



# Dansk Diabetes Database

Dansk Voksen Diabetes Database (DVDD)  
Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids)  
Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af  
diabetisk retinopati og maculopati (DiaBase)

**National årsrapport 2016/2017**

*1. marts 2016 – 28. februar 2017*

**Ukommenteret version 1.2**

**31.05.2017**

## Hvorfra udgår rapporten

Indeværende rapport er udarbejdet i et samarbejde mellem databasernes styregrupper og Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram (RKKP).

Styregrupperne er ansvarlige for faglige kommentarer, konklusioner og anbefalinger i forhold til indikatorresultaterne.

### Henvendelse vedr. rapporten til:

Katrine Abildtrup Nielsen

Afdeling for Klinisk Koordination, Regionernes Kliniske Kvalitetsudviklingsprogram  
c/o Regionshuset Aarhus, Olof Palmes Allé 15, DK-8200 Aarhus N

Telefon: (+45) 7841 3980

E-mail: [kaabni@rkkp.dk](mailto:kaabni@rkkp.dk)

Web-adresse: [www.rkkp.dk](http://www.rkkp.dk)



# Indholdsfortegnelse

<b>KONKLUSIONER OG ANBEFALINGER</b> .....	5
<b>FÆLLESINDIKATORER</b> .....	6
<b>OVERSIGT OVER FÆLLESINDIKATORER I ÅRSRAPPORTEN</b> .....	6
Indikatorområde 1f: Metabolisk eller glykæmisk regulering .....	7
Indikatorområde 2f: Hypertension .....	14
Indikatorområde 3f: Albuminuri.....	17
Indikatorområde 4f: Øjenundersøgelse .....	20
Indikatorområde 5f: Fodundersøgelse .....	23
<b>INDIKATORER FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE</b> .....	26
<b>OVERSIGT OVER INDIKATORER FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE I ÅRSRAPPORTEN</b> .....	26
Indikatorområde 1v: Metabolisk eller glykæmisk regulering .....	27
Indikatorområde 2v: Hypertension .....	29
Indikatorområde 3v: Lipider.....	34
Indikatorområde 4v: Albuminuri .....	39
Indikatorområde 5v: Øjenundersøgelse.....	41
Indikatorområde 6v: Rygning .....	43
<b>INDIKATORER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES</b> .....	47
<b>OVERSIGT OVER INDIKATORER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES, DER INDGÅR I ÅRSRAPPORTEN</b> .....	47
INDIKATOROMRÅDE 1BU. BØRN OG UNGE: METABOLISK ELLER GLYKÆMISK REGULERING .....	48
INDIKATOROMRÅDE 2BU. BØRN OG UNGE: HYPOGLYKÆMI.....	49
INDIKATOROMRÅDE 3BU. BØRN OG UNGE: KETOACIDOSE .....	50
INDIKATOROMRÅDE 4BU. BØRN OG UNGE: ALBUMINUDSKILLELSE .....	52
INDIKATOROMRÅDE 5BU. BØRN OG UNGE: RETINOPATI.....	54
INDIKATOROMRÅDE 6BU. BØRN OG UNGE: NEUROPATI.....	56
<b>INDIKATORER FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI</b> .....	58
<b>OVERSIGT OVER INDIKATORER I ÅRSRAPPORTEN FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI</b> .....	58
INDIKATOROMRÅDE 1DB. NYDIAGNOSTICEREDE DIABETESPATIENTER .....	59
INDIKATOROMRÅDE 2DB. SCREENING UDFØRT INDENFOR PLANLAGT INTERVAL.....	60
INDIKATOROMRÅDE 3DB. PRÆVALENS AF RETINOPATI OG MACULOPATI .....	62
INDIKATOROMRÅDE 4DB. PROGRESSION OG REGRESSION AF DIABETISK ØJENSYGDOM .....	65
INDIKATOROMRÅDE 5DB. BLINDHEDSPRÆVALENS.....	69
<b>BESKRIVELSE AF SYGDOMSOMRÅDET OG MÅLING AF BEHANDLINGSKVALITET</b> .....	71
<b>DATAGRUNDLAG</b> .....	73
<b>STYREGRUPPERNES MEDLEMMER</b> .....	80
<b>STYREGRUPPEN FOR DANSK VOKSEN DIABETES DATABASE:</b> .....	80
<b>STYREGRUPPEN FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE – OG UNGDOMSDIABETES:</b> .....	81
<b>STYREGRUPPEN FOR DIABASE - LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI:</b> .....	82
<b>APPENDIKS</b> .....	83
<b>DESKRIPTIVT AFSNIT OM DIABETESPATIENTERNE I DATABASENE</b> .....	83
Kønsfordeling.....	83
Aldersfordeling .....	87
Diabetestype .....	91



<b>Diabetesvarighed</b> .....	<b>94</b>
<b>Rygning</b> .....	<b>97</b>
<b>HbA1c</b> .....	<b>101</b>
<b>Aktuel medicinsk behandling</b> .....	<b>103</b>
<b>Fordeling af værdier (blodtryk, lipider, albuminudskillelse)</b> .....	<b>112</b>
<b>SUPPLERENDE RESULTATER FOR DANSK REGISTER FOR BØRNE - OG UNGDOMSDIABETES</b> .....	<b>132</b>
<b>SUPPLERENDE RESULTATER FOR DIABASE – LANDSDÆKKENDE KLINISK KVALITETSDATABASE FOR SCREENING AF DIABETISK RETINOPATI OG MACULOPATI</b> .....	<b>133</b>
<b>LÆSEVEJLEDNING</b> .....	<b>138</b>
<b>BEREGNINGSREGLER</b> .....	<b>139</b>



Dette er den 5. årsrapport for Dansk Diabetes Database. Dansk Diabetes Database er en fællesdatabase indeholdende tre selvstændige databaser. Databasens overordnede formål er at udvikle, monitorere og give et samlet billede af kvaliteten af diabetesbehandling i Danmark.

Dansk Voksen Diabetes Database (DVDD, tidl. NIP Diabetes) registrerer kvaliteten af behandling og kontrol af voksne diabetespatienter både i hospitalssektoren, men også i almen praksis. Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids) registrerer kvaliteten af behandling og pleje for børn og unge med diabetes. Den Landsdækkende kliniske kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati (DiaBase) beskriver kvaliteten i screeningsindsatsen for diabetiske øjenkomplikationer, ligeledes både i hospitalssektoren og i speciallægepraksis.

Denne 5. fælles årsrapport for Dansk Diabetes Database indeholder resultater fra alle tre underdatabaser. Rapporten vedrører perioden: 1. marts 2016 – 28. februar 2017. Rapporten udgør samtidigt den 12. rapport for voksendiabetes, den 13. årsrapport for DanDiabKids og den 7. årsrapport for DiaBase.

I nærværende rapport er der ikke inkluderet data fra almen praksis, da der har været lukket for tilgangen af data til den almenmedicinske database (DAMD) siden udgangen af 2014.

Årsrapporten indeholder indikatorværdier for indikatorer for hele landet, for de fem regioner og for de enkelte indberettende enheder for den aktuelle periode. Indikatorværdierne sammenlignes med resultater fra de to forrige opgørelsesperioder. Der kan forekomme mindre afvigelser fra de tidligere offentliggjorte resultater, da der i genberegningerne indgår patientforløb for sidste auditperiode, som er indberettet efter sidste års frist for indberetning af patienter.

Det er målet med årsrapporterne på basis af et afgrænset antal indikatorer at belyse følgende:

- Om kvaliteten af behandling og kontrol af patienter med diabetes i Danmark opfylder de fastlagte standarder.
- Om der er klinisk betydningsfuld variation i behandlingen mellem regioner og indenfor regionen.
- Udviklingen af målopfyldelsen for behandlingen over tid.

Årsmøde blev afholdt d. 7. juni 2017 med deltagelse fra de tre databasers styregrupper, hvor årsrapporten blev auditeret.

Pr. 1. marts 2016 er der kommet nye beregningsregler for fællesindikatorer og DVDD indikatorer. Indikatorerne i denne rapport er beregnet ud fra disse nye beregningsregler. De nye beregningsregler medfører et krav om et indberettet resultat for nogle af indikatorerne, således at det ikke længere er tilstrækkeligt at indberette, at en given måling har fundet sted – der skal også foreligge et resultat for at opfylde indikatorerne. Ydermere inkluderes nyhenviste patienter i patientpopulationen. Sidstnævnte beslutning bunder dels i et ønske om at nyhenviste håndteres ens, hvilket ikke tidligere var tilfældet, da ikke alle indberetningssystemer skelnede mellem nyhenviste og øvrige patienter – dels i et ønske om et bredere overblik over diabetespopulationen.

For en uddybende beskrivelse af diabetes samt evidensgrundlaget for databasernes indikatorer henvises til de enkelte databasers hjemmesider, som kan tilgås via dette link:

<http://www.rkkp.dk/de+kliniske+kvalitetsdatabaser>



# Konklusioner og anbefalinger

## Indberetninger

## Databasekompletheden

## Kvaliteten af behandling og kontrol

## Tema

## Regionale audits

## Konklusion

### **For Dansk Voksen Diabetes Database**

Peter Rossing, forskningsleder, professor, dr.med.  
Birtha Petrea Hansen, klinisk sygeplejespecialist, cand.cur.  
Jette Kolding Kristensen, praktiserende læge, lektor, ph.d.

### **For Dansk Register for Børne- og Ungdomsdiabetes (DanDiabKids)**

Jannet Svensson, overlæge, ph.d.

### **For Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati (DiaBase)**

Nis Andersen, speciallæge, ph.d.



## Fællesindikatorer

I dette afsnit præsenteres alle fællesindikatorer. For voksne er disse baseret på nye beregningsregler, som trådte i kraft d. 1. marts 2016. De nye beregningsregler omfatter, at nyhenviste patienter inkluderes i beregningerne (nydiagnosticerede patienter er fortsat ekskluderet). Desuden er der indført et krav om resultat for flere indikatorer, således at en måling ikke længere er nok for at opfylde indikatoren, men at der også skal være indberettet et resultat for målingen.

### Oversigt over fællesindikatorer i årsrapporten

Indikatorområde	Indikator	Standard
<b>Metabolisk eller glykæmisk regulering</b>	1fI. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\leq 59$ mmol/mol	Voksne: Mindst 40% Børn og Unge: Mindst 40%
	1fII. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\geq 75$ mmol/mol	Voksne: Højst 20% Børn og Unge: Højst 20%
<b>Hypertension</b>	2f. Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	Voksne: Mindst 95% Børn og Unge: Mindst 95%
<b>Albuminuri</b>	3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år, Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne : Mindst 95% Børn og unge: Mindst 95%
<b>Komplikations-screening: Øjenundersøgelse</b>	4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år; Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne: Mindst 90% Børn og Unge: Mindst 80%
<b>Komplikations-screening: Fodundersøgelse</b>	5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år; Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)	Voksne: Mindst 95% Børn og Unge: Mindst 95%



## Indikatorområde 1f: Metabolisk eller glykæmisk regulering

Indikator 1f. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på  $\leq 59$  mmol/mol  
Standard: Mindst 40% (standard sat for indikatoren, gældende fra 1.3. 2016)

### Beregning af indikatoren (voksne):

**Tæller:** alle patientforløb, hvor HbA1c er under eller lig 59 mmol/mol

**Nævner:** alle patientforløb, hvor der foreligger et resultat af HbA1c og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger et år før statusdato.

**Uoplyste:** patientforløb hvor der er en dato for HbA1c måling, men hvor der ikke foreligger et resultat.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier – type 1 diabetes

	Std. 40% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	7472 / 18565	29 (0)	<b>40</b>	(40-41)	43	44
<b>Hovedstaden</b>	ja	2466 / 5804	8 (0)	<b>42</b>	(41-44)	46	45
<b>Sjælland</b>	nej	937 / 2434	7 (0)	<b>38</b>	(37-40)	42	42
<b>Syddanmark</b>	ja	1698 / 4250	14 (0)	<b>40</b>	(38-41)	41	44
<b>Midtjylland</b>	ja	1750 / 4177	0 (0)	<b>42</b>	(40-43)	44	44
<b>Nordjylland</b>	nej	621 / 1900	0 (0)	<b>33</b>	(31-35)	33	37
<b>Hovedstaden</b>	ja	2466 / 5804	8 (0)	<b>42</b>	(41-44)	46	45
Amager og Hvidovre Hospital	ja	447 / 969	0 (0)	<b>46</b>	(43-49)	51	50
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	ja	272 / 559	1 (0)	<b>49</b>	(44-53)	49	49
Bornholms Hospital	nej	19 / 74	0 (0)	<b>26</b>	(16-37)	21	35
Herlev og Gentofte Hospital, GE	nej	0 / 2	0 (0)	<b>0</b>	(0-84)	50	50
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			32	27
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	2 / 7	0 (0)	<b>29</b>	(4-71)	40	40
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	nej	22 / 78	0 (0)	<b>28</b>	(19-40)	37	39
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	334 / 769	7 (1)	<b>43</b>	(40-47)	48	51
Rigshospitalet	ja	5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	46	43
Steno Diabetes Center	ja	1365 / 3339	0 (0)	<b>41</b>	(39-43)	45	44
<b>Sjælland</b>	nej	937 / 2434	7 (0)	<b>38</b>	(37-40)	42	42
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	246 / 644	1 (0)	<b>38</b>	(34-42)	38	41
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	282 / 748	2 (0)	<b>38</b>	(34-41)	43	42
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	179 / 414	1 (0)	<b>43</b>	(38-48)	44	45
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	89 / 281	1 (0)	<b>32</b>	(26-37)	38	39
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	ja	141 / 347	2 (1)	<b>41</b>	(35-46)	46	46
<b>Syddanmark</b>	ja	1698 / 4250	14 (0)	<b>40</b>	(38-41)	41	44
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	nej	149 / 406	0 (0)	<b>37</b>	(32-42)	36	38
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	111 / 267	2 (1)	<b>42</b>	(36-48)	40	44
OUH, Odense	ja	539 / 1220	8 (1)	<b>44</b>	(41-47)	45	47
OUH, Svendborg	nej	182 / 463	1 (0)	<b>39</b>	(35-44)	37	40
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	309 / 724	0 (0)	<b>43</b>	(39-46)	41	44
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	42 / 103	0 (0)	<b>41</b>	(31-51)	40	43
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	65 / 175	0 (0)	<b>37</b>	(30-45)	45	46
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				48
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	136 / 439	2 (0)	<b>31</b>	(27-36)	39	52
Sygehus Sønderjylland, Tønder	nej	30 / 98	0 (0)	<b>31</b>	(22-41)	39	46
Vejle Sygehus	nej	135 / 355	1 (0)	<b>38</b>	(33-43)	38	40
<b>Midtjylland</b>	ja	1750 / 4177	0 (0)	<b>42</b>	(40-43)	44	44
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	163 / 370	0 (0)	<b>44</b>	(39-49)	49	43
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	238 / 614	0 (0)	<b>39</b>	(35-43)	42	41
Hospitalsenheden Horsens	ja	211 / 529	0 (0)	<b>40</b>	(36-44)	43	44
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	226 / 506	0 (0)	<b>45</b>	(40-49)	45	47
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	134 / 320	0 (0)	<b>42</b>	(36-47)	42	41
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	nej	0 / 3	0 (0)	<b>0</b>	(0-71)	17	25





Regionshospitalet Randers	nej	171 / 438	0 (0)	<b>39</b>	(34-44)	39	38
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	397 / 885	0 (0)	<b>45</b>	(42-48)	45	47
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	210 / 512	0 (0)	<b>41</b>	(37-45)	46	47
<b>Nordjylland</b>	nej	621 / 1900	0 (0)	<b>33</b>	(31-35)	33	37
Aalborg Universitetshospital	nej	425 / 1239	0 (0)	<b>34</b>	(32-37)	33	37
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	30 / 98	0 (0)	<b>31</b>	(22-41)	40	37
Sygehus Thy - Mors	nej	37 / 119	0 (0)	<b>31</b>	(23-40)	29	31
Sygehus Vendsyssel	nej	129 / 444	0 (0)	<b>29</b>	(25-34)	31	39

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Voksne, diabetesambulatorier – type 2 diabetes

If. Andelen af patienter med type II diabetes, der har en HbA1c på <= 59 mmol/mol	Std. 40% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	9949 / 23389	62 (0)	<b>43</b>	(42-43)	45	49
<b>Hovedstaden</b>	ja	4037 / 8623	32 (0)	<b>47</b>	(46-48)	48	51
<b>Sjælland</b>	nej	942 / 2569	10 (0)	<b>37</b>	(35-39)	40	46
<b>Syddanmark</b>	ja	2794 / 6276	20 (0)	<b>45</b>	(43-46)	46	52
<b>Midtjylland</b>	nej	1475 / 4013	0 (0)	<b>37</b>	(35-38)	40	43
<b>Nordjylland</b>	nej	701 / 1908	0 (0)	<b>37</b>	(35-39)	39	43
<b>Hovedstaden</b>	ja	4037 / 8623	32 (0)	<b>47</b>	(46-48)	48	51
Amager og Hvidovre Hospital	ja	1337 / 2897	8 (0)	<b>46</b>	(44-48)	48	51
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	ja	561 / 1307	1 (0)	<b>43</b>	(40-46)	41	47
Bornholms Hospital	nej	54 / 147	2 (1)	<b>37</b>	(29-45)	38	44
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	257 / 376	1 (0)	<b>68</b>	(63-73)	66	68
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	48	49
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	ja	16 / 33	0 (0)	<b>48</b>	(31-66)	39	45
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	89 / 203	2 (1)	<b>44</b>	(37-51)	42	51
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	525 / 1156	17 (1)	<b>45</b>	(43-48)	47	51
Rigshospitalet	ja	146 / 337	0 (0)	<b>43</b>	(38-49)	48	52
Steno Diabetes Center	ja	1052 / 2166	1 (0)	<b>49</b>	(46-51)	49	50
<b>Sjælland</b>	nej	942 / 2569	10 (0)	<b>37</b>	(35-39)	40	46
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	191 / 561	0 (0)	<b>34</b>	(30-38)	39	45
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	174 / 541	1 (0)	<b>32</b>	(28-36)	36	39
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	133 / 379	3 (1)	<b>35</b>	(30-40)	40	43
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	188 / 522	2 (0)	<b>36</b>	(32-40)	37	47
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	ja	256 / 566	4 (1)	<b>45</b>	(41-49)	47	58
<b>Syddanmark</b>	ja	2794 / 6276	20 (0)	<b>45</b>	(43-46)	46	52
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	493 / 959	1 (0)	<b>51</b>	(48-55)	51	57
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	246 / 615	0 (0)	<b>40</b>	(36-44)	41	44
OUH, Odense	ja	415 / 861	4 (0)	<b>48</b>	(45-52)	50	54
OUH, Svendborg	ja	385 / 902	4 (0)	<b>43</b>	(39-46)	42	47
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	469 / 963	6 (1)	<b>49</b>	(46-52)	47	52
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	63 / 146	0 (0)	<b>43</b>	(35-52)	39	40
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	182 / 485	2 (0)	<b>38</b>	(33-42)	45	57
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				53
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	304 / 720	2 (0)	<b>42</b>	(39-46)	48	62
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	97 / 206	1 (0)	<b>47</b>	(40-54)	57	62
Vejle Sygehus	nej	140 / 419	0 (0)	<b>33</b>	(29-38)	34	40
<b>Midtjylland</b>	nej	1475 / 4013	0 (0)	<b>37</b>	(35-38)	40	43
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	231 / 608	0 (0)	<b>38</b>	(34-42)	47	46
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	197 / 576	0 (0)	<b>34</b>	(30-38)	40	41
Hospitalsenheden Horsens	ja	216 / 516	0 (0)	<b>42</b>	(38-46)	38	46
Hospitalsenheden Vest, Herning	nej	65 / 242	0 (0)	<b>27</b>	(21-33)	35	43
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	97 / 247	0 (0)	<b>39</b>	(33-46)	42	35
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	44	31
Regionshospitalet Randers	ja	189 / 456	0 (0)	<b>41</b>	(37-46)	38	45
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	272 / 694	0 (0)	<b>39</b>	(36-43)	43	48
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	208 / 673	0 (0)	<b>31</b>	(27-35)	37	40
<b>Nordjylland</b>	nej	701 / 1908	0 (0)	<b>37</b>	(35-39)	39	43



Aalborg Universitetshospital	ja	285 / 654	0 (0)	<b>44</b>	(40-47)	43	39
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	86 / 236	0 (0)	<b>36</b>	(30-43)	47	52
Sygehus Thy - Mors	nej	78 / 232	0 (0)	<b>34</b>	(28-40)	40	39
Sygehus Vendsyssel	nej	252 / 786	0 (0)	<b>32</b>	(29-35)	35	43

## **Børn og Unge: Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\leq 59$ mmol/mol** Standard: Mindst 40%

### **Beregning af indikatoren (børn og unge):**

**Tæller:** alle patientforløb, hvor HbA1c er under eller lig 59 mmol/mol

**Nævner:** Debutdato er ikke på eller efter skemadatoen OG patienten aktiv i opgørelsesperioden OG der er en HbA1c-dato med tilhørende måleværdi i opgørelsesperioden (central måling på Herlev Hospital)

**Uoplyst:** Patientforløb med en HbA1c-dato uden tilhørende måleværdi i opgørelsesperioden eller ukendt debutdato

If. Patienter med HbA1c $\leq 59$ mmol/mol	Std. 40% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	862 / 2009	272 (12)	<b>43</b>	(41-45)	44	46
<b>Hovedstaden</b>	ja	271 / 603	25 (4)	<b>45</b>	(41-49)	42	45
<b>Sjælland</b>	nej	118 / 349	44 (11)	<b>34</b>	(29-39)	38	44
<b>Syddanmark</b>	nej	136 / 412	102 (20)	<b>33</b>	(28-38)	38	35
<b>Midtjylland</b>	ja	239 / 450	79 (15)	<b>53</b>	(48-58)	55	57
<b>Nordjylland</b>	ja	97 / 185	21 (10)	<b>52</b>	(45-60)	55	57
<b>Hovedstaden</b>	ja	271 / 603	25 (4)	<b>45</b>	(41-49)	42	45
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	1 / 2	1 (33)	<b>50</b>	(1-99)	50	0
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	216 / 468	6 (1)	<b>46</b>	(42-51)	43	47
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	54 / 133	18 (12)	<b>41</b>	(32-49)	39	40
<b>Sjælland</b>	nej	118 / 349	44 (11)	<b>34</b>	(29-39)	38	44
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	39 / 95	17 (15)	<b>41</b>	(31-52)	47	52
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	nej	27 / 96	4 (4)	<b>28</b>	(19-38)	31	41
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej	18 / 52	4 (7)	<b>35</b>	(22-49)	24	32
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	34 / 106	19 (15)	<b>32</b>	(23-42)	43	46
<b>Syddanmark</b>	nej	136 / 412	102 (20)	<b>33</b>	(28-38)	38	35
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	nej	59 / 159	18 (10)	<b>37</b>	(30-45)	37	36
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	25 / 111	55 (33)	<b>23</b>	(15-31)	36	31
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	ja	30 / 64	13 (17)	<b>47</b>	(34-60)	39	42
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	nej	22 / 78	16 (17)	<b>28</b>	(19-40)	41	36
<b>Midtjylland</b>	ja	239 / 450	79 (15)	<b>53</b>	(48-58)	55	57
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	nej	40 / 107	16 (13)	<b>37</b>	(28-47)	40	48
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	34 / 75	25 (25)	<b>45</b>	(34-57)	46	44
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	77 / 125	12 (9)	<b>62</b>	(52-70)	63	60
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	88 / 143	26 (15)	<b>62</b>	(53-70)	66	70
<b>Nordjylland</b>	ja	97 / 185	21 (10)	<b>52</b>	(45-60)	55	57
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	78 / 124	17 (12)	<b>63</b>	(54-71)	62	65
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	nej	19 / 61	4 (6)	<b>31</b>	(20-44)	43	43
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	nej	1 / 10	1 (9)	<b>10</b>	(0-45)	25	11

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Indikator 1fII. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\geq 75$ mmol/mol Standard: Højst 20% (standard gældende fra 1.3. 2016)

### Beregning af indikatoren (voksne):

**Tæller:** alle patientforløb, hvor HbA1c er over eller lig 75 mmol/mol

**Nævner:** alle patientforløb, hvor der foreligger et resultat af HbA1c og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger et år før statusdato.

**Uoplyste:** Alle patientforløb hvor der er en dato for HbA1c måling, men hvor der ikke foreligger et resultat.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier - type 1 diabetes

	Std. $\leq 20\%$ opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	3679 / 18565	29 (0)	<b>20</b>	(19-20)	19	18
<b>Hovedstaden</b>	ja	1101 / 5804	8 (0)	<b>19</b>	(18-20)	16	16
<b>Sjælland</b>	ja	484 / 2434	7 (0)	<b>20</b>	(18-22)	20	19
<b>Syddanmark</b>	ja	780 / 4250	14 (0)	<b>18</b>	(17-20)	19	17
<b>Midtjylland</b>	ja	791 / 4177	0 (0)	<b>19</b>	(18-20)	18	17
<b>Nordjylland</b>	nej	523 / 1900	0 (0)	<b>28</b>	(26-30)	26	24
<b>Hovedstaden</b>	ja	1101 / 5804	8 (0)	<b>19</b>	(18-20)	16	16
Amager og Hvidovre Hospital	ja	171 / 969	0 (0)	<b>18</b>	(15-20)	14	17
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	ja	103 / 559	1 (0)	<b>18</b>	(15-22)	16	17
Bornholms Hospital	nej	28 / 74	0 (0)	<b>38</b>	(27-50)	38	18
Herlev og Gentofte Hospital, GE	nej	1 / 2	0 (0)	<b>50</b>	(1-99)	50	25
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			32	50
Hospitalet i Nordsjælland, FS	nej	2 / 7	0 (0)	<b>29</b>	(4-71)	24	20
Hospitalet i Nordsjælland, HE	ja	13 / 78	0 (0)	<b>17</b>	(9-27)	16	13
Hospitalet i Nordsjælland, HI	ja	140 / 769	7 (1)	<b>18</b>	(16-21)	16	14
Rigshospitalet	ja	0 / 7	0 (0)	<b>0</b>	(0-41)	15	16
Steno Diabetes Center	ja	643 / 3339	0 (0)	<b>19</b>	(18-21)	17	16
<b>Sjælland</b>	ja	484 / 2434	7 (0)	<b>20</b>	(18-22)	20	19
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	117 / 644	1 (0)	<b>18</b>	(15-21)	20	20
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	144 / 748	2 (0)	<b>19</b>	(16-22)	19	17
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	73 / 414	1 (0)	<b>18</b>	(14-22)	18	18
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	74 / 281	1 (0)	<b>26</b>	(21-32)	25	25
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	76 / 347	2 (1)	<b>22</b>	(18-27)	19	17
<b>Syddanmark</b>	ja	780 / 4250	14 (0)	<b>18</b>	(17-20)	19	17
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	ja	82 / 406	0 (0)	<b>20</b>	(16-24)	22	22
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	nej	56 / 267	2 (1)	<b>21</b>	(16-26)	19	17
OUH, Odense	ja	187 / 1220	8 (1)	<b>15</b>	(13-17)	16	16
OUH, Svendborg	ja	74 / 463	1 (0)	<b>16</b>	(13-20)	21	18
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	125 / 724	0 (0)	<b>17</b>	(15-20)	20	19
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	18 / 103	0 (0)	<b>17</b>	(11-26)	17	17
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	42 / 175	0 (0)	<b>24</b>	(18-31)	17	19
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				15
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	100 / 439	2 (0)	<b>23</b>	(19-27)	20	12
Sygehus Sønderjylland, Tønder	nej	30 / 98	0 (0)	<b>31</b>	(22-41)	29	23
Vejle Sygehus	ja	66 / 355	1 (0)	<b>19</b>	(15-23)	18	19
<b>Midtjylland</b>	ja	791 / 4177	0 (0)	<b>19</b>	(18-20)	18	17
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	66 / 370	0 (0)	<b>18</b>	(14-22)	16	19
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	129 / 614	0 (0)	<b>21</b>	(18-24)	21	21
Hospitalsenheden Horsens	ja	102 / 529	0 (0)	<b>19</b>	(16-23)	16	16
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	90 / 506	0 (0)	<b>18</b>	(15-21)	17	19
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	69 / 320	0 (0)	<b>22</b>	(17-26)	22	15
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	nej	1 / 3	0 (0)	<b>33</b>	(1-91)	0	13
Regionshospitalet Randers	nej	90 / 438	0 (0)	<b>21</b>	(17-25)	19	23
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	163 / 885	0 (0)	<b>18</b>	(16-21)	18	15
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	81 / 512	0 (0)	<b>16</b>	(13-19)	14	13
<b>Nordjylland</b>	nej	523 / 1900	0 (0)	<b>28</b>	(26-30)	26	24



Aalborg Universitetshospital	nej	332 / 1239	0 (0)	<b>27</b>	(24-29)	26	23
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	29 / 98	0 (0)	<b>30</b>	(21-40)	24	27
Sygehus Thy - Mors	nej	28 / 119	0 (0)	<b>24</b>	(16-32)	24	27
Sygehus Vendsyssel	nej	134 / 444	0 (0)	<b>30</b>	(26-35)	27	23

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Voksne, diabetesambulatorier - type 2 diabetes

I III. Andelen af patienter med type II diabetes, der har en HbA1c på $\geq 75$ mmol/mol		Std. $\leq 20\%$ opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	5121 / 23389	62 (0)	<b>22</b>	(21-22)	21	19	
<b>Hovedstaden</b>	ja	1716 / 8623	32 (0)	<b>20</b>	(19-21)	19	19	
<b>Sjælland</b>	nej	639 / 2569	10 (0)	<b>25</b>	(23-27)	24	22	
<b>Syddanmark</b>	ja	1230 / 6276	20 (0)	<b>20</b>	(19-21)	19	17	
<b>Midtjylland</b>	nej	1024 / 4013	0 (0)	<b>26</b>	(24-27)	24	22	
<b>Nordjylland</b>	nej	512 / 1908	0 (0)	<b>27</b>	(25-29)	27	20	
<b>Hovedstaden</b>	ja	1716 / 8623	32 (0)	<b>20</b>	(19-21)	19	19	
Amager og Hvidovre Hospital	ja	568 / 2897	8 (0)	<b>20</b>	(18-21)	20	19	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	308 / 1307	1 (0)	<b>24</b>	(21-26)	25	23	
Bornholms Hospital	nej	46 / 147	2 (1)	<b>31</b>	(24-39)	27	25	
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	38 / 376	1 (0)	<b>10</b>	(7-14)	11	10	
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	19	23	
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	10 / 33	0 (0)	<b>30</b>	(16-49)	29	27	
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	29 / 203	2 (1)	<b>14</b>	(10-20)	19	18	
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	nej	251 / 1156	17 (1)	<b>22</b>	(19-24)	19	18	
Rigshospitalet	nej	89 / 337	0 (0)	<b>26</b>	(22-31)	24	19	
Steno Diabetes Center	ja	376 / 2166	1 (0)	<b>17</b>	(16-19)	16	19	
<b>Sjælland</b>	nej	639 / 2569	10 (0)	<b>25</b>	(23-27)	24	22	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	137 / 561	0 (0)	<b>24</b>	(21-28)	24	21	
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	159 / 541	1 (0)	<b>29</b>	(26-33)	28	28	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	93 / 379	3 (1)	<b>25</b>	(20-29)	22	24	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	128 / 522	2 (0)	<b>25</b>	(21-28)	24	23	
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	122 / 566	4 (1)	<b>22</b>	(18-25)	23	16	
<b>Syddanmark</b>	ja	1230 / 6276	20 (0)	<b>20</b>	(19-21)	19	17	
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	ja	147 / 959	1 (0)	<b>15</b>	(13-18)	16	15	
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	nej	129 / 615	0 (0)	<b>21</b>	(18-24)	23	22	
OUH, Odense	ja	149 / 861	4 (0)	<b>17</b>	(15-20)	16	15	
OUH, Svendborg	nej	186 / 902	4 (0)	<b>21</b>	(18-23)	22	19	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	176 / 963	6 (1)	<b>18</b>	(16-21)	19	18	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	nej	33 / 146	0 (0)	<b>23</b>	(16-30)	24	22	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	122 / 485	2 (0)	<b>25</b>	(21-29)	22	14	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				16	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	151 / 720	2 (0)	<b>21</b>	(18-24)	16	11	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	33 / 206	1 (0)	<b>16</b>	(11-22)	14	12	
Vejle Sygehus	nej	104 / 419	0 (0)	<b>25</b>	(21-29)	24	22	
<b>Midtjylland</b>	nej	1024 / 4013	0 (0)	<b>26</b>	(24-27)	24	22	
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	135 / 608	0 (0)	<b>22</b>	(19-26)	19	20	
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	150 / 576	0 (0)	<b>26</b>	(23-30)	24	21	
Hospitalsenheden Horsens	nej	116 / 516	0 (0)	<b>22</b>	(19-26)	27	24	
Hospitalsenheden Vest, Herning	nej	77 / 242	0 (0)	<b>32</b>	(26-38)	23	20	
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	71 / 247	0 (0)	<b>29</b>	(23-35)	26	29	
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	11	23	
Regionshospitalet Randers	nej	102 / 456	0 (0)	<b>22</b>	(19-26)	26	21	
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	173 / 694	0 (0)	<b>25</b>	(22-28)	23	20	
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	200 / 673	0 (0)	<b>30</b>	(26-33)	25	26	
<b>Nordjylland</b>	nej	512 / 1908	0 (0)	<b>27</b>	(25-29)	27	20	
Aalborg Universitetshospital	nej	160 / 654	0 (0)	<b>24</b>	(21-28)	26	21	
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	70 / 236	0 (0)	<b>30</b>	(24-36)	23	13	
Sygehus Thy - Mors	nej	55 / 232	0 (0)	<b>24</b>	(18-30)	26	26	
Sygehus Vendsyssel	nej	227 / 786	0 (0)	<b>29</b>	(26-32)	29	18	

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Børn og Unge: Standard: Højest 20%

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patientforløb hvor HbA1c er over eller lig 75 mmol/mol

**Nævner:** Debutdato er ikke på eller efter skemadatoen OG patienten aktiv i opgørelsesperioden OG der er en HbA1c-dato med tilhørende måleværdi i opgørelsesperioden (central måling på Herlev Hospital)

**Uoplyst:** Patientforløb med en HbA1c-dato uden tilhørende måleværdi i opgørelsesperioden eller ukendt debutdato

IfII. Patienter med HbA1c >= 75 mmol/mol	Std. <=20% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	346 / 2009	272 (12)	<b>17</b>	(16-19)	16	17
<b>Hovedstaden</b>	ja	109 / 603	25 (4)	<b>18</b>	(15-21)	17	17
<b>Sjælland</b>	nej	89 / 349	44 (11)	<b>26</b>	(21-30)	22	19
<b>Syddanmark</b>	nej	86 / 412	102 (20)	<b>21</b>	(17-25)	18	23
<b>Midtjylland</b>	ja	35 / 450	79 (15)	<b>8</b>	(5-11)	9	10
<b>Nordjylland</b>	ja	23 / 185	21 (10)	<b>12</b>	(8-18)	10	16
<b>Hovedstaden</b>	ja	109 / 603	25 (4)	<b>18</b>	(15-21)	17	17
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	0 / 2	1 (33)	<b>0</b>	(0-84)	50	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	79 / 468	6 (1)	<b>17</b>	(14-21)	17	17
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	nej	30 / 133	18 (12)	<b>23</b>	(16-31)	16	19
<b>Sjælland</b>	nej	89 / 349	44 (11)	<b>26</b>	(21-30)	22	19
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	17 / 95	17 (15)	<b>18</b>	(11-27)	21	17
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	nej	29 / 96	4 (4)	<b>30</b>	(21-40)	22	21
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej	20 / 52	4 (7)	<b>38</b>	(25-53)	36	30
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	23 / 106	19 (15)	<b>22</b>	(14-31)	17	15
<b>Syddanmark</b>	nej	86 / 412	102 (20)	<b>21</b>	(17-25)	18	23
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	nej	35 / 159	18 (10)	<b>22</b>	(16-29)	20	24
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	26 / 111	55 (33)	<b>23</b>	(16-32)	21	28
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	ja	11 / 64	13 (17)	<b>17</b>	(9-29)	14	15
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	14 / 78	16 (17)	<b>18</b>	(10-28)	11	18
<b>Midtjylland</b>	ja	35 / 450	79 (15)	<b>8</b>	(5-11)	9	10
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	21 / 107	16 (13)	<b>20</b>	(13-28)	16	17
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	5 / 75	25 (25)	<b>7</b>	(2-15)	11	20
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	8 / 125	12 (9)	<b>6</b>	(3-12)	8	3
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	1 / 143	26 (15)	<b>1</b>	(0-4)	3	3
<b>Nordjylland</b>	ja	23 / 185	21 (10)	<b>12</b>	(8-18)	10	16
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	10 / 124	17 (12)	<b>8</b>	(4-14)	8	7
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	nej	13 / 61	4 (6)	<b>21</b>	(12-34)	13	31
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	nej	4 / 10	1 (9)	<b>40</b>	(12-74)	38	67

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1f

### 1fI. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på ≤ 59 mmol/mol

#### Voksne:

For type 1 diabetespatienter er landsgennemsnittet på 40% (mod 43% sidste år), og for type 2 patienter er landsgennemsnittet på 43% (mod 46% sidste år), dvs. standard er opfyldt for begge diabetes typer om end der ses faldende tal. Ligeledes er standard opfyldt blandt 3 af 5 regioner for type 1 patienter (mod 4 af 5 regioner sidste år jf. de gamle beregningsregler), og blandt 2 af 5 regioner for type 2 patienter (mod blandt alle 5 regioner sidste år jf. de gamle beregningsregler). Den faldende indikatoropfyldelse ifht. standard kan skyldes at for voksne baseres indikator 1fI for første gang nu på nye beregningsregler, hvor de nyhenviste indgår.



Børn og Unge:

Tidligere har indikatoren været afrapporteret under et andet navn (1bu), men indikatoren er fra sidste af-rapportering af blevet omdøbt til 1fI, da indikatoren er blevet en fællesindikator med voksenområdet.

Indikator 1fI for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes er anderledes end for voksendatabasen, idet den ikke angiver om der er målt HbA1c lokalt, men om der er sendt en prøve til Herlev for central måling. Landsgennemsnittet er 43%, og dermed er standard opfyldt for indikatoren på børne- og ungeom-rådet. Standard er opfyldt i 3 af de 5 regioner. De to regioner, der i år ikke opfylder standard på området er Region Sjælland og Region Syddanmark. Disse regioner var sidste år tæt ved at opfylde standard, men i år ses desuden en tilbagegang i tallene for disse regioner.

#### 1fII. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\geq 75$ mmol/mol

Voksne:

For type 1 diabetespatienter er landsgennemsnittet på 20%, hvilket betyder, at standarden (på højst 20%) netop er opfyldt på landsplan. For type 2 diabetespatienter er landsgennemsnittet på 22%, hvilket overskri-der standard for indikatoropfyldelse. Den lille stigning (dvs. forværring) der i år ses i tallene kan muligvis skyldes at for voksne baseres indikator 1fII i denne årsrapport for første gang på nye beregningsregler, hvor de nyhenviste indgår.

Samlet set, for begge diabetestyper (1 & 2), klarer Region Hovedstaden og Region Syddanmark sig bedst mht. laveste andel af diabetespatienter med HbA1c på  $\geq 75$  mmol/mol.

Børn og Unge:

Landsgennemsnittet er på 17% hvilket betyder at standard ( $\leq 20\%$ ) fortsat er opfyldt på landsplan, men der ses en udtalt regional variation i, hvor mange børn/unge diabetespatienter der har en HbA1c  $\geq 75$  mmol/mol (fra 8% i Region Midtjylland til 26% i Region Sjælland).

Der er mange (12%) uoplyste for både indikator 1f og 1fII. Sidste år var dette tal 8%. De mange uoplyste skyldes at HbA1c er uoplyst, både datoen for målingen og måleværdien.

#### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1f**

##### 1fI. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\leq 59$ mmol/mol

Voksne:

Børn og Unge:

##### 1fII. Andelen af patienter med diabetes, der har en HbA1c på $\geq 75$ mmol/mol

Voksne:

Børn og Unge:



## Indikatorområde 2f: Hypertension

### 2f. Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk Standard: Mindst 95%

#### Beregning af indikatoren (voksne):

**Tæller:** alle patientforløb hvor der er foretaget måling af blodtrykket og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger et år før statusdato. Der skal foreligge et blodtryksresultat for at indgå i tælleren, ikke nok med en dato.

**Nævner:** alle patientforløb

**Uoplyst:** ikke muligt

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

#### Voksne, diabetesambulatorier

	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	42158 / 44299	0 (0)	<b>95</b>	(95-95)	96	96
<b>Hovedstaden</b>	nej	14303 / 15715	0 (0)	<b>91</b>	(91-91)	95	94
<b>Sjælland</b>	nej	4980 / 5282	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	95	96
<b>Syddanmark</b>	ja	10598 / 10953	0 (0)	<b>97</b>	(96-97)	96	97
<b>Midtjylland</b>	ja	8437 / 8485	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	100	100
<b>Nordjylland</b>	ja	3840 / 3864	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	99	99
<b>Hovedstaden</b>	nej	14303 / 15715	0 (0)	<b>91</b>	(91-91)	95	94
Amager og Hvidovre Hospital	nej	3789 / 4174	0 (0)	<b>91</b>	(90-92)	97	97
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1815 / 2241	0 (0)	<b>81</b>	(79-83)	93	93
Bornholms Hospital	nej	192 / 224	0 (0)	<b>86</b>	(80-90)	86	98
Herlev og Gentofte Hospital, GE	nej	378 / 404	0 (0)	<b>94</b>	(91-96)	98	99
Herlev og Gentofte Hospital, HE	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	99	100
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	38 / 52	0 (0)	<b>73</b>	(59-84)	94	98
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	nej	275 / 302	0 (0)	<b>91</b>	(87-94)	97	91
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	nej	1958 / 2077	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	96	82
Rigshospitalet	nej	362 / 391	0 (0)	<b>93</b>	(90-95)	87	94
Steno Diabetes Center	nej	5495 / 5849	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	96	95
<b>Sjælland</b>	nej	4980 / 5282	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	95	96
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	1212 / 1233	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	98	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	1323 / 1400	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	95	95
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	770 / 813	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	96	96
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	829 / 853	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	95	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	846 / 983	0 (0)	<b>86</b>	(84-88)	91	96
<b>Syddanmark</b>	ja	10598 / 10953	0 (0)	<b>97</b>	(96-97)	96	97
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	1399 / 1437	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	99	100
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	887 / 938	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	96	98
OUH, Odense	ja	2089 / 2156	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	99	100
OUH, Svendborg	ja	1361 / 1410	0 (0)	<b>97</b>	(95-97)	92	98
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1724 / 1750	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	98	99
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	252 / 257	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	99	99
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	646 / 678	0 (0)	<b>95</b>	(93-97)	80	75
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				95
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	1137 / 1198	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	97	97
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	293 / 307	0 (0)	<b>95</b>	(92-97)	95	97
Vejle Sygehus	ja	810 / 822	0 (0)	<b>99</b>	(97-99)	99	98
<b>Midtjylland</b>	ja	8437 / 8485	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	100	100
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	1007 / 1017	0 (0)	<b>99</b>	(98-100)	100	100
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1226 / 1234	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	100	100
Hospitalsenheden Horsens	ja	1066 / 1081	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	100
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	782 / 786	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	99	100



Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	583 / 585	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	100	100
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b> (40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	929 / 930	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	100	100
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1635 / 1639	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	99	99
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1205 / 1209	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	100	100
<b>Nordjylland</b>	ja	3840 / 3864	0 (0)	<b>99</b> (99-100)	99	99
Aalborg Universitetshospital	ja	1917 / 1935	0 (0)	<b>99</b> (99-99)	98	97
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	334 / 336	0 (0)	<b>99</b> (98-100)	98	99
Sygehus Thy - Mors	ja	349 / 352	0 (0)	<b>99</b> (98-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel	ja	1240 / 1241	0 (0)	<b>100</b> (100-100)	100	100

## Børn og Unge

### Beregning af indikatoren (børn og unge):

**Tæller:** Der er et udfyldt skema i opgørelsesperioden med et registreret blodtryk

**Nævner:** Debutdato er ikke på eller efter skemadatoen OG patienten er aktiv i opgørelsesperioden, men opgøres udelukkende for børn, der er fyldt 11 år eller er ældre

**Uoplyst:** Ikke muligt

2f. Blodtryk		Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	1604 / 1681	0 (0)	<b>95</b> (94-96)		93	92	
<b>Hovedstaden</b>	ja	430 / 455	0 (0)	<b>95</b> (92-96)		85	79	
<b>Sjælland</b>	ja	278 / 283	0 (0)	<b>98</b> (96-99)		95	97	
<b>Syddanmark</b>	ja	364 / 385	0 (0)	<b>95</b> (92-97)		96	95	
<b>Midtjylland</b>	nej	372 / 397	0 (0)	<b>94</b> (91-96)		96	97	
<b>Nordjylland</b>	ja	149 / 150	0 (0)	<b>99</b> (96-100)		98	98	
<b>Hovedstaden</b>	ja	430 / 455	0 (0)	<b>95</b> (92-96)		85	79	
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b> (3-100)		100	100	
Herlev Hospital, Børneafdelingen	nej	320 / 339	0 (0)	<b>94</b> (91-97)		83	77	
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	109 / 115	0 (0)	<b>95</b> (89-98)		89	86	
<b>Sjælland</b>	ja	278 / 283	0 (0)	<b>98</b> (96-99)		95	97	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	77 / 78	0 (0)	<b>99</b> (93-100)		97	94	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	73 / 73	0 (0)	<b>100</b> (95-100)		100	100	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	ja	48 / 49	0 (0)	<b>98</b> (89-100)		98	100	
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	ja	80 / 83	0 (0)	<b>96</b> (90-99)		88	94	
<b>Syddanmark</b>	ja	364 / 385	0 (0)	<b>95</b> (92-97)		96	95	
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	nej	122 / 131	0 (0)	<b>93</b> (87-97)		95	91	
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	116 / 126	0 (0)	<b>92</b> (86-96)		95	93	
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	ja	57 / 58	0 (0)	<b>98</b> (91-100)		95	100	
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	69 / 70	0 (0)	<b>99</b> (92-100)		100	100	
<b>Midtjylland</b>	nej	372 / 397	0 (0)	<b>94</b> (91-96)		96	97	
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	93 / 97	0 (0)	<b>96</b> (90-99)		98	97	
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	70 / 76	0 (0)	<b>92</b> (84-97)		96	99	
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	107 / 107	0 (0)	<b>100</b> (97-100)		98	99	
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	102 / 117	0 (0)	<b>87</b> (80-93)		92	95	
<b>Nordjylland</b>	ja	149 / 150	0 (0)	<b>99</b> (96-100)		98	98	
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	98 / 98	0 (0)	<b>100</b> (96-100)		98	97	
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	51 / 52	0 (0)	<b>98</b> (90-100)		98	100	
<b>Privat</b>								
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	11 / 11	0 (0)	<b>100</b> (72-100)		100	90	

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2f**

### 2f Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk

Voksne:

For diabetesambulatorierne er standard atter opfyldt på landsplan.

Standard er opfyldt i 3 af de 5 regioners diabetesambulatorier, i det der ses et fald i indikatoropfyldelsen for Region Hovedstaden og Region Sjælland (hhv. 91% og 94% mod 95% blandt begge regioner sidste år). En mulig årsag kan evt. være, at fra og med denne årsrapport af er indikatoren ændret: Der er nu tilføjet et krav om, at der skal forefindes et indberettet resultat af blodtryksmålingen for at patienten kan indgå i tælleren og således tælle for opfyldelse af indikatoren. Derudover indgår nu nyhenviste patienter i beregningerne, og et fald i indikatoropfyldelsen kan således relatere sig til nyhenviste, der ikke har fået målt BT.

At Herlev og Gentofte Hospital (GE) med 94% i år netop går lige under standard (som er mindst 95%) - på trods af sidste år at have opfyldt og ligget over standard jf. både gamle og nye beregningsregler - kan muligvis skyldes implementeringen af Sundhedsplatformen (21. maj 2016).

Børn og Unge:

Standarden på 95% ses i år at være opfyldt på landsplan. Indikatorstandard er desuden opfyldt i næsten alle regioner, og med en standardopfyldelse på 94% er Region Midtjylland også tæt ved at opfylde standard. Region Hovedstaden har på 3 år øget opfyldelsesgraden af indikatoren fra en standard på 79% til i år 95%. Denne succesrige udvikling er drevet af børneafdelingerne på hhv. Herlev Hospital og Hillerød Hospital.

Indikatoren opgøres udelukkende for børn over 11 år. Indikatoren opfyldes kun, hvis der er indberettet en værdi og ikke blot en dato for blodtryksmålingen.

## **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2f**

### 2f Andelen af diabetespatienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk

Voksne:

Børn og Unge:



## Indikatorområde 3f: Albuminuri

**Indikator 3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (Voksen: Mindst hvert 2. år; Børn og unge: I det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)**

**Standard: Mindst 95%**

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er undersøgt for albuminuri og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger to år før statusdato. Der skal foreligge et resultat for målingen for at indgå i tælleren og således opfylde indikatoren (der ses efter brugbart resultat i alle indberettede målinger i tidsvinduet).

**Nævner:** alle patientforløb

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb: nydiagnosticerede patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

### Voksne, diabetesambulatorier

3f. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år er blevet undersøgt for albuminuri	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17	95% CI	2015/16	2014/15
<b>Danmark</b>	nej	38462 / 43442	0 (0)	<b>89</b>	(88-89)	87	84
<b>Hovedstaden</b>	nej	13150 / 15627	0 (0)	<b>84</b>	(84-85)	83	80
<b>Sjælland</b>	nej	4588 / 5162	0 (0)	<b>89</b>	(88-90)	89	85
<b>Syddanmark</b>	nej	9205 / 10419	0 (0)	<b>88</b>	(88-89)	88	85
<b>Midtjylland</b>	nej	7792 / 8370	0 (0)	<b>93</b>	(93-94)	94	96
<b>Nordjylland</b>	ja	3727 / 3864	0 (0)	<b>96</b>	(96-97)	89	73
<b>Hovedstaden</b>	nej	13150 / 15627	0 (0)	<b>84</b>	(84-85)	83	80
Amager og Hvidovre Hospital	nej	3265 / 4151	0 (0)	<b>79</b>	(77-80)	81	81
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1361 / 2226	0 (0)	<b>61</b>	(59-63)	58	46
Bornholms Hospital	nej	199 / 218	0 (0)	<b>91</b>	(87-95)	95	99
Herlev og Gentofte Hospital, GE	nej	238 / 404	0 (0)	<b>59</b>	(54-64)	53	51
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	96	96
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	47 / 52	0 (0)	<b>90</b>	(79-97)	96	95
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	285 / 301	0 (0)	<b>95</b>	(92-97)	92	89
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	1938 / 2050	0 (0)	<b>95</b>	(93-95)	91	81
Rigshospitalet	nej	199 / 375	0 (0)	<b>53</b>	(48-58)	73	71
Steno Diabetes Center	ja	5618 / 5849	0 (0)	<b>96</b>	(96-97)	96	95
<b>Sjælland</b>	nej	4588 / 5162	0 (0)	<b>89</b>	(88-90)	89	85
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	1066 / 1174	0 (0)	<b>91</b>	(89-92)	91	86
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	1204 / 1396	0 (0)	<b>86</b>	(84-88)	88	87
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	694 / 779	0 (0)	<b>89</b>	(87-91)	87	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	736 / 837	0 (0)	<b>88</b>	(86-90)	87	79
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	888 / 976	0 (0)	<b>91</b>	(89-93)	93	93
<b>Syddanmark</b>	nej	9205 / 10419	0 (0)	<b>88</b>	(88-89)	88	85
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	nej	967 / 1076	0 (0)	<b>90</b>	(88-92)	90	89
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	nej	727 / 913	0 (0)	<b>80</b>	(77-82)	81	77
OUH, Odense	ja	1992 / 2090	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	90	79
OUH, Svendborg	nej	1282 / 1385	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	88	81
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	nej	1445 / 1728	0 (0)	<b>84</b>	(82-85)	83	82
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	nej	216 / 255	0 (0)	<b>85</b>	(80-89)	87	89
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	550 / 676	0 (0)	<b>81</b>	(78-84)	91	90
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				94
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	1104 / 1197	0 (0)	<b>92</b>	(91-94)	97	99
Sygehus Sønderjylland, Tønder	nej	275 / 302	0 (0)	<b>91</b>	(87-94)	95	98
Vejle Sygehus	nej	647 / 797	0 (0)	<b>81</b>	(78-84)	83	83
<b>Midtjylland</b>	nej	7792 / 8370	0 (0)	<b>93</b>	(93-94)	94	96
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	757 / 1011	0 (0)	<b>75</b>	(72-78)	85	97
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	1122 / 1198	0 (0)	<b>94</b>	(92-95)	92	92



Hospitalsenheden Horsens	ja	1049 / 1077	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	98	98
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	772 / 783	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	97	97
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	492 / 526	0 (0)	<b>94</b>	(91-95)	95	95
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b>	(40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	900 / 927	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	97	97
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	1517 / 1636	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	92	95
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1179 / 1208	0 (0)	<b>98</b>	(97-98)	98	97
<b>Nordjylland</b>	ja	3727 / 3864	0 (0)	<b>96</b>	(96-97)	89	73
Aalborg Universitetshospital	nej	1828 / 1935	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	90	60
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	329 / 336	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	49	45
Sygehus Thy - Mors	ja	347 / 352	0 (0)	<b>99</b>	(97-100)	99	100
Sygehus Vendsyssel	ja	1223 / 1241	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	95	93

## Børn og Unge

**Praktisk fortolkning:** Andel af patienter som er fyldt 13, 16, 19 eller 22 år i opgørelsesperioden, der har fået målt albuminuri rundt om 12-, 15-, 18- og 21 års fødselsdagen (+/- 18 måneder).

### Beregning af indikatoren (børn og unge):

**Tæller:** Der er en albuminprøvedato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen  
*ELLER*

der er en albumin/creatinin-ratio uden prøvedato, og albuminuriundersøgellesdatoen er inden for de nævnte +/- 18 måneder

**Nævner:** 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

*OG*

debutdato senest 3 år før hhv. 12, 15, 18 og 21 års fødselsdagen

*OG*

aktiv i opgørelsesperioden

**Uoplyst:** Ikke muligt

3f. Albuminuri	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	352 / 382	0 (0)	<b>92</b>	(89-95)	92	88
<b>Hovedstaden</b>	ja	96 / 101	0 (0)	<b>95</b>	(89-98)	96	92
<b>Sjælland</b>	nej	50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	81	80
<b>Syddanmark</b>	nej	78 / 88	0 (0)	<b>89</b>	(80-94)	88	86
<b>Midtjylland</b>	nej	95 / 102	0 (0)	<b>93</b>	(86-97)	96	89
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 33	0 (0)	<b>97</b>	(84-100)	100	97
<b>Hovedstaden</b>	ja	96 / 101	0 (0)	<b>95</b>	(89-98)	96	92
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	74 / 76	0 (0)	<b>97</b>	(91-100)	99	99
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	nej	22 / 25	0 (0)	<b>88</b>	(69-97)	86	77
<b>Sjælland</b>	nej	50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	81	80
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	18 / 19	0 (0)	<b>95</b>	(74-100)	82	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	93	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej	5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	70	67
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	15 / 19	0 (0)	<b>79</b>	(54-94)	78	76
<b>Syddanmark</b>	nej	78 / 88	0 (0)	<b>89</b>	(80-94)	88	86
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	39 / 40	0 (0)	<b>98</b>	(87-100)	94	72
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	20 / 25	0 (0)	<b>80</b>	(59-93)	75	82
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	nej	14 / 16	0 (0)	<b>88</b>	(62-98)	100	100
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	nej	5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	87	100
<b>Midtjylland</b>	nej	95 / 102	0 (0)	<b>93</b>	(86-97)	96	89
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	nej	36 / 39	0 (0)	<b>92</b>	(79-98)	100	70
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	17 / 18	0 (0)	<b>94</b>	(73-100)	91	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	nej	16 / 17	0 (0)	<b>94</b>	(71-100)	93	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	26 / 28	0 (0)	<b>93</b>	(77-99)	96	89
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 33	0 (0)	<b>97</b>	(84-100)	100	97
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	20 / 21	0 (0)	<b>95</b>	(76-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	100	92
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	75	100



### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3f**

3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: omkring det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne:

For denne indikator er der fra i år af indført krav om, at der skal foreligge et resultat for målingen for at indgå i tælleren og således opfylde indikatoren. Efter indførelsen af dette krav er indikatoropfyldelsen faldet markant, da der er udfordringer i at få overført laboratorieresultater til brugbare resultater i databasen. Problematikken er diskuteret af flere omgange i databasens styregruppe og der er sendt opfordring til klinisk biokemisk selskab omkring input til løsning.

For diabetesambulatorierne er standard i år ikke opfyldt på landsplan og udelukkende i én af de fem regioner. I Region Hovedstaden ses der stor variation mellem enhedernes resultater (fra 53%-96% opfyldelse af indikatorstandard). I Region Nordjylland, som er den eneste af regionerne der opfylder standard, ses en flot udvikling i indikatoropfyldelse over tid (fra 73% indikatoropfyldelse i 2014/2015 til i år 96%).

Børn og Unge:

Standarden for andelen af patienter, der er fyldt 12, 15, 18 og 21 år og som mindst skal have undersøgt urinen for albuminuri én gang i treårsperioden omkring fødselsdagen er ikke opfyldt på landsplan, og i år kun opfyldt i to af fem regioner (sidste år i 3 regioner), hvis der kigges på den absolutte indikatorværdi. På landsplan er indikatoropfyldelsen er stabil over de seneste to afrapporterede perioder. I de to regioner, der har den laveste indikatoropfyldelsesandel, ses en stigning i indikatoropfyldelse over de seneste 3 afrapporteringer.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3f**

3f. Andelen af diabetespatienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje (voksen: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: omkring det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne:

Børn og Unge:



## Indikatorområde 4f: Øjenundersøgelse\*

\*Uddrag af datadefinition for indikator 4f for DVDD: "...angiver om der er udført øjenundersøgelse og om der foreligger skriftlig dokumentation for resultatet af denne". For at indberette at øjenundersøgelse er sket, og dermed opfylde indikatoren, er det derfor ikke nok at patienten oplyser om at der er foretaget øjenundersøgelse.

### 4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: Mindst hvert 2. år; Børn og unge: I det fyldte 12., 15., 18. og 21. år) Standard: Mindst 90%

#### Beregning af indikatoren (voksne):

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er svaret "ja" til "Er der udført øjenundersøgelse?" og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højst ligger to år før statusdato.

**Nævner:** alle patientforløb

**Uoplyst:** ikke muligt

Irrelevante patientforløb: nydiagnosticerede patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

#### Voksne, diabetesambulatorier

4f. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget øjenundersøgelse	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	39167 / 43559	0 (0)	<b>90</b>	(90-90)	91	90
<b>Hovedstaden</b>	nej	13497 / 15141	0 (0)	<b>89</b>	(89-90)	91	90
<b>Sjælland</b>	ja	4995 / 5230	0 (0)	<b>96</b>	(95-96)	95	95
<b>Syddanmark</b>	nej	9614 / 10894	0 (0)	<b>88</b>	(88-89)	89	87
<b>Midtjylland</b>	ja	7567 / 8430	0 (0)	<b>90</b>	(89-90)	89	89
<b>Nordjylland</b>	ja	3494 / 3864	0 (0)	<b>90</b>	(89-91)	92	90
<b>Hovedstaden</b>	nej	13497 / 15141	0 (0)	<b>89</b>	(89-90)	91	90
Amager og Hvidovre Hospital	ja	3799 / 4116	0 (0)	<b>92</b>	(91-93)	95	94
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1916 / 2229	0 (0)	<b>86</b>	(84-87)	91	88
Bornholms Hospital	ja	222 / 223	0 (0)	<b>100</b>	(98-100)	98	100
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	386 / 403	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	99	99
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	97	98
Hospitalet i Nordsjælland, FS	nej	37 / 51	0 (0)	<b>73</b>	(58-84)	90	90
Hospitalet i Nordsjælland, HE	ja	273 / 297	0 (0)	<b>92</b>	(88-95)	86	75
Hospitalet i Nordsjælland, HI	ja	1934 / 2069	0 (0)	<b>93</b>	(92-95)	94	85
Rigshospitalet	ja	363 / 391	0 (0)	<b>93</b>	(90-95)	83	88
Steno Diabetes Center	nej	4567 / 5361	0 (0)	<b>85</b>	(84-86)	87	88
<b>Sjælland</b>	ja	4995 / 5230	0 (0)	<b>96</b>	(95-96)	95	95
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	1165 / 1224	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	92	88
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	1309 / 1375	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	96	95
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	785 / 804	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	98	98
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	829 / 851	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	97	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	ja	907 / 976	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	94	97
<b>Syddanmark</b>	nej	9614 / 10894	0 (0)	<b>88</b>	(88-89)	89	87
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	nej	1230 / 1432	0 (0)	<b>86</b>	(84-88)	88	89
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	nej	739 / 935	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	83	84
OUH, Odense	ja	2048 / 2147	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	98	99
OUH, Svendborg	ja	1317 / 1409	0 (0)	<b>93</b>	(92-95)	94	96
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1686 / 1739	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	97	97
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	252 / 256	0 (0)	<b>98</b>	(96-100)	98	98
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	469 / 678	0 (0)	<b>69</b>	(66-73)	56	27
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				40
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	817 / 1193	0 (0)	<b>68</b>	(66-71)	76	85
Sygehus Sønderjylland, Tønder	nej	271 / 307	0 (0)	<b>88</b>	(84-92)	85	85
Vejle Sygehus	ja	785 / 798	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	98	96



<b>Midtjylland</b>	ja	7567 / 8430	0 (0)	<b>90</b>	(89-90)	89	89
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	902 / 1014	0 (0)	<b>89</b>	(87-91)	87	88
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1196 / 1226	0 (0)	<b>98</b>	(97-98)	97	97
Hospitalsenheden Horsens	nej	930 / 1074	0 (0)	<b>87</b>	(84-89)	88	89
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	726 / 786	0 (0)	<b>92</b>	(90-94)	92	93
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	549 / 578	0 (0)	<b>95</b>	(93-97)	91	90
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b>	(40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	829 / 923	0 (0)	<b>90</b>	(88-92)	89	91
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	1378 / 1616	0 (0)	<b>85</b>	(83-87)	87	83
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	1053 / 1209	0 (0)	<b>87</b>	(85-89)	85	86
<b>Nordjylland</b>	ja	3494 / 3864	0 (0)	<b>90</b>	(89-91)	92	90
Aalborg Universitetshospital	nej	1667 / 1935	0 (0)	<b>86</b>	(85-88)	85	82
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	323 / 336	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	97	98
Sygehus Thy - Mors	ja	338 / 352	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	99	98
Sygehus Vendsyssel	ja	1166 / 1241	0 (0)	<b>94</b>	(92-95)	99	99

## Børn og Unge

### Standard: Mindst 80%

**Praktisk fortolkning:** Andel af patienter som er fyldt 13, 16, 19 eller 22 år i opgørelsesperioden, der har fået foretaget øjenundersøgelse rundt om 12-, 15-, 18- og 21 års fødselsdagen (+/- 18 måneder).

#### Beregning af indikatoren (børn og unge):

**Tæller:** Der er en øjenundersøgelsesdato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen

**Nævner:** 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

OG

debutdato senest 3 år før hhv. 12, 15, 18 og 21 års fødselsdagen

OG

aktiv i opgørelsesperioden

**Uoplyst:** ikke muligt

4f. Øjenundersøgelse		Std. 80% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja		319 / 382	0 (0)	<b>84</b>	(79-87)	84	80
<b>Hovedstaden</b>	nej		78 / 101	0 (0)	<b>77</b>	(68-85)	74	71
<b>Sjælland</b>	ja		50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	80	76
<b>Syddanmark</b>	ja		70 / 88	0 (0)	<b>80</b>	(70-87)	82	86
<b>Midtjylland</b>	ja		87 / 102	0 (0)	<b>85</b>	(77-92)	93	83
<b>Nordjylland</b>	ja		33 / 33	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	100	97
<b>Hovedstaden</b>	nej		78 / 101	0 (0)	<b>77</b>	(68-85)	74	71
Herlev Hospital, Børneafdelingen	nej		56 / 76	0 (0)	<b>74</b>	(62-83)	69	62
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja		22 / 25	0 (0)	<b>88</b>	(69-97)	90	93
<b>Sjælland</b>	ja		50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	80	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja		17 / 19	0 (0)	<b>89</b>	(67-99)	73	56
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja		12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	93	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej		5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	60	67
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	ja		16 / 19	0 (0)	<b>84</b>	(60-97)	83	88
<b>Syddanmark</b>	ja		70 / 88	0 (0)	<b>80</b>	(70-87)	82	86
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja		34 / 40	0 (0)	<b>85</b>	(70-94)	78	66
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja		21 / 25	0 (0)	<b>84</b>	(64-95)	79	93
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	nej		9 / 16	0 (0)	<b>56</b>	(30-80)	82	94
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja		6 / 7	0 (0)	<b>86</b>	(42-100)	100	100
<b>Midtjylland</b>	ja		87 / 102	0 (0)	<b>85</b>	(77-92)	93	83
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja		32 / 39	0 (0)	<b>82</b>	(66-92)	81	80
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej		13 / 18	0 (0)	<b>72</b>	(47-90)	100	86
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja		16 / 17	0 (0)	<b>94</b>	(71-100)	100	95
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja		26 / 28	0 (0)	<b>93</b>	(77-99)	96	74
<b>Nordjylland</b>	ja		33 / 33	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	100	97



Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	21 / 21	0 (0)	<b>100</b>	(84-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	100	92
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninginstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	75	100

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4f**

4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år, børn og unge: omkring det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne:

For diabetesambulatorierne er standard opfyldt på landsplan og i 3 af de 5 regioner. Overordnet set er tallene stabile på regions-niveau, og de to sidste regioner ligger tæt på at opfylde standard. At standard nu ikke længere er opfyldt i alle regioner, skyldes formentlig at fra denne afrapportering af er indikatoren blevet ændret og baseret på nye beregningsregler, hvor også nyhenviste patienter indgår i patientpopulationen (nævneren). For denne indikator er kravet om foreliggende resultat af undersøgelsen (epikrise) ikke nyt.

På Sygehus Sønderjylland skiller 2 afdelingsenheder sig ud: I Aabenraa ses en flot udvikling over tid (fra 27% indikatoropfyldelse i 2014/2015 til i år 69%) mens der omvendt ses en negativ udvikling i indikatoropfyldelsen hos Sønderborg (fra 85% i 2014/2015 til nu 68% indikatoropfyldelse).

Børn og Unge:

Benyttes standarden på 80 % for andelen af patienter på 12, 15, 18 og 21 år, der skal have undersøgt øjnene for diabetiske forandringer, er standarden opfyldt på landsplan og i 4 af de 5 regioner, hvis der kigges på den absolutte indikatorværdi. Desuden ses en fremgang over tid i indikatoropfyldelsen hos Region Sjælland og Region Hovedstaden.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4f**

4f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje (voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: omkring det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne:

Børn og Unge:



## Indikatorområde 5f: Fodundersøgelse

**Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: Mindst hvert 2. år; Børn og Unge: I det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)**

**Standard: Mindst 95%**

### Beregning af indikatoren (voksne):

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er foretaget fodundersøgelse og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højst ligger to år før statusdato.

**Nævner:** alle patientforløb

**Uoplyst:** ikke muligt

Irrelevante patientforløb: nydiagnosticerede patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

### Voksne, diabetesambulatorier

5f. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget fodundersøgelse	Std. 95% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	41279 / 43953	0 (0)	<b>94</b>	(94-94)	94	94
<b>Hovedstaden</b>	nej	14487 / 15582	0 (0)	<b>93</b>	(93-93)	94	92
<b>Sjælland</b>	nej	4810 / 5208	0 (0)	<b>92</b>	(92-93)	93	94
<b>Syddanmark</b>	ja	10473 / 10906	0 (0)	<b>96</b>	(96-96)	97	97
<b>Midtjylland</b>	nej	7858 / 8393	0 (0)	<b>94</b>	(93-94)	92	93
<b>Nordjylland</b>	nej	3651 / 3864	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	94	87
<b>Hovedstaden</b>	nej	14487 / 15582	0 (0)	<b>93</b>	(93-93)	94	92
Amager og Hvidovre Hospital	nej	3861 / 4115	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	94	94
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1862 / 2218	0 (0)	<b>84</b>	(82-85)	90	86
Bornholms Hospital	nej	205 / 222	0 (0)	<b>92</b>	(88-95)	92	99
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	385 / 404	0 (0)	<b>95</b>	(93-97)	99	99
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	99	99
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	44 / 49	0 (0)	<b>90</b>	(78-97)	98	98
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	nej	280 / 298	0 (0)	<b>94</b>	(91-96)	91	80
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	1978 / 2057	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	94	78
Rigshospitalet	ja	366 / 387	0 (0)	<b>95</b>	(92-97)	86	90
Steno Diabetes Center	nej	5506 / 5831	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	97	97
<b>Sjælland</b>	nej	4810 / 5208	0 (0)	<b>92</b>	(92-93)	93	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	1166 / 1217	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	94	93
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	1274 / 1390	0 (0)	<b>92</b>	(90-93)	93	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	719 / 780	0 (0)	<b>92</b>	(90-94)	92	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	806 / 844	0 (0)	<b>95</b>	(94-97)	95	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	845 / 977	0 (0)	<b>86</b>	(84-89)	92	97
<b>Syddanmark</b>	ja	10473 / 10906	0 (0)	<b>96</b>	(96-96)	97	97
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	1405 / 1433	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	99	100
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	903 / 936	0 (0)	<b>96</b>	(95-98)	96	98
OUH, Odense	ja	2082 / 2150	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	99	99
OUH, Svendborg	ja	1350 / 1409	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	95	98
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1652 / 1740	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	95	96
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	253 / 256	0 (0)	<b>99</b>	(97-100)	98	98
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	608 / 671	0 (0)	<b>91</b>	(88-93)	89	86
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				94
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	1138 / 1196	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	97	99
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	294 / 307	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	94	95
Vejle Sygehus	ja	788 / 808	0 (0)	<b>98</b>	(96-98)	99	98
<b>Midtjylland</b>	nej	7858 / 8393	0 (0)	<b>94</b>	(93-94)	92	93
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	999 / 1015	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	99	98
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1199 / 1214	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	97
Hospitalsenheden Horsens	nej	976 / 1077	0 (0)	<b>91</b>	(89-92)	85	94





Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	741 / 781	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	82	83
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	569 / 580	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	98	97
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b>	(40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	876 / 917	0 (0)	<b>96</b>	(94-97)	94	96
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1562 / 1602	0 (0)	<b>98</b>	(97-98)	98	98
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	932 / 1203	0 (0)	<b>77</b>	(75-80)	78	82
<b>Nordjylland</b>	nej	3651 / 3864	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	94	87
Aalborg Universitetshospital	nej	1821 / 1935	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	89	74
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	317 / 336	0 (0)	<b>94</b>	(91-97)	95	94
Sygehus Thy - Mors	ja	345 / 352	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	100	100
Sygehus Vendsyssel	nej	1168 / 1241	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	99	100

## Børn og Unge

**Praktisk fortolkning:** Andel af patienter som er fyldt 13, 16, 19 eller 22 år i opgørelsesperioden, der har fået foretaget fodundersøgelse rundt om 12-, 15-, 18- og 21 års fødselsdagen (+/- 18 måneder).

### Beregning af indikatoren (børn og unge):

**Tæller:** Der er en fodundersøgelingsdato med tilhørende resultat inden for +/- 18 måneder fra hhv. 12-, 15-, 18- og 21-årsdagen.

**Nævner:** 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

OG

debutdato senest 3 år før hhv. 12, 15, 18 og 21 års fødselsdagen

OG

aktiv i opgørelsesperioden

**Uoplyst:** ikke muligt

5f. Fodundersøgelse		Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	350 / 382	0 (0)	<b>92</b>	(88-94)	92	86	
<b>Hovedstaden</b>	ja	97 / 101	0 (0)	<b>96</b>	(90-99)	95	91	
<b>Sjælland</b>	nej	50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	83	83	
<b>Syddanmark</b>	nej	78 / 88	0 (0)	<b>89</b>	(80-94)	88	75	
<b>Midtjylland</b>	nej	92 / 102	0 (0)	<b>90</b>	(83-95)	93	89	
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 33	0 (0)	<b>97</b>	(84-100)	100	97	
<b>Hovedstaden</b>	ja	97 / 101	0 (0)	<b>96</b>	(90-99)	95	91	
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	75 / 76	0 (0)	<b>99</b>	(93-100)	97	97	
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	nej	22 / 25	0 (0)	<b>88</b>	(69-97)	86	73	
<b>Sjælland</b>	nej	50 / 57	0 (0)	<b>88</b>	(76-95)	83	83	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	18 / 19	0 (0)	<b>95</b>	(74-100)	82	80	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	93	94	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej	5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	70	67	
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	15 / 19	0 (0)	<b>79</b>	(54-94)	83	88	
<b>Syddanmark</b>	nej	78 / 88	0 (0)	<b>89</b>	(80-94)	88	75	
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	39 / 40	0 (0)	<b>98</b>	(87-100)	92	69	
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	nej	20 / 25	0 (0)	<b>80</b>	(59-93)	75	50	
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	nej	13 / 16	0 (0)	<b>81</b>	(54-96)	91	100	
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	nej	6 / 7	0 (0)	<b>86</b>	(42-100)	100	100	
<b>Midtjylland</b>	nej	92 / 102	0 (0)	<b>90</b>	(83-95)	93	89	
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	nej	36 / 39	0 (0)	<b>92</b>	(79-98)	90	65	
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	nej	16 / 18	0 (0)	<b>89</b>	(65-99)	100	100	
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	nej	16 / 17	0 (0)	<b>94</b>	(71-100)	93	100	
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	nej	24 / 28	0 (0)	<b>86</b>	(67-96)	93	95	
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 33	0 (0)	<b>97</b>	(84-100)	100	97	
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	21 / 21	0 (0)	<b>100</b>	(84-100)	100	100	
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	nej	11 / 12	0 (0)	<b>92</b>	(62-100)	100	92	
<b>Privat</b>								
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100	



## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5f**

Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år. Børn og unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne: For diabetesambulatorierne er standard i år ikke opfyldt på landsplan, og kun i 1 af de 5 regioner (Region Syddanmark udmærker sig). Dog er de fire øvrige regioner højest 3 procentandelen fra også at opfylde indikatoren. Faldet i opfyldelsesgraden af indikatoren kan muligvis skyldes at indikatoren fra denne afrapportering af er blevet ændret til at være baseret på nye beregningsregler, hvor også nyhenviste patienter vil indgå i patientpopulationen (nævneren).

Børn og Unge: Afrapporteringen afviger fra den i voksendatabasen, idet den angiver om der er en værdi for biotensiometri. Standarden på 95% er ikke opfyldt på landsplan, men er som sidste år opfyldt i to regioner; Region Hovedstaden og Region Nordjylland. Region Midtjylland, Region Sjælland og Region Syddanmark opfylder fortsat ikke standarden, men for Region Sjælland og Region Syddanmark ses der en positiv udvikling i indikatoropfyldelsen over de seneste tre afrapporteringsperioder.

## **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5f**

Indikator 5f. Andelen af diabetespatienter, som har fået foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje (Voksne: mindst hvert 2. år. Børn og Unge: i det fyldte 12., 15., 18. og 21. år)

Voksne:

Børn og Unge:



## Indikatorer for Dansk Voksen Diabetes Database

I dette afsnit præsenteres alle DVDD indikatorer baseret på nye beregningsregler, som trådte i kraft d. 1. marts 2016. De nye beregningsregler omfatter, at nyhenviste patienter inkluderes i beregningerne (nydiagnosticerede patienter er fortsat ekskluderet). Desuden er der indført et krav om resultat for flere indikatorer, således at en måling ikke længere er nok for at opfylde indikatoren, men at der også skal være indberettet et resultat for målingen.

### Oversigt over indikatorer for Dansk Voksen Diabetes Database i årsrapporten

Indikatorområde	Indikator	Standard
<b>Metabolisk eller glykæmisk regulering</b>	1.v Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c $\geq$ 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling	Højst 5%
<b>Hypertension</b>	2.v Andelen af patienter med diabetes med blodtryk $>$ 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling	Højst 20%
<b>Lipider</b>	3.va Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol	Mindst 95%
	3.vb Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol $>$ 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling	Ikke fastlagt
<b>Albuminuri</b>	4.v Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist	Ikke fastlagt
<b>Komplikations-screening: Øjenundersøgelse</b>	5.v Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse	Mindst 95%
<b>Rygning</b>	6va. Andelen af patienter med diabetes, som bliver forespurgt om og får registreret rygestatus mindst én gang om året	Mindst 90%
	6vb. Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året	Mindst 90%



## Indikatorområde 1v: Metabolisk eller glykæmisk regulering

**Indikator 1v. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c  $\geq$  53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling**

**Standard: Højest 5%**

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patientforløb, der ikke er sat i antidiabetisk behandling.

**Nævner:** alle patientforløb med HbA1c  $\geq$  53 mmol/mol (7 %).

**Uoplyst:** hvis der ikke er et brugbart HbA1c-resultat afrapporteres patientforløbet som "uoplyst" for indikatoren

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier

	Std. <5% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	705 / 18200	62 (0)	<b>4</b>	(4-4)	1	2
<b>Hovedstaden</b>	nej	544 / 6367	32 (1)	<b>9</b>	(8-9)	1	3
<b>Sjælland</b>	ja	71 / 2101	10 (0)	<b>3</b>	(3-4)	1	1
<b>Syddanmark</b>	ja	57 / 4844	20 (0)	<b>1</b>	(1-2)	1	1
<b>Midtjylland</b>	ja	19 / 3305	0 (0)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
<b>Nordjylland</b>	ja	14 / 1583	0 (0)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
<b>Hovedstaden</b>	nej	544 / 6367	32 (1)	<b>9</b>	(8-9)	1	3
Amager og Hvidovre Hospital	ja	39 / 2126	8 (0)	<b>2</b>	(1-2)	1	2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	ja	8 / 1002	1 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
Bornholms Hospital	ja	3 / 124	2 (2)	<b>2</b>	(1-7)	5	0
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	4 / 194	1 (1)	<b>2</b>	(1-5)	1	1
Herlev og Gentofte Hospital, HE	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	1	1
Hospitalet i Nordsjælland, FS	ja	0 / 24	0 (0)	<b>0</b>	(0-14)	0	3
Hospitalet i Nordsjælland, HE	ja	0 / 161	2 (1)	<b>0</b>	(0-2)	1	3
Hospitalet i Nordsjælland, HI	ja	25 / 863	17 (2)	<b>3</b>	(2-4)	1	13
Rigshospitalet	ja	2 / 266	0 (0)	<b>1</b>	(0-3)	3	3
Steno Diabetes Center*	nej	463 / 1606	1 (0)	<b>29</b>	(27-31)	1	4
<b>Sjælland</b>	ja	71 / 2101	10 (0)	<b>3</b>	(3-4)	1	1
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	2 / 473	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	6 / 452	1 (0)	<b>1</b>	(0-3)	0	2
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	1 / 323	3 (1)	<b>0</b>	(0-2)	0	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	3 / 433	2 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	59 / 420	4 (1)	<b>14</b>	(11-18)	7	1
<b>Syddanmark</b>	ja	57 / 4844	20 (0)	<b>1</b>	(1-2)	1	1
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	14 / 684	1 (0)	<b>2</b>	(1-3)	2	2
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	0 / 499	0 (0)	<b>0</b>	(0-1)	1	0
OUH, Odense	ja	14 / 636	4 (1)	<b>2</b>	(1-4)	2	1
OUH, Svendborg	ja	12 / 716	4 (1)	<b>2</b>	(1-3)	2	1
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	4 / 708	6 (1)	<b>1</b>	(0-1)	0	1
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	2 / 118	0 (0)	<b>2</b>	(0-6)	0	1
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	0 / 392	2 (1)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				0
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	6 / 577	2 (0)	<b>1</b>	(0-2)	0	1
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	1 / 157	1 (1)	<b>1</b>	(0-3)	0	0
Vejle Sygehus	ja	4 / 357	0 (0)	<b>1</b>	(0-3)	1	0
<b>Midtjylland</b>	ja	19 / 3305	0 (0)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	4 / 499	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	0
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	2 / 468	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	1	1
Hospitalsenheden Horsens	ja	2 / 411	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	0
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	0 / 213	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	1
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	0 / 197	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	1



Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	0	0
Regionshospitalet Randers	ja	2 / 351	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	0	0
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	5 / 578	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	4 / 587	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
<b>Nordjylland</b>	ja	14 / 1583	0 (0)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
Aalborg Universitetshospital	ja	4 / 512	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	0 / 192	0 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	1
Sygehus Thy - Mors	ja	3 / 191	0 (0)	<b>2</b>	(0-5)	0	0
Sygehus Vendsyssel	ja	7 / 688	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 1v**

### 1v. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c $\geq$ 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling

Fra d. 1/3 2016 er indikatoren ændret, således at den nu er baseret på nye beregningsregler, hvor de nyhenviste patienter indgår. Uagtet denne ændring er standard (<5%) i år fortsat opfyldt på landsplan 4%.

Sidste år, baseret på de gamle beregningsregler, var standard endvidere opfyldt i alle regioner og for samtlige enheder. I år er standard ikke opfyldt hos Region Hovedstaden (9% diabetespatienter med HbA1c  $\geq$  53 mmol/mol ikke er sat i antidiabetisk behandling). Dette tal afspejler imidlertid primært, at Steno i Region Hovedstaden ligger højt (29%), men det skal i denne sammenhæng noteres at Steno har fået et nyt medicinsystem, og der arbejdes med at få optimeret registreringen i det nye system. En anden enhed der skiller sig negativt ud, Slagelse Sygehus i Region Sjælland, hvor 14% med HbA1c  $\geq$  53 mmol/mol ikke er sat i antidiabetisk behandling.

For Herlev Gentofte Hospital (HGH) og Rigshospitalet (RH) ses generelt ikke mange indberetninger. Data (eller mangel på samme) fra disse enheder kan i år afspejle implementeringen af Sundhedsplatformen på disse hospitaler (hhv. 21. maj 2016 på HGH og 5. november 2016 på RH).

## **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 1v**

### 1v. Andelen af patienter med type 2 diabetes med HbA1c $\geq$ 53 mmol/mol (7 %), som ikke er sat i antidiabetisk behandling



## Indikatorområde 2v: Hypertension

**Indikator 2v. Andelen af patienter med diabetes med blodtryk > 140/90, som ikke er sat i antihypertensiv behandling**  
**Standard: Højst 20%**

**Beregning af indikatoren:**

**Tæller:** alle patientforløb, der ikke er sat i antihypertensiv behandling.

**Nævner:** alle patientforløb hvor patienten har blodtryk > 140/90.

**Uoplyst:** Ikke muligt.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier – type 1 diabetes

	Std. <20% opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	1349 / 3902	0 (0)	<b>35</b>	(33-36)	30	31
<b>Hovedstaden</b>	nej	498 / 1118	0 (0)	<b>45</b>	(42-48)	29	33
<b>Sjælland</b>	nej	115 / 522	0 (0)	<b>22</b>	(19-26)	22	22
<b>Syddanmark</b>	nej	264 / 862	0 (0)	<b>31</b>	(28-34)	31	30
<b>Midtjylland</b>	nej	280 / 830	0 (0)	<b>34</b>	(31-37)	30	31
<b>Nordjylland</b>	nej	192 / 570	0 (0)	<b>34</b>	(30-38)	34	35
<b>Hovedstaden</b>	nej	498 / 1118	0 (0)	<b>45</b>	(42-48)	29	33
Amager og Hvidovre Hospital	nej	37 / 102	0 (0)	<b>36</b>	(27-46)	28	32
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	35 / 100	0 (0)	<b>35</b>	(26-45)	35	49
Bornholms Hospital	nej	8 / 24	0 (0)	<b>33</b>	(16-55)	32	46
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	0	0
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			42	25
Hospitalet i Nordsjælland, FS	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	50	32
Hospitalet i Nordsjælland, HE	nej	9 / 27	0 (0)	<b>33</b>	(17-54)	39	35
Hospitalet i Nordsjælland, HI	nej	61 / 206	0 (0)	<b>30</b>	(23-36)	32	44
Rigshospitalet	ja	0 / 2	0 (0)	<b>0</b>	(0-84)	40	39
Steno Diabetes Center*	nej	348 / 655	0 (0)	<b>53</b>	(49-57)	23	25
<b>Sjælland</b>	nej	115 / 522	0 (0)	<b>22</b>	(19-26)	22	22
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	11 / 69	0 (0)	<b>16</b>	(8-27)	16	18
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	51 / 205	0 (0)	<b>25</b>	(19-31)	22	29
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	20 / 71	0 (0)	<b>28</b>	(18-40)	20	21
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	17 / 109	0 (0)	<b>16</b>	(9-24)	20	13
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	16 / 68	0 (0)	<b>24</b>	(14-35)	31	24
<b>Syddanmark</b>	nej	264 / 862	0 (0)	<b>31</b>	(28-34)	31	30
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	nej	15 / 47	0 (0)	<b>32</b>	(19-47)	20	28
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	ja	7 / 45	0 (0)	<b>16</b>	(6-29)	24	29
OOUH, Odense	nej	95 / 234	0 (0)	<b>41</b>	(34-47)	38	37
OOUH, Svendborg	nej	30 / 65	0 (0)	<b>46</b>	(34-59)	38	40
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	nej	46 / 182	0 (0)	<b>25</b>	(19-32)	27	23
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	nej	8 / 30	0 (0)	<b>27</b>	(12-46)	37	29
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	13 / 55	0 (0)	<b>24</b>	(13-37)	21	19
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				47
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	43 / 155	0 (0)	<b>28</b>	(21-35)	33	30
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	4 / 22	0 (0)	<b>18</b>	(5-40)	25	16
Vejle Sygehus	ja	3 / 27	0 (0)	<b>11</b>	(2-29)	7	13
<b>Midtjylland</b>	nej	280 / 830	0 (0)	<b>34</b>	(31-37)	30	31
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	16 / 53	0 (0)	<b>30</b>	(18-44)	37	33
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	37 / 132	0 (0)	<b>28</b>	(21-37)	22	39
Hospitalsenheden Horsens	nej	21 / 90	0 (0)	<b>23</b>	(15-33)	24	19
Hospitalsenheden Vest, Herning	nej	32 / 86	0 (0)	<b>37</b>	(27-48)	32	38



Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	6 / 47	0 (0)	<b>13</b>	(5-26)	31	18
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	nej	1 / 2	0 (0)	<b>50</b>	(1-99)	33	20
Regionshospitalet Randers	nej	46 / 111	0 (0)	<b>41</b>	(32-51)	36	27
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	82 / 187	0 (0)	<b>44</b>	(37-51)	37	41
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	39 / 122	0 (0)	<b>32</b>	(24-41)	24	27
<b>Nordjylland</b>	nej	192 / 570	0 (0)	<b>34</b>	(30-38)	34	35
Aalborg Universitetshospital	nej	131 / 374	0 (0)	<b>35</b>	(30-40)	37	38
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	9 / 34	0 (0)	<b>26</b>	(13-44)	28	24
Sygehus Thy - Mors	nej	12 / 44	0 (0)	<b>27</b>	(15-43)	19	25
Sygehus Vendsyssel	nej	40 / 118	0 (0)	<b>34</b>	(25-43)	40	31

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## Til orientering andelen af patienter med type 1 diabetes med blodtryk under/lig 140/90

Andelen af patienter med type 1 diabetes med blodtryk =< 140/90	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	14398 / 18300	0 (0)	<b>79</b>	(78-79)	79	79	
<b>Hovedstaden</b>	4482 / 5600	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	79	78	
<b>Sjælland</b>	1877 / 2399	0 (0)	<b>78</b>	(77-80)	81	80	
<b>Syddanmark</b>	3333 / 4195	0 (0)	<b>79</b>	(78-81)	79	82	
<b>Midtjylland</b>	3347 / 4177	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80	
<b>Nordjylland</b>	1359 / 1929	0 (0)	<b>70</b>	(68-72)	70	74	
<b>Hovedstaden</b>	4482 / 5600	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	79	78	
Amager og Hvidovre Hospital	827 / 929	0 (0)	<b>89</b>	(87-91)	89	89	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	431 / 531	0 (0)	<b>81</b>	(78-84)	83	80	
Bornholms Hospital	38 / 62	0 (0)	<b>61</b>	(48-73)	50	77	
Herlev og Gentofte Hospital, GE	1 / 2	0 (0)	<b>50</b>	(1-99)	75	75	
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0 / 0	0 (0)			37	64	
Hospitalet i Nordsjælland, FS	3 / 4	0 (0)	<b>75</b>	(19-99)	73	73	
Hospitalet i Nordsjælland, HE	47 / 74	0 (0)	<b>64</b>	(52-74)	70	78	
Hospitalet i Nordsjælland, HI	557 / 763	0 (0)	<b>73</b>	(70-76)	73	63	
Rigshospitalet	5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	63	60	
Steno Diabetes Center*	2573 / 3228	0 (0)	<b>80</b>	(78-81)	80	80	
<b>Sjælland</b>	1877 / 2399	0 (0)	<b>78</b>	(77-80)	81	80	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	573 / 642	0 (0)	<b>89</b>	(87-92)	86	86	
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	526 / 731	0 (0)	<b>72</b>	(69-75)	80	79	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	335 / 406	0 (0)	<b>83</b>	(78-86)	87	85	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	174 / 283	0 (0)	<b>61</b>	(56-67)	68	68	
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	269 / 337	0 (0)	<b>80</b>	(75-84)	77	74	
<b>Syddanmark</b>	3333 / 4195	0 (0)	<b>79</b>	(78-81)	79	82	
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	360 / 407	0 (0)	<b>88</b>	(85-91)	92	94	
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	215 / 260	0 (0)	<b>83</b>	(78-87)	83	87	
OUH, Odense	975 / 1209	0 (0)	<b>81</b>	(78-83)	77	80	
OUH, Svendborg	386 / 451	0 (0)	<b>86</b>	(82-89)	84	87	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	537 / 719	0 (0)	<b>75</b>	(71-78)	76	76	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	72 / 102	0 (0)	<b>71</b>	(61-79)	68	66	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	114 / 169	0 (0)	<b>67</b>	(60-74)	64	61	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0 / 0	0 (0)				89	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	267 / 422	0 (0)	<b>63</b>	(58-68)	63	71	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	70 / 92	0 (0)	<b>76</b>	(66-84)	75	73	
Veje Sygehus	337 / 364	0 (0)	<b>93</b>	(89-95)	96	93	
<b>Midtjylland</b>	3347 / 4177	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80	
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	312 / 365	0 (0)	<b>85</b>	(81-89)	87	86	
Hospitalsenhed Midt, Viborg	480 / 612	0 (0)	<b>78</b>	(75-82)	84	85	
Hospitalsenheden Horsens	433 / 523	0 (0)	<b>83</b>	(79-86)	79	78	
Hospitalsenheden Vest, Herning	418 / 504	0 (0)	<b>83</b>	(79-86)	82	80	
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	275 / 322	0 (0)	<b>85</b>	(81-89)	91	88	



Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1 / 3	0 (0)	<b>33</b>	(1-91)	50	38
Regionshospitalet Randers	328 / 439	0 (0)	<b>75</b>	(70-79)	74	74
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	709 / 896	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	78	82
Århus Universitetshospital, MEA, THG	391 / 513	0 (0)	<b>76</b>	(72-80)	73	72
<b>Nordjylland</b>	1359 / 1929	0 (0)	<b>70</b>	(68-72)	70	74
Aalborg Universitetshospital	896 / 1270	0 (0)	<b>71</b>	(68-73)	69	72
Sygehus Himmerland, Farsø	63 / 97	0 (0)	<b>65</b>	(55-74)	74	80
Sygehus Thy - Mors	74 / 118	0 (0)	<b>63</b>	(53-71)	50	57
Sygehus Vendsyssel	326 / 444	0 (0)	<b>73</b>	(69-77)	80	86

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## Voksne, diabetesambulatorier – type 2 diabetes

	Std. <20% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	977 / 6965	0 (0)	<b>14</b>	(13-15)	11	12
<b>Hovedstaden</b>	ja	406 / 2434	0 (0)	<b>17</b>	(15-18)	10	12
<b>Sjælland</b>	ja	84 / 793	0 (0)	<b>11</b>	(9-13)	8	8
<b>Syddanmark</b>	ja	230 / 1696	0 (0)	<b>14</b>	(12-15)	13	12
<b>Midtjylland</b>	ja	141 / 1266	0 (0)	<b>11</b>	(9-13)	12	12
<b>Nordjylland</b>	ja	116 / 776	0 (0)	<b>15</b>	(13-18)	15	13
<b>Hovedstaden</b>	ja	406 / 2434	0 (0)	<b>17</b>	(15-18)	10	12
Amager og Hvidovre Hospital	ja	65 / 724	0 (0)	<b>9</b>	(7-11)	7	10
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	ja	23 / 362	0 (0)	<b>6</b>	(4-9)	8	13
Bornholms Hospital	ja	4 / 60	0 (0)	<b>7</b>	(2-16)	2	8
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	7 / 79	0 (0)	<b>9</b>	(4-17)	5	5
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			14	14
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	ja	2 / 10	0 (0)	<b>20</b>	(3-56)	6	15
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	11 / 80	0 (0)	<b>14</b>	(7-23)	14	21
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	36 / 425	0 (0)	<b>8</b>	(6-12)	13	22
Rigshospitalet	ja	7 / 97	0 (0)	<b>7</b>	(3-14)	13	12
Steno Diabetes Center*	nej	251 / 597	0 (0)	<b>42</b>	(38-46)	9	10
<b>Sjælland</b>	ja	84 / 793	0 (0)	<b>11</b>	(9-13)	8	8
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	7 / 119	0 (0)	<b>6</b>	(2-12)	8	7
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	17 / 170	0 (0)	<b>10</b>	(6-16)	5	8
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	8 / 111	0 (0)	<b>7</b>	(3-14)	5	11
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	31 / 252	0 (0)	<b>12</b>	(9-17)	10	7
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	ja	21 / 141	0 (0)	<b>15</b>	(9-22)	13	9
<b>Syddanmark</b>	ja	230 / 1696	0 (0)	<b>14</b>	(12-15)	13	12
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	ja	28 / 148	0 (0)	<b>19</b>	(13-26)	13	10
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	ja	13 / 152	0 (0)	<b>9</b>	(5-14)	8	7
OUH, Odense	ja	39 / 237	0 (0)	<b>16</b>	(12-22)	11	10
OUH, Svendborg	nej	56 / 178	0 (0)	<b>31</b>	(25-39)	35	30
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	25 / 341	0 (0)	<b>7</b>	(5-11)	6	9
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	6 / 57	0 (0)	<b>11</b>	(4-22)	16	17
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	27 / 186	0 (0)	<b>15</b>	(10-20)	14	17
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				9
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	24 / 296	0 (0)	<b>8</b>	(5-12)	9	7
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	10 / 73	0 (0)	<b>14</b>	(7-24)	10	12
Vejle Sygehus	ja	2 / 28	0 (0)	<b>7</b>	(1-24)	3	2
<b>Midtjylland</b>	ja	141 / 1266	0 (0)	<b>11</b>	(9-13)	12	12
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	14 / 141	0 (0)	<b>10</b>	(6-16)	8	13
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	27 / 209	0 (0)	<b>13</b>	(9-18)	11	16
Hospitalsenheden Horsens	ja	15 / 149	0 (0)	<b>10</b>	(6-16)	8	9
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	9 / 72	0 (0)	<b>13</b>	(6-22)	13	12
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	1 / 58	0 (0)	<b>2</b>	(0-9)	10	5
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	0	0
Regionshospitalet Randers	ja	14 / 163	0 (0)	<b>9</b>	(5-14)	9	11
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	34 / 252	0 (0)	<b>13</b>	(10-18)	14	13
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	27 / 221	0 (0)	<b>12</b>	(8-17)	15	13





<b>Nordjylland</b>	ja	116 / 776	0 (0)	<b>15</b>	(13-18)	15	13
Aalborg Universitetshospital	ja	30 / 243	0 (0)	<b>12</b>	(8-17)	15	17
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	10 / 87	0 (0)	<b>11</b>	(6-20)	10	12
Sygehus Thy - Mors	ja	17 / 119	0 (0)	<b>14</b>	(9-22)	11	10
Sygehus Vendsyssel	ja	59 / 327	0 (0)	<b>18</b>	(14-23)	21	14

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## **Til orientering andelen af patienter med type 2 diabetes med blodtryk under/liq 140/90**

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		15761 / 22726	0 (0)	<b>69</b>	(69-70)	69	69
<b>Hovedstaden</b>		5839 / 8273	0 (0)	<b>71</b>	(70-72)	67	66
<b>Sjælland</b>		1630 / 2423	0 (0)	<b>67</b>	(65-69)	70	69
<b>Syddanmark</b>		4431 / 6127	0 (0)	<b>72</b>	(71-73)	74	75
<b>Midtjylland</b>		2738 / 4004	0 (0)	<b>68</b>	(67-70)	67	68
<b>Nordjylland</b>		1123 / 1899	0 (0)	<b>59</b>	(57-61)	60	65
<b>Hovedstaden</b>		5839 / 8273	0 (0)	<b>71</b>	(70-72)	67	66
Amager og Hvidovre Hospital		2018 / 2742	0 (0)	<b>74</b>	(72-75)	73	74
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		849 / 1211	0 (0)	<b>70</b>	(67-73)	65	64
Bornholms Hospital		70 / 130	0 (0)	<b>54</b>	(45-63)	53	65
Herlev og Gentofte Hospital, GE		285 / 364	0 (0)	<b>78</b>	(74-82)	78	73
Herlev og Gentofte Hospital, HE		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	47	46
Hospitalet i Nordsjælland, FS		20 / 30	0 (0)	<b>67</b>	(47-83)	66	70
Hospitalet i Nordsjælland, HE		110 / 190	0 (0)	<b>58</b>	(51-65)	62	61
Hospitalet i Nordsjælland, HI		705 / 1130	0 (0)	<b>62</b>	(59-65)	56	53
Rigshospitalet		233 / 330	0 (0)	<b>71</b>	(65-75)	59	56
Steno Diabetes Center*		1548 / 2145	0 (0)	<b>72</b>	(70-74)	73	72
<b>Sjælland</b>		1630 / 2423	0 (0)	<b>67</b>	(65-69)	70	69
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		430 / 549	0 (0)	<b>78</b>	(75-82)	81	78
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		350 / 520	0 (0)	<b>67</b>	(63-71)	73	73
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		248 / 359	0 (0)	<b>69</b>	(64-74)	73	70
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		266 / 518	0 (0)	<b>51</b>	(47-56)	51	60
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		336 / 477	0 (0)	<b>70</b>	(66-75)	69	62
<b>Syddanmark</b>		4431 / 6127	0 (0)	<b>72</b>	(71-73)	74	75
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		785 / 933	0 (0)	<b>84</b>	(82-86)	86	86
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		435 / 587	0 (0)	<b>74</b>	(70-78)	75	77
OUH, Odense		600 / 837	0 (0)	<b>72</b>	(68-75)	74	72
OUH, Svendborg		703 / 881	0 (0)	<b>80</b>	(77-82)	81	82
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		617 / 958	0 (0)	<b>64</b>	(61-67)	67	65
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		87 / 144	0 (0)	<b>60</b>	(52-68)	53	53
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		285 / 471	0 (0)	<b>61</b>	(56-65)	59	54
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				82
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		397 / 693	0 (0)	<b>57</b>	(54-61)	55	59
Sygehus Sønderjylland, Tønder		127 / 200	0 (0)	<b>64</b>	(56-70)	63	62
Vejle Sygehus		395 / 423	0 (0)	<b>93</b>	(91-96)	93	89
<b>Midtjylland</b>		2738 / 4004	0 (0)	<b>68</b>	(67-70)	67	68
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		465 / 606	0 (0)	<b>77</b>	(73-80)	73	75
Hospitalsenhed Midt, Viborg		364 / 573	0 (0)	<b>64</b>	(59-67)	73	73
Hospitalsenheden Horsens		362 / 511	0 (0)	<b>71</b>	(67-75)	70	69
Hospitalsenheden Vest, Herning		172 / 244	0 (0)	<b>70</b>	(64-76)	73	72
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		189 / 247	0 (0)	<b>77</b>	(71-82)	79	76
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	56	54
Regionshospitalet Randers		295 / 458	0 (0)	<b>64</b>	(60-69)	63	62
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		439 / 691	0 (0)	<b>64</b>	(60-67)	58	64
Århus Universitetshospital, MEA, THG		452 / 673	0 (0)	<b>67</b>	(63-71)	62	60
<b>Nordjylland</b>		1123 / 1899	0 (0)	<b>59</b>	(57-61)	60	65
Aalborg Universitetshospital		403 / 646	0 (0)	<b>62</b>	(59-66)	55	59



Sygehus Himmerland, Farsø	149 / 236	0 (0)	<b>63</b> (57-69)	62	70
Sygehus Thy - Mors	112 / 231	0 (0)	<b>48</b> (42-55)	41	41
Sygehus Vendsyssel	459 / 786	0 (0)	<b>58</b> (55-62)	69	78

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2v**

### 2v. Andelen af patienter med diabetes med blodtryk >140/90 mmHg, som ikke er sat i antihypertensiv behandling

Denne indikator er ændret og er nu baseret på nye beregningsregler, hvor nyhenviste indgår i beregningerne. Det overordnede resultatbillede for denne indikator er imidlertid uændret siden sidste år (hvor de nyhenviste ikke indgik i beregningerne):

Type 1: For diabetesambulatorierne er standard ikke opfyldt på landsplan eller i regionerne.

Type 2: For diabetesambulatorierne er standard opfyldt på landsplan og i alle 5 regioner.

Region Hovedstaden har flest diabetespatienter med blodtryk >140/90 mmHg, som ikke er sat i antihypertensiv behandling. For Steno, som har den højeste andel diabetespatienter med blodtryk >140/90 mmHg, som ikke er sat i antihypertensiv behandling, skal det noteres at de har fået et nyt medicinsystem, og der arbejdes med at få optimeret registreringen i det nye system. For Herlev Gentofte Hospital (HGH) og Rigshospitalet (RH) ses generelt ikke mange indberetninger. Data (eller mangel på samme) fra disse enheder kan i år afspejle implementeringen af Sundhedsplatformen på disse hospitaler (hhv. 21. maj 2016 på HGH og 5. november 2016 på RH).

Selve indikatoren omhandler kun den subgruppe af patienter, der i det indeværende dataår er registreret med blodtryk over 140/90 mmHg. For at belyse denne subgruppes relative størrelse er andelen af patienter med blodtryk under eller lig 140/90 mmHg i år vist i en supplerende tabel under indikatortabellen.

## **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2v**

### 2v. Andelen af patienter med diabetes med blodtryk >140/90 mmHg, som ikke er sat i antihypertensiv behandling



## Indikatorområde 3v: Lipider

### Indikator 3va. Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol Standard: Mindst 95%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er foretaget måling af lipidstatus med tilknyttet resultat og hvor "Tidspunkt for senest udførte måling" højst ligger to år før statusdato.

**Nævner:** alle patientforløb fraset patienter som er under 30 år.

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier

3va. Andelen af patienter, som mindst hvert 2. år har fået foretaget lipidstatus	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	38959 / 41106	0 (0)	<b>95</b>	(95-95)	95	94
<b>Hovedstaden</b>	nej	13246 / 14628	0 (0)	<b>91</b>	(90-91)	91	90
<b>Sjælland</b>	nej	4643 / 4946	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	94	94
<b>Syddanmark</b>	ja	10075 / 10366	0 (0)	<b>97</b>	(97-98)	97	98
<b>Midtjylland</b>	ja	7532 / 7668	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	98	98
<b>Nordjylland</b>	ja	3463 / 3498	0 (0)	<b>99</b>	(99-99)	97	97
<b>Hovedstaden</b>	nej	13246 / 14628	0 (0)	<b>91</b>	(90-91)	91	90
Amager og Hvidovre Hospital	nej	3706 / 3979	0 (0)	<b>93</b>	(92-94)	94	94
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1841 / 2153	0 (0)	<b>86</b>	(84-87)	92	90
Bornholms Hospital	nej	202 / 217	0 (0)	<b>93</b>	(89-96)	92	93
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	383 / 402	0 (0)	<b>95</b>	(93-97)	93	94
Herlev og Gentofte Hospital, HE	nej	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	99	99
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	42 / 51	0 (0)	<b>82</b>	(69-92)	89	91
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	nej	259 / 302	0 (0)	<b>86</b>	(81-90)	89	88
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	nej	1784 / 1962	0 (0)	<b>91</b>	(90-92)	92	90
Rigshospitalet	nej	360 / 389	0 (0)	<b>93</b>	(89-95)	81	76
Steno Diabetes Center*	nej	4669 / 5172	0 (0)	<b>90</b>	(89-91)	92	90
<b>Sjælland</b>	nej	4643 / 4946	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	94	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	1063 / 1125	0 (0)	<b>94</b>	(93-96)	93	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	1250 / 1329	0 (0)	<b>94</b>	(93-95)	94	95
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	692 / 736	0 (0)	<b>94</b>	(92-96)	96	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	777 / 828	0 (0)	<b>94</b>	(92-95)	92	92
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	861 / 928	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	93	94
<b>Syddanmark</b>	ja	10075 / 10366	0 (0)	<b>97</b>	(97-98)	97	98
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	1368 / 1379	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	99	100
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	851 / 886	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	96	97
OUH, Odense	ja	1945 / 1965	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	99
OUH, Svendborg	ja	1353 / 1367	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	99
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1578 / 1639	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	96	97
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	235 / 248	0 (0)	<b>95</b>	(91-97)	97	96
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	629 / 664	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	94	94
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				95
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	1069 / 1129	0 (0)	<b>95</b>	(93-96)	97	96
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	276 / 292	0 (0)	<b>95</b>	(91-97)	95	94
Vejle Sygehus	ja	771 / 797	0 (0)	<b>97</b>	(95-98)	96	97
<b>Midtjylland</b>	ja	7532 / 7668	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	98	98
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	947 / 954	0 (0)	<b>99</b>	(98-100)	100	100
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1115 / 1123	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	99	98
Hospitalsenheden Horsens	ja	968 / 980	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	100	100
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	688 / 703	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	98	99



Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	511 / 533	0 (0)	<b>96</b>	(94-97)	96	97
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b>	(40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	853 / 855	0 (0)	<b>100</b>	(99-100)	99	99
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1330 / 1382	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	95	95
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1116 / 1134	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	99	98
<b>Nordjylland</b>	ja	3463 / 3498	0 (0)	<b>99</b>	(99-99)	97	97
Aalborg Universitetshospital	ja	1650 / 1673	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	97	96
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	321 / 323	0 (0)	<b>99</b>	(98-100)	96	97
Sygehus Thy - Mors	ja	337 / 340	0 (0)	<b>99</b>	(97-100)	97	96
Sygehus Vendsyssel	ja	1155 / 1162	0 (0)	<b>99</b>	(99-100)	97	97

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

### Indikator 3vb. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5 mmol/l, som ikke er sat i lipidsænkende behandling Standard: Ikke fastlagt

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patientforløb, der ikke er sat i lipidsænkende behandling.

**Nævner:** alle patientforløb for type-2-diabetespatienter på 40 år eller derover med LDL-kolesterol over 2,5.

**Uoplyst:** hvis der kun er en dato for måling uden oplysning om værdi afrapporteres patientforløbet som "uoplyst" for indikatoren

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede og nyhenviste patienter samt patienter under eller lig 40 år. ELLER triglycerid > 4,5

### Voksne, diabetesambulatorier

3vb. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol over 2,5 mmol/l som ikke er sat i lipidsænkende behandling

	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		1804 / 4533	0 (0)	<b>40</b>	(38-41)	36	37
<b>Hovedstaden</b>		741 / 1761	0 (0)	<b>42</b>	(40-44)	36	36
<b>Sjælland</b>		187 / 431	0 (0)	<b>43</b>	(39-48)	41	40
<b>Syddanmark</b>		410 / 1231	0 (0)	<b>33</b>	(31-36)	33	34
<b>Midtjylland</b>		285 / 724	0 (0)	<b>39</b>	(36-43)	35	38
<b>Nordjylland</b>		181 / 386	0 (0)	<b>47</b>	(42-52)	40	49
<b>Hovedstaden</b>		741 / 1761	0 (0)	<b>42</b>	(40-44)	36	36
Amager og Hvidovre Hospital		240 / 668	0 (0)	<b>36</b>	(32-40)	35	36
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		90 / 313	0 (0)	<b>29</b>	(24-34)	33	35
Bornholms Hospital		6 / 17	0 (0)	<b>35</b>	(14-62)	50	43
Herlev og Gentofte Hospital, GE		22 / 60	0 (0)	<b>37</b>	(25-50)	32	31
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			27	21
Hospitalet i Nordsjælland, FS		7 / 10	0 (0)	<b>70</b>	(35-93)	52	37
Hospitalet i Nordsjælland, HE		11 / 33	0 (0)	<b>33</b>	(18-52)	41	52
Hospitalet i Nordsjælland, HI		89 / 215	0 (0)	<b>41</b>	(35-48)	45	54
Rigshospitalet		10 / 49	0 (0)	<b>20</b>	(10-34)	48	52
Steno Diabetes Center*		266 / 396	0 (0)	<b>67</b>	(62-72)	29	26
<b>Sjælland</b>		187 / 431	0 (0)	<b>43</b>	(39-48)	41	40
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		33 / 95	0 (0)	<b>35</b>	(25-45)	33	32
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		36 / 90	0 (0)	<b>40</b>	(30-51)	33	40
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		29 / 67	0 (0)	<b>43</b>	(31-56)	52	49
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		40 / 87	0 (0)	<b>46</b>	(35-57)	42	40
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		49 / 92	0 (0)	<b>53</b>	(43-64)	45	40
<b>Syddanmark</b>		410 / 1231	0 (0)	<b>33</b>	(31-36)	33	34
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		85 / 204	0 (0)	<b>42</b>	(35-49)	39	38
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		29 / 142	0 (0)	<b>20</b>	(14-28)	29	25
OUH, Odense		58 / 155	0 (0)	<b>37</b>	(30-46)	31	31



OUH, Svendborg	82 / 164	0 (0)	<b>50</b>	(42-58)	48	50
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	53 / 203	0 (0)	<b>26</b>	(20-33)	25	31
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	9 / 38	0 (0)	<b>24</b>	(11-40)	35	33
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	21 / 67	0 (0)	<b>31</b>	(21-44)	25	31
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0 / 0	0 (0)				30
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	33 / 115	0 (0)	<b>29</b>	(21-38)	28	31
Sygehus Sønderjylland, Tønder	19 / 41	0 (0)	<b>46</b>	(31-63)	47	46
Vejle Sygehus	21 / 102	0 (0)	<b>21</b>	(13-30)	22	26
<b>Midtjylland</b>	<b>285 / 724</b>	<b>0 (0)</b>	<b>39</b>	<b>(36-43)</b>	<b>35</b>	<b>38</b>
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	40 / 102	0 (0)	<b>39</b>	(30-49)	36	32
Hospitalsenhed Midt, Viborg	44 / 101	0 (0)	<b>44</b>	(34-54)	35	42
Hospitalsenheden Horsens	32 / 72	0 (0)	<b>44</b>	(33-57)	22	31
Hospitalsenheden Vest, Herning	18 / 47	0 (0)	<b>38</b>	(25-54)	36	38
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	15 / 41	0 (0)	<b>37</b>	(22-53)	40	44
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0 / 0	0 (0)				0
Regionshospitalet Randers	26 / 119	0 (0)	<b>22</b>	(15-30)	31	35
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	61 / 131	0 (0)	<b>47</b>	(38-55)	40	38
Århus Universitetshospital, MEA, THG	49 / 111	0 (0)	<b>44</b>	(35-54)	42	43
<b>Nordjylland</b>	<b>181 / 386</b>	<b>0 (0)</b>	<b>47</b>	<b>(42-52)</b>	<b>40</b>	<b>49</b>
Aalborg Universitetshospital	55 / 118	0 (0)	<b>47</b>	(37-56)	42	44
Sygehus Himmerland, Farsø	21 / 40	0 (0)	<b>53</b>	(36-68)	48	68
Sygehus Thy - Mors	19 / 38	0 (0)	<b>50</b>	(33-67)	47	45
Sygehus Vendsyssel	86 / 190	0 (0)	<b>45</b>	(38-53)	35	50

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

## Til orientering andelen af patienter med type 2 diabetes med LDL-kolesterol under eller lig 2,5 mmol/l

	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17	2015/16	2014/15	Andel
<b>Danmark</b>		16808 / 21341	0 (0)	<b>79</b>	(78-79)	78	77
<b>Hovedstaden</b>		6186 / 7947	0 (0)	<b>78</b>	(77-79)	76	75
<b>Sjælland</b>		1864 / 2295	0 (0)	<b>81</b>	(80-83)	83	80
<b>Syddanmark</b>		4611 / 5842	0 (0)	<b>79</b>	(78-80)	79	79
<b>Midtjylland</b>		2823 / 3547	0 (0)	<b>80</b>	(78-81)	76	76
<b>Nordjylland</b>		1324 / 1710	0 (0)	<b>77</b>	(75-79)	78	81
<b>Hovedstaden</b>		6186 / 7947	0 (0)	<b>78</b>	(77-79)	76	75
Amager og Hvidovre Hospital		2046 / 2714	0 (0)	<b>75</b>	(74-77)	73	73
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		917 / 1230	0 (0)	<b>75</b>	(72-77)	74	70
Bornholms Hospital		115 / 132	0 (0)	<b>87</b>	(80-92)	91	85
Herlev og Gentofte Hospital, GE		305 / 365	0 (0)	<b>84</b>	(79-87)	83	83
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			74	79
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		18 / 28	0 (0)	<b>64</b>	(44-81)	83	81
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		134 / 167	0 (0)	<b>80</b>	(73-86)	83	79
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		822 / 1037	0 (0)	<b>79</b>	(77-82)	81	83
Rigshospitalet		271 / 320	0 (0)	<b>85</b>	(80-88)	69	73
Steno Diabetes Center*		1558 / 1954	0 (0)	<b>80</b>	(78-81)	78	75
<b>Sjælland</b>		1864 / 2295	0 (0)	<b>81</b>	(80-83)	83	80
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		398 / 493	0 (0)	<b>81</b>	(77-84)	85	83
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		391 / 481	0 (0)	<b>81</b>	(78-85)	81	79
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		275 / 342	0 (0)	<b>80</b>	(76-84)	81	78
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		381 / 468	0 (0)	<b>81</b>	(78-85)	83	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		419 / 511	0 (0)	<b>82</b>	(78-85)	83	80
<b>Syddanmark</b>		4611 / 5842	0 (0)	<b>79</b>	(78-80)	79	79
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		720 / 924	0 (0)	<b>78</b>	(75-81)	80	77
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		435 / 577	0 (0)	<b>75</b>	(72-79)	77	79
OUH, Odense		641 / 796	0 (0)	<b>81</b>	(78-83)	78	76
OUH, Svendborg		660 / 824	0 (0)	<b>80</b>	(77-83)	78	80



Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	687 / 890	0 (0)	<b>77</b> (74-80)	78	77
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	92 / 130	0 (0)	<b>71</b> (62-78)	77	68
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	380 / 447	0 (0)	<b>85</b> (81-88)	82	84
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0 / 0	0 (0)			80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	552 / 667	0 (0)	<b>83</b> (80-86)	83	88
Sygehus Sønderjylland, Tønder	147 / 188	0 (0)	<b>78</b> (72-84)	80	77
Vejle Sygehus	297 / 399	0 (0)	<b>74</b> (70-79)	72	74
<b>Midtjylland</b>	<b>2823 / 3547</b>	<b>0 (0)</b>	<b>80</b> (78-81)	<b>76</b>	<b>76</b>
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	441 / 543	0 (0)	<b>81</b> (78-84)	78	78
Hospitalsenhed Midt, Viborg	400 / 501	0 (0)	<b>80</b> (76-83)	72	72
Hospitalsenheden Horsens	363 / 435	0 (0)	<b>83</b> (80-87)	74	74
Hospitalsenheden Vest, Herning	159 / 206	0 (0)	<b>77</b> (71-83)	76	75
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	164 / 205	0 (0)	<b>80</b> (74-85)	76	72
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1 / 1	0 (0)	<b>100</b> (3-100)	100	83
Regionshospitalet Randers	292 / 411	0 (0)	<b>71</b> (66-75)	69	74
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	500 / 631	0 (0)	<b>79</b> (76-82)	78	78
Århus Universitetshospital, MEA, THG	503 / 614	0 (0)	<b>82</b> (79-85)	82	80
<b>Nordjylland</b>	<b>1324 / 1710</b>	<b>0 (0)</b>	<b>77</b> (75-79)	<b>78</b>	<b>81</b>
Aalborg Universitetshospital	454 / 572	0 (0)	<b>79</b> (76-83)	79	76
Sygehus Himmerland, Farsø	176 / 216	0 (0)	<b>81</b> (76-86)	83	89
Sygehus Thy - Mors	179 / 217	0 (0)	<b>82</b> (77-87)	80	81
Sygehus Vendsyssel	515 / 705	0 (0)	<b>73</b> (70-76)	74	81

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3v**

#### 3va. Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol

Indikatoren afrapporteres fra denne årsrapport af ud fra nye beregningsregler hvor de nyhenviste indgår.

For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan, og i år i 3 af de 5 regioner (mod sidste år i alle regioner). I Region Sjælland er alle enheder og dermed den samlede region dog højst 1-2 procentandele fra at opfylde standard efter at de nyhenviste er inkluderet i beregningerne.

#### 3vb. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5 mmol/l som ikke er sat i lipidsænkende behandling

Indikatorværdierne (skal være lave) er blevet lidt højere end sidste år. Særligt i Region Hovedstaden og Region Nordjylland. På landsplan er andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5, som ikke er sat i lipidsænkende behandling nu 40%; lavest i Region Syddanmark med 33% og højst i Region Nordjylland med 47%.

Som ved indikator 2va gælder det, at indikatoren kun beskriver andelen af patienter med forhøjede lipider, der ikke er sat i behandling og altså kun en delmængde af alle type 2 patienter over 40 år. For at belyse denne subgruppes relative størrelse er andelen med lipider under eller lig grænseværdien vist i en supplerende tabel under indikatoren.

Indikatoren er ændret til, at der i beregningerne nu indgår nyhenviste patienter. Desuden gælder følgende forbehold i Region Hovedstaden: For Steno skal det noteres at de har fået et nyt medicinsystem, og der arbejdes med at få optimeret registreringen i det nye system. Ligeledes kan implementeringen af Sundhedsplatformen på Herlev Gentofte Hospital og Rigshospitalet i det forgangne år have påvirket dataindberetningerne i negativ retning.



### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3v**

3va. Andelen af patienter med diabetes over 30 år, som mindst hvert 2. år har fået målt LDL-kolesterol

3vb. Andelen af type 2 diabetikere over 40 år med LDL-kolesterol > 2,5 mmol/l som ikke er sat i lipidsænkende behandling



## Indikatorområde 4v: Albuminuri

### Indikator 4v. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist Standard: Ikke fastlagt

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patienter, der ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ATII-receptor antagonist.

**Nævner:** A/K-ratio > 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) – eller i begge målingerne hvis der kun er to målinger inden for to år. Patienter hvor der til spørgsmålet Er der undersøgt for albuminuri? er svaret "Ikke relevant" udgår af beregningen.

**Uoplyste:** urinalbumin ikke oplyst ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år, og den viser A/K-ratio > 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er 2 målinger inden for 2 år, hvoraf den ene viser A/K-ratio ≤ 30 mg/g (eller tilsv.), og den anden viser A/K-ratio > 30 mg/g (eller tilsv.)

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter OG diagnoseår-måned ≥ (år-måned for årsstatus – 12 mdr.) ELLER Er der undersøgt for albuminuri? = "Ikke relevant" ELLER A/K-ratio ≤ 30 mg/g (eller tilsv.) i mindst 2 af 3 seneste målinger (som skal være inden for 2 år før årsstatus) ELLER der er kun 1 måling inden for 2 år før årsstatus, og den viser A/K-ratio ≤ 30 mg/g (eller tilsv.) ELLER der er kun 2 målinger inden for 2 år før årsstatus, og begge viser A/K-ratio ≤ 30 mg/g (eller tilsv.)

#### Voksne, diabetesambulatorier

4v. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i ACE-hæmmer/ATII-receptorantagonist	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		1936 / 8073	4543 (36)	<b>24</b>	(23-25)	19	19
<b>Hovedstaden</b>		972 / 3150	1443 (31)	<b>31</b>	(29-33)	19	20
<b>Sjælland</b>		201 / 1271	581 (31)	<b>16</b>	(14-18)	17	17
<b>Syddanmark</b>		502 / 1948	1081 (36)	<b>26</b>	(24-28)	25	24
<b>Midtjylland</b>		261 / 1696	485 (22)	<b>15</b>	(14-17)	16	15
<b>Nordjylland</b>		0 / 8	953 (99)	<b>0</b>	(0-37)	16	18
<b>Hovedstaden</b>		972 / 3150	1443 (31)	<b>31</b>	(29-33)	19	20
Amager og Hvidovre Hospital		159 / 819	597 (42)	<b>19</b>	(17-22)	20	18
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		52 / 356	303 (46)	<b>15</b>	(11-19)	20	20
Bornholms Hospital		8 / 42	18 (30)	<b>19</b>	(9-34)	14	28
Herlev og Gentofte Hospital, GE		14 / 75	48 (39)	<b>19</b>	(11-29)	14	16
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			11	
Hospitalet i Nordsjælland, FS		3 / 14	6 (30)	<b>21</b>	(5-51)	14	19
Hospitalet i Nordsjælland, HE		8 / 71	39 (35)	<b>11</b>	(5-21)	10	22
Hospitalet i Nordsjælland, HI		70 / 448	255 (36)	<b>16</b>	(12-19)	21	34
Rigshospitalet		24 / 109	20 (16)	<b>22</b>	(15-31)	30	24
Steno Diabetes Center*		634 / 1216	157 (11)	<b>52</b>	(49-55)	17	18
<b>Sjælland</b>		201 / 1271	581 (31)	<b>16</b>	(14-18)	17	17
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		40 / 315	118 (27)	<b>13</b>	(9-17)	12	15
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		42 / 310	153 (33)	<b>14</b>	(10-18)	18	19
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		20 / 164	104 (39)	<b>12</b>	(8-18)	17	22
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		34 / 219	115 (34)	<b>16</b>	(11-21)	19	13
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		65 / 263	91 (26)	<b>25</b>	(20-30)	20	14
<b>Syddanmark</b>		502 / 1948	1081 (36)	<b>26</b>	(24-28)	25	24
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		29 / 126	102 (45)	<b>23</b>	(16-31)	27	27
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		9 / 135	83 (38)	<b>7</b>	(3-12)	10	11
OUH, Odense		81 / 317	257 (45)	<b>26</b>	(21-31)	17	15
OUH, Svendborg		222 / 258	184 (42)	<b>86</b>	(81-90)	84	83
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		89 / 426	140 (25)	<b>21</b>	(17-25)	22	24
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		11 / 73	20 (22)	<b>15</b>	(8-25)	14	21
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		11 / 102	80 (44)	<b>11</b>	(6-18)	15	14
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				13
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		25 / 295	114 (28)	<b>8</b>	(6-12)	8	9
Sygehus Sønderjylland, Tønder		11 / 57	27 (32)	<b>19</b>	(10-32)	9	12





Vejle Sygehus	14 / 159	74 (32)	<b>9</b>	(5-14)	7	11
<b>Midtjylland</b>	261 / 1696	485 (22)	<b>15</b>	(14-17)	16	15
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	35 / 234	60 (20)	<b>15</b>	(11-20)	20	17
Hospitalsenhed Midt, Viborg	38 / 202	109 (35)	<b>19</b>	(14-25)	14	16
Hospitalsenheden Horsens	31 / 228	66 (22)	<b>14</b>	(9-19)	11	17
Hospitalsenheden Vest, Herning	25 / 146	55 (27)	<b>17</b>	(11-24)	24	22
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	19 / 106	32 (23)	<b>18</b>	(11-27)	16	12
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0 / 0	0 (0)			0	0
Regionshospitalet Randers	26 / 218	50 (19)	<b>12</b>	(8-17)	15	13
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	47 / 294	50 (15)	<b>16</b>	(12-21)	16	12
Århus Universitetshospital, MEA, THG	40 / 268	63 (19)	<b>15</b>	(11-20)	18	15
<b>Nordjylland</b>	0 / 8	953 (99)	<b>0</b>	(0-37)	16	18
Aalborg Universitetshospital	0 / 0	415(100)			16	22
Sygehus Himmerland, Farsø	0 / 0	80(100)				
Sygehus Thy - Mors	0 / 3	80 (96)	<b>0</b>	(0-71)	12	20
Sygehus Vendsyssel	0 / 5	378 (99)	<b>0</b>	(0-52)	17	12

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4v**

#### **4v. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist**

Der er endnu ikke fastsat en standard for denne indikator. Fra d. 1/3 2016 er indikatoren ændret, og er i denne årsrapport afrapporteret ud fra nye beregningsregler, hvor nyhenviste patienter indgår i beregningerne.

Indikatoropfyldelsen (skal være lav) ligger dette år på 24% på landsplan, hvilket er højere end i sidste årsrapport (19%). Der ses betydelig variation blandt regionerne i indikator (fra 15% i Region Midtjylland til 31% i Region Hovedstaden). Der gælder følgende forbehold i Region Hovedstaden: For Steno skal det noteres at de har fået et nyt medicinsystem, og der arbejdes med at få optimeret registreringen i det nye system. Ligeledes kan implementeringen af Sundhedsplatformen på Herlev Gentofte Hospital og Rigshospitalet i det forgangne år have påvirket dataindberetningerne i negativ retning. OUH Svendborg skiller sig ud fra de øvrige enheder (86%).

Der er stadig en problematik omkring mange uoplyste for denne indikator. Andelen af patientforløb for ambulatorierne, hvor der mangler oplysning for at beregne denne indikator, er i denne årsrapport 65% på landsplan, mod 50% i sidste årsrapport.

Der gøres opmærksom på at der (fra sidste år af) er strammet op for hvilke prøvesvar, fra hvilke målemetoder, der må afleveres til databasen (NPU 19661 og NPU 19680). Dette har medført, at man ikke kan aflevere resultater for albuminuri til databasen, hvis analysemetoden ikke er af den type, som databasen nu kræver anvendt. Til gengæld kan man godt afgive en undersøgelsesdato, hvilket delvist kan forklare den høje indikatoropfyldelse for måling af urinalbuminuri. Væsentligt er det dog også, at mange svar for albuminuri afgives som testsvar, som ikke umiddelbart kan indgå i indikatorberegningen.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4v**

#### **4v. Andelen af patienter med diabetes med mikro- eller makroalbuminuri som ikke er sat i behandling med ACE-hæmmer/ ATII-receptor antagonist**



## Indikatorområde 5v: Øjenundersøgelse\*

\*Uddrag af datadefinition for indikator 5v for DVDD: "Angiver om der er udført øjenundersøgelse og om der foreligger skriftlig dokumentation for resultatet af denne." Det er derfor ikke nok at patienten oplyser at øjenundersøgelse er udført.

### Indikator 5v. Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse Standard: Mindst 95%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er udført øjenundersøgelse og hvor "Tidspunkt for senest udførte undersøgelse" højest ligger fire år før statusdato.

**Nævner:** alle patientforløb.

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Nydiagnosticerede patienter samt patientforløb hvor der er sat kryds i "ikke relevant".

## Voksne, diabetesambulatorier

5v. Andelen af patienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	41449 / 43559	0 (0)	<b>95</b>	(95-95)	95	95
<b>Hovedstaden</b>	ja	14523 / 15141	0 (0)	<b>96</b>	(96-96)	96	95
<b>Sjælland</b>	ja	5136 / 5230	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	98	97
<b>Syddanmark</b>	nej	10178 / 10894	0 (0)	<b>93</b>	(93-94)	93	92
<b>Midtjylland</b>	ja	8019 / 8430	0 (0)	<b>95</b>	(95-96)	94	95
<b>Nordjylland</b>	nej	3593 / 3864	0 (0)	<b>93</b>	(92-94)	94	97
<b>Hovedstaden</b>	ja	14523 / 15141	0 (0)	<b>96</b>	(96-96)	96	95
Amager og Hvidovre Hospital	ja	4027 / 4116	0 (0)	<b>98</b>	(97-98)	98	98
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	2040 / 2229	0 (0)	<b>92</b>	(90-93)	96	96
Bornholms Hospital	ja	223 / 223	0 (0)	<b>100</b>	(98-100)	99	100
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	398 / 403	0 (0)	<b>99</b>	(97-100)	100	99
Herlev og Gentofte Hospital, HE	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	43 / 51	0 (0)	<b>84</b>	(71-93)	94	93
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	285 / 297	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	92	80
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	1994 / 2069	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	95	90
Rigshospitalet	ja	372 / 391	0 (0)	<b>95</b>	(93-97)	88	88
Steno Diabetes Center*	ja	5140 / 5361	0 (0)	<b>96</b>	(95-96)	97	97
<b>Sjælland</b>	ja	5136 / 5230	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	98	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	1195 / 1224	0 (0)	<b>98</b>	(97-98)	95	92
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	1352 / 1375	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	99	98
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	796 / 804	0 (0)	<b>99</b>	(98-100)	99	99
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	840 / 851	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	98
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	ja	953 / 976	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	98	99
<b>Syddanmark</b>	nej	10178 / 10894	0 (0)	<b>93</b>	(93-94)	93	92
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	nej	1322 / 1432	0 (0)	<b>92</b>	(91-94)	92	93
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	nej	829 / 935	0 (0)	<b>89</b>	(86-91)	88	89
OUH, Odense	ja	2119 / 2147	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	99	100
OUH, Svendborg	ja	1359 / 1409	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	97	98
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1711 / 1739	0 (0)	<b>98</b>	(98-99)	98	98
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	255 / 256	0 (0)	<b>100</b>	(98-100)	99	99
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	540 / 678	0 (0)	<b>80</b>	(76-83)	67	49
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				66
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	953 / 1193	0 (0)	<b>80</b>	(77-82)	85	89
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	294 / 307	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	94	94



Vejle Sygehus	ja	796 / 798	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	99	99
<b>Midtjylland</b>	ja	8019 / 8430	0 (0)	<b>95</b> (95-96)	94	95
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	956 / 1014	0 (0)	<b>94</b> (93-96)	93	95
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1214 / 1226	0 (0)	<b>99</b> (98-99)	99	99
Hospitalsenheden Horsens	nej	990 / 1074	0 (0)	<b>92</b> (90-94)	94	95
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	760 / 786	0 (0)	<b>97</b> (95-98)	95	97
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	559 / 578	0 (0)	<b>97</b> (95-98)	94	93
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b> (40-100)	100	100
Regionshospitalet Randers	ja	886 / 923	0 (0)	<b>96</b> (95-97)	94	96
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	nej	1519 / 1616	0 (0)	<b>94</b> (93-95)	95	93
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	1131 / 1209	0 (0)	<b>94</b> (92-95)	92	94
<b>Nordjylland</b>	nej	3593 / 3864	0 (0)	<b>93</b> (92-94)	94	97
Aalborg Universitetshospital	nej	1744 / 1935	0 (0)	<b>90</b> (89-91)	89	94
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	326 / 336	0 (0)	<b>97</b> (95-99)	98	98
Sygehus Thy - Mors	ja	343 / 352	0 (0)	<b>97</b> (95-99)	100	100
Sygehus Vendsyssel	ja	1180 / 1241	0 (0)	<b>95</b> (94-96)	99	100

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Steno overgik til Opus Medicin 1/3 2016. Ved efterfølgende lægekonsultationer er OPUS Medicin blevet opdateret ud fra medicin status i FMK. Ved konsultationer ved andre behandlere er der ikke opdateret medicin. De første 6-8 måneder efter overgangen til OPUS Medicin er indberetningerne fra Steno derfor falsk for lave. Herefter ser medicinstatus ud til at have fundet et stabilt leje.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5v**

#### 5v. Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse

For diabetesambulatorierne er standard i år opfyldt på landsplan og i 3 af de 5 regioner. I Region Syddanmark og Region Nordjylland er standard ikke opfyldt, men med en opfyldelsesgrad på 93% ligger de meget tæt på.

Der gøres opmærksom på, at manglende opfyldelse af indikatoren kan skyldes, at indikatoren ikke afspejler, om øjenundersøgelsen er foretaget, men om der er kommet skriftligt svar fra øjenlæge til endokrinolog om resultatet af undersøgelsen.

Fra d. 1/3 2016 er indikatoren ændret. Denne afrapportering er derfor baseret på nye beregningsregler, hvor de nyhenviste indgår.

For Herlev Gentofte Hospital (HGH) og Rigshospitalet (RH) ses generelt ikke så mange indberetninger som sidste år. Data (eller mangel på samme) fra disse enheder kan i år afspejle implementeringen af Sundhedsplatformen på disse hospitaler (hhv. 21. maj 2016 på HGH og 5. november 2016 på RH).

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5v**

#### 5v. Andelen af diabetespatienter, som mindst hvert 4. år har fået foretaget øjenundersøgelse



## Indikatorområde 6v: Rygning

**Indikator 6va. Andelen af patienter med diabetes, som bliver forespurgt om og får registreret rygestatus mindst én gang om året**  
**Standard: Mindst 90%**

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er forespurgt om og registreret rygestatus en gang i året.

**Nævner:** alle patientforløb.

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb: nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier

		Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
					1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	35921 / 44299	0 (0)	<b>81</b>	(81-81)	79	0	
<b>Hovedstaden</b>	nej	8570 / 15715	0 (0)	<b>55</b>	(54-55)	64	0	
<b>Sjælland</b>	ja	4898 / 5282	0 (0)	<b>93</b>	(92-93)	94	0	
<b>Syddanmark</b>	ja	10337 / 10953	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	92	0	
<b>Midtjylland</b>	ja	8368 / 8485	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	82	0	
<b>Nordjylland</b>	ja	3748 / 3864	0 (0)	<b>97</b>	(96-98)	81	0	
<b>Hovedstaden</b>	nej	8570 / 15715	0 (0)	<b>55</b>	(54-55)	64	0	
Amager og Hvidovre Hospital	nej	3628 / 4174	0 (0)	<b>87</b>	(86-88)	91	0	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	1763 / 2241	0 (0)	<b>79</b>	(77-80)	91	0	
Bornholms Hospital	nej	186 / 224	0 (0)	<b>83</b>	(77-88)	84	0	
Herlev og Gentofte Hospital, GE	ja	380 / 404	0 (0)	<b>94</b>	(91-96)	97	0	
Herlev og Gentofte Hospital, HE	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	99	0	
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	39 / 52	0 (0)	<b>75</b>	(61-86)	94	0	
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	ja	278 / 302	0 (0)	<b>92</b>	(88-95)	96	0	
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	ja	1935 / 2077	0 (0)	<b>93</b>	(92-94)	91	0	
Rigshospitalet	ja	360 / 391	0 (0)	<b>92</b>	(89-95)	94	0	
Steno Diabetes Center*	nej	0 / 5849	0 (0)	<b>0</b>	(0-0)	0	0	
<b>Sjælland</b>	ja	4898 / 5282	0 (0)	<b>93</b>	(92-93)	94	0	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	ja	1183 / 1233	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	96	0	
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	ja	1299 / 1400	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	93	0	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	ja	756 / 813	0 (0)	<b>93</b>	(91-95)	94	0	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	ja	818 / 853	0 (0)	<b>96</b>	(94-97)	93	0	
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	842 / 983	0 (0)	<b>86</b>	(83-88)	90	0	
<b>Syddanmark</b>	ja	10337 / 10953	0 (0)	<b>94</b>	(94-95)	92	0	
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	ja	1367 / 1437	0 (0)	<b>95</b>	(94-96)	78	0	
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	ja	868 / 938	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	94	0	
OUH, Odense	ja	2005 / 2156	0 (0)	<b>93</b>	(92-94)	97	0	
OUH, Svendborg	ja	1360 / 1410	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	93	0	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	ja	1677 / 1750	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	95	0	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	ja	247 / 257	0 (0)	<b>96</b>	(93-98)	97	0	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	ja	630 / 678	0 (0)	<b>93</b>	(91-95)	77	0	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				0	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	ja	1109 / 1198	0 (0)	<b>93</b>	(91-94)	95	0	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	ja	283 / 307	0 (0)	<b>92</b>	(89-95)	91	0	
Vejle Sygehus	ja	791 / 822	0 (0)	<b>96</b>	(95-97)	97	0	
<b>Midtjylland</b>	ja	8368 / 8485	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	82	0	
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	999 / 1017	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	76	0	
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	1219 / 1234	0 (0)	<b>99</b>	(98-99)	96	0	
Hospitalsenheden Horsens	ja	1064 / 1081	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	91	0	
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	778 / 786	0 (0)	<b>99</b>	(98-100)	90	0	
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	ja	576 / 585	0 (0)	<b>98</b>	(97-99)	86	0	
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	4 / 4	0 (0)	<b>100</b>	(40-100)	100	0	



Regionshospitalet Randers	ja	927 / 930	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	80	0
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	1631 / 1639	0 (0)	<b>100</b> (99-100)	74	0
Århus Universitetshospital, MEA, THG	ja	1170 / 1209	0 (0)	<b>97</b> (96-98)	75	0
<b>Nordjylland</b>	ja	3748 / 3864	0 (0)	<b>97</b> (96-98)	81	0
Aalborg Universitetshospital	ja	1872 / 1935	0 (0)	<b>97</b> (96-97)	78	0
Sygehus Himmerland, Farsø	ja	330 / 336	0 (0)	<b>98</b> (96-99)	78	0
Sygehus Thy - Mors	ja	348 / 352	0 (0)	<b>99</b> (97-100)	85	0
Sygehus Vendsyssel	ja	1198 / 1241	0 (0)	<b>97</b> (95-97)	83	0

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*For at indgå i indikator 6va: *Andel af patienter med diabetes, som bliver forespurgt og får registreret rygestatus en gang i året, skal datoen for rygestatus være oplyst. For at indgå i beregningen skal datoen for rygestatus desuden være inden for et år. Denne information mangler helt for Steno Diabetes center hvorved indikatorværdien bliver 0/5849. Information om rygestatus er oplyst, men det er uvist hvornår informationen er fremkommet.*

## Indikator 6vb. Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året Standard: Mindst 90%

**Tæller:** alle patientforløb, hvor der er opfordret til rygestop mindst en gang om året.

**Nævner:** alle patientforløb fraset aldrig rygere og eks-rygere (rygestop mere end 6 mdr.).

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb: Nydiagnosticerede patienter.

### Voksne, diabetesambulatorier

6vb. Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året

	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	5923 / 9465	0 (0)	<b>63</b> (62-64)		49	0
<b>Hovedstaden</b>	nej	1329 / 3562	0 (0)	<b>37</b> (36-39)		31	0
<b>Sjælland</b>	nej	930 / 1184	0 (0)	<b>79</b> (76-81)		48	0
<b>Syddanmark</b>	nej	1546 / 2237	0 (0)	<b>69</b> (67-71)		45	0
<b>Midtjylland</b>	ja	1497 / 1631	0 (0)	<b>92</b> (90-93)		92	0
<b>Nordjylland</b>	nej	621 / 851	0 (0)	<b>73</b> (70-76)		65	0
<b>Hovedstaden</b>	nej	1329 / 3562	0 (0)	<b>37</b> (36-39)		31	0
Amager og Hvidovre Hospital	nej	464 / 1090	0 (0)	<b>43</b> (40-46)		19	0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	301 / 563	0 (0)	<b>53</b> (49-58)		40	0
Bornholms Hospital	nej	41 / 64	0 (0)	<b>64</b> (51-76)		62	0
Herlev og Gentofte Hospital, GE	nej	65 / 73	0 (0)	<b>89</b> (80-95)		65	0
Herlev og Gentofte Hospital, HE	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b> (3-100)		99	2
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	nej	10 / 16	0 (0)	<b>63</b> (35-85)		33	0
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	nej	45 / 68	0 (0)	<b>66</b> (54-77)		48	0
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	nej	333 / 461	0 (0)	<b>72</b> (68-76)		42	0
Rigshospitalet	nej	69 / 91	0 (0)	<b>76</b> (66-84)		65	0
Steno Diabetes Center*	nej	0 / 1135	0 (0)	<b>0</b> (0-0)		0	0
<b>Sjælland</b>	nej	930 / 1184	0 (0)	<b>79</b> (76-81)		48	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	nej	221 / 264	0 (0)	<b>84</b> (79-88)		45	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	nej	240 / 290	0 (0)	<b>83</b> (78-87)		51	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	nej	149 / 187	0 (0)	<b>80</b> (73-85)		52	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	nej	188 / 220	0 (0)	<b>85</b> (80-90)		63	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	nej	132 / 223	0 (0)	<b>59</b> (52-66)		27	0
<b>Syddanmark</b>	nej	1546 / 2237	0 (0)	<b>69</b> (67-71)		45	0
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	nej	263 / 295	0 (0)	<b>89</b> (85-92)		80	3
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	nej	138 / 201	0 (0)	<b>69</b> (62-75)		42	0
OUH, Odense	nej	285 / 387	0 (0)	<b>74</b> (69-78)		52	0
OUH, Svendborg	nej	254 / 318	0 (0)	<b>80</b> (75-84)		52	0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	nej	249 / 376	0 (0)	<b>66</b> (61-71)		26	0
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	nej	43 / 52	0 (0)	<b>83</b> (70-92)		41	0
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	nej	60 / 132	0 (0)	<b>45</b> (37-54)		12	0



Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				0
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	nej	90 / 242	0 (0)	<b>37</b>	(31-44)	16	0
Sygehus Sønderjylland, Tønder	nej	35 / 76	0 (0)	<b>46</b>	(35-58)	19	0
Vejle Sygehus	nej	129 / 158	0 (0)	<b>82</b>	(75-87)	72	0
<b>Midtjylland</b>	ja	1497 / 1631	0 (0)	<b>92</b>	(90-93)	92	0
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	ja	187 / 202	0 (0)	<b>93</b>	(88-96)	93	0
Hospitalsenhed Midt, Viborg	ja	223 / 238	0 (0)	<b>94</b>	(90-96)	97	0
Hospitalsenheden Horsens	ja	229 / 252	0 (0)	<b>91</b>	(87-94)	94	0
Hospitalsenheden Vest, Herning	ja	136 / 145	0 (0)	<b>94</b>	(89-97)	93	0
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	76 / 92	0 (0)	<b>83</b>	(73-90)	87	0
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	50	0
Regionshospitalet Randers	ja	199 / 202	0 (0)	<b>99</b>	(96-100)	98	0
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	ja	284 / 292	0 (0)	<b>97</b>	(95-99)	97	0
Århus Universitetshospital, MEA, THG	nej	162 / 207	0 (0)	<b>78</b>	(72-84)	73	0
<b>Nordjylland</b>	nej	621 / 851	0 (0)	<b>73</b>	(70-76)	65	0
Aalborg Universitetshospital	nej	363 / 453	0 (0)	<b>80</b>	(76-84)	55	0
Sygehus Himmerland, Farsø	nej	46 / 60	0 (0)	<b>77</b>	(64-87)	41	0
Sygehus Thy - Mors	nej	66 / 75	0 (0)	<b>88</b>	(78-94)	98	0
Sygehus Vendsyssel	nej	146 / 263	0 (0)	<b>56</b>	(49-62)	79	1

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*For at indgå i indikator 6vb: Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året, skal datoen for rygestatus være oplyst. For at indgå i beregningen skal datoen for rygestatus desuden være inden for et år. Denne information mangler helt for Steno Diabetes center hvorved indikatorværdien bliver 0/1135. Information om rygestatus er oplyst, men det er uvist hvornår informationen er fremkommet.

## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 6v**

Rapporteringssoftwaren "DiabetesRASK" gav ikke mulighed for at registrere denne parameter før efter en opdatering sidst i foråret 2016. Derfor mangler disse data for en stor del af patienterne i 2016. (BSC spørger: Er det fortsat relevant?)

6va. Andelen af patienter med diabetes, som bliver forespurgt om og får registreret rygestatus mindst én gang om året

Dette er en ny indikator, som blev regnet på første gang sidste år. Standard (mindst 90%) er ikke opfyldt på landsplan, men der er den i 4 af de 5 regioner. For begge indikatorer vedrørende rygning gælder det, at der har været datatekniske problemer, der har forsinket muligheden for registreringen af indikatoren. F.eks. mangler data helt fra Steno Diabetes Center i opgørelsen. Dette har stor betydning for både Region Hovedstadens gennemsnit og også for landsgennemsnittet.

Det ses desuden, at det siden den første måling (sidste år) er siden sidste år gået betydeligt fremad på dette område i Region Midtjylland og Region Nordjylland.

For Herlev Gentofte Hospital (HGH) og Rigshospitalet (RH) ses generelt ikke så mange indberetninger som sidste år. Data (eller mangel på samme) fra disse enheder kan i år afspejle implementeringen af Sundhedsplatformen på disse hospitaler (hhv. 21. maj 2016 på HGH og 5. november 2016 på RH).

Indikator 6vb. Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året

Dette er en ny indikator, som blev regnet på første gang sidste år. Standard (mindst 90%) er endnu ikke opfyldt på landsplan, men kun i 1 region. Imidlertid viser tallene for alle øvrige regioner stærk fremgang på dette område.

For begge indikatorer vedrørende rygning gælder det, at der har været datatekniske problemer, der har forsinket muligheden for registreringen af indikatoren. F.eks. mangler data helt fra Steno Diabetes Center i opgørelsen. Dette har stor betydning for både Region Hovedstadens gennemsnit og også for landsgennemsnittet.



For Herlev Gentofte Hospital (HGH) og Rigshospitalet (RH) ses generelt ikke så mange indberetninger som sidste år. Data (eller mangel på samme) fra disse enheder kan i år afspejle implementeringen af Sundhedsplatformen på disse hospitaler (hhv. 21. maj 2016 på HGH og 5. november 2016 på RH).

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 6v**

6va. Andelen af patienter med diabetes, som bliver forespurgt om og får registreret rygestatus mindst én gang om året

Indikator 6vb. Andelen af patienter med diabetes, som er rygere eller nyligt stoppet med at ryge, som opfordres til rygestop mindst én gang om året



## Indikatorer for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes

Der gøres opmærksom på, at specialinstitutionen Solglimt nu er listet særskilt i tabellerne, da der er tale om en privat institution.

### Oversigt over indikatorer for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes, der indgår i årsrapporten

Indikatorområde	Indikator	Standard
<b>Metabolisk eller glykæmisk regulering</b>	1.bu. Andel af aktive patienter, som har HbA1c under eller lig 59 mmol/mol (7,5%) – indgår nu som indikator 1fI	Mindst 40%
<b>Hypoglykæmi</b>	2.bu Andel af aktive patienter, som <u>ikke</u> har haft alvorlig hypoglykæmi	Mindst 95%
<b>Ketoacidose</b>	3.bu Andel af aktive patienter, som <u>ikke</u> har haft alvorlig ketoacidose	Mindst 95%
<b>Albuminudskillelse</b>	4.bu Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse	Mindst 95%
<b>Retinopati</b>	5.bu Andel af screenede patienter, hvor der <u>ikke</u> er set retinopati-forandringer	Mindst 98%
<b>Neuropati</b>	6.bu Andel af screenede patienter, hvor der <u>ikke</u> er set neuropati-forandringer	Mindst 98%





## **Indikatorområde 1bu. Børn og Unge: Metabolisk eller glykæmisk regulering**

**Indikator 1bu. indgår nu som indikator 1fI.**



## Indikatorområde 2bu. Børn og Unge: Hypoglykæmi

**Indikator 2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi**  
**Standard: Mindst 95%**

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alvorlig hypoglykæmi = "nej"

**Nævner:** Debutdato er ikke på eller efter skemadatoen OG patienten er aktiv i opgørelsesperioden

**Uoplyste:** Alvorlig hypoglykæmi uoplyst

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Patientstatus = inaktiv (afsluttet til voksenafd., inaktiv død, inaktiv flyttet, inaktiv anden årsag, flyttet til udlandet)

### 2bu. Ikke alvorlig hypoglykæmi

	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	2134 / 2180	101 (4)	<b>98</b>	(97-98)	98	98
<b>Hovedstaden</b>	ja	603 / 610	18 (3)	<b>99</b>	(98-100)	100	99
<b>Sjælland</b>	ja	365 / 375	18 (5)	<b>97</b>	(95-99)	97	97
<b>Syddanmark</b>	ja	478 / 489	25 (5)	<b>98</b>	(96-99)	98	97
<b>Midtjylland</b>	ja	491 / 502	27 (5)	<b>98</b>	(96-99)	98	98
<b>Nordjylland</b>	ja	186 / 193	13 (6)	<b>96</b>	(93-99)	97	97
<b>Hovedstaden</b>	ja	603 / 610	18 (3)	<b>99</b>	(98-100)	100	99
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	2 / 2	1 (33)	<b>100</b>	(16-100)	100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	468 / 469	5 (1)	<b>100</b>	(99-100)	100	100
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	133 / 139	12 (8)	<b>96</b>	(91-98)	100	98
<b>Sjælland</b>	ja	365 / 375	18 (5)	<b>97</b>	(95-99)	97	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	102 / 102	10 (9)	<b>100</b>	(96-100)	98	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	97 / 99	1 (1)	<b>98</b>	(93-100)	99	97
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	ja	55 / 56	0 (0)	<b>98</b>	(90-100)	97	96
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	111 / 118	7 (6)	<b>94</b>	(88-98)	95	98
<b>Syddanmark</b>	ja	478 / 489	25 (5)	<b>98</b>	(96-99)	98	97
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	162 / 166	11 (6)	<b>98</b>	(94-99)	98	96
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	164 / 166	0 (0)	<b>99</b>	(96-100)	99	97
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	ja	70 / 73	4 (5)	<b>96</b>	(88-99)	96	98
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	82 / 84	10 (11)	<b>98</b>	(92-100)	99	96
<b>Midtjylland</b>	ja	491 / 502	27 (5)	<b>98</b>	(96-99)	98	98
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	123 / 123	0 (0)	<b>100</b>	(97-100)	100	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	90 / 91	9 (9)	<b>99</b>	(94-100)	98	97
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	130 / 132	5 (4)	<b>98</b>	(95-100)	98	99
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	148 / 156	13 (8)	<b>95</b>	(90-98)	98	97
<b>Nordjylland</b>	ja	186 / 193	13 (6)	<b>96</b>	(93-99)	97	97
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	125 / 130	11 (8)	<b>96</b>	(91-99)	97	97
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	61 / 63	2 (3)	<b>97</b>	(89-100)	96	97
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	11 / 11	0 (0)	<b>100</b>	(72-100)	100	100

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2bu

#### 2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi

Standard er opfyldt på landsplan, i alle regioner og for næsten samtlige enheder. Eneste undtagelse er "Region Sjællands Sygehusvæsen, Roskilde, Pædiatri", som med 94% næsten opfylder indikatoren.

### Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2bu

#### 2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi



## Indikatorområde 3bu. Børn og Unge: Ketoacidose

### Indikator 3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose Standard: Mindst 95%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** alvorlig ketoacidose = "0"

**Nævner:** Debutdato er ikke på eller efter skemadatoen OG patienten er aktiv i opgørelsesperioden

**Uoplyst:** Alvorlig ketoacidose uoplyst

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Patientstatus = inaktiv (afsluttet til voksenafd., inaktiv død, inaktiv flyttet, inaktiv anden årsag, flyttet til udlandet)

#### 3bu. Ikke alvorlig ketoacidose

	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	2153 / 2181	100 (4)	<b>99</b>	(98-99)	98	98
<b>Hovedstaden</b>	ja	610 / 610	18 (3)	<b>100</b>	(99-100)	99	100
<b>Sjælland</b>	ja	362 / 375	18 (5)	<b>97</b>	(94-98)	95	98
<b>Syddanmark</b>	ja	477 / 490	24 (5)	<b>97</b>	(96-99)	98	96
<b>Midtjylland</b>	ja	501 / 502	27 (5)	<b>100</b>	(99-100)	99	99
<b>Nordjylland</b>	ja	192 / 193	13 (6)	<b>99</b>	(97-100)	97	97
<b>Hovedstaden</b>	ja	610 / 610	18 (3)	<b>100</b>	(99-100)	99	100
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	ja	2 / 2	1 (33)	<b>100</b>	(16-100)	100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	469 / 469	5 (1)	<b>100</b>	(99-100)	99	100
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	139 / 139	12 (8)	<b>100</b>	(97-100)	99	99
<b>Sjælland</b>	ja	362 / 375	18 (5)	<b>97</b>	(94-98)	95	98
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	99 / 102	10 (9)	<b>97</b>	(92-99)	93	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	95 / 99	1 (1)	<b>96</b>	(90-99)	97	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	ja	54 / 56	0 (0)	<b>96</b>	(88-100)	93	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	ja	114 / 118	7 (6)	<b>97</b>	(92-99)	97	97
<b>Syddanmark</b>	ja	477 / 490	24 (5)	<b>97</b>	(96-99)	98	96
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	160 / 166	11 (6)	<b>96</b>	(92-99)	98	97
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	163 / 166	0 (0)	<b>98</b>	(95-100)	98	98
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	ja	72 / 74	3 (4)	<b>97</b>	(91-100)	95	93
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	82 / 84	10 (11)	<b>98</b>	(92-100)	99	92
<b>Midtjylland</b>	ja	501 / 502	27 (5)	<b>100</b>	(99-100)	99	99
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	123 / 123	0 (0)	<b>100</b>	(97-100)	98	98
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	91 / 91	9 (9)	<b>100</b>	(96-100)	99	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	132 / 132	5 (4)	<b>100</b>	(97-100)	100	98
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	155 / 156	13 (8)	<b>99</b>	(96-100)	99	99
<b>Nordjylland</b>	ja	192 / 193	13 (6)	<b>99</b>	(97-100)	97	97
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	130 / 130	11 (8)	<b>100</b>	(97-100)	98	98
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	62 / 63	2 (3)	<b>98</b>	(91-100)	96	96
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	11 / 11	0 (0)	<b>100</b>	(72-100)	100	100

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3bu

3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose

Standard er opfyldt på landsplan, i alle regioner og for samtlige enheder.

### Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3bu



3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose



## Indikatorområde 4bu. Børn og Unge: Albuminudskillelse

### Indikator 4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse Standard: Mindst 95%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Hvis der er mindst to naturinmålinger: Højest én af målingerne er > 20 ELLER Albumin/creatinin-ratio <3,5 for piger og <2,5 for drenge

**Nævner:** 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opfølgelsesperioden

OG

debutdato senest 3 år før undersøgelsesdatoen

OG

aktiv i opfølgelsesperioden

OG

Mindst to måledatoer for naturin ELLER albumin/creatinin-dato

**Uoplyst:** Mindst to måledatoer for naturin eller en albumin/creatinin-dato, men hverken to naturinresultater eller en albumin/creatinin-ratio

#### 4bu. Normal albuminudskillelse

	Std. 95% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	335 / 352	30 (8)	<b>95</b>	(92-97)	96	94
<b>Hovedstaden</b>	nej	86 / 96	5 (5)	<b>90</b>	(82-95)	96	91
<b>Sjælland</b>	ja	48 / 50	7 (12)	<b>96</b>	(86-100)	93	95
<b>Syddanmark</b>	ja	75 / 78	10 (11)	<b>96</b>	(89-99)	95	96
<b>Midtjylland</b>	ja	93 / 95	7 (7)	<b>98</b>	(93-100)	96	95
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 32	1 (3)	<b>100</b>	(89-100)	100	97
<b>Hovedstaden</b>	nej	86 / 96	5 (5)	<b>90</b>	(82-95)	96	91
Herlev Hospital, Børneafdelingen	nej	64 / 74	2 (3)	<b>86</b>	(77-93)	95	89
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	22 / 22	3 (12)	<b>100</b>	(85-100)	100	96
<b>Sjælland</b>	ja	48 / 50	7 (12)	<b>96</b>	(86-100)	93	95
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	18 / 18	1 (5)	<b>100</b>	(81-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	86	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	nej	4 / 5	2 (29)	<b>80</b>	(28-99)	100	88
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	nej	14 / 15	4 (21)	<b>93</b>	(68-100)	93	92
<b>Syddanmark</b>	ja	75 / 78	10 (11)	<b>96</b>	(89-99)	95	96
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	37 / 39	1 (3)	<b>95</b>	(83-99)	100	95
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	20 / 20	5 (20)	<b>100</b>	(83-100)	95	96
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	nej	13 / 14	2 (13)	<b>93</b>	(66-100)	82	94
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	5 / 5	2 (29)	<b>100</b>	(48-100)	92	100
<b>Midtjylland</b>	ja	93 / 95	7 (7)	<b>98</b>	(93-100)	96	95
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	35 / 36	3 (8)	<b>97</b>	(85-100)	95	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	17 / 17	1 (6)	<b>100</b>	(80-100)	100	93
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	16 / 16	1 (6)	<b>100</b>	(79-100)	100	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	25 / 26	2 (7)	<b>96</b>	(80-100)	92	88
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 32	1 (3)	<b>100</b>	(89-100)	100	97
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	20 / 20	1 (5)	<b>100</b>	(83-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	100	91
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100



## **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4bu**

### 4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse

Andelen af screenede patienter med normal albuminudskillelse er 95% på landsplan, hvilket er stabilt i forhold til resultaterne set i de seneste årsrapporters resultater, hvor indikatoropfyldelsen var hhv. 96% og 94%. Næsten alle regioner opfylder standarden. Eneste undtagelse er i år Region Hovedstaden (90% i år mod 96% sidste år). Dette fald i indikatoropfyldelsen i Region Hovedstaden drives af børneafdelingen på Herlev Hospital.

## **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4bu**

### 4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse



## Indikatorområde 5bu. Børn og Unge: Retinopati

**5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer**  
**Standard: Mindst 98%**

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patienter uden retinopatiforandringer:

Retinopati status højre øje = (ingen retinopati, ikke vurderet, uoplyst) OG

Retinopati status venstre øje = (ingen retinopati, ikke vurderet, uoplyst)

**Nævner:**

13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

OG debutdato senest 3 år før undersøgelsesdatoen

OG aktiv i opgørelsesperioden

OG Retinopati status højre øje = (ingen retinopati, mild simplex/non-proliferativ, moderet simplex/non-proliferativ, svær simplex/no≤n-proliferativ, proliferativ)

ELLER

Retinopati status venstre øje = (ingen retinopati, mild simplex/non-proliferativ, moderet simplex/non-proliferativ, svær simplex/non-proliferativ, proliferativ)

(de patienter der indgår i tælleren for indikator 4f)

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Retinopati status højre øje = (ikke vurderet, uoplyst)

OG

Retinopati status venstre øje = (ikke vurderet, uoplyst) ved den seneste øjenundersøgelse

### 5bu. Ikke retinopatiforandringer

	Std. 98% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	314 / 319	0 (0)	<b>98</b>	(96-99)	97	99
<b>Hovedstaden</b>	ja	77 / 78	0 (0)	<b>99</b>	(93-100)	100	97
<b>Sjælland</b>	ja	49 / 50	0 (0)	<b>98</b>	(89-100)	98	100
<b>Syddanmark</b>	nej	68 / 70	0 (0)	<b>97</b>	(90-100)	97	100
<b>Midtjylland</b>	ja	86 / 87	0 (0)	<b>99</b>	(94-100)	94	100
<b>Nordjylland</b>	ja	33 / 33	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	95	100
<b>Hovedstaden</b>	ja	77 / 78	0 (0)	<b>99</b>	(93-100)	100	97
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	55 / 56	0 (0)	<b>98</b>	(90-100)	100	100
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	22 / 22	0 (0)	<b>100</b>	(85-100)	100	93
<b>Sjælland</b>	ja	49 / 50	0 (0)	<b>98</b>	(89-100)	98	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	17 / 17	0 (0)	<b>100</b>	(80-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	nej	11 / 12	0 (0)	<b>92</b>	(62-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	ja	5 / 5	0 (0)	<b>100</b>	(48-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	ja	16 / 16	0 (0)	<b>100</b>	(79-100)	93	100
<b>Syddanmark</b>	nej	68 / 70	0 (0)	<b>97</b>	(90-100)	97	100
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	nej	33 / 34	0 (0)	<b>97</b>	(85-100)	100	100
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	21 / 21	0 (0)	<b>100</b>	(84-100)	100	100
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	nej	8 / 9	0 (0)	<b>89</b>	(52-100)	100	100
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	6 / 6	0 (0)	<b>100</b>	(54-100)	87	100
<b>Midtjylland</b>	ja	86 / 87	0 (0)	<b>99</b>	(94-100)	94	100
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	32 / 32	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	100	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	13 / 13	0 (0)	<b>100</b>	(75-100)	100	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	nej	15 / 16	0 (0)	<b>94</b>	(70-100)	86	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	26 / 26	0 (0)	<b>100</b>	(87-100)	92	100
<b>Nordjylland</b>	ja	33 / 33	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	95	100
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	21 / 21	0 (0)	<b>100</b>	(84-100)	94	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	100	100
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100



### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5bu**

#### 5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer

Der er indberettet 5 patienter for hvem der *er* fundet retinopatiforandringer. Standarden for indikatoren er opfyldt på landsplan, og i 4 af de fem regioner. Region Syddanmark ligger blot 1% fra også at opfylde standarden.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5bu**

#### 5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer





## Indikatorområde 6bu. Børn og Unge: Neuropati

### 6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer Standard: Mindst 98%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Alle værdier af biothesiometri 1, 2 og 3 ≤ 20

**Nævner:** 13, 16, 19 eller 22 års fødselsdag i opgørelsesperioden

OG debutdato senest 3 år før undersøgelsesdatoen

OG aktiv i opgørelsesperioden

OG Mindst én af biothesiometri 1, 2 og 3 oplyst

(de patienter der indgår i tælleren for indikator 5f)

**Uoplyst:** ikke muligt.

Irrelevante patientforløb (ekskluderet fra beregningerne): Retinopatistatus højre øje = (ikke vurderet, uoplyst)

OG

Retinopatistatus venstre øje = (ikke vurderet, uoplyst) ved den seneste øjenundersøgelse

#### 6bu. Ikke neuropatiforandringer

	Std. 98% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	ja	350 / 350	0 (0)	<b>100</b>	(99-100)	100	100
<b>Hovedstaden</b>	ja	97 / 97	0 (0)	<b>100</b>	(96-100)	100	100
<b>Sjælland</b>	ja	50 / 50	0 (0)	<b>100</b>	(93-100)	100	100
<b>Syddanmark</b>	ja	78 / 78	0 (0)	<b>100</b>	(95-100)	100	100
<b>Midtjylland</b>	ja	92 / 92	0 (0)	<b>100</b>	(96-100)	100	100
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 32	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	100	100
<b>Hovedstaden</b>	ja	97 / 97	0 (0)	<b>100</b>	(96-100)	100	100
Herlev Hospital, Børneafdelingen	ja	75 / 75	0 (0)	<b>100</b>	(95-100)	100	100
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	ja	22 / 22	0 (0)	<b>100</b>	(85-100)	100	100
<b>Sjælland</b>	ja	50 / 50	0 (0)	<b>100</b>	(93-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	ja	18 / 18	0 (0)	<b>100</b>	(81-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	ja	12 / 12	0 (0)	<b>100</b>	(74-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	ja	5 / 5	0 (0)	<b>100</b>	(48-100)	100	100
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	ja	15 / 15	0 (0)	<b>100</b>	(78-100)	100	100
<b>Syddanmark</b>	ja	78 / 78	0 (0)	<b>100</b>	(95-100)	100	100
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	ja	39 / 39	0 (0)	<b>100</b>	(91-100)	100	100
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	ja	20 / 20	0 (0)	<b>100</b>	(83-100)	100	100
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken..	ja	13 / 13	0 (0)	<b>100</b>	(75-100)	100	100
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	ja	6 / 6	0 (0)	<b>100</b>	(54-100)	100	100
<b>Midtjylland</b>	ja	92 / 92	0 (0)	<b>100</b>	(96-100)	100	100
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	ja	36 / 36	0 (0)	<b>100</b>	(90-100)	100	100
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	ja	16 / 16	0 (0)	<b>100</b>	(79-100)	100	100
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	ja	16 / 16	0 (0)	<b>100</b>	(79-100)	100	100
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	ja	24 / 24	0 (0)	<b>100</b>	(86-100)	100	100
<b>Nordjylland</b>	ja	32 / 32	0 (0)	<b>100</b>	(89-100)	100	100
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	ja	21 / 21	0 (0)	<b>100</b>	(84-100)	100	100
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	ja	11 / 11	0 (0)	<b>100</b>	(72-100)	100	100
<b>Privat</b>							
Solglimt, Privat døgninstitution	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100



### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 6bu**

6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer

Indikatoropfyldelsen er 100% for alle indberettende enheder, i alle tre afrapporterede perioder.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 6bu**

6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer



## Indikatorer for Diabase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

For anden gang afrapporteres resultater fra praktiserende øjenlæger. For at lette evalueringen af resultater af rapporteret for DiaBase er resultaterne opdelt i separate tabeller for henholdsvis hospitaler og speciallægepraksis.

### Oversigt over indikatorer i årsrapporten for DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Indikatorområde	Indikator	Standard
<b>Nydiagnosticerede diabetespatienter</b>	1.db Andel af nydiagnosticerede diabetespatienter, der får udført første øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes (pauseret)	Mindst 95%
<b>Øjenscreening</b>	2.db Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval	Mindst 90%
<b>Prævalens af retinopati og maculopati</b>	3.db Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati	Ikke fastlagt
	4a.db Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af diabetisk øjensygdom	Ikke fastlagt
	4b.db Andel af diabetespatienter, der regredierer til en mildere grad af diabetisk øjensygdom	Ikke fastlagt
<b>Blindhedsprævalens</b>	5.db Blindhedsprævalens	Ikke fastlagt



## Indikatorområde 1db. Nydiagnosticerede diabetespatienter

**Indikator 1db. Andel af nydiagnosticerede diabetespatienter, der får udført første øjenscreening for diabetisk retinopati inden for 12 måneder efter diagnosticeringen af diabetes**  
**Standard: Mindst 95%**

**Beregning af indikatoren:**

**Tæller:** Patienter hvor første øjenscreening er højst 12 måneder efter diabetesdebutdato

**Nævner:** Patienter med første øjenscreening i perioden og som har diabetesdiagnosedato efter 2009 (opstart for registrering af øjenscreeninger)

### Pauseret!

Indikatoren pauseres på nuværende tidspunkt, da speciallægepraksis ikke modtager oplysninger om langt de fleste patienters debutdato. Endvidere har det vist sig gennem årene, at også hospitalsafdelingerne har haft vanskeligheder med angivelsen af debut år (og måned) for diabetes.



## Indikatorområde 2db. Screening udført indenfor planlagt interval

### Indikator 2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval Standard: Mindst 90%

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patienter hvor øjenscreeningsbesøget ligger inden for det planlagte interval +/- ca. 33% (antal måneder til næste øjenscreening):

3 mdr +/- 1 mdr.

6 mdr +/- 2 mdr.

12 mdr +/- 4 mdr.

18 mdr +/- 6 mdr.

24 mdr +/- 8 mdr.

48 mdr +/- 12 mdr.

**Nævner:** Alle screeninger i opfølgelsesperioden, hvor der er et tidligere besøg

**Uoplyst:** Antal måneder til næste øjenscreening ikke oplyst

#### Samlet

2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati som planlagt	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	60341 / 78931	2969 (4)	<b>76</b>	(76-77)	73	50

#### Speciallægepraksis

2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati som planlagt	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Speciallægepraksis</b>	nej	47773 / 58527	631 (1)	<b>82</b>	(81-82)	80	48
1. Region Hovedstaden	nej	7243 / 9772	215 (2)	<b>74</b>	(73-75)	77	42
2. Region Sjælland	nej	7855 / 9220	54 (1)	<b>85</b>	(84-86)	85	18
3. Region Syddanmark	nej	16533 / 19915	231 (1)	<b>83</b>	(82-84)	80	61
4. Region Midtjylland	nej	10525 / 13004	56 (0)	<b>81</b>	(80-82)	78	47
5. Region Nordjylland	nej	5617 / 6616	75 (1)	<b>85</b>	(84-86)	79	21

#### Hospitaller

2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati som planlagt	Std. 90% opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	nej	12568 / 20404	2338 (10)	<b>62</b>	(61-62)	59	53
<b>Hovedstaden</b>	nej	4328 / 8000	1661 (17)	<b>54</b>	(53-55)	47	25
<b>Sjælland</b>	nej	1927 / 3110	31 (1)	<b>62</b>	(60-64)	55	73
<b>Syddanmark</b>	nej	3370 / 4283	87 (2)	<b>79</b>	(77-80)	84	67
<b>Midtjylland</b>	nej	1494 / 2747	557 (17)	<b>54</b>	(53-56)	59	63
<b>Nordjylland</b>	nej	1449 / 2264	2 (0)	<b>64</b>	(62-66)	59	60
<b>Hovedstaden</b>	nej	4328 / 8000	1661 (17)	<b>54</b>	(53-55)	47	25
Amager Hospital	nej	643 / 1353	11 (1)	<b>48</b>	(45-50)	35	10
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	nej	817 / 1185	10 (1)	<b>69</b>	(66-72)	67	23
Bornholm	nej	770 / 864	1 (0)	<b>89</b>	(87-91)	86	14
Gentofte Hospital		0 / 0	0 (0)			49	54
Glostrup		0 / 0	1(100)			52	53
Herlev	nej	463 / 829	160 (16)	<b>56</b>	(52-59)	50	52
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	nej	460 / 881	10 (1)	<b>52</b>	(49-56)	48	19
Rigshospitalet	nej	486 / 947	393 (29)	<b>51</b>	(48-55)	40	23
Steno	nej	689 / 1941	1075 (36)	<b>35</b>	(33-38)	28	30
<b>Sjælland</b>	nej	1927 / 3110	31 (1)	<b>62</b>	(60-64)	55	73



Holbæk	nej	187 / 313	5 (2)	<b>60</b>	(54-65)	49	48
Køge	nej	260 / 475	5 (1)	<b>55</b>	(50-59)	52	56
Nykøbing F.		0 / 0	0 (0)				82
Næstved	nej	169 / 304	11 (3)	<b>56</b>	(50-61)	56	78
Roskilde	nej	1311 / 2018	10 (0)	<b>65</b>	(63-67)	48	38
<b>Syddanmark</b>	nej	3370 / 4283	87 (2)	<b>79</b>	(77-80)	84	67
Esbjerg	nej	903 / 1101	3 (0)	<b>82</b>	(80-84)	86	19
Grindsted	nej	98 / 122	0 (0)	<b>80</b>	(72-87)	85	19
Odense	nej	2342 / 2987	80 (3)	<b>78</b>	(77-80)	84	84
Sønderborg	nej	27 / 73	4 (5)	<b>37</b>	(26-49)	30	0
<b>Midtjylland</b>	nej	1494 / 2747	557 (17)	<b>54</b>	(53-56)	59	63
Aarhus Universitetshospital	nej	980 / 1904	53 (3)	<b>51</b>	(49-54)	55	58
Horsens	nej	81 / 135	9 (6)	<b>60</b>	(51-68)	59	64
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	nej	89 / 134	7 (5)	<b>66</b>	(58-74)	63	69
Hospitalsenhed Midt, Viborg	nej	18 / 38	3 (7)	<b>47</b>	(31-64)	51	32
Hospitalsenheden Vest, Herning	nej	29 / 68	63 (48)	<b>43</b>	(31-55)	66	62
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	nej	185 / 281	422 (60)	<b>66</b>	(60-71)	73	80
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	ja	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	
Regionshospitalet Randers	nej	111 / 186	0 (0)	<b>60</b>	(52-67)	51	67
<b>Nordjylland</b>	nej	1449 / 2264	2 (0)	<b>64</b>	(62-66)	59	60
Aalborg Universitetshospital	nej	509 / 1002	2 (0)	<b>51</b>	(48-54)	46	52
Sygehus Himmerland, Hobro	nej	405 / 483	0 (0)	<b>84</b>	(80-87)	73	73
Sygehus Thy - Mors		0 / 0	0 (0)			11	7
Sygehus Vendsyssel	nej	535 / 779	0 (0)	<b>69</b>	(65-72)	67	67

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 2db. Andel af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval**

Indikatoren opgør andelen af diabetespatienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor det planlagte interval sat af øjenlægen ved sidste screeningsbesøg.

For både hospitaler og speciallægepraksis ses at standarden (90%) ikke er opfyldt, hverken på landsplan eller i de enkelte regioner. Imidlertid ses fortsat en samlet national stigende tendens m.h.t. antal patienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval. Andelen er over de seneste tre målinger steget fra 50% til nu 76%. Denne fremgang er drevet af såvel speciallæger som hospitalerne.

Blandt speciallægerne ses den største fremgang hos Region Nordjylland (85% i år vs. 79% sidste år) er man tæt på at opfylde standardmålet. Hos speciallægerne ses en patient-tilgang i de reelle patienttal siden sidste årsrapport, for såvel tæller som nævner. Denne tilgang er jævnt fordelt på regionerne. Med en indikatoropfyldelse på nu 82% tilnærmer speciallægerne sig mere og mere standardopfyldelsen på 90%.

Blandt hospitalerne ses der overordnet ligeledes en lille andels-fremgang m.h.t. antal patienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval. På trods af forbedringer i indikatoropfyldelsen fra hhv. Steno i Region Hovedstaden og Sønderborg i Region Syddanmark, så har disse lokaliteter fortsat den laveste andel af antal patienter, der får udført øjenscreening for diabetisk retinopati og maculopati indenfor planlagt interval blandt hospitalsafdelingerne (Steno: 35% i 2016/2017 vs. 28% i 2015/2016, Sønderborg: 37% i 2016/2017 vs. 30% i 2015/2016).

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 2db**



## Indikatorområde 3db. Prævalens af retinopati og maculopati

### Indikator 3db. Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati Standard: Endnu ikke fastsat

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Personer med henholdsvis retinopati og maculopati, opdelt i de forskellige grader (øje med sværeste grad bestemmer status for patienten)

**Nævner:** Alle patienter i patientgrundlaget

#### Retinopati, Samlet

Indikator 3db.a Prævalens af retinopati	Total N			Uopl. (%)		N	Ingen	Mild	Mo- derat	Præ- prolif.	Prolif. stabil	Prolif. ny	Prolif. recidiv
	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Mild								
<b>Danmark</b>	94491	408 (0)	94083	78.4%	13.2%	4.3%	0.7%	2.4%	0.8%	0.1%			

#### Retinopati, Speciallægepraksis

Indikator 3db.a Prævalens af retinopati	Total N			Uopl. (%)		N	Ingen	Mild	Mo- derat	Præ- prolif.	Prolif. stabil	Prolif. ny	Prolif. recidiv
	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Mild								
<b>Speciallægepraksis</b>	71941	16 (0)	71925	85.9%	9.5%	2.4%	0.3%	1.7%	0.1%	0.1%			
1. Region Hovedstaden	12133	4 (0)	12129	89.8%	7.4%	1.5%	0.2%	1.0%	0.1%	0.0%			
2. Region Sjælland	12282	3 (0)	12279	87.4%	9.0%	2.0%	0.1%	1.4%	0.1%	0.1%			
3. Region Syddanmark	23494	9 (0)	23485	84.8%	9.2%	3.2%	0.6%	2.1%	0.1%	0.1%			
4. Region Midtjylland	16926	0 (0)	16926	83.6%	11.4%	2.5%	0.3%	2.1%	0.1%	0.0%			
5. Region Nordjylland	7106	0 (0)	7106	86.0%	10.2%	2.2%	0.2%	1.3%	0.1%	0.0%			

#### Retinopati, Hospitaler

Indikator 3db.a Prævalens af retinopati	Total N			Uopl. (%)		N	Ingen	Mild	Mo- derat	Præ- prolif.	Prolif. stabil	Prolif. ny	Prolif. recidiv
	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Mild								
<b>Danmark</b>	22550	392 (2)	22158	53.9%	25.5%	10.5%	2.0%	4.7%	3.1%	0.4%			
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	197 (2)	9254	60.1%	27.7%	4.2%	1.2%	2.3%	3.9%	0.6%			
Amager Hospital	1508	5 (0)	1503	59.1%	23.6%	7.7%	2.7%	3.8%	1.9%	1.3%			
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1140	6 (1)	1134	59.5%	21.2%	9.9%	2.2%	4.7%	1.3%	1.2%			
Bornholm	854	0 (0)	854	88.1%	8.9%	1.2%	0.4%	0.6%	0.7%	0.2%			
Glostrup	2	1 (50)	1	100%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%			
Herlev	1068	6 (1)	1062	74.7%	18.8%	3.1%	0.7%	1.1%	1.3%	0.3%			
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	947	1 (0)	946	52.6%	27.4%	6.6%	2.3%	7.8%	1.7%	1.6%			
Rigshospitalet	1239	67 (5)	1172	62.2%	27.6%	3.2%	0.9%	1.1%	4.7%	0.4%			
Steno	2693	111 (4)	2582	47.5%	43.0%	0.6%	0.0%	0.0%	8.8%	0.0%			
<b>Region Sjælland</b>	3181	5 (0)	3176	54.0%	18.5%	11.8%	3.2%	11.1%	0.8%	0.5%			
Holbæk	356	2 (1)	354	34.5%	30.2%	16.9%	3.4%	10.2%	2.3%	2.5%			
Køge	474	0 (0)	474	26.2%	18.4%	24.1%	10.1%	18.8%	1.7%	0.8%			
Næstved	371	0 (0)	371	65.8%	17.0%	9.2%	1.1%	5.9%	1.1%	0.0%			
Roskilde	1980	3 (0)	1977	62.0%	16.7%	8.4%	2.0%	10.4%	0.3%	0.2%			
<b>Region Syddanmark</b>	4355	14 (0)	4341	55.4%	15.6%	17.3%	3.9%	7.5%	0.3%	0.0%			
Esbjerg	1176	1 (0)	1175	56.7%	24.9%	11.5%	1.5%	4.5%	0.8%	0.1%			
Grindsted	128	0 (0)	128	45.3%	25.8%	17.2%	4.7%	6.3%	0.8%	0.0%			
Odense	2937	12 (0)	2925	56.2%	10.8%	19.7%	4.8%	8.6%	0.0%	0.0%			
Sønderborg	114	1 (1)	113	35.4%	30.1%	15.0%	5.3%	10.6%	2.7%	0.9%			
<b>Region Midtjylland</b>	3224	68 (2)	3156	35.9%	41.5%	13.2%	0.1%	0.0%	9.3%	0.0%			
Aarhus Universitetshospital	1925	21 (1)	1904	37.7%	36.5%	14.4%	0.1%	0.0%	11.3%	0.0%			
Horsens	125	0 (0)	125	24.8%	44.0%	12.8%	0.0%	0.0%	18.4%	0.0%			
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	0 (0)	110	16.4%	51.8%	18.2%	0.0%	0.0%	13.6%	0.0%			
Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	1 (3)	33	21.2%	27.3%	33.3%	0.0%	0.0%	18.2%	0.0%			
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	10 (8)	116	29.3%	59.5%	9.5%	0.0%	0.0%	1.7%	0.0%			
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	36 (5)	700	41.1%	49.0%	9.6%	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%			



Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	(0)	1	0.0%	100%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Regionshospitalet Randers	167	0	(0)	167	22.8%	48.5%	10.2%	0.0%	0.0%	18.6%	0.0%
<b>Region Nordjylland</b>	<b>2339</b>	<b>108</b>	<b>(5)</b>	<b>2231</b>	<b>50.2%</b>	<b>22.6%</b>	<b>18.2%</b>	<b>2.2%</b>	<b>6.7%</b>	<b>0.0%</b>	<b>0.0%</b>
Aalborg Universitetshospital	1045	42	(4)	1003	41.3%	26.4%	20.3%	2.4%	9.6%	0.0%	0.0%
Sygehus Himmerland, Hobro	479	25	(5)	454	57.0%	19.8%	17.0%	2.4%	3.7%	0.0%	0.0%
Sygehus Vendsyssel	815	41	(5)	774	57.8%	19.4%	16.3%	1.8%	4.8%	0.0%	0.0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Maculopati, samlet

Indikator 3db.b Prævalens af maculopati	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Ikke behandlings-krævende	CSME	Laser-behandlet stabil	Laser-behandlet recidiv
<b>Danmark</b>	94491	238 (0)	94253	96.0%	1.1%	1.2%	1.2%	0.4%

## Maculopati, speciallægepraksis

Indikator 3db.b Prævalens af maculopati	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Ikke behandlings-krævende	CSME	Laser-behandlet stabil	Laser-behandlet recidiv
<b>Speciallægepraksis</b>	71941	34 (0)	71907	97.5%	1.2%	0.0%	0.9%	0.4%
1. Region Hovedstaden	12133	6 (0)	12127	97.3%	1.6%	0.0%	0.7%	0.4%
2. Region Sjælland	12282	3 (0)	12279	97.4%	1.2%	0.0%	1.0%	0.4%
3. Region Syddanmark	23494	19 (0)	23475	97.4%	1.2%	0.0%	0.9%	0.5%
4. Region Midtjylland	16926	6 (0)	16920	97.5%	1.1%	0.0%	1.1%	0.3%
5. Region Nordjylland	7106	0 (0)	7106	98.3%	0.6%	0.0%	0.7%	0.4%

## Maculopati, hospitaler

Indikator 3db.b Prævalens af maculopati	Total N	Uopl. (%)	N	Ingen	Ikke behandlings-krævende	CSME	Laser-behandlet stabil	Laser-behandlet recidiv
<b>Danmark</b>	22550	204 (1)	22346	91.1%	0.9%	5.2%	2.2%	0.5%
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	175 (2)	9276	89.8%	0.0%	7.8%	2.2%	0.2%
Amager Hospital	1508	4 (0)	1504	79.6%	0.0%	16.9%	3.3%	0.2%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1140	3 (0)	1137	80.0%	0.0%	15.7%	3.9%	0.4%
Bornholm	854	0 (0)	854	94.8%	0.0%	4.3%	0.7%	0.1%
Glostrup	2	1 (50)	1	100%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Herlev	1068	8 (1)	1060	93.6%	0.0%	5.1%	1.0%	0.3%
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	947	1 (0)	946	77.1%	0.0%	14.0%	8.2%	0.7%
Rigshospitalet	1239	30 (2)	1209	93.6%	0.0%	5.0%	1.2%	0.2%
Steno	2693	128 (5)	2565	99.8%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%
<b>Region Sjælland</b>	3181	4 (0)	3177	84.7%	1.1%	6.5%	7.2%	0.4%
Holbæk	356	1 (0)	355	85.6%	1.7%	3.9%	7.9%	0.8%
Køge	474	0 (0)	474	79.5%	0.4%	4.6%	14.1%	1.3%
Næstved	371	0 (0)	371	90.3%	1.1%	6.5%	2.2%	0.0%
Roskilde	1980	3 (0)	1977	84.7%	1.2%	7.5%	6.4%	0.3%
<b>Region Syddanmark</b>	4355	3 (0)	4352	96.5%	1.1%	0.4%	1.5%	0.5%
Esbjerg	1176	0 (0)	1176	90.5%	3.0%	1.1%	4.5%	0.9%
Grindsted	128	0 (0)	128	91.4%	0.8%	4.7%	2.3%	0.8%
Odense	2937	0 (0)	2937	99.9%	0.0%	0.0%	0.1%	0.0%
Sønderborg	114	3 (3)	111	75.7%	11.7%	0.0%	4.5%	8.1%
<b>Region Midtjylland</b>	3224	22 (1)	3202	93.2%	0.0%	6.8%	0.0%	0.0%
Aarhus Universitetshospital	1925	0 (0)	1925	94.7%	0.0%	5.3%	0.0%	0.0%
Horsens	125	0 (0)	125	95.2%	0.0%	4.8%	0.0%	0.0%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	0 (0)	110	96.4%	0.0%	3.6%	0.0%	0.0%





Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	0	(0)	34	94.1%	0.0%	5.9%	0.0%	0.0%
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	2	(2)	124	83.9%	0.0%	16.1%	0.0%	0.0%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	20	(3)	716	88.7%	0.0%	11.3%	0.0%	0.0%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	(0)	1	100%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
Regionshospitalet Randers	167	0	(0)	167	98.8%	0.0%	1.2%	0.0%	0.0%
<b>Region Nordjylland</b>	2339	0	(0)	2339	92.4%	5.0%	0.0%	0.0%	2.6%
Aalborg Universitetshospital	1045	0	(0)	1045	92.6%	4.7%	0.0%	0.0%	2.7%
Sygehus Himmerland, Hobro	479	0	(0)	479	90.2%	7.7%	0.0%	0.0%	2.1%
Sygehus Vendsyssel	815	0	(0)	815	93.4%	3.9%	0.0%	0.0%	2.7%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 3db. Prævalens af de forskellige grader af retinopati og maculopati**

#### Retinopati:

I speciallægepraksis er prævalensen af retinopati 14% på landsplan – mild retinopati alene udgør 10%.

I hospitalsregi er prævalensen af retinopati 46% på landsplan – mild retinopati alene udgør 26%.

#### Maculopati:

Diabetisk maculopati er betydeligt sjældnere end retinopati. Hos 98% af de indberettede patienter i speciallægepraksis har ingen maculopati, og 91% af patienterne har ingen maculopati i hospitalsregi.

Der ses nogen forskel i prævalensen af de forskellige grader af retino- og maculopati i de fem regioner.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 3db**



## Indikatorområde 4db. Progression og regression af diabetisk øjensygdom

### Indikator 4a.db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af diabetisk øjensygdom

Standard: Endnu ikke fastsat

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patienter, hvor det dårligste øje er progredieret til sværere grad af diabetisk øjensygdom end ved seneste øjenscreening før afrapporteringsåret (stigende nummer = stigende grad af sygdom)

1. Ingen
2. mild simplex/non-proliferativ
3. moderat simplex/non-proliferativ
4. præ-proliferativ
5. behandlet stabil proliferativ retinopati/maculædem
6. aktiv proliferativ retinopati eller diabetisk maculædem – eller laserbehandlet sammen med recidiv

**Nævner:** Alle i patientgrundlaget hvor det dårligste øje ved sidste øjenscreening før afrapporteringsåret ikke var kategoriseret med den sværeste grad af diabetisk øjensygdom

#### Samlet

4a.db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		4915 / 72088	210 (0)	<b>7</b>	(7-7)	8	10

#### Speciallægepraksis

4a.db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Speciallægepraksis</b>		2438 / 54867	27 (0)	<b>4</b>	(4-5)	5	5
1. Region Hovedstaden		335 / 9000	14 (0)	<b>4</b>	(3-4)	4	5
2. Region Sjælland		400 / 8874	4 (0)	<b>5</b>	(4-5)	5	6
3. Region Syddanmark		909 / 18740	8 (0)	<b>5</b>	(5-5)	6	5
4. Region Midtjylland		584 / 12307	0 (0)	<b>5</b>	(4-5)	6	6
5. Region Nordjylland		210 / 5946	1 (0)	<b>4</b>	(3-4)	5	5

#### Hospitaller

4a.db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		2477 / 17221	183 (1)	<b>14</b>	(14-15)	15	15
<b>Hovedstaden</b>		917 / 6830	155 (2)	<b>13</b>	(13-14)	13	12
<b>Sjælland</b>		363 / 2323	9 (0)	<b>16</b>	(14-17)	16	18
<b>Syddanmark</b>		478 / 3702	0 (0)	<b>13</b>	(12-14)	14	15
<b>Midtjylland</b>		318 / 2310	19 (1)	<b>14</b>	(12-15)	17	15
<b>Nordjylland</b>		401 / 2056	0 (0)	<b>20</b>	(18-21)	19	22
<b>Hovedstaden</b>		917 / 6830	155 (2)	<b>13</b>	(13-14)	13	12
Amager Hospital		173 / 978	5 (1)	<b>18</b>	(15-20)	19	17
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		125 / 742	6 (1)	<b>17</b>	(14-20)	18	17
Bornholm		48 / 747	0 (0)	<b>6</b>	(5-8)	6	5
Gentofte Hospital		0 / 0	0 (0)			4	15



Glostrup	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	9	27
Herlev	63 / 736	4 (1)	<b>9</b>	(7-11)	10	8
Hospitalet i Nordsjælland, HI	118 / 616	0 (0)	<b>19</b>	(16-22)	17	20
Rigshospitalet	111 / 904	22 (2)	<b>12</b>	(10-15)	12	8
Steno	279 / 2106	118 (5)	<b>13</b>	(12-15)	12	9
<b>Sjælland</b>	363 / 2323	9 (0)	<b>16</b>	(14-17)	16	18
Holbæk	69 / 227	3 (1)	<b>30</b>	(24-37)	38	46
Køge	55 / 334	0 (0)	<b>16</b>	(13-21)	24	22
Nykøbing F.	0 / 0	0 (0)				15
Næstved	43 / 250	1 (0)	<b>17</b>	(13-22)	13	16
Roskilde	196 / 1512	5 (0)	<b>13</b>	(11-15)	11	31
<b>Syddanmark</b>	478 / 3702	0 (0)	<b>13</b>	(12-14)	14	15
Esbjerg	147 / 954	0 (0)	<b>15</b>	(13-18)	20	20
Grindsted	21 / 102	0 (0)	<b>21</b>	(13-30)	25	29
Odense	285 / 2587	0 (0)	<b>11</b>	(10-12)	11	13
Sønderborg	25 / 59	0 (0)	<b>42</b>	(30-56)	30	
<b>Midtjylland</b>	318 / 2310	19 (1)	<b>14</b>	(12-15)	17	15
Aarhus Universitetshospital	169 / 1380	0 (0)	<b>12</b>	(11-14)	14	14
Horsens	20 / 104	0 (0)	<b>19</b>	(12-28)	13	14
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	11 / 93	0 (0)	<b>12</b>	(6-20)	9	18
Hospitalsenhed Midt, Viborg	3 / 22	0 (0)	<b>14</b>	(3-35)	16	10
Hospitalsenheden Vest, Herning	13 / 84	2 (2)	<b>15</b>	(9-25)	28	21
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	88 / 494	17 (3)	<b>18</b>	(15-21)	28	21
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	0	
Regionshospitalet Randers	14 / 132	0 (0)	<b>11</b>	(6-17)	9	13
<b>Nordjylland</b>	401 / 2056	0 (0)	<b>20</b>	(18-21)	19	22
Aalborg Universitetshospital	171 / 877	0 (0)	<b>19</b>	(17-22)	24	27
Sygehus Himmerland, Hobro	98 / 453	0 (0)	<b>22</b>	(18-26)	14	16
Sygehus Thy - Mors	0 / 0	0 (0)			0	15
Sygehus Vendsyssel	132 / 726	0 (0)	<b>18</b>	(15-21)	17	21

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Indikator 4b.db. Andel af diabetespatienter, der regredierer til en mildere grad af diabetisk øjensygdom

**Standard: Endnu ikke fastsat**

### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patienter, hvor det dårligste øje er regredieret til mildere grad af diabetisk øjensygdom end ved seneste øjenscreening før afrapporteringsåret (stigende nummer = stigende grad af sygdom)

1. Ingen
2. mild simplex/non-proliferativ
3. moderat simplex/non-proliferativ
4. præ-proliferativ
5. behandlet stabil proliferativ retinopati/maculaødem
6. aktiv proliferativ retinopati eller diabetisk maculaødem – eller laserbehandlet sammen med recidiv

**Nævner:** Alle i patientgrundlaget hvor det dårligste øje ved sidste øjenscreening før afrapporteringsåret ikke var kategoriseret med "ingen" diabetisk øjensygdom

### Samlet

4b.db. Andel af diabetespatienter, der regredierer til en lettere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>		2427 / 12585	210 (2)	<b>19</b>	(19-20)	26	20

### Speciallægepraksis

4b.db. Andel af diabetespatienter, der regredierer til en lettere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Speciallægepraksis</b>		1028 / 5737	27 (0)	<b>18</b>	(17-19)	33	24
1. Region Hovedstaden		148 / 730	14 (2)	<b>20</b>	(17-23)	31	28
2. Region Sjælland		128 / 821	4 (0)	<b>16</b>	(13-18)	27	25
3. Region Syddanmark		381 / 2039	8 (0)	<b>19</b>	(17-20)	35	19
4. Region Midtjylland		300 / 1442	0 (0)	<b>21</b>	(19-23)	37	27
5. Region Nordjylland		71 / 705	1 (0)	<b>10</b>	(8-13)	27	58

### Hospitaller

4b.db. Andel af diabetespatienter, der regredierer til en lettere grad af retino/maculopati	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>		1399 / 6848	183 (3)	<b>20</b>	(19-21)	20	18
<b>Hovedstaden</b>		521 / 2314	155 (6)	<b>23</b>	(21-24)	21	23
<b>Sjælland</b>		188 / 1031	9 (1)	<b>18</b>	(16-21)	18	20
<b>Syddanmark</b>		196 / 1288	0 (0)	<b>15</b>	(13-17)	18	18
<b>Midtjylland</b>		269 / 1506	19 (1)	<b>18</b>	(16-20)	14	11
<b>Nordjylland</b>		225 / 709	0 (0)	<b>32</b>	(28-35)	41	23
<b>Hovedstaden</b>		521 / 2314	155 (6)	<b>23</b>	(21-24)	21	23
Amager Hospital		90 / 358	5 (1)	<b>25</b>	(21-30)	27	37
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		70 / 280	6 (2)	<b>25</b>	(20-30)	15	29
Bornholm		13 / 49	0 (0)	<b>27</b>	(15-41)	27	35
Gentofte Hospital		0 / 0	0 (0)			33	28
Glostrup		0 / 0	0 (0)			27	30
Herlev		38 / 154	4 (3)	<b>25</b>	(18-32)	22	18
Hospitalet i Nordsjælland, HI		61 / 269	0 (0)	<b>23</b>	(18-28)	21	28
Rigshospitalet		58 / 281	22 (7)	<b>21</b>	(16-26)	20	26



Steno	191 / 923	118 (11)	<b>21</b>	(18-23)	19	18
<b>Sjælland</b>	188 / 1031	9 (1)	<b>18</b>	(16-21)	18	20
Holbæk	26 / 138	3 (2)	<b>19</b>	(13-26)	21	18
Køge	18 / 274	0 (0)	<b>7</b>	(4-10)	7	10
Nykøbing F.	0 / 0	0 (0)				33
Næstved	26 / 73	1 (1)	<b>36</b>	(25-48)	24	25
Roskilde	118 / 546	5 (1)	<b>22</b>	(18-25)	13	21
<b>Syddanmark</b>	196 / 1288	0 (0)	<b>15</b>	(13-17)	18	18
Esbjerg	70 / 301	0 (0)	<b>23</b>	(19-28)	21	37
Grindsted	4 / 41	0 (0)	<b>10</b>	(3-23)	18	31
Odense	112 / 923	0 (0)	<b>12</b>	(10-14)	16	12
Sønderborg	10 / 23	0 (0)	<b>43</b>	(23-66)	67	
<b>Midtjylland</b>	269 / 1506	19 (1)	<b>18</b>	(16-20)	14	11
Aarhus Universitetshospital	147 / 883	0 (0)	<b>17</b>	(14-19)	13	11
Horsens	6 / 71	0 (0)	<b>8</b>	(3-17)	9	6
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	10 / 77	0 (0)	<b>13</b>	(6-23)	21	10
Hospitalsenhed Midt, Viborg	7 / 26	0 (0)	<b>27</b>	(12-48)	5	24
Hospitalsenheden Vest, Herning	14 / 66	2 (3)	<b>21</b>	(12-33)	23	10
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	74 / 271	17 (6)	<b>27</b>	(22-33)	20	20
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0 / 0	0 (0)				
Regionshospitalet Randers	11 / 112	0 (0)	<b>10</b>	(5-17)	4	1
<b>Nordjylland</b>	225 / 709	0 (0)	<b>32</b>	(28-35)	41	23
Aalborg Universitetshospital	128 / 408	0 (0)	<b>31</b>	(27-36)	39	19
Sygehus Himmerland, Hobro	28 / 94	0 (0)	<b>30</b>	(21-40)	51	25
Sygehus Thy - Mors	0 / 0	0 (0)				26
Sygehus Vendsyssel	69 / 207	0 (0)	<b>33</b>	(27-40)	39	27

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 4a.db og 4b.db. Andel af diabetespatienter, der progredierer til en sværere grad og regredierer til en mildere grad af diabetisk øjenssygdom**

Vurderingen af patienten i forhold til indikatoren kræver mindst to øjenscreeninger i databasen med oplyst retino – og maculopatigrad.

På landsplan progredierer i år 7% af patienterne til en sværere grad af diabetisk øjenssygdom, hvilket er en lavere andel end sidste år (8%).

På landsplan regredierer 19% af patienterne til en mildere grad af diabetisk øjenssygdom, hvilket er en forværring i forhold til sidste års tal (26%). Blandt speciallægerne regredierer i år 18% vs. 33% sidste år, mens andelen der regredierer er stabil blandt hospitalerne siden sidste afrapportering.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 4a.db og 4b.db**



## Indikatorområde 5db. Blindhedsprævalens

### Indikator 5db. Blindhedsprævalens

Standard: Endnu ikke fastsat

#### Beregning af indikatoren:

**Tæller:** Patienter med synsstyrke  $\leq 0,1$  på det bedste øje

**Nævner:** Alle patienter i patientgrundlaget

### Samlet

5db. Blindhedsprævalens

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>		450 / 92187	2304 (2)	<b>0</b>	(0-1)	1	1

### Speciallægepraksis

5db. Blindhedsprævalens

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Speciallægepraksis</b>		356 / 70936	1005 (1)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
1. Region Hovedstaden		54 / 11655	478 (4)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
2. Region Sjælland		48 / 12225	57 (0)	<b>0</b>	(0-1)	1	1
3. Region Syddanmark		136 / 23284	210 (1)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
4. Region Midtjylland		73 / 16760	166 (1)	<b>0</b>	(0-1)	1	0
5. Region Nordjylland		45 / 7012	94 (1)	<b>1</b>	(0-1)	1	1

### Hospitaller

5db. Blindhedsprævalens

	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>		94 / 21251	1299 (6)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
<b>Hovedstaden</b>		32 / 9096	355 (4)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
<b>Sjælland</b>		18 / 3163	18 (1)	<b>1</b>	(0-1)	0	0
<b>Syddanmark</b>		13 / 4203	152 (3)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
<b>Midtjylland</b>		29 / 3061	163 (5)	<b>1</b>	(1-1)	1	1
<b>Nordjylland</b>		2 / 1728	611 (26)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
<b>Hovedstaden</b>		32 / 9096	355 (4)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
Amager Hospital		7 / 1480	28 (2)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		7 / 1134	6 (1)	<b>1</b>	(0-1)	1	1
Bornholm		3 / 845	9 (1)	<b>0</b>	(0-1)	1	1
Gentofte Hospital		0 / 0	0 (0)			0	1
Glostrup		0 / 1	1 (50)	<b>0</b>	(0-98)	1	0
Herlev		3 / 1028	40 (4)	<b>0</b>	(0-1)	1	0
Hospitallerne i Nordsjælland, HI		8 / 934	13 (1)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
Rigshospitalet		4 / 1182	57 (5)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Steno		0 / 2492	201 (7)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
<b>Sjælland</b>		18 / 3163	18 (1)	<b>1</b>	(0-1)	0	0
Holbæk		1 / 355	1 (0)	<b>0</b>	(0-2)	0	0
Køge		5 / 472	2 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	1
Nykøbing F.		0 / 0	0 (0)				0
Næstved		0 / 367	4 (1)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Roskilde		12 / 1969	11 (1)	<b>1</b>	(0-1)	0	1
<b>Syddanmark</b>		13 / 4203	152 (3)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Esbjerg		3 / 1077	99 (8)	<b>0</b>	(0-1)	0	0



Grindsted	0 / 128	0 (0)	<b>0</b>	(0-3)	0	0
Odense	9 / 2889	48 (2)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Sønderborg	1 / 109	5 (4)	<b>1</b>	(0-5)	2	0
<b>Midtjylland</b>	29 / 3061	163 (5)	<b>1</b>	(1-1)	1	1
Aarhus Universitetshospital	23 / 1925	0 (0)	<b>1</b>	(1-2)	1	1
Horsens	1 / 125	0 (0)	<b>1</b>	(0-4)	1	1
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	0 / 110	0 (0)	<b>0</b>	(0-3)	1	1
Hospitalsenhed Midt, Viborg	2 / 34	0 (0)	<b>6</b>	(1-20)	0	4
Hospitalsenheden Vest, Herning	0 / 122	4 (3)	<b>0</b>	(0-3)	2	0
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	1 / 577	159 (22)	<b>0</b>	(0-1)	0	0
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	0	0
Regionshospitalet Randers	2 / 167	0 (0)	<b>1</b>	(0-4)	1	2
<b>Nordjylland</b>	2 / 1728	611 (26)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
Aalborg Universitetshospital	0 / 866	179 (17)	<b>0</b>	(0-0)	0	0
Sygehus Himmerland, Hobro	1 / 372	107 (22)	<b>0</b>	(0-1)	0	1
Sygehus Thy - Mors	0 / 0	0 (0)			0	0
Sygehus Vendsyssel	1 / 490	325 (40)	<b>0</b>	(0-1)	0	0

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### **Klinisk-epidemiologisk kommentarer til indikator 5db. Blindhedsprævalens**

Andelen af patienter med synsstyrke  $\leq 0,1$  på det bedste øje er i år opgjort til 0,49% på landsplan hvilket afrundes til 0% i tabellen. De seneste afrapporterede perioder har prævalensen ellers ligget på 1%.

### **Styregruppens kommentarer og anbefalinger til indikator 5db**



## Beskrivelse af sygdomsområdet og måling af behandlingskvalitet

Diabetes er en livslang sygdom, som kan få alvorlige konsekvenser for det enkelte individ, familien og samfundet. Derfor er en optimal behandling essentiel allerede fra barnealderen.

Diabetes er karakteriseret ved et forhøjet blodsukkerniveau, og dette kan medføre mikro- og makrovaskulære komplikationer i øjne, nyre, nerver og hjertekarsystemet. Forandringerne medfører en øget morbiditet og mortalitet, og omkring 50% af patienter med diabetes har en eller flere komplikationer efter 10-15 år med diabetes.

En god metabolisk kontrol, svarende til et blodsukkerniveau, der ligger tæt på det normale, kan helt forebygge eller forsinke udviklingen af komplikationer. Dette kan være svært at opnå, uden en samtidig øgning i antallet af episoder med lavt blodsukker (hypoglykæmi). Derfor er behandlingen en balance mellem en optimal blodsukkerkontrol og risiko for alvorligt lavt blodsukker.

### Dansk Voksen Diabetes Database

DVDD dækker ambulante patienter i sygehusregi, som har statusdato i perioden, og som er indberettet til databasen inden den 22. marts 2016. "Statusdato" er defineret som den dato, hvor der årligt i relation til databasen gøres status over, hvornår patienten senest har fået foretaget de relevante undersøgelser. Undersøgelsesdatoen skal være inden eller på statusdatoen.

DVDD benytter dataintegration fra fem forskellige IT-systemer: KMS, DiabetesRask, Dialog, Steno EPJ og Region Midtjyllands Datafangstmodul. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst. Patientindberetninger fra almen praksis indhentes ikke i øjeblikket.

Patienter, hvor der er mindre end et år mellem diagnosetidspunkt og statusdato, indgår ikke i beregningen af indikatorerne, da de bliver betragtet som nydiagnosticerede patienter. For en del patienter sker der en ændring/forværring i sygdomsforløbet og patienter får eventuelt en ny diagnose. I de tilfælde, hvor patienten har en tidligere diagnosedato eller statusdato, frafalder betegnelsen "nydiagnosticeret" for denne patient og patienten indgår i beregningen. For mange patienter er der kun angivet diagnoseår og altså ikke diagnosemåned. I de tilfælde, hvor diagnoseåret ikke er tilstrækkeligt til at afgøre, om patienterne er nydiagnosticerede, er patienterne ikke taget med i indikatorberegningerne.

### Dansk Register for Børne – og Ungdoms Diabetes (DanDiabKids)

Registret indeholder data på alle børn og unge med fast folkeregisteradresse i Danmark som *debuterer* med type 1 diabetes i alderen fra 0-15 år. Aldersgrænsen er valgt under hensyntagen til, at behandlingen af børn og unge fra 0-15 år er centraliseret på 17 af landets børneafdelinger samt på Solglimt og Steno Diabetes Center (SDC).

DanDiabKids har eksisteret siden 1996 og offentliggjort resultater siden 2003. Registret varetages af Dansk Selskab for Børne- og Ungdomsdiabetes (DSBD) og føres på børneafdelingen, Herlev Universitets Hospital. Registeret blev i 2006 godkendt af Sundhedsstyrelsen som en landsdækkende database, og det medfører, at der er indberetningspligt til databasen. I internationalt perspektiv er det danske børnediabetes register unikt, da det som det eneste har landsdækkende incidensdata helt tilbage fra 1996.

Registret omfatter en biologisk bank, der indeholder blod og genetisk materiale. I biobanken deltager næsten 80% af cases og deres familier. I 2010 blev det besluttet, at der fremover kun skal indsamles blodprøver på cases og ikke længere på forældre og søskende.

Én gang årligt udfyldes der et årsstatusskema på alle patienter. Ved årsstatus registreres insulinstatus, behandlingsregime, højde, vægt, blodtryk, anden medicinsk behandling og HbA1c. Ved henholdsvis 12, 15, 18 og 21 år udfyldes et udvidet registreringsskema, hvor der yderligere indhentes oplysninger om diabetiske følgesygdomme i nyre, øjne og nerver: Urin albumin, retinopati/synsstyrke, fodstatus inkl. vibrationsans (som er en måling af neuropati).





Databasen opgør behandlingskvaliteten baseret på registreringer i opgørelsesperioden fra 1.3.2015-29.2.2016. Med hensyn til screening for komplikationer, som bør foretages ved 12,15,18 og 21 års alderen, er der sat en grænse på hhv. 12,15,18, 21 års fødselsdagen +/- 1,5 år.

Det enkelte barn kan udelukkende indgå med én årsstatus værdi pr. år. Hvis der er flere værdier, indgår den seneste værdi.

For at sikre en god kvalitet af registrerede data, har databasen gennem mere end ti år akkumuleret en del erfaring og har fundet, at det er nødvendigt med jævnlig kontrol og opgørelser af data for at sikre, at den enkelte registerfører lokalt udfylder data korrekt. For alle registrerede parametre har databasen sat mål for såvel datakomplethed og selve niveauet for den pågældende parameter med henblik på at sikre et så sandfærdigt billede af den aktuelle status som muligt. Eksempelvis er en lav HbA1c ikke nødvendigvis ensbetydende med optimal landsdækkende behandling, hvis ikke datakomplethed er tilstrækkelig høj, da resultatet i så fald kun afspejler en del af den samlede børne- og ungdoms diabetes population.

### **DiaBase – Landsdækkende kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati**

DiaBase er forankret i Dansk Oftalmologisk Selskab og Danske Øjenlægers Organisation og har siden juli 2007 været godkendt som en landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase af Sundhedsstyrelsen, og dermed som en database, som der er indberetningspligt til.

Indberetning af patienter til DiaBase omfatter alle patienter med diabetes, som har fast bopæl i Danmark. Denne årsrapport burde derfor omfatte indberetninger for alle de patienter, som fik udført øjenscreening i afrapporteringsåret som et led i deres diabeteskontrol.

Nogle opgørelser i rapporten er foretaget i forhold til kontakter, andre i forhold til personer. For opgørelser på personniveau er den sidste kontakt i opgørelsesperioden anvendt. Hvis en patient har en registreret kontakt på flere forskellige afdelinger, er denne patient registreret som hørende til den afdeling, hvor den seneste kontakt i opgørelsesperioden har fundet sted.

DiaBase har siden juli 2007 været godkendt som en landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase af Sundhedsstyrelsen, og dermed som en database, som der er indberetningspligt til. Data fra alle fem regioner blev først tilvejebragt i løbet af 2010.

DiaBase benytter dataintegration fra forskellige IT-systemer. De dataindberettende systemer indberetter data til DiaBase via en Webservice. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst.

Datafangst via DAK-e for de praktiserende speciallæger er nu også taget i brug og i hastig vækst. Der har været stor tilslutning til datafangst i speciallæge praksis og i år ses en øget dækning.



# Datagrundlag

## Dansk Voksen Diabetes Database

Som følge af sagen om utilstrækkelig lovhjemmel for DAMD, blev der den 30. september 2014 lukket for overførsel af data fra den enkelte lægepraksis til DAMD. Årsrapporten for 2016/17 indeholder således ikke data fra almen praksis.

Databasekomplethed for diabetesambulatorierne i Dansk Voksen Diabetes Database defineres som:

$$\frac{\text{antallet af patienter med diabetes indberettet til databasen}}{\text{antallet af patienter med diabetes med sygehuskontakt (udtrukket fra LPR)}}$$

og søges anvendt til at besvare spørgsmålet:

*Hvor stor en andel af alle patienter med diabetes med sygehuskontakt findes reelt i databasen?*

Målet for Dansk Voksen Diabetes Database er, at alle patienter med diabetes (i henhold til de opstillede in- og eksklusionskriterier) inkluderes med henblik på at sikre, at databasen giver et retvisende billede af kvaliteten af behandling og pleje til diabetespatienter i Danmark. Såfremt det er tilfældigt, hvilke patienter der ikke registreres, vil selv en relativ lav komplethedsgrad ikke nødvendigvis være en hindring for, at databasen afspejler kvaliteten. Hvis der derimod er tale om, at særlige grupper af patienter er mindre tilbøjelige til at blive registreret i databasen, vil der være introduceret en systematisk fejlkilde i registreringen (selektionsbias), og tolkning af resultater fra databasen vanskeliggøres. Ofte er det i praksis vanskeligt at afgøre, i hvilket omfang manglende komplethed medfører bias.

I denne årsrapport er databasekompletheden på landsplan opgjort til 80%. Dette dog baseret på en beregning med visse begrænsninger, som set af tabellen og tilhørende tekst nedenfor.

Oversigten nedenfor er baseret på over nyhenviste og nydiagnosticerede patienter. I Region H ses et fald i dækningsgraden siden sidste år. En mulig medvirkende årsag hertil kan have været implementeringen af Sundhedsplatformen på Herlev og Gentofte Hospital samt Rigshospitalet.

Tabellen nedenfor:

\*For OUH i region Syddanmark er det ikke muligt at trække lister via LPR på underambulatorieniveau, og derfor ikke muligt at udregne korrekt dækningsgrad. Uden Odense Universitetshospital og Sygehus Svendborg OUH er dækningsgrad i Region Syddanmark 84%.

\*\*For hospitalerne i Region Midtjylland kan databasekompletheden ikke opgøres meningsfuldt, hvorfor opgørelserne ikke fremgår af årsrapporten.

Region	Patienter registreret i DVDD	Patienter registreret i LPR	Databasekomplethed i procent
Region Hovedstaden	15600	19780	79
Region Sjælland	5281	6487	81
Region Syddanmark*	7353*	8786*	84*
Region Midtjylland**	-	-	-
Region Nordjylland	3860	5049	76
<b>Hele Landet</b>	<b>32094</b>	<b>40102</b>	<b>80</b>



	Patienter registreret i DVDD	Patienter registreret i LPR	Databasekomplethed i procent
<b>Region Hovedstadens hospitaler</b>			
Amager og Hvidovre Hospital	4173	4533	92
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	2241	2825	79
Bornholms Hospital	223	1022	22
Herlev og Gentofte Hospital, GE	395	1127	35
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	1	100
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	31	33	94
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	294	301	98
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	2064	2378	87
Rigshospitalet	391	1558	25
Steno Diabetes Center	5787	6002	96
<b>Region Hovedstaden - i alt</b>	<b>15600</b>	<b>19780</b>	<b>79</b>

	Patienter registreret i DVDD	Patienter registreret i LPR	Databasekomplethed i procent
<b>Region Sjællands hospitaler</b>			
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	1233	1481	83
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	1400	1731	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	813	994	82
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	853	1060	80
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	982	1221	80
<b>Region Sjælland - i alt</b>	<b>5281</b>	<b>6487</b>	<b>81</b>

	Patienter registreret i DVDD	Patienter registreret i LPR	Databasekomplethed i procent
<b>Region Syddanmarks hospitaler</b>			
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	1434	1434	100
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	915	1554	59
OUH, Odense*	2155	3839	56
OUH, Svendborg*	1410	1743	81
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	1750	2159	81
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	257	334	77
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	676	677	100
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	1197	1198	100
Sygehus Sønderjylland, Tønder	307	333	92
Vejle Sygehus	817	1097	74



<b>Region Syddanmark - i alt*</b>	<b>7353*</b> <b>(10918)</b>	<b>8786*</b> <b>(14368)</b>	<b>84* (76)</b>
-----------------------------------	--------------------------------	--------------------------------	-----------------

\* Det er ikke muligt at trække lister via LPR på underambulatorieniveau, og derfor ikke muligt at udregne korrekt databasekomplethed. Uden Odense Universitetshospital og Sygehus Svendborg OUH er databasekompletheden i Region Syddanmark 84%.

<b>Region Nordjylland - Hospital</b>	<b>Patienter registreret i DVDD</b>	<b>Patienter registreret i LPR</b>	<b>Databasekomplethed i procent</b>
Aalborg Universitetshospital	1935	2346	82
Sygehus Himmerland, Farsø	335	484	69
Sygehus Thy - Mors	352	483	73
Sygehus Vendsyssel	1238	1736	71
<b>Region Nordjylland - i alt</b>	<b>3860</b>	<b>5049</b>	<b>76</b>



## Dansk Register for Børne- og Ungdoms Diabetes

Indberetning til databasen foregår via det web-baserede Klinisk Måle System (KMS). Data samles i AnalysePortalen, hvorfra der kan hentes egne data, og som fungerer til at hente lister med de patienter, som findes i Landspatientregisteret (LPR), men ikke findes i databasen. Hver afdeling er ansvarlig for at validere patienterne på listen og undersøge, om de har diabetes og dermed bør inkluderes, eller om de ikke har diabetes, og dermed bør have deres diagnosekode ændret i LPR.

Udover kompletheden af patientregistreringen kan kompletheden af de registrerede variable på den enkelte patient også være af stor betydning for validiteten af resultaterne. I tabellen nedenfor kan det ses, hvordan patientgrundlaget for hver indikator er fremkommet.

Indikator	Total N	Ikke-relevant	Uoplyst	Patientgrundlag
2bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig hypoglykæmi	2550	269	101	2180
3bu. Andel af aktive patienter, som ikke har haft alvorlig ketoacidose	2550	269	100	2181
4bu. Andel af screenede patienter med normal albuminudskillelse	2550	2168	30	352
5bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set retinopatiforandringer	2550	2231	0	319
6bu. Andel af screenede patienter, hvor der ikke er set neuropatiforandringer	2550	2200	0	350
1f1. Andelen af patienter, som har HbA1c under eller lig 59 mmol/mol(7,5%)	2550	269	272	2009
1f2. Andelen af patienter, som har HbA1c over eller lig 75 mmol/mol(9%)	2550	269	272	2009
2f. Andel af patienter, som mindst én gang om året har fået målt blodtryk	2550	869	0	1681
3f. Andel af patienter, som er blevet undersøgt for albuminuri efter gældende retningslinje	2550	2168	0	382
4f. Andel af patienter, som får foretaget øjenundersøgelse efter gældende retningslinje	2550	2168	0	382
5f. Andel af patienter, som får foretaget fodundersøgelse efter gældende retningslinje	2550	2168	0	382



## DiaBase – Landsdækkende kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Nogle indikatoropgørelser er foretaget i forhold til kontakter, andre i forhold til personer. For opgørelser på personniveau er den sidste kontakt i afrapporteringsperioden anvendt. For variable opgjort på personniveau gælder det, at hvis en patient har en registreret kontakt på flere forskellige afdelinger, så er denne patient registreret som hørende til den afdeling, hvor den seneste kontakt i afrapporteringsperioden har fundet sted.

I år (2016/17) indeholder Diabase datasættet 94.491 personer og 101.946 kontakter (tabel 1). De tilsvarende tal fra speciallægepraksis er 71.941 patienter og 75.814 kontakter (tabel 2). Tallene fra hospitalssektoren er 22.550 personer og 26.132 kontakter (tabel 3). Den enkelte person kan således optræde flere gange i datasættet.

**Tabel 1. Antal og andel indberettede patienter og kontakter i afrapporteringsperioden 1. marts 2016 – 28. februar 2017, landsplan**

	Personer		Kontakter	
	Antal (n)	%	Antal (n)	%
<b>Danmark</b>	94491	100,0	101946	100,0

**Tabel 2. Antal og andel indberettede patienter og kontakter i afrapporteringsperioden 1. marts 2016 – 28. februar 2017, speciallægepraksis**

	Personer		Kontakter	
	Antal (n)	%	Antal (n)	%
<b>Speciallægepraksis</b>	71941	100,0	75814	100,0
1. Region Hovedstaden	12133	16,9	13040	17,2
2. Region Sjælland	12282	17,1	12644	16,7
3. Region Syddanmark	23494	32,7	24758	32,7
4. Region Midtjylland	16926	23,5	17544	23,1
5. Region Nordjylland	7106	9,9	7828	10,3

**Tabel 3. Antal og andel indberettede patienter og kontakter i afrapporteringsperioden 1. marts 2016 – 28. februar 2017, hospitaler**

	Personer		Kontakter	
	Antal (n)	%	Antal (n)	%
<b>Danmark</b>	22550	100,0	26132	100,0
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	41,9	11260	43,1
<b>Region Sjælland</b>	3181	14,1	3747	14,3
<b>Region Syddanmark</b>	4355	19,3	4932	18,9
<b>Region Midtjylland</b>	3224	14,3	3705	14,2
<b>Region Nordjylland</b>	2339	10,4	2488	9,5
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	41,9	11260	43,1
Rigshospitalet	1239	5,5	1555	6,0
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1140	5,1	1431	5,5
Amager Hospital	1508	6,7	1686	6,5
Glostrup	2	0,0	2	0,0
Steno	2693	11,9	3269	12,5
Herlev	1068	4,7	1260	4,8
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	947	4,2	1107	4,2



Bornholm	854	3,8	950	3,6
<b>Region Sjælland</b>	3181	14,1	3747	14,3
Holbæk	356	1,6	415	1,6
Køge	474	2,1	578	2,2
Næstved	371	1,6	414	1,6
Roskilde	1980	8,8	2340	9,0
<b>Region Syddanmark</b>	4355	19,3	4932	18,9
Odense	2937	13,0	3398	13,0
Sønderborg	114	0,5	122	0,5
Esbjerg	1176	5,2	1273	4,9
Grindsted	128	0,6	139	0,5
<b>Region Midtjylland</b>	3224	14,3	3705	14,2
Horsens	125	0,6	146	0,6
Aarhus Universitetshospital	1925	8,5	2219	8,5
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	0,5	141	0,5
Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	0,2	43	0,2
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	0,6	142	0,5
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	3,3	826	3,2
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0,0	1	0,0
Regionshospitalet Randers	167	0,7	187	0,7
<b>Region Nordjylland</b>	2339	10,4	2488	9,5
Aalborg Universitetshospital	1045	4,6	1125	4,3
Sygehus Vendsyssel	815	3,6	857	3,3
Sygehus Himmerland, Hobro	479	2,1	506	1,9

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

Dækningsgraden (andelen af indberettede patienter ud af det samlede patientantal) kan på nuværende tidspunkt ikke beregnes direkte, da øjenscreening ikke har en selvstændig kode i LPR. Indberetningerne til DiaBase kan derfor ikke valideres i forhold til LPR på nuværende tidspunkt. Ved fremtidig samkøring med voksendiabetespopulationen kan et validt estimat sandsynligvis tilvejebringes.

DiaBase benytter dataintegration fra forskellige IT-systemer. De dataindberettende systemer indberetter data til DiaBase via en Webservice.

I Region Nordjylland findes Meyer databasen, hvor resultaterne samles fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetesambulatorier i det tidligere Nordjyllands Amt. Det er fortsat en IT-relateret udfordring af få data fra Sygehus Thy-Mors.

I Region Midtjylland findes Region Midts Diabetesdatabase, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens østlige øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles.

I Region Syddanmark findes to databaser, dels den Fynske Diabetes Database, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens fynske øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles. Dels DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på nogle af regionens jyske øjenafdelinger og diabetes ambulatorier samles.

I Region Sjælland findes DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening af alle regionens patienter for diabetisk retinopati på alle regionens øjenafdelinger og diabetesambulatorier samles.

Endelig i Region Hovedstaden findes to databaser (den ene i to versioner), dels EyeCare databasen, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetes ambulatorier i det tidligere Københavns Amt og Steno Diabetes Center samles. Det har dog vist sig, at EyeCare køres i to versioner og der har været en række IT-relaterede udfordringer. Den anden database er DiabetesRask databasen, hvor resultaterne fra screening af regionens patienter for diabetisk retinopati på regionens øjenafdelinger og diabetesambulatorier i det tidligere H:S og Frederiksborg Amt samles. Data samles i Analyseportalen i Kompetencecenter for Klinisk Kvalitet og Sundhedsinformatik Øst.



Udover kompletheden af patientregistreringen kan kompletheden af de registrerede variable på den enkelte patient også være af stor betydning for validiteten af resultaterne.

For at fokus kan rettes mod behandlingskvalitet er det helt afgørende, at et dækkende og validt datagrundlag er til stede. Der skal derfor stadig fokuseres på at sikre dette fremadrettet ved dialog mellem indberettende, modtagende og analyserende led i datakæden.

Datafangst via DAK-e for de praktiserende speciallæger er nu også taget i brug og der har været stor tilslutning til datafangst i speciallæge praksis og indberetningerne har været i kraftig vækst.





## Styregruppernes medlemmer

### Styregruppen for Dansk Voksen Diabetes Database:

<b>Formandskab</b>	<b>Peter Rossing</b> , professor, forskningsleder, overlæge dr.med., Steno Diabetes Center
	<b>Birtha Hansen</b> , klinisk sygeplejespecialist, cand.cur. Aarhus Universitetshospital
	<b>Jette Kolding Kristensen</b> , lektor, praktiserende læge, ph.d., Afdeling for Almen Medicin, Aarhus Universitet
<b>Øvrige medlemmer</b>	<b>Token Bek</b> , professor, overlæge, dr.med. HD(O), Øjenafdeling J, Aarhus Universitetshospital
	<b>Ole Hother-Nielsen</b> , overlæge, dr.med., Endokrinologisk Afdeling M, Odense Universitetshospital
	<b>Peter Schultz-Larsen</b> , almen praktiserende læge, praksiskonsulent, Virum
	<b>Lene Heickendorff</b> , ledende overlæge, dr.med., Klinisk Biokemisk Afdeling, Aarhus Universitetshospital
	<b>Bo Feldt-Rasmussen</b> , professor, klinikchef, dr.med., Nefrologisk Klinik, Rigshospitalet
	<b>Dorrit Dylmer</b> , diabetessygeplejerske, Diabetes- og Stofskifte Dagafsnit, Regionshospitalet Holstebro
	<b>Mikala Dømggaard</b> , Analyse- og projektkonsulent, cand.scient. i folkesundhedsvidenskab, Diabetesforeningen
	<b>Poul Erik Jakobsen</b> , ledende overlæge, Endokrinologisk Speciale, Aalborg Universitetshospital
	<b>Jan Erik Henriksen</b> , ledende overlæge, klinisk lektor, ph.d., Endokrinologisk Afdeling M, Odense Universitetshospital
	<b>Marit Eika Jørgensen</b> , overlæge, ph.d., Steno Diabetes Center
	<b>Jesper Olund Christensen</b> , overlæge, ph.d., Endokrinologisk Ambulatorium, Medicinsk Afdeling, Holbæk Sygehus
<b>Dokumentalist</b>	<b>Jacob Volmer Stidsen</b> , læge, ph.d. studerende, Endokrinologisk Afdeling, Odense Universitetshospital
<b>Klinisk epidemiolog</b>	<b>Birgitte Schütt Christensen</b> , cand.scient.san.publ., ph.d. Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Charlotte Cerqueira</b> , læge, ph.d., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
<b>IT-support og datamanagement</b>	<b>Morten Sverdrup-Jensen</b> , datamanager, cand.polit., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Inge Højen</b> , Afdeling for IT og Datamanagement, RKKP
<b>Kontaktperson</b>	<b>Katrine Abildtrup Nielsen</b> , Afdelingsleder, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP
<b>Dataansvarlig myndighed</b>	<b>Monika Madsen</b> , chefkonsulent, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP



## Styregruppen for Dansk Register for Børne – og Ungdomsdiabetes:

<b>Formandskab</b>	<b>Jannet Svensson</b> , overlæge, klinisk lektor, ph.d., Børneafdelingen E, Herlev Hospital
<b>Øvrige medlemmer</b>	<b>Per Kjærsgaard</b> , overlæge, Børneafdelingen, Regionshospitalet Herning
	<b>Henrik B. Mortensen</b> , professor, overlæge, dr.med., Børneafdelingen, Herlev Hospital
	<b>Mette Madsen</b> , overlæge, Børneafdelingen, Aalborg Universitetshospital
	<b>Lene Lyngsøe</b> , overlæge, Børneafdelingen, Hillerød Hospital
	<b>Thomas Hertel</b> , overlæge, postgraduat lektor, ph.d., Børneafdelingen, Odense Universitetshospital
	<b>Jesper Johannesen</b> , overlæge, klinisk lektor, dr.med., Børneafdelingen, Herlev Hospital (suppleant)
<b>Klinisk epidemiolog</b>	<b>Birgitte Schütt Christensen</b> , cand.scient.san.publ., ph.d. Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Charlotte Cerqueira</b> , læge, ph.d., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
<b>It-support og datamanagement</b>	<b>Petra Birgitta Hall</b> , cand.scient., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Inge højjen</b> , Afdeling for IT og Datamanagement, RKKP
<b>Kontaktperson</b>	<b>Katrine Abildtrup Nielsen</b> , Afdelingsleder, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP
<b>Dataansvarlig myndighed</b>	<b>Monika Madsen</b> , chefkonsulent, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP



## Styregruppen for DiaBase - Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati:

<b>Formandskab</b>	<b>Nis Andersen</b> , speciallæge, ph.d., Amagerbro Øjenklinik
	<b>Jesper Hjortdal</b> , professor, overlæge, dr.med., Århus Universitetshospital (Dansk Oftalmologisk Selskab) ( <i>indtil september 2015</i> )
<b>Øvrige medlemmer</b>	<b>Steffen Heegaard</b> , professor, overlæge, dr.med., Rigshospitalet-Glostrup (Dansk Oftalmologisk Selskab) ( <i>fra september 2015</i> )
	<b>Jens Andresen</b> , speciallæge, ph.d., Skanderborg Øjenklinik (Danske Øjenlægers Organisation)
	<b>Henrik Lund-Andersen</b> , professor, ledende overlæge, dr.med., Glostrup Hospital (Region Hovedstaden)
	<b>Caroline Schmidt Laugesen</b> , overlæge, Roskilde Sygehus (Region Sjælland)
	<b>Jakob Grauslund</b> , professor, overlæge, dr.med., ph.d., Odense Universitetshospital (Region Syddanmark)
	<b>Toke Bek</b> , professor, overlæge dr.med. HD(O), Øjenafdeling J, Århus Universitetshospital (Region Midtjylland)
	<b>Katja Christina Schielke</b> , overlæge, Aalborg Sygehus, Århus Universitetshospital (Region Nordjylland)
	<b>Anders Green</b> , professor, overlæge, dr.med., Odense Patient data Exploratory Network (OPEN), Odense Universitetshospital og Klinisk Institut, Syddansk Universitet
<b>Klinisk epidemiolog</b>	<b>Birgitte Schütt Christensen</b> , cand.scient.san.publ., ph.d., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Charlotte Cerquiera</b> , læge, ph.d., Afdelingsleder, Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
<b>Datamanagement</b>	<b>Morten Sverdrup-Jensen</b> , cand.polit., Afdeling for Epidemiologi og Biostatistik, RKKP
	<b>Inge højen</b> , Afdeling for IT og Datamanagement, RKKP
<b>Kontaktperson</b>	<b>Katrine Abildtrup Nielsen</b> , Afdelingsleder, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP
<b>Dataansvarlig myndighed</b>	<b>Monika Madsen</b> , chefkonsulent, Afdeling for Klinisk Koordination, RKKP



# Appendiks

## Deskriptivt afsnit om diabetespatienterne i databaserne

### Kønsfordeling

#### Kønsfordeling, voksne, type 1

Køn - type 1	Total N	Mand	Kvinde
<b>Danmark</b>	18981	10670 (56%)	8311 (44%)
<b>Region Hovedstaden</b>	6049	3348 (55%)	2701 (45%)
<b>Region Sjælland</b>	2477	1363 (55%)	1114 (45%)
<b>Region Syddanmark</b>	4310	2489 (58%)	1821 (42%)
<b>Region Midtjylland</b>	4205	2372 (56%)	1833 (44%)
<b>Region Nordjylland</b>	1940	1098 (57%)	842 (43%)
<b>Region Hovedstaden</b>	6049	3348 (55%)	2701 (45%)
Amager og Hvidovre Hospital	1016	568 (56%)	448 (44%)
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	376 (63%)	217 (37%)
Bornholms Hospital	74	52 (70%)	22 (30%)
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0 (0%)	2 (100%)
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	5 (63%)	3 (38%)
Hospitalet i Nordsjælland, HE	78	46 (59%)	32 (41%)
Hospitalet i Nordsjælland, HI	800	457 (57%)	343 (43%)
Rigshospitalet	7	5 (71%)	2 (29%)
Steno Diabetes Center	3471	1839 (53%)	1632 (47%)
<b>Region Sjælland</b>	2477	1363 (55%)	1114 (45%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	352 (54%)	295 (46%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	447 (59%)	316 (41%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	223 (53%)	197 (47%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	153 (52%)	139 (48%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	188 (53%)	167 (47%)
<b>Region Syddanmark</b>	4310	2489 (58%)	1821 (42%)
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	224 (55%)	185 (45%)
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	159 (59%)	112 (41%)
OUH, Odense	1240	674 (54%)	566 (46%)
OUH, Svendborg	466	290 (62%)	176 (38%)
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	427 (59%)	302 (41%)
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	69 (66%)	35 (34%)
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	109 (61%)	69 (39%)
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	256 (57%)	190 (43%)
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	57 (58%)	41 (42%)
Vejle Sygehus	369	224 (61%)	145 (39%)
<b>Region Midtjylland</b>	4205	2372 (56%)	1833 (44%)
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	210 (57%)	160 (43%)
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	352 (57%)	265 (43%)
Hospitalsenheden Horsens	531	314 (59%)	217 (41%)
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	267 (53%)	241 (47%)
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	191 (59%)	132 (41%)
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	2 (67%)	1 (33%)
Regionshospitalet Randers	440	255 (58%)	185 (42%)
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	482 (54%)	415 (46%)
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	299 (58%)	217 (42%)
<b>Region Nordjylland</b>	1940	1098 (57%)	842 (43%)
Aalborg Universitetshospital	1278	705 (55%)	573 (45%)
Sygehus Himmerland, Farsø	98	61 (62%)	37 (38%)
Sygehus Thy - Mors	120	65 (54%)	55 (46%)
Sygehus Vendsyssel	444	267 (60%)	177 (40%)

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Kønsfordeling, voksne, type 2

Køn - type 2	Total N	Mand		Kvinde	
<b>Danmark</b>	24066	14808	(62%)	9258	(38%)
<b>Region Hovedstaden</b>	9153	5610	(61%)	3543	(39%)
<b>Region Sjælland</b>	2624	1585	(60%)	1039	(40%)
<b>Region Syddanmark</b>	6353	3914	(62%)	2439	(38%)
<b>Region Midtjylland</b>	4024	2542	(63%)	1482	(37%)
<b>Region Nordjylland</b>	1912	1157	(61%)	755	(39%)
<b>Region Hovedstaden</b>	9153	5610	(61%)	3543	(39%)
Amager og Hvidovre Hospital	3020	1826	(60%)	1194	(40%)
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	932	(60%)	617	(40%)
Børnholms Hospital	150	88	(59%)	62	(41%)
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	255	(65%)	135	(35%)
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	1	(100%)	0	(0%)
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	37	19	(51%)	18	(49%)
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	210	139	(66%)	71	(34%)
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1201	769	(64%)	432	(36%)
Rigshospitalet	356	206	(58%)	150	(42%)
Steno Diabetes Center	2239	1375	(61%)	864	(39%)
<b>Region Sjælland</b>	2624	1585	(60%)	1039	(40%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	351	(62%)	213	(38%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	351	(63%)	206	(37%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	217	(56%)	170	(44%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	318	(60%)	213	(40%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	348	(59%)	237	(41%)
<b>Region Syddanmark</b>	6353	3914	(62%)	2439	(38%)
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	968	622	(64%)	346	(36%)
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	625	393	(63%)	232	(37%)
OUH, Odense	870	536	(62%)	334	(38%)
OUH, Svendborg	910	585	(64%)	325	(36%)
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	590	(61%)	383	(39%)
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	85	(58%)	62	(42%)
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	310	(63%)	183	(37%)
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	428	(59%)	301	(41%)
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	106	(51%)	102	(49%)
Vejle Sygehus	430	259	(60%)	171	(40%)
<b>Region Midtjylland</b>	4024	2542	(63%)	1482	(37%)
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	386	(63%)	225	(37%)
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	353	(61%)	223	(39%)
Hospitalsenheden Horsens	518	353	(68%)	165	(32%)
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	148	(61%)	96	(39%)
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	156	(63%)	92	(37%)
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	1	(100%)	0	(0%)
Regionshospitalet Randers	458	287	(63%)	171	(37%)
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	419	(60%)	275	(40%)
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	439	(65%)	235	(35%)
<b>Region Nordjylland</b>	1912	1157	(61%)	755	(39%)
Aalborg Universitetshospital	656	403	(61%)	253	(39%)
Sygehus Himmerland, Farsø	237	146	(62%)	91	(38%)
Sygehus Thy - Mors	232	125	(54%)	107	(46%)
Sygehus Vendsyssel	787	483	(61%)	304	(39%)

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Kønsfordeling, børn og unge

Kønsfordeling	Total N	Mand	Kvinde
<b>Danmark</b>	2241	1145 (51%)	1096 (49%)
<b>Hovedstaden</b>	606	321 (53%)	285 (47%)
<b>Sjælland</b>	391	186 (48%)	205 (52%)
<b>Syddanmark</b>	505	259 (51%)	246 (49%)
<b>Midtjylland</b>	524	266 (51%)	258 (49%)
<b>Nordjylland</b>	204	110 (54%)	94 (46%)
<b>Hovedstaden</b>	606	321 (53%)	285 (47%)
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	3	2 (67%)	1 (33%)
Herlev Hospital, Børneafdelingen	454	242 (53%)	212 (47%)
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	149	77 (52%)	72 (48%)
<b>Sjælland</b>	391	186 (48%)	205 (52%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	111	51 (46%)	60 (54%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	100	45 (45%)	55 (55%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	56	23 (41%)	33 (59%)
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	124	67 (54%)	57 (46%)
<b>Syddanmark</b>	505	259 (51%)	246 (49%)
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	174	95 (55%)	79 (45%)
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	161	84 (52%)	77 (48%)
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	76	30 (39%)	46 (61%)
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	94	50 (53%)	44 (47%)
<b>Midtjylland</b>	524	266 (51%)	258 (49%)
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	122	64 (52%)	58 (48%)
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	100	51 (51%)	49 (49%)
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	136	68 (50%)	68 (50%)
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	166	83 (50%)	83 (50%)
<b>Nordjylland</b>	204	110 (54%)	94 (46%)
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	141	78 (55%)	63 (45%)
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	63	32 (51%)	31 (49%)
<b>Privat</b>	11	3 (27%)	8 (73%)
Solglimt, Privat døgninstitution	11	3 (27%)	8 (73%)

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Kønsfordeling, Diabase Hospitaller

Køn	Total N	Mand	Kvinde
<b>Danmark</b>	22550	13606 (60%)	8944 (40%)
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	5721 (61%)	3730 (39%)
<b>Region Sjælland</b>	3181	1954 (61%)	1227 (39%)
<b>Region Syddanmark</b>	4355	2625 (60%)	1730 (40%)
<b>Region Midtjylland</b>	3224	1905 (59%)	1319 (41%)
<b>Region Nordjylland</b>	2339	1401 (60%)	938 (40%)
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	5721 (61%)	3730 (39%)
Amager Hospital	1508	964 (64%)	544 (36%)
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1140	729 (64%)	411 (36%)
Bornholm	854	511 (60%)	343 (40%)
Glostrup	2	1 (50%)	1 (50%)
Herlev	1068	721 (68%)	347 (32%)
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	947	586 (62%)	361 (38%)
Rigshospitalet	1239	632 (51%)	607 (49%)
Steno	2693	1577 (59%)	1116 (41%)
<b>Region Sjælland</b>	3181	1954 (61%)	1227 (39%)
Holbæk	356	213 (60%)	143 (40%)
Køge	474	321 (68%)	153 (32%)
Næstved	371	243 (65%)	128 (35%)
Roskilde	1980	1177 (59%)	803 (41%)
<b>Region Syddanmark</b>	4355	2625 (60%)	1730 (40%)
Esbjerg	1176	705 (60%)	471 (40%)
Grindsted	128	80 (63%)	48 (38%)
Odense	2937	1770 (60%)	1167 (40%)
Sønderborg	114	70 (61%)	44 (39%)
<b>Region Midtjylland</b>	3224	1905 (59%)	1319 (41%)
Aarhus Universitetshospital	1925	1081 (56%)	844 (44%)
Horsens	125	84 (67%)	41 (33%)
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	71 (65%)	39 (35%)
Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	17 (50%)	17 (50%)
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	74 (59%)	52 (41%)
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	473 (64%)	263 (36%)
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0 (0%)	1 (100%)
Regionshospitalet Randers	167	105 (63%)	62 (37%)
<b>Region Nordjylland</b>	2339	1401 (60%)	938 (40%)
Aalborg Universitetshospital	1045	582 (56%)	463 (44%)
Sygehus Himmerland, Hobro	479	294 (61%)	185 (39%)
Sygehus Vendsyssel	815	525 (64%)	290 (36%)

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Speciallægepraksis

Køn	Total N	Mand	Kvinde
<b>Speciallægepraksis</b>	71941	39743 (55%)	32198 (45%)
1. Region Hovedstaden	12133	6635 (55%)	5498 (45%)
2. Region Sjælland	12282	6834 (56%)	5448 (44%)
3. Region Syddanmark	23494	13018 (55%)	10476 (45%)
4. Region Midtjylland	16926	9402 (56%)	7524 (44%)
5. Region Nordjylland	7106	3854 (54%)	3252 (46%)



## Aldersfordeling

### Aldersfordeling, voksne, type 1

Alder - type 1	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
<b>Danmark</b>	18981	49	16	96	15	50
<b>Region Hovedstaden</b>	6049	49	17	95	16	49
<b>Region Sjælland</b>	2477	52	16	93	17	52
<b>Region Syddanmark</b>	4310	51	16	93	15	52
<b>Region Midtjylland</b>	4205	48	16	96	16	48
<b>Region Nordjylland</b>	1940	48	17	92	17	49
<b>Region Hovedstaden</b>	6049	49	17	95	16	49
Amager og Hvidovre Hospital	1016	45	15	87	18	45
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	48	15	95	19	47
Bornholms Hospital	74	56	16	84	22	58
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	61	13	70	51	61
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	8	49	12	62	32	52
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	78	58	12	84	35	54
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	800	52	17	92	19	54
Rigshospitalet	7	64	15	87	39	61
Steno Diabetes Center	3471	49	17	93	16	50
<b>Region Sjælland</b>	2477	52	16	93	17	52
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	51	17	88	17	53
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	54	16	89	19	54
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	48	17	83	18	48
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	54	15	88	20	54
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	52	16	93	20	52
<b>Region Syddanmark</b>	4310	51	16	93	15	52
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	51	16	88	18	52
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	48	16	85	20	49
OUH, Odense	1240	50	16	92	19	50
OUH, Svendborg	466	54	16	93	18	55
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	50	16	89	15	51
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	54	15	87	18	56
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	56	15	87	20	56
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	49	16	90	18	50
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	52	18	84	19	56
Vejle Sygehus	369	55	15	89	17	55
<b>Region Midtjylland</b>	4205	48	16	96	16	48
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	47	15	84	18	47
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	48	16	87	18	48
Hospitalsenheden Horsens	531	49	17	86	19	49
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	48	16	88	18	49
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	49	17	96	18	50
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	69	9	79	63	65
Regionshospitalet Randers	440	48	16	88	18	49
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	43	16	82	16	43
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	51	16	87	17	52
<b>Region Nordjylland</b>	1940	48	17	92	17	49
Aalborg Universitetshospital	1278	47	16	86	17	47
Sygehus Himmerland, Farsø	98	52	15	84	23	54
Sygehus Thy - Mors	120	53	16	83	17	52
Sygehus Vendsyssel	444	51	17	92	18	52

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## Aldersfordeling, voksne, type 2

Alder - type 2	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
<b>Danmark</b>	24066	64	12	101	18	66
<b>Region Hovedstaden</b>	9153	65	12	98	19	66
<b>Region Sjælland</b>	2624	64	12	98	21	65
<b>Region Syddanmark</b>	6353	65	12	95	19	66
<b>Region Midtjylland</b>	4024	63	12	101	18	64
<b>Region Nordjylland</b>	1912	64	12	93	19	66
<b>Region Hovedstaden</b>	9153	65	12	98	19	66
Amager og Hvidovre Hospital	3020	64	12	96	19	65
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	64	12	96	22	65
Bornholms Hospital	150	66	11	87	26	68
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	67	12	96	26	68
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	48	.	48	48	48
Hospitalet i Nordsjælland, FS	37	60	11	77	32	63
Hospitalet i Nordsjælland, HE	210	66	10	89	37	67
Hospitalet i Nordsjælland, HI	1201	66	12	91	21	67
Rigshospitalet	356	64	13	90	28	66
Steno Diabetes Center	2239	66	12	98	20	68
<b>Region Sjælland</b>	2624	64	12	98	21	65
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	64	12	98	21	66
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	64	11	94	25	66
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	63	11	89	29	63
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	63	12	95	21	65
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	63	12	91	21	65
<b>Region Syddanmark</b>	6353	65	12	95	19	66
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	66	12	93	27	68
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	63	12	92	23	64
OUH, Odense	870	65	12	95	20	66
OUH, Svendborg	910	64	12	91	23	66
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	64	13	92	19	66
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	62	12	87	23	64
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	64	12	90	32	65
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	66	12	90	25	67
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	64	13	91	30	65
Vejle Sygehus	430	66	11	90	31	68
<b>Region Midtjylland</b>	4024	63	12	101	18	64
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	63	12	101	20	65
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	62	13	93	24	64
Hospitalsenheden Horsens	518	61	13	94	19	62
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	61	12	86	19	62
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	63	13	90	18	65
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	75	.	75	75	75
Regionshospitalet Randers	458	62	13	90	24	65
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	64	11	98	31	64
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	63	12	94	21	64
<b>Region Nordjylland</b>	1912	64	12	93	19	66
Aalborg Universitetshospital	656	64	13	93	19	65
Sygehus Himmerland, Farsø	237	65	12	89	25	66
Sygehus Thy - Mors	232	66	11	90	25	68
Sygehus Vendsyssel	787	64	12	90	22	65

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Aldersfordeling, børn og unge

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
<b>Danmark</b>	2281	13	4	27	2	14
<b>Hovedstaden</b>	628	13	4	22	2	14
<b>Sjælland</b>	393	13	4	27	3	14
<b>Syddanmark</b>	514	13	4	21	2	14
<b>Midtjylland</b>	529	13	4	19	3	13
<b>Nordjylland</b>	206	12	4	18	2	13
<b>Hovedstaden</b>	628	13	4	22	2	14
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	3	11	4	16	8	9
Herlev Hospital, Børneafdelingen	474	13	4	22	2	14
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	151	13	4	21	2	14
<b>Sjælland</b>	393	13	4	27	3	14
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	112	12	4	19	3	13
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	100	13	4	27	3	14
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	56	14	3	21	5	14
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	125	12	4	18	3	13
<b>Syddanmark</b>	514	13	4	21	2	14
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	177	13	4	21	4	14
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	166	13	4	18	2	14
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	77	13	3	18	4	14
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	94	13	4	18	3	14
<b>Midtjylland</b>	529	13	4	19	3	13
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	123	13	4	19	3	14
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	100	13	4	19	3	14
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	137	13	4	19	3	14
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	169	13	3	19	3	13
<b>Nordjylland</b>	206	12	4	18	2	13
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	141	12	4	18	2	13
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	65	13	4	18	4	14
<b>Privat</b>	11	17	2	20	14	17
Solglimt, Privat døgninstitution	11	17	2	20	14	17



## Aldersfordeling, Diabase

### Hospitaller

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
<b>Danmark</b>	22550	55	17	98	8	57
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	57	16	98	17	59
<b>Region Sjælland</b>	3181	56	16	96	18	58
<b>Region Syddanmark</b>	4355	55	17	94	11	57
<b>Region Midtjylland</b>	3224	50	17	92	11	52
<b>Region Nordjylland</b>	2339	51	18	90	8	53
<b>Region Hovedstaden</b>	9451	57	16	98	17	59
Amager Hospital	1508	56	15	95	18	58
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1140	55	15	95	19	57
Bornholm	854	65	12	92	18	66
Glostrup	2	62	35	86	37	62
Herlev	1068	62	13	94	18	63
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	947	56	16	90	17	58
Rigshospitalet	1239	56	16	95	20	57
Steno	2693	56	17	98	17	58
<b>Region Sjælland</b>	3181	56	16	96	18	58
Holbæk	356	52	16	86	18	55
Køge	474	54	15	91	19	55
Næstved	371	52	15	91	18	53
Roskilde	1980	58	16	96	18	60
<b>Region Syddanmark</b>	4355	55	17	94	11	57
Esbjerg	1176	55	16	89	18	56
Grindsted	128	55	14	83	21	56
Odense	2937	55	17	94	11	57
Sønderborg	114	48	17	89	18	49
<b>Region Midtjylland</b>	3224	50	17	92	11	52
Aarhus Universitetshospital	1925	53	17	92	11	55
Horsens	125	51	14	81	22	51
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	55	13	82	27	56
Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	47	18	74	23	48
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	47	13	82	22	46
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	45	17	86	16	45
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	28	.	28	28	28
Regionshospitalet Randers	167	51	13	84	22	51
<b>Region Nordjylland</b>	2339	51	18	90	8	53
Aalborg Universitetshospital	1045	47	17	85	14	48
Sygehus Himmerland, Hobro	479	60	14	89	17	63
Sygehus Vendsyssel	815	50	18	90	8	54

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

### Speciallægepraksis

Alder	Total N	Gennemsnit	Spredning	Maksimum	Minimum	Median
<b>Speciallægepraksis</b>	71941	67	12	103	17	68
1. Region Hovedstaden	12133	68	11	101	17	69
2. Region Sjælland	12282	67	11	97	17	69
3. Region Syddanmark	23494	66	12	103	17	68
4. Region Midtjylland	16926	66	12	102	17	68
5. Region Nordjylland	7106	67	11	99	17	69



## Diabetestype

### Diabetestype, voksne

Diabetestype	Total N	Uopl.	N	Type 1 diabetes	Type 2 diabetes	Anden form for diabetes
<b>Danmark</b>	44299	1	44298	18981 43%	24066 54%	1251 3%
<b>Hovedstaden</b>	15715	0	15715	6049 38%	9153 58%	513 3%
<b>Sjælland</b>	5282	0	5282	2477 47%	2624 50%	181 3%
<b>Syddanmark</b>	10953	1	10952	4310 39%	6353 58%	289 3%
<b>Midtjylland</b>	8485	0	8485	4205 50%	4024 47%	256 3%
<b>Nordjylland</b>	3864	0	3864	1940 50%	1912 49%	12 0%
<b>Hovedstaden</b>	15715	0	15715	6049 38%	9153 58%	513 3%
Rigshospitalet	391	0	391	7 2%	356 91%	28 7%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	2241	0	2241	593 26%	1549 69%	99 4%
Amager og Hvidovre Hospital	4174	0	4174	1016 24%	3020 72%	138 3%
Steno Diabetes Center	5849	0	5849	3471 59%	2239 38%	139 2%
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	0 0%	1100%	0 0%
Herlev og Gentofte Hospital, GE	404	0	404	2 0%	390 97%	12 3%
Hospitalet i Nordsjælland, HI	2077	0	2077	800 39%	1201 58%	76 4%
Hospitalet i Nordsjælland, FS	52	0	52	8 15%	37 71%	7 13%
Hospitalet i Nordsjælland, HE	302	0	302	78 26%	210 70%	14 5%
Bornholms Hospital	224	0	224	74 33%	150 67%	0 0%
<b>Sjælland</b>	5282	0	5282	2477 47%	2624 50%	181 3%
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	1400	0	1400	763 55%	557 40%	80 6%
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	1233	0	1233	647 52%	564 46%	22 2%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	813	0	813	420 52%	387 48%	6 1%
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	983	0	983	355 36%	585 60%	43 4%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	853	0	853	292 34%	531 62%	30 4%
<b>Syddanmark</b>	10953	1	10952	4310 39%	6353 58%	289 3%
OUH, Odense	2156	0	2156	1240 58%	870 40%	46 2%
OUH, Svendborg	1410	0	1410	466 33%	910 65%	34 2%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	678	0	678	178 26%	493 73%	7 1%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	1198	0	1198	446 37%	729 61%	23 2%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	307	0	307	98 32%	208 68%	1 0%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	1750	0	1750	729 42%	973 56%	48 3%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	257	0	257	104 40%	147 57%	6 2%
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	938	0	938	271 29%	625 67%	42 4%
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	1437	1	1436	409 28%	968 67%	59 4%
Vejle Sygehus	822	0	822	369 45%	430 52%	23 3%
<b>Midtjylland</b>	8485	0	8485	4205 50%	4024 47%	256 3%
Hospitalsenheden Horsens	1081	0	1081	531 49%	518 48%	32 3%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	1639	0	1639	897 55%	694 42%	48 3%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	1209	0	1209	516 43%	674 56%	19 2%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	1234	0	1234	617 50%	576 47%	41 3%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	1017	0	1017	370 36%	611 60%	36 4%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	585	0	585	323 55%	248 42%	14 2%
Hospitalsenheden Vest, Herning	786	0	786	508 65%	244 31%	34 4%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	4	0	4	3 75%	1 25%	0 0%
Regionshospitalet Randers	930	0	930	440 47%	458 49%	32 3%
<b>Nordjylland</b>	3864	0	3864	1940 50%	1912 49%	12 0%
Sygehus Thy - Mors	352	0	352	120 34%	232 66%	0 0%
Aalborg Universitetshospital	1935	0	1935	1278 66%	656 34%	1 0%
Sygehus Himmerland, Farsø	336	0	336	98 29%	237 71%	1 0%
Sygehus Vendsyssel	1241	0	1241	444 36%	787 63%	10 1%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Diabetestype, børn og unge

Diabetestype	Total N	Uopl. (%)	N	T1DM	T2DM	MODY	Andet
<b>Danmark</b>	2281	53 (2)	2228	98%	1%	1%	0%
<b>Hovedstaden</b>	626	20 (3)	606	98%	0%	1%	1%
<b>Sjælland</b>	392	1 (0)	391	98%	1%	0%	0%
<b>Syddanmark</b>	506	13 (3)	493	99%	0%	1%	0%
<b>Midtjylland</b>	525	2 (0)	523	97%	1%	2%	0%
<b>Nordjylland</b>	206	2 (1)	204	99%	0%	1%	0%
<b>Hovedstaden</b>	626	20 (3)	606	98%	0%	1%	1%
Herlev Hospital, Børneafdelingen	474	20 (4)	454	98%	0%	1%	1%
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	151	2 (1)	149	99%	1%	0%	0%
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	3	0 (0)	3	100%	0%	0%	0%
<b>Sjælland</b>	392	1 (0)	391	98%	1%	0%	0%
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	125	1 (1)	124	100%	0%	0%	0%
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	112	1 (1)	111	97%	2%	1%	0%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	100	0 (0)	100	97%	3%	0%	0%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	56	0 (0)	56	100%	0%	0%	0%
<b>Syddanmark</b>	506	13 (3)	493	99%	0%	1%	0%
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	166	13 (8)	153	99%	1%	0%	1%
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	77	1 (1)	76	96%	1%	3%	0%
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	94	3 (3)	91	100%	0%	0%	0%
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	177	4 (2)	173	99%	0%	1%	0%
<b>Midtjylland</b>	525	2 (0)	523	97%	1%	2%	0%
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	123	1 (1)	122	97%	0%	3%	0%
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	100	0 (0)	100	97%	1%	2%	0%
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	169	3 (2)	166	98%	1%	1%	0%
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	137	2 (1)	135	96%	4%	0%	0%
<b>Nordjylland</b>	206	2 (1)	204	99%	0%	1%	0%
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	141	0 (0)	141	99%	0%	1%	0%
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	65	2 (3)	63	100%	0%	0%	0%
<b>Privat</b>	11	0 (0)	11	100%	0%	0%	0%
Solglimt, Privat døgninstitution	11	0 (0)	11	100%	0%	0%	0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Diabetestype, Diabase Hospitaller

Diabetestype	Total N	Uopl.	N	Type 1 diabetes	Type 2 diabetes	Anden form for diabetes
<b>Danmark</b>	22550	2355	20195	8852 44%	10773 53%	570 3%
<b>Hovedstaden</b>	9451	768	8683	3141 36%	5258 61%	284 3%
<b>Sjælland</b>	3181	516	2665	1081 41%	1476 55%	108 4%
<b>Syddanmark</b>	4355	618	3737	1688 45%	1950 52%	99 3%
<b>Midtjylland</b>	3224	242	2982	1784 60%	1142 38%	56 2%
<b>Nordjylland</b>	2339	211	2128	1158 54%	947 45%	23 1%
<b>Hovedstaden</b>	9451	768	8683	3141 36%	5258 61%	284 3%
Rigshospitalet	1239	117	1122	343 31%	718 64%	61 5%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaller	1140	103	1037	389 38%	596 57%	52 5%
Amager Hospital	1508	45	1463	409 28%	1011 69%	43 3%
Glostrup	2	0	2	0 0%	2100%	0 0%
Steno	2693	79	2614	1482 57%	1078 41%	54 2%
Herlev	1068	179	889	17 2%	834 94%	38 4%
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	947	49	898	448 50%	416 46%	34 4%
Bornholm	854	196	658	53 8%	603 92%	2 0%
<b>Sjælland</b>	3181	516	2665	1081 41%	1476 55%	108 4%
Holbæk	356	22	334	185 55%	138 41%	11 3%
Køge	474	28	446	264 59%	152 34%	30 7%
Næstved	371	53	318	108 34%	176 55%	34 11%
Roskilde	1980	413	1567	524 33%	1010 64%	33 2%
<b>Syddanmark</b>	4355	618	3737	1688 45%	1950 52%	99 3%
Odense	2937	517	2420	1107 46%	1270 52%	43 2%
Sønderborg	114	8	106	75 71%	27 25%	4 4%
Esbjerg	1176	90	1086	456 42%	582 54%	48 4%
Grindsted	128	3	125	50 40%	71 57%	4 3%
<b>Midtjylland</b>	3224	242	2982	1784 60%	1142 38%	56 2%
Horsens	125	0	125	95 76%	29 23%	1 1%
Aarhus Universitetshospital	1925	220	1705	855 50%	827 49%	23 1%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	110	0	110	71 65%	37 34%	2 2%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	34	0	34	24 71%	10 29%	0 0%
Hospitalsenheden Vest, Herning	126	0	126	114 90%	12 10%	0 0%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	736	22	714	487 68%	201 28%	26 4%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	1100%	0 0%	0 0%
Regionshospitalet Randers	167	0	167	137 82%	26 16%	4 2%
<b>Nordjylland</b>	2339	211	2128	1158 54%	947 45%	23 1%
Aalborg Universitetshospital	1045	52	993	766 77%	223 22%	4 0%
Sygehus Vendsyssel	815	80	735	316 43%	402 55%	17 2%
Sygehus Himmerland, Hobro	479	79	400	76 19%	322 81%	2 1%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Speciallægepraksis

Diabetestype	Total N	Uopl.	N	Type 1 diabetes	Type 2 diabetes	Anden form for diabetes
Speciallægepraksis	71941	23821	48120	3418 7%	44196 92%	506 1%
1. Region Hovedstaden	12133	3728	8405	299 4%	8024 95%	82 1%
2. Region Sjælland	12282	4284	7998	493 6%	7445 93%	60 1%
3. Region Syddanmark	23494	7972	15522	1469 9%	13831 89%	222 1%
4. Region Midtjylland	16926	4659	12267	879 7%	11258 92%	130 1%
5. Region Nordjylland	7106	3178	3928	278 7%	3638 93%	12 0%



## Diabetesvarighed

### Diabetesvarighed, voksne, type 1

Diabetesvarighed (år) diabetes type 1	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	18981	36	18945	20,9	5,7	11,2	33,6	44,7
<b>Hovedstaden</b>	6049	0	6049	19,6	5,4	10,4	32,9	44,0
<b>Sjælland</b>	2477	0	2477	22,4	5,8	11,8	35,8	45,8
<b>Syddanmark</b>	4310	11	4299	20,8	5,6	11,4	33,3	44,6
<b>Midtjylland</b>	4205	14	4191	21,2	6,2	11,6	33,4	44,9
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	22,0	5,8	12,3	34,4	44,9
<b>Hovedstaden</b>	6049	0	6049	19,6	5,4	10,4	32,9	44,0
Amager og Hvidovre Hospital	1016	0	1016	15,6	4,3	9,2	25,6	36,1
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	0	593	14,9	3,0	7,0	25,8	35,9
Bornholms Hospital	74	0	74	17,6	4,8	10,2	34,9	45,2
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	10,9	3,9	3,9	17,9	17,9
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0	0	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	0	8	9,5	3,0	6,5	10,9	58,1
Hospitalet i Nordsjælland, HE	78	0	78	19,7	9,5	13,1	31,2	48,1
Hospitalet i Nordsjælland, HI	800	0	800	15,1	3,5	8,4	29,8	39,9
Rigshospitalet	7	0	7	13,0	1,3	2,2	34,2	36,3
Steno Diabetes Center	3471	0	3471	22,6	7,0	13,0	36,6	46,7
<b>Sjælland</b>	2477	0	2477	22,4	5,8	11,8	35,8	45,8
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	0	647	21,7	5,8	12,4	36,9	46,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	0	763	26,0	5,6	12,7	37,7	46,9
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	0	420	21,5	6,6	10,5	32,3	44,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	0	292	21,0	4,6	10,7	34,7	44,3
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	0	355	20,9	6,1	12,0	33,1	43,7
<b>Syddanmark</b>	4310	11	4299	20,8	5,6	11,4	33,3	44,6
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	2	407	25,2	7,0	13,9	35,5	45,1
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	0	271	20,7	5,4	10,4	33,1	44,6
OUH, Odense	1240	6	1234	22,1	6,9	13,2	35,1	46,8
OUH, Svendborg	466	2	464	22,5	5,4	11,6	31,8	44,8
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	0	729	18,5	4,7	8,7	31,5	43,9
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	0	104	21,1	3,7	9,6	32,7	41,9
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	1	177	21,4	4,6	9,8	32,8	44,8
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	0	446	20,2	5,3	11,0	31,6	40,8
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	0	98	16,9	5,7	9,4	30,1	42,9
Vejle Sygehus	369	0	369	19,4	5,1	10,9	31,6	43,2
<b>Midtjylland</b>	4205	14	4191	21,2	6,2	11,6	33,4	44,9
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	1	369	21,1	6,3	10,9	33,0	44,9
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	1	616	23,2	7,0	12,6	35,6	45,5
Hospitalsenheden Horsens	531	2	529	20,7	5,7	11,4	34,3	49,3
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	1	507	22,8	7,5	12,6	34,2	43,2
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	0	323	21,3	6,5	12,1	33,6	44,2
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	38,4	33,4	33,4	47,2	47,2
Regionshospitalet Randers	440	0	440	19,6	5,2	10,8	32,4	45,1
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	7	890	19,4	5,9	11,2	32,0	45,0
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	2	514	20,9	5,4	11,3	32,9	43,9
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	22,0	5,8	12,3	34,4	44,9
Aalborg Universitetshospital	1278	6	1272	22,5	5,9	12,3	34,7	44,9
Sygehus Himmerland, Farsø	98	0	98	23,9	8,3	12,4	36,7	45,7
Sygehus Thy - Mors	120	1	119	23,1	9,4	15,6	34,7	49,7
Sygehus Vendsyssel	444	4	440	20,8	5,0	11,1	33,1	43,7

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Diabetesvarighed, voksne, type 2

Diabetesvarighed (år) diabetes type 2	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	24066	137	23929	12,9	3,7	7,4	19,2	25,7
<b>Hovedstaden</b>	9153	1	9152	12,2	3,3	6,9	19,0	25,8
<b>Sjælland</b>	2624	0	2624	14,2	3,3	7,6	20,3	26,4
<b>Syddanmark</b>	6353	39	6314	12,7	3,4	7,3	18,7	25,3
<b>Midtjylland</b>	4024	80	3944	12,8	4,3	7,7	18,6	24,9
<b>Nordjylland</b>	1912	17	1895	15,0	5,7	9,7	20,8	26,3
<b>Hovedstaden</b>	9153	1	9152	12,2	3,3	6,9	19,0	25,8
Amager og Hvidovre Hospital	3020	1	3019	11,4	3,2	6,6	17,4	23,1
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	0	1549	9,9	2,3	5,8	17,6	24,8
Bornholms Hospital	150	0	150	14,9	5,4	9,9	21,6	27,3
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	0	390	8,0	2,0	4,0	13,0	18,5
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	9,1	9,1	9,1	9,1	9,1
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	37	0	37	7,9	3,0	5,0	18,0	21,0
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	210	0	210	14,8	5,9	9,7	19,5	26,0
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1201	0	1201	11,1	2,7	6,3	18,3	24,3
Rigshospitalet	356	0	356	11,0	2,3	6,0	17,2	23,1
Steno Diabetes Center	2239	0	2239	16,7	5,7	10,3	23,0	29,5
<b>Sjælland</b>	2624	0	2624	14,2	3,3	7,6	20,3	26,4
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	0	564	15,2	4,0	9,5	21,3	27,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	0	557	15,7	4,8	9,6	20,9	26,7
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	0	387	13,2	4,9	8,3	19,6	25,4
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	0	531	14,8	3,4	8,1	19,7	26,4
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	0	585	11,0	1,9	4,7	18,4	24,8
<b>Syddanmark</b>	6353	39	6314	12,7	3,4	7,3	18,7	25,3
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	11	957	12,5	4,5	7,8	18,5	25,0
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	1	624	11,5	3,3	7,1	17,1	23,3
OOUH, Odense	870	11	859	16,5	6,5	10,9	22,8	28,6
OOUH, Svendborg	910	15	895	13,9	5,1	8,9	18,8	24,0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	0	973	10,5	2,1	4,8	16,7	24,1
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	0	147	10,7	1,6	4,2	16,8	24,6
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	0	493	12,3	2,7	6,8	17,9	23,8
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	0	729	13,0	3,0	7,3	19,2	25,9
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	0	208	11,2	2,9	4,8	17,5	22,9
Vejle Sygehus	430	1	429	11,6	3,2	6,9	18,2	24,6
<b>Midtjylland</b>	4024	80	3944	12,8	4,3	7,7	18,6	24,9
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	16	595	12,0	4,4	7,0	18,0	23,3
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	4	572	14,1	4,6	8,4	19,4	25,0
Hospitalsenheden Horsens	518	20	498	10,7	3,4	6,4	16,7	23,6
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	2	242	14,5	5,7	9,4	20,1	26,8
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	3	245	13,6	3,8	9,1	20,4	26,6
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Regionshospitalet Randers	458	1	457	13,4	4,7	7,8	18,6	25,3
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	12	682	12,9	3,9	7,4	18,9	25,8
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	22	652	12,7	4,9	8,4	18,2	23,6
<b>Nordjylland</b>	1912	17	1895	15,0	5,7	9,7	20,8	26,3
Aalborg Universitetshospital	656	12	644	15,8	5,6	10,1	21,5	26,7
Sygehus Himmerland, Farsø	237	2	235	14,3	6,0	9,4	20,6	26,8
Sygehus Thy - Mors	232	0	232	16,0	6,2	10,7	21,7	27,0
Sygehus Vendsyssel	787	3	784	14,5	5,6	9,1	20,0	25,7

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## Diabetesvarighed, børn og unge

Diabetesvarighed	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	2281	40	2241	4,4	0,9	2,1	7,4	10,8
<b>Hovedstaden</b>	628	22	606	4,4	0,9	2,1	7,5	10,8
<b>Sjælland</b>	393	2	391	4,5	0,6	1,9	7,1	10,6
<b>Syddanmark</b>	514	9	505	4,6	1,0	2,3	7,9	11,0
<b>Midtjylland</b>	529	5	524	4,0	0,8	2,1	7,2	10,9
<b>Nordjylland</b>	206	2	204	3,6	0,8	2,1	7,1	10,0
<b>Hovedstaden</b>	628	22	606	4,4	0,9	2,1	7,5	10,8
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	3	0	3	1,0	0,0	0,0	1,6	1,6
Herlev Hospital, Børneafdelingen	474	20	454	4,5	1,0	2,2	7,5	10,8
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	151	2	149	4,2	0,6	2,0	7,3	11,1
<b>Sjælland</b>	393	2	391	4,5	0,6	1,9	7,1	10,6
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	112	1	111	4,6	0,5	1,5	7,1	9,7
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	100	0	100	4,1	0,8	1,9	7,0	12,1
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	56	0	56	4,4	1,4	2,5	7,7	10,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	125	1	124	4,9	1,1	2,1	6,6	9,8
<b>Syddanmark</b>	514	9	505	4,6	1,0	2,3	7,9	11,0
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	177	3	174	5,0	0,8	2,6	8,7	11,0
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	166	5	161	4,5	1,2	2,5	7,2	11,1
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	77	1	76	3,9	1,0	2,5	6,4	8,7
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	94	0	94	4,6	0,8	1,5	8,3	11,4
<b>Midtjylland</b>	529	5	524	4,0	0,8	2,1	7,2	10,9
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	123	1	122	5,3	1,5	2,9	8,7	11,0
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	100	0	100	3,5	0,7	2,2	7,7	11,5
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	137	1	136	3,7	0,6	1,7	6,9	10,9
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	169	3	166	3,9	0,8	2,0	6,6	9,6
<b>Nordjylland</b>	206	2	204	3,6	0,8	2,1	7,1	10,0
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	141	0	141	3,5	0,7	1,6	6,9	9,7
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	65	2	63	5,1	1,3	2,5	7,5	12,3
<b>Privat</b>	11	0	11	6,9	4,4	5,0	9,6	9,7
Solglimt, Privat døgninstitution	11	0	11	6,9	4,4	5,0	9,6	9,7

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

\*Diabetesvarighed udregnes fra oplysningen om debutdato set i forhold til datoen på indberetningskemaet fra diabeteskontrollen. Hvis debutdato er angivet efter skemadatoen opstår en negativ diabetesvarighed.



## Rygning

Rygning diabetes type 1	Total N	Uopl.	N	Ryger dagligt	Ryger lejlighedsvis	Eks-ryger (i over ½ år)	Aldrig ryger
<b>Danmark</b>	18981	397	18584	3824 21%	24 0%	4249 23%	10487 56%
<b>Hovedstaden</b>	6049	162	5887	1239 21%	0 0%	720 12%	3928 67%
<b>Sjælland</b>	2477	71	2406	539 22%	0 0%	586 24%	1281 53%
<b>Syddanmark</b>	4310	87	4223	798 19%	23 1%	1270 30%	2132 50%
<b>Midtjylland</b>	4205	37	4168	786 19%	0 0%	1169 28%	2213 53%
<b>Nordjylland</b>	1940	40	1900	462 24%	1 0%	504 27%	933 49%
<b>Hovedstaden</b>	6049	162	5887	1239 21%	0 0%	720 12%	3928 67%
Rigshospitalet	7	0	7	3 43%	0 0%	1 14%	3 43%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	36	557	102 18%	0 0%	148 27%	307 55%
Amager og Hvidovre Hospital	1016	70	946	211 22%	0 0%	249 26%	486 51%
Steno Diabetes Center	3471	7	3464	727 21%	0 0%	0 0%	2737 79%
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	0 0%	0 0%	0 0%	2100%
Hospitalet i Nordsjælland, HI	800	44	756	157 21%	0 0%	256 34%	343 45%
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	0	8	4 50%	0 0%	2 25%	2 25%
Hospitalet i Nordsjælland, HE	78	1	77	17 22%	0 0%	33 43%	27 35%
Bornholms Hospital	74	4	70	18 26%	0 0%	31 44%	21 30%
<b>Sjælland</b>	2477	71	2406	539 22%	0 0%	586 24%	1281 53%
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	16	747	142 19%	0 0%	180 24%	425 57%
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	19	628	130 21%	0 0%	172 27%	326 52%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	16	404	101 25%	0 0%	86 21%	217 54%
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	10	345	78 23%	0 0%	92 27%	175 51%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	10	282	88 31%	0 0%	56 20%	138 49%
<b>Syddanmark</b>	4310	87	4223	798 19%	23 1%	1270 30%	2132 50%
OUH, Odense	1240	4	1236	190 15%	18 1%	352 28%	676 55%
OUH, Svendborg	466	2	464	106 23%	5 1%	152 33%	201 43%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	9	169	32 19%	0 0%	50 30%	87 51%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	18	428	83 19%	0 0%	117 27%	228 53%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	5	93	23 25%	0 0%	23 25%	47 51%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	21	708	139 20%	0 0%	229 32%	340 48%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	6	98	19 19%	0 0%	30 31%	49 50%
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	9	262	49 19%	0 0%	74 28%	139 53%
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	0	409	94 23%	0 0%	129 32%	186 45%
Vejle Sygehus	369	13	356	63 18%	0 0%	114 32%	179 50%
<b>Midtjylland</b>	4205	37	4168	786 19%	0 0%	1169 28%	2213 53%
Hospitalsenheden Horsens	531	2	529	125 24%	0 0%	144 27%	260 49%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	2	895	145 16%	0 0%	211 24%	539 60%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	15	501	65 13%	0 0%	167 33%	269 54%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	4	613	122 20%	0 0%	190 31%	301 49%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	3	367	76 21%	0 0%	78 21%	213 58%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	4	319	59 18%	0 0%	105 33%	155 49%
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	7	501	92 18%	0 0%	131 26%	278 55%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	1 33%	0 0%	1 33%	1 33%
Regionshospitalet Randers	440	0	440	101 23%	0 0%	142 32%	197 45%
<b>Nordjylland</b>	1940	40	1900	462 24%	1 0%	504 27%	933 49%
Sygehus Thy - Mors	120	1	119	32 27%	0 0%	33 28%	54 45%
Aalborg Universitetshospital	1278	33	1245	297 24%	1 0%	317 25%	630 51%
Sygehus Himmerland, Farsø	98	1	97	25 26%	0 0%	21 22%	51 53%
Sygehus Vendsyssel	444	5	439	108 25%	0 0%	133 30%	198 45%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Rygning diabetes type 2	Total N	Uopl.	N	Ryger dagligt	Ryger lejlighedsvis	Eks-ryger (i over ½ år)	Aldrig ryger
<b>Danmark</b>	24066	601	23465	4128 18%	30 0%	8632 37%	10675 45%
<b>Hovedstaden</b>	9153	305	8848	1658 19%	0 0%	2597 29%	4593 52%
<b>Sjælland</b>	2624	58	2566	439 17%	0 0%	922 36%	1205 47%
<b>Syddanmark</b>	6353	136	6217	1069 17%	30 0%	2691 43%	2427 39%
<b>Midtjylland</b>	4024	62	3962	658 17%	0 0%	1648 42%	1656 42%
<b>Nordjylland</b>	1912	40	1872	304 16%	0 0%	774 41%	794 42%
<b>Hovedstaden</b>	9153	305	8848	1658 19%	0 0%	2597 29%	4593 52%
Rigshospitalet	356	13	343	63 18%	0 0%	133 39%	147 43%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	69	1480	309 21%	0 0%	514 35%	657 44%
Amager og Hvidovre Hospital	3020	159	2861	577 20%	0 0%	1081 38%	1203 42%
Steno Diabetes Center	2239	4	2235	364 16%	0 0%	0 0%	1871 84%
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	1100%	0 0%	0 0%	0 0%
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	3	387	68 18%	0 0%	178 46%	141 36%
Hospitalet i Nordsjælland, HI	1201	42	1159	193 17%	0 0%	511 44%	455 39%
Hospitalet i Nordsjælland, FS	37	1	36	9 25%	0 0%	14 39%	13 36%
Hospitalet i Nordsjælland, HE	210	4	206	42 20%	0 0%	98 48%	66 32%
Bornholms Hospital	150	10	140	32 23%	0 0%	68 49%	40 29%
<b>Sjælland</b>	2624	58	2566	439 17%	0 0%	922 36%	1205 47%
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	9	548	88 16%	0 0%	196 36%	264 48%
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	16	548	90 16%	0 0%	213 39%	245 45%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	11	376	55 15%	0 0%	140 37%	181 48%
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	17	568	100 18%	0 0%	211 37%	257 45%
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	5	526	106 20%	0 0%	162 31%	258 49%
<b>Syddanmark</b>	6353	136	6217	1069 17%	30 0%	2691 43%	2427 39%
OUH, Odense	870	8	862	141 16%	12 1%	349 40%	360 42%
OUH, Svendborg	910	11	899	172 19%	9 1%	394 44%	324 36%
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	14	479	74 15%	0 0%	202 42%	203 42%
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	27	702	104 15%	0 0%	324 46%	274 39%
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	8	200	40 20%	0 0%	82 41%	78 39%
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	37	936	163 17%	0 0%	408 44%	365 39%
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	1	146	23 16%	0 0%	61 42%	62 42%
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	14	611	117 19%	0 0%	268 44%	226 37%
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	7	961	167 17%	9 1%	437 45%	348 36%
Vejle Sygehus	430	9	421	68 16%	0 0%	166 39%	187 44%
<b>Midtjylland</b>	4024	62	3962	658 17%	0 0%	1648 42%	1656 42%
Hospitalsenheden Horsens	518	11	507	100 20%	0 0%	203 40%	204 40%
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	5	689	123 18%	0 0%	283 41%	283 41%
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	22	652	100 15%	0 0%	298 46%	254 39%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	7	569	94 17%	0 0%	240 42%	235 41%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	10	601	99 16%	0 0%	244 41%	258 43%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	3	245	21 9%	0 0%	116 47%	108 44%
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	1	243	36 15%	0 0%	76 31%	131 54%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	0 0%	0 0%	1100%	0 0%
Regionshospitalet Randers	458	3	455	85 19%	0 0%	187 41%	183 40%
<b>Nordjylland</b>	1912	40	1872	304 16%	0 0%	774 41%	794 42%
Sygehus Thy - Mors	232	3	229	39 17%	0 0%	102 45%	88 38%
Aalborg Universitetshospital	656	19	637	103 16%	0 0%	266 42%	268 42%
Sygehus Himmerland, Farsø	237	2	235	32 14%	0 0%	90 38%	113 48%
Sygehus Vendsyssel	787	16	771	130 17%	0 0%	316 41%	325 42%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



**BMI**

BMI diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	18421	25,3	20,8	22,8	28,4	31,7
<b>Hovedstaden</b>	5933	25,0	20,8	22,7	28,0	31,4
<b>Sjælland</b>	2449	25,3	20,8	22,8	28,5	32,0
<b>Syddanmark</b>	4288	25,7	21,1	23,0	28,9	32,2
<b>Midtjylland</b>	3870	25,1	20,8	22,7	28,1	31,6
<b>Nordjylland</b>	1881	25,4	20,7	22,6	28,1	31,5
<b>Hovedstaden</b>	5933	25,0	20,8	22,7	28,0	31,4
Amager og Hvidovre Hospital	1009	25,4	21,0	22,8	28,0	31,4
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	590	24,9	20,4	22,5	28,1	31,2
Bornholms Hospital	73	24,9	21,2	23,0	27,7	32,0
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	26,3	24,5	24,5	28,1	28,1
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	27,9	23,5	25,4	30,6	32,2
Hospitalet i Nordsjælland, HE	77	25,5	20,9	22,8	28,5	33,6
Hospitalet i Nordsjælland, HI	789	25,1	20,8	22,9	28,1	31,6
Rigshospitalet	7	27,6	23,3	24,9	31,9	40,0
Steno Diabetes Center	3378	24,9	20,8	22,6	27,9	31,2
<b>Sjælland</b>	2449	25,3	20,8	22,8	28,5	32,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	644	24,9	20,5	22,5	28,1	31,1
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	751	25,5	21,1	23,0	28,7	32,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	415	25,3	21,2	23,1	28,7	32,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	285	25,7	20,5	22,9	29,3	32,8
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	354	25,2	20,3	22,6	28,1	31,7
<b>Syddanmark</b>	4288	25,7	21,1	23,0	28,9	32,2
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	407	26,2	21,3	23,7	29,1	32,3
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	270	25,5	21,0	22,8	28,6	31,8
OUH, Odense	1235	25,6	21,0	23,0	28,7	32,1
OUH, Svendborg	466	25,7	20,7	22,8	29,3	32,9
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	725	25,8	21,4	23,1	29,4	33,2
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	103	26,0	21,7	23,1	29,4	31,6
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	176	25,7	21,0	23,0	28,9	31,5
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	440	25,7	21,3	23,0	28,7	31,9
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	25,2	21,4	22,6	28,7	32,0
Vejle Sygehus	368	25,7	20,7	23,2	28,3	31,2
<b>Midtjylland</b>	3870	25,1	20,8	22,7	28,1	31,6
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	342	25,1	21,1	23,1	28,4	31,7
Hospitalsenhed Midt, Viborg	608	25,7	20,8	22,8	28,8	32,1
Hospitalsenheden Horsens	517	25,5	21,0	22,8	28,7	32,0
Hospitalsenheden Vest, Herning	502	24,9	20,2	22,5	27,6	31,3
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	317	25,3	21,6	22,9	27,7	31,9
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	26,2	24,4	24,4	26,9	26,9
Regionshospitalet Randers	410	25,5	21,5	23,3	28,4	31,6
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	734	24,4	20,5	22,3	27,1	31,4
Århus Universitetshospital, MEA, THG	437	25,2	21,2	22,9	28,1	30,5
<b>Nordjylland</b>	1881	25,4	20,7	22,6	28,1	31,5
Aalborg Universitetshospital	1225	25,3	20,7	22,6	28,1	31,5
Sygehus Himmerland, Farsø	94	25,1	19,5	22,1	27,9	31,7
Sygehus Thy - Mors	120	25,3	20,9	22,4	28,5	32,5
Sygehus Vendsyssel	442	25,6	20,7	22,8	28,3	31,3

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



BMI diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	23310	30,8	24,4	27,2	35,1	39,8
<b>Hovedstaden</b>	8977	30,1	23,9	26,7	34,3	38,9
<b>Sjælland</b>	2551	31,0	24,7	27,7	35,1	39,6
<b>Syddanmark</b>	6284	31,4	25,0	27,8	36,0	40,9
<b>Midtjylland</b>	3642	30,9	24,5	27,3	35,2	39,9
<b>Nordjylland</b>	1856	31,7	25,0	27,8	35,8	40,2
<b>Hovedstaden</b>	8977	30,1	23,9	26,7	34,3	38,9
Amager og Hvidovre Hospital	2982	30,1	23,8	26,7	34,4	39,4
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1538	30,1	23,8	26,6	34,2	38,6
Bornholms Hospital	145	30,5	23,3	26,6	35,3	39,8
Herlev og Gentofte Hospital, GE	389	29,4	23,9	26,5	33,3	37,5
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	26,9	26,9	26,9	26,9	26,9
Hospitalet i Nordsjælland, FS	37	31,2	24,0	28,4	35,4	40,4
Hospitalet i Nordsjælland, HE	210	30,1	24,4	27,2	33,9	38,4
Hospitalet i Nordsjælland, HI	1179	30,1	24,0	26,6	34,2	38,3
Rigshospitalet	351	31,2	24,7	27,7	35,1	40,3
Steno Diabetes Center	2145	30,1	24,0	26,6	34,2	38,4
<b>Sjælland</b>	2551	31,0	24,7	27,7	35,1	39,6
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	557	30,8	24,6	27,2	34,3	38,6
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	529	30,9	24,8	27,7	34,6	38,4
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	373	31,1	24,7	27,8	34,9	40,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	523	31,3	24,7	27,8	36,1	40,3
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	569	30,9	24,5	27,8	35,8	40,7
<b>Syddanmark</b>	6284	31,4	25,0	27,8	36,0	40,9
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	964	31,2	25,3	27,9	35,6	39,7
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	613	30,8	24,7	27,2	35,5	39,4
OUH, Odense	867	31,2	24,5	27,5	36,1	41,1
OUH, Svendborg	907	31,1	24,9	27,5	35,4	40,5
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	953	31,5	24,5	28,1	36,3	41,4
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	146	32,4	24,5	28,3	37,7	43,7
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	488	31,2	25,3	27,9	35,3	40,7
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	710	32,5	26,2	29,0	37,2	42,1
Sygehus Sønderjylland, Tønder	207	32,9	26,2	28,7	37,2	43,4
Vejle Sygehus	429	30,8	24,2	26,8	34,7	40,0
<b>Midtjylland</b>	3642	30,9	24,5	27,3	35,2	39,9
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	564	31,2	24,8	27,6	35,3	40,2
Hospitalsenhed Midt, Viborg	568	31,8	24,6	27,5	36,6	40,8
Hospitalsenheden Horsens	474	30,2	24,3	27,2	34,8	39,6
Hospitalsenheden Vest, Herning	239	31,1	23,6	26,6	35,1	38,9
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	241	31,1	24,4	27,3	35,4	40,2
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	29,3	29,3	29,3	29,3	29,3
Regionshospitalet Randers	436	31,1	25,1	27,7	35,3	39,4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	598	30,1	24,1	27,1	34,2	38,4
Århus Universitetshospital, MEA, THG	521	30,7	24,5	27,2	34,7	40,3
<b>Nordjylland</b>	1856	31,7	25,0	27,8	35,8	40,2
Aalborg Universitetshospital	608	31,2	24,9	27,7	35,5	39,7
Sygehus Himmerland, Farsø	235	32,6	25,1	28,4	36,4	40,8
Sygehus Thy - Mors	231	31,2	24,6	26,4	35,8	39,9
Sygehus Vendsyssel	782	31,9	25,5	28,1	35,8	40,8

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## HbA1c

Fordelingen af HbA1c målt inden for det seneste år (mmol/mol)								
diabetes type 1								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
						25%	75%	
<b>Danmark</b>	18981	416	18565	62	49	55	72	83
<b>Hovedstaden</b>	6049	245	5804	62	48	54	71	82
<b>Sjælland</b>	2477	43	2434	63	49	55	72	82
<b>Syddanmark</b>	4310	60	4250	62	49	55	71	81
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	62	49	55	71	83
<b>Nordjylland</b>	1940	40	1900	65	50	57	76	88
<b>Hovedstaden</b>	6049	245	5804	62	48	54	71	82
Amager og Hvidovre Hospital	1016	47	969	61	48	54	70	81
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	34	559	60	46	52	71	83
Bornholms Hospital	74	0	74	69	53	58	78	87
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	76	61	61	91	91
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0	0	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	8	1	7	66	50	54	76	78
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	78	0	78	65	53	59	71	84
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	800	31	769	61	48	54	70	81
Rigshospitalet	7	0	7	51	41	43	63	69
Steno Diabetes Center	3471	132	3339	62	49	55	71	82
<b>Sjælland</b>	2477	43	2434	63	49	55	72	82
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	3	644	63	49	56	71	83
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	15	748	63	49	56	71	80
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	6	414	61	49	55	70	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	11	281	66	51	56	75	84
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	8	347	62	46	54	73	84
<b>Syddanmark</b>	4310	60	4250	62	49	55	71	81
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	3	406	63	50	55	72	83
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	4	267	62	49	55	71	83
OOUH, Odense	1240	20	1220	61	47	54	69	78
OOUH, Svendborg	466	3	463	62	49	56	71	81
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	5	724	61	49	55	70	80
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	1	103	62	50	55	73	80
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	3	175	64	50	55	74	87
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	7	439	64	50	58	74	82
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	0	98	68	51	56	77	89
Vejle Sygehus	369	14	355	63	49	55	71	82
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	62	49	55	71	83
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	0	370	61	50	55	70	83
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	3	614	63	50	56	72	86
Hospitalsenheden Horsens	531	2	529	62	51	56	71	84
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	2	506	61	49	54	70	84
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	3	320	63	47	54	72	82
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	68	64	64	81	81
Regionshospitalet Randers	440	2	438	63	48	55	72	84
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	12	885	61	49	54	71	83
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	4	512	61	50	55	69	80
<b>Nordjylland</b>	1940	40	1900	65	50	57	76	88
Aalborg Universitetshospital	1278	39	1239	65	49	56	75	87
Sygehus Himmerland, Farsø	98	0	98	65	49	58	78	90
Sygehus Thy - Mors	120	1	119	66	52	58	74	82
Sygehus Vendsyssel	444	0	444	67	52	58	78	90

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Fordelingen af HbA1c målt inden for det seneste år (mmol/mol)								
diabetes type 2								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
						25%	75%	
<b>Danmark</b>	24066	677	23389	62	47	54	73	85
<b>Hovedstaden</b>	9153	530	8623	61	45	52	71	84
<b>Sjælland</b>	2624	55	2569	64	48	55	74	88
<b>Syddanmark</b>	6353	77	6276	61	47	53	71	83
<b>Midtjylland</b>	4024	11	4013	64	49	55	75	87
<b>Nordjylland</b>	1912	4	1908	64	49	56	76	89
<b>Hovedstaden</b>	9153	530	8623	61	45	52	71	84
Amager og Hvidovre Hospital	3020	123	2897	61	45	52	71	84
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	242	1307	62	46	53	74	87
Bornholms Hospital	150	3	147	64	49	56	77	91
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	14	376	53	41	46	64	75
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	88	88	88	88	88
Hospitalet i Nordsjælland, FS	37	4	33	60	44	51	78	97
Hospitalet i Nordsjælland, HE	210	7	203	62	46	54	69	79
Hospitalet i Nordsjælland, HI	1201	45	1156	61	45	52	72	86
Rigshospitalet	356	19	337	62	47	54	75	89
Steno Diabetes Center	2239	73	2166	60	46	52	70	82
<b>Sjælland</b>	2624	55	2569	64	48	55	74	88
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	3	561	65	49	56	74	90
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	16	541	65	49	57	77	89
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	8	379	64	49	57	74	84
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	9	522	64	49	56	74	89
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	19	566	61	45	52	72	86
<b>Syddanmark</b>	6353	77	6276	61	47	53	71	83
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	9	959	59	46	51	69	81
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	10	615	63	48	55	71	84
OOUH, Odense	870	9	861	60	46	52	69	82
OOUH, Svendborg	910	8	902	62	47	54	72	83
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	10	963	60	46	52	70	83
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	1	146	62	47	54	73	88
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	8	485	64	48	55	75	85
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	9	720	62	48	54	72	84
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	2	206	61	47	53	71	83
Vejle Sygehus	430	11	419	65	51	57	74	85
<b>Midtjylland</b>	4024	11	4013	64	49	55	75	87
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	3	608	64	49	55	73	87
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	0	576	64	49	56	75	87
Hospitalsenheden Horsens	518	2	516	63	49	54	73	86
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	2	242	68	52	59	77	89
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	1	247	64	47	55	77	90
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	66	66	66	66	66
Regionshospitalet Randers	458	2	456	64	46	53	72	84
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	0	694	63	49	55	74	86
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	1	673	66	51	58	77	89
<b>Nordjylland</b>	1912	4	1908	64	49	56	76	89
Aalborg Universitetshospital	656	2	654	62	46	54	74	88
Sygehus Himmerland, Farsø	237	1	236	66	48	56	76	87
Sygehus Thy - Mors	232	0	232	64	48	56	74	84
Sygehus Vendsyssel	787	1	786	65	51	57	77	90

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Aktuel medicinsk behandling

### Andel af type-1-patienter der modtager perorale antidiabetika

Andel af type-1-patienter, der modtager perorale antidiabetika	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år 1.3.16-28.2.17		Tidligere år 2015/16 2014/15	
				Andel	95% CI	Andel	Andel
<b>Danmark</b>		567 / 18981	0 (0)	<b>3</b>	(3-3)	3	3
<b>Hovedstaden</b>		179 / 6049	0 (0)	<b>3</b>	(3-3)	3	3
<b>Sjælland</b>		68 / 2477	0 (0)	<b>3</b>	(2-3)	4	3
<b>Syddanmark</b>		127 / 4310	0 (0)	<b>3</b>	(2-3)	3	3
<b>Midtjylland</b>		140 / 4205	0 (0)	<b>3</b>	(3-4)	3	3
<b>Nordjylland</b>		53 / 1940	0 (0)	<b>3</b>	(2-4)	2	1
<b>Hovedstaden</b>		179 / 6049	0 (0)	<b>3</b>	(3-3)	3	3
Amager og Hvidovre Hospital		43 / 1016	0 (0)	<b>4</b>	(3-6)	5	5
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		29 / 593	0 (0)	<b>5</b>	(3-7)	5	5
Bornholms Hospital		2 / 74	0 (0)	<b>3</b>	(0-9)	0	2
Herlev og Gentofte Hospital, GE		0 / 2	0 (0)	<b>0</b>	(0-84)	0	25
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			5	14
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		2 / 8	0 (0)	<b>25</b>	(3-65)	7	7
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		4 / 78	0 (0)	<b>5</b>	(1-13)	8	8
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		36 / 800	0 (0)	<b>5</b>	(3-6)	4	4
Rigshospitalet		6 / 7	0 (0)	<b>86</b>	(42-100)	5	4
Steno Diabetes Center		57 / 3471	0 (0)	<b>2</b>	(1-2)	2	2
<b>Sjælland</b>		68 / 2477	0 (0)	<b>3</b>	(2-3)	4	3
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		12 / 647	0 (0)	<b>2</b>	(1-3)	3	3
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		26 / 763	0 (0)	<b>3</b>	(2-5)	5	3
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		4 / 420	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	0	0
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		12 / 292	0 (0)	<b>4</b>	(2-7)	5	7
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		14 / 355	0 (0)	<b>4</b>	(2-7)	6	5
<b>Syddanmark</b>		127 / 4310	0 (0)	<b>3</b>	(2-3)	3	3
Fredericia og Kolding Sygehus, FR		1 / 409	0 (0)	<b>0</b>	(0-1)	1	1
Fredericia og Kolding Sygehus, KO		7 / 271	0 (0)	<b>3</b>	(1-5)	3	3
OUH, Odense		43 / 1240	0 (0)	<b>3</b>	(3-5)	3	3
OUH, Svendborg		16 / 466	0 (0)	<b>3</b>	(2-6)	3	4
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		21 / 729	0 (0)	<b>3</b>	(2-4)	3	2
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		1 / 104	0 (0)	<b>1</b>	(0-5)	3	1
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		7 / 178	0 (0)	<b>4</b>	(2-8)	7	10
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				1
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		14 / 446	0 (0)	<b>3</b>	(2-5)	2	4
Sygehus Sønderjylland, Tønder		2 / 98	0 (0)	<b>2</b>	(0-7)	1	3
Vejle Sygehus		15 / 369	0 (0)	<b>4</b>	(2-7)	4	5
<b>Midtjylland</b>		140 / 4205	0 (0)	<b>3</b>	(3-4)	3	3
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		3 / 370	0 (0)	<b>1</b>	(0-2)	1	2
Hospitalsenhed Midt, Viborg		17 / 617	0 (0)	<b>3</b>	(2-4)	3	3
Hospitalsenheden Horsens		23 / 531	0 (0)	<b>4</b>	(3-6)	4	3
Hospitalsenheden Vest, Herning		22 / 508	0 (0)	<b>4</b>	(3-6)	4	4
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		8 / 323	0 (0)	<b>2</b>	(1-5)	2	2
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		0 / 3	0 (0)	<b>0</b>	(0-71)	0	13
Regionshospitalet Randers		7 / 440	0 (0)	<b>2</b>	(1-3)	3	4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		37 / 897	0 (0)	<b>4</b>	(3-6)	4	2
Århus Universitetshospital, MEA, THG		23 / 516	0 (0)	<b>4</b>	(3-7)	4	6
<b>Nordjylland</b>		53 / 1940	0 (0)	<b>3</b>	(2-4)	2	1
Aalborg Universitetshospital		22 / 1278	0 (0)	<b>2</b>	(1-3)	1	1
Sygehus Himmerland, Farsø		3 / 98	0 (0)	<b>3</b>	(1-9)	2	4
Sygehus Thy - Mors		8 / 120	0 (0)	<b>7</b>	(3-13)	3	1
Sygehus Vendsyssel		20 / 444	0 (0)	<b>5</b>	(3-7)	4	2

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## Andel af type-2-patienter der modtager perorale antidiabetika

Andel af type-2-patienter, der modtager perorale antidiabetika							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		18098 / 24066	0 (0)	<b>75</b>	(75-76)	77	76
<b>Hovedstaden</b>		6751 / 9153	0 (0)	<b>74</b>	(73-75)	80	77
<b>Sjælland</b>		1876 / 2624	0 (0)	<b>71</b>	(70-73)	75	76
<b>Syddanmark</b>		4822 / 6353	0 (0)	<b>76</b>	(75-77)	75	74
<b>Midtjylland</b>		3226 / 4024	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	77
<b>Nordjylland</b>		1423 / 1912	0 (0)	<b>74</b>	(72-76)	73	72
<b>Hovedstaden</b>		6751 / 9153	0 (0)	<b>74</b>	(73-75)	80	77
Amager og Hvidovre Hospital		2512 / 3020	0 (0)	<b>83</b>	(82-84)	87	86
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		1254 / 1549	0 (0)	<b>81</b>	(79-83)	82	79
Bornholms Hospital		98 / 150	0 (0)	<b>65</b>	(57-73)	56	53
Herlev og Gentofte Hospital, GE		330 / 390	0 (0)	<b>85</b>	(81-88)	84	83
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	71	69
Hospitalet i Nordsjælland, FS		32 / 37	0 (0)	<b>86</b>	(71-95)	86	79
Hospitalet i Nordsjælland, HE		179 / 210	0 (0)	<b>85</b>	(80-90)	84	80
Hospitalet i Nordsjælland, HI		880 / 1201	0 (0)	<b>73</b>	(71-76)	73	62
Rigshospitalet		315 / 356	0 (0)	<b>88</b>	(85-92)	69	69
Steno Diabetes Center		1151 / 2239	0 (0)	<b>51</b>	(49-53)	79	74
<b>Sjælland</b>		1876 / 2624	0 (0)	<b>71</b>	(70-73)	75	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		422 / 564	0 (0)	<b>75</b>	(71-78)	81	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		417 / 557	0 (0)	<b>75</b>	(71-78)	78	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		263 / 387	0 (0)	<b>68</b>	(63-73)	65	66
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		380 / 531	0 (0)	<b>72</b>	(68-75)	73	73
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		394 / 585	0 (0)	<b>67</b>	(63-71)	74	81
<b>Syddanmark</b>		4822 / 6353	0 (0)	<b>76</b>	(75-77)	75	74
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		743 / 968	0 (0)	<b>77</b>	(74-79)	74	73
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		533 / 625	0 (0)	<b>85</b>	(82-88)	83	83
OUH, Odense		540 / 870	0 (0)	<b>62</b>	(59-65)	60	59
OUH, Svendborg		694 / 910	0 (0)	<b>76</b>	(73-79)	73	73
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		718 / 973	0 (0)	<b>74</b>	(71-77)	77	73
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		98 / 147	0 (0)	<b>67</b>	(58-74)	79	72
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		439 / 493	0 (0)	<b>89</b>	(86-92)	87	87
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				81
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		579 / 729	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	78	76
Sygehus Sønderjylland, Tønder		177 / 208	0 (0)	<b>85</b>	(80-90)	85	80
Vejle Sygehus		301 / 430	0 (0)	<b>70</b>	(65-74)	71	72
<b>Midtjylland</b>		3226 / 4024	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	77
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		484 / 611	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	78	76
Hospitalsenhed Midt, Viborg		472 / 576	0 (0)	<b>82</b>	(79-85)	82	81
Hospitalsenheden Horsens		455 / 518	0 (0)	<b>88</b>	(85-91)	88	83
Hospitalsenheden Vest, Herning		173 / 244	0 (0)	<b>71</b>	(65-77)	68	63
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		170 / 248	0 (0)	<b>69</b>	(62-74)	64	58
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	89	92
Regionshospitalet Randers		347 / 458	0 (0)	<b>76</b>	(72-80)	78	76
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		559 / 694	0 (0)	<b>81</b>	(77-83)	79	75
Århus Universitetshospital, MEA, THG		565 / 674	0 (0)	<b>84</b>	(81-87)	85	84
<b>Nordjylland</b>		1423 / 1912	0 (0)	<b>74</b>	(72-76)	73	72
Aalborg Universitetshospital		465 / 656	0 (0)	<b>71</b>	(67-74)	61	55
Sygehus Himmerland, Farsø		186 / 237	0 (0)	<b>78</b>	(73-84)	78	74
Sygehus Thy - Mors		191 / 232	0 (0)	<b>82</b>	(77-87)	78	84
Sygehus Vendsyssel		581 / 787	0 (0)	<b>74</b>	(71-77)	76	78

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-2-patienter der modtager insulin

Andel af type-2-patienter i insulinbehandling							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		15936 / 24066	0 (0)	<b>66</b>	(66-67)	67	66
<b>Hovedstaden</b>		5127 / 9153	0 (0)	<b>56</b>	(55-57)	62	60
<b>Sjælland</b>		2011 / 2624	0 (0)	<b>77</b>	(75-78)	77	74
<b>Syddanmark</b>		4456 / 6353	0 (0)	<b>70</b>	(69-71)	69	68
<b>Midtjylland</b>		2869 / 4024	0 (0)	<b>71</b>	(70-73)	70	71
<b>Nordjylland</b>		1473 / 1912	0 (0)	<b>77</b>	(75-79)	76	74
<b>Hovedstaden</b>		5127 / 9153	0 (0)	<b>56</b>	(55-57)	62	60
Amager og Hvidovre Hospital		1667 / 3020	0 (0)	<b>55</b>	(53-57)	57	54
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		885 / 1549	0 (0)	<b>57</b>	(55-60)	63	63
Bornholms Hospital		115 / 150	0 (0)	<b>77</b>	(69-83)	74	86
Herlev og Gentofte Hospital, GE		139 / 390	0 (0)	<b>36</b>	(31-41)	38	37
Herlev og Gentofte Hospital, HE		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	66	66
Hospitalet i Nordsjælland, FS		16 / 37	0 (0)	<b>43</b>	(27-61)	67	70
Hospitalet i Nordsjælland, HE		165 / 210	0 (0)	<b>79</b>	(72-84)	78	71
Hospitalet i Nordsjælland, HI		818 / 1201	0 (0)	<b>68</b>	(65-71)	71	64
Rigshospitalet		234 / 356	0 (0)	<b>66</b>	(61-71)	58	58
Steno Diabetes Center		1087 / 2239	0 (0)	<b>49</b>	(46-51)	71	70
<b>Sjælland</b>		2011 / 2624	0 (0)	<b>77</b>	(75-78)	77	74
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		446 / 564	0 (0)	<b>79</b>	(75-82)	76	71
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		465 / 557	0 (0)	<b>83</b>	(80-86)	81	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		301 / 387	0 (0)	<b>78</b>	(73-82)	81	77
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		449 / 531	0 (0)	<b>85</b>	(81-88)	80	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		350 / 585	0 (0)	<b>60</b>	(56-64)	63	66
<b>Syddanmark</b>		4456 / 6353	0 (0)	<b>70</b>	(69-71)	69	68
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		547 / 968	0 (0)	<b>57</b>	(53-60)	55	55
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		423 / 625	0 (0)	<b>68</b>	(64-71)	68	68
OUH, Odense		704 / 870	0 (0)	<b>81</b>	(78-83)	84	82
OUH, Svendborg		605 / 910	0 (0)	<b>66</b>	(63-70)	64	64
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		729 / 973	0 (0)	<b>75</b>	(72-78)	74	72
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		120 / 147	0 (0)	<b>82</b>	(74-88)	77	71
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		317 / 493	0 (0)	<b>64</b>	(60-69)	60	60
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				67
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		531 / 729	0 (0)	<b>73</b>	(69-76)	76	74
Sygehus Sønderjylland, Tønder		135 / 208	0 (0)	<b>65</b>	(58-71)	57	57
Vejle Sygehus		345 / 430	0 (0)	<b>80</b>	(76-84)	80	74
<b>Midtjylland</b>		2869 / 4024	0 (0)	<b>71</b>	(70-73)	70	71
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		442 / 611	0 (0)	<b>72</b>	(69-76)	70	71
Hospitalsenhed Midt, Viborg		417 / 576	0 (0)	<b>72</b>	(69-76)	70	71
Hospitalsenheden Horsens		329 / 518	0 (0)	<b>64</b>	(59-68)	66	69
Hospitalsenheden Vest, Herning		207 / 244	0 (0)	<b>85</b>	(80-89)	87	87
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		208 / 248	0 (0)	<b>84</b>	(79-88)	83	83
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	85
Regionshospitalet Randers		361 / 458	0 (0)	<b>79</b>	(75-82)	79	79
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		439 / 694	0 (0)	<b>63</b>	(60-67)	64	68
Århus Universitetshospital, MEA, THG		465 / 674	0 (0)	<b>69</b>	(65-72)	63	63
<b>Nordjylland</b>		1473 / 1912	0 (0)	<b>77</b>	(75-79)	76	74
Aalborg Universitetshospital		526 / 656	0 (0)	<b>80</b>	(77-83)	86	89
Sygehus Himmerland, Farsø		179 / 237	0 (0)	<b>76</b>	(70-81)	69	71
Sygehus Thy - Mors		156 / 232	0 (0)	<b>67</b>	(61-73)	66	62
Sygehus Vendsyssel		612 / 787	0 (0)	<b>78</b>	(75-81)	76	71

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-1-patienter der modtager antihypertensiv behandling

Andel af type-1-diabetespatienter i antihypertensiv behandling	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		8236 / 18981	0 (0)	<b>43</b>	(43-44)	47	47
<b>Hovedstaden</b>		1908 / 6049	0 (0)	<b>32</b>	(30-33)	44	43
<b>Sjælland</b>		1332 / 2477	0 (0)	<b>54</b>	(52-56)	53	52
<b>Syddanmark</b>		2081 / 4310	0 (0)	<b>48</b>	(47-50)	48	48
<b>Midtjylland</b>		1993 / 4205	0 (0)	<b>47</b>	(46-49)	48	48
<b>Nordjylland</b>		922 / 1940	0 (0)	<b>48</b>	(45-50)	48	45
<b>Hovedstaden</b>		1908 / 6049	0 (0)	<b>32</b>	(30-33)	44	43
Amager og Hvidovre Hospital		347 / 1016	0 (0)	<b>34</b>	(31-37)	34	33
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		227 / 593	0 (0)	<b>38</b>	(34-42)	36	36
Bornholms Hospital		36 / 74	0 (0)	<b>49</b>	(37-61)	46	44
Herlev og Gentofte Hospital, GE		2 / 2	0 (0)	<b>100</b>	(16-100)	50	50
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			42	41
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		3 / 8	0 (0)	<b>38</b>	(9-76)	36	41
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		44 / 78	0 (0)	<b>56</b>	(45-68)	51	38
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		369 / 800	0 (0)	<b>46</b>	(43-50)	46	36
Rigshospitalet		6 / 7	0 (0)	<b>86</b>	(42-100)	46	44
Steno Diabetes Center		874 / 3471	0 (0)	<b>25</b>	(24-27)	47	48
<b>Sjælland</b>		1332 / 2477	0 (0)	<b>54</b>	(52-56)	53	52
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		352 / 647	0 (0)	<b>54</b>	(50-58)	56	55
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		414 / 763	0 (0)	<b>54</b>	(51-58)	55	51
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		185 / 420	0 (0)	<b>44</b>	(39-49)	42	43
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		192 / 292	0 (0)	<b>66</b>	(60-71)	63	62
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		189 / 355	0 (0)	<b>53</b>	(48-59)	54	55
<b>Syddanmark</b>		2081 / 4310	0 (0)	<b>48</b>	(47-50)	48	48
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		201 / 409	0 (0)	<b>49</b>	(44-54)	48	48
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		135 / 271	0 (0)	<b>50</b>	(44-56)	50	53
OUH, Odense		526 / 1240	0 (0)	<b>42</b>	(40-45)	43	43
OUH, Svendborg		165 / 466	0 (0)	<b>35</b>	(31-40)	37	35
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		392 / 729	0 (0)	<b>54</b>	(50-57)	53	52
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		61 / 104	0 (0)	<b>59</b>	(49-68)	58	59
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		108 / 178	0 (0)	<b>61</b>	(53-68)	61	64
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				50
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		228 / 446	0 (0)	<b>51</b>	(46-56)	51	53
Sygehus Sønderjylland, Tønder		52 / 98	0 (0)	<b>53</b>	(43-63)	56	55
Vejle Sygehus		213 / 369	0 (0)	<b>58</b>	(53-63)	58	59
<b>Midtjylland</b>		1993 / 4205	0 (0)	<b>47</b>	(46-49)	48	48
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		181 / 370	0 (0)	<b>49</b>	(44-54)	49	50
Hospitalsenhed Midt, Viborg		294 / 617	0 (0)	<b>48</b>	(44-52)	49	46
Hospitalsenheden Horsens		290 / 531	0 (0)	<b>55</b>	(50-59)	57	58
Hospitalsenheden Vest, Herning		237 / 508	0 (0)	<b>47</b>	(42-51)	44	46
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		183 / 323	0 (0)	<b>57</b>	(51-62)	56	55
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		2 / 3	0 (0)	<b>67</b>	(9-99)	50	50
Regionshospitalet Randers		215 / 440	0 (0)	<b>49</b>	(44-54)	48	49
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		339 / 897	0 (0)	<b>38</b>	(35-41)	42	39
Århus Universitetshospital, MEA, THG		252 / 516	0 (0)	<b>49</b>	(44-53)	50	50
<b>Nordjylland</b>		922 / 1940	0 (0)	<b>48</b>	(45-50)	48	45
Aalborg Universitetshospital		588 / 1278	0 (0)	<b>46</b>	(43-49)	47	42
Sygehus Himmerland, Farsø		51 / 98	0 (0)	<b>52</b>	(42-62)	56	55
Sygehus Thy - Mors		70 / 120	0 (0)	<b>58</b>	(49-67)	63	54
Sygehus Vendsyssel		213 / 444	0 (0)	<b>48</b>	(43-53)	44	49

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-2-patienter der modtager antihypertensiv behandling

Andel af type-2-diabetespatienter i antihypertensiv behandling	Std. opfyldt	Tæller/nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		19100 / 24066	0 (0)	<b>79</b>	(79-80)	83	82
<b>Hovedstaden</b>		6840 / 9153	0 (0)	<b>75</b>	(74-76)	83	81
<b>Sjælland</b>		2209 / 2624	0 (0)	<b>84</b>	(83-86)	85	85
<b>Syddanmark</b>		5101 / 6353	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80
<b>Midtjylland</b>		3395 / 4024	0 (0)	<b>84</b>	(83-85)	85	84
<b>Nordjylland</b>		1555 / 1912	0 (0)	<b>81</b>	(80-83)	79	81
<b>Hovedstaden</b>		6840 / 9153	0 (0)	<b>75</b>	(74-76)	83	81
Amager og Hvidovre Hospital		2457 / 3020	0 (0)	<b>81</b>	(80-83)	82	80
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		1265 / 1549	0 (0)	<b>82</b>	(80-84)	83	82
Bornholms Hospital		131 / 150	0 (0)	<b>87</b>	(81-92)	89	88
Herlev og Gentofte Hospital, GE		323 / 390	0 (0)	<b>83</b>	(79-86)	86	86
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	80	81
Hospitalet i Nordsjælland, FS		27 / 37	0 (0)	<b>73</b>	(56-86)	85	79
Hospitalet i Nordsjælland, HE		182 / 210	0 (0)	<b>87</b>	(81-91)	85	74
Hospitalet i Nordsjælland, HI		1023 / 1201	0 (0)	<b>85</b>	(83-87)	85	68
Rigshospitalet		300 / 356	0 (0)	<b>84</b>	(80-88)	82	82
Steno Diabetes Center		1132 / 2239	0 (0)	<b>51</b>	(48-53)	86	84
<b>Sjælland</b>		2209 / 2624	0 (0)	<b>84</b>	(83-86)	85	85
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		501 / 564	0 (0)	<b>89</b>	(86-91)	90	87
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		474 / 557	0 (0)	<b>85</b>	(82-88)	84	83
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		330 / 387	0 (0)	<b>85</b>	(81-89)	85	84
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		465 / 531	0 (0)	<b>88</b>	(84-90)	86	85
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		439 / 585	0 (0)	<b>75</b>	(71-79)	80	87
<b>Syddanmark</b>		5101 / 6353	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		766 / 968	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	80	83
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		532 / 625	0 (0)	<b>85</b>	(82-88)	83	85
OUH, Odense		689 / 870	0 (0)	<b>79</b>	(76-82)	83	80
OUH, Svendborg		543 / 910	0 (0)	<b>60</b>	(56-63)	59	61
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		849 / 973	0 (0)	<b>87</b>	(85-89)	88	85
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		126 / 147	0 (0)	<b>86</b>	(79-91)	85	82
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		402 / 493	0 (0)	<b>82</b>	(78-85)	80	77
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				83
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		643 / 729	0 (0)	<b>88</b>	(86-90)	88	89
Sygehus Sønderjylland, Tønder		170 / 208	0 (0)	<b>82</b>	(76-87)	80	84
Vejle Sygehus		381 / 430	0 (0)	<b>89</b>	(85-91)	87	86
<b>Midtjylland</b>		3395 / 4024	0 (0)	<b>84</b>	(83-85)	85	84
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		519 / 611	0 (0)	<b>85</b>	(82-88)	87	87
Hospitalsenhed Midt, Viborg		479 / 576	0 (0)	<b>83</b>	(80-86)	85	82
Hospitalsenheden Horsens		435 / 518	0 (0)	<b>84</b>	(81-87)	86	85
Hospitalsenheden Vest, Herning		203 / 244	0 (0)	<b>83</b>	(78-88)	83	84
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		225 / 248	0 (0)	<b>91</b>	(86-94)	87	89
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	89	92
Regionshospitalet Randers		382 / 458	0 (0)	<b>83</b>	(80-87)	85	84
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		574 / 694	0 (0)	<b>83</b>	(80-85)	82	81
Århus Universitetshospital, MEA, THG		577 / 674	0 (0)	<b>86</b>	(83-88)	85	85
<b>Nordjylland</b>		1555 / 1912	0 (0)	<b>81</b>	(80-83)	79	81
Aalborg Universitetshospital		539 / 656	0 (0)	<b>82</b>	(79-85)	81	78
Sygehus Himmerland, Farsø		198 / 237	0 (0)	<b>84</b>	(78-88)	80	84
Sygehus Thy - Mors		190 / 232	0 (0)	<b>82</b>	(76-87)	84	85
Sygehus Vendsyssel		628 / 787	0 (0)	<b>80</b>	(77-83)	76	80

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-1-patienter der modtager behandling med ACE-hæmmer/Angiotensin II anta- gonister

Andel af type-1-patienter i behandling med ACEhæmmer / Angiotensin II antagonist (ATIIR)							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		7214 / 18981	0 (0)	<b>38</b>	(37-39)	41	39
<b>Hovedstaden</b>		1678 / 6049	0 (0)	<b>28</b>	(27-29)	39	38
<b>Sjælland</b>		1181 / 2477	0 (0)	<b>48</b>	(46-50)	46	46
<b>Syddanmark</b>		1650 / 4310	0 (0)	<b>38</b>	(37-40)	38	37
<b>Midtjylland</b>		1814 / 4205	0 (0)	<b>43</b>	(42-45)	44	44
<b>Nordjylland</b>		891 / 1940	0 (0)	<b>46</b>	(44-48)	45	29
<b>Hovedstaden</b>		1678 / 6049	0 (0)	<b>28</b>	(27-29)	39	38
Amager og Hvidovre Hospital		313 / 1016	0 (0)	<b>31</b>	(28-34)	30	29
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		205 / 593	0 (0)	<b>35</b>	(31-39)	33	33
Bornholms Hospital		33 / 74	0 (0)	<b>45</b>	(33-57)	43	39
Herlev og Gentofte Hospital, GE		2 / 2	0 (0)	<b>100</b>	(16-100)	50	50
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			37	41
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		3 / 8	0 (0)	<b>38</b>	(9-76)	31	36
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		44 / 78	0 (0)	<b>56</b>	(45-68)	47	32
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		329 / 800	0 (0)	<b>41</b>	(38-45)	41	33
Rigshospitalet		5 / 7	0 (0)	<b>71</b>	(29-96)	38	37
Steno Diabetes Center		744 / 3471	0 (0)	<b>21</b>	(20-23)	42	42
<b>Sjælland</b>		1181 / 2477	0 (0)	<b>48</b>	(46-50)	46	46
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		303 / 647	0 (0)	<b>47</b>	(43-51)	48	48
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		371 / 763	0 (0)	<b>49</b>	(45-52)	47	45
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		163 / 420	0 (0)	<b>39</b>	(34-44)	36	37
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		176 / 292	0 (0)	<b>60</b>	(54-66)	57	55
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		168 / 355	0 (0)	<b>47</b>	(42-53)	47	49
<b>Syddanmark</b>		1650 / 4310	0 (0)	<b>38</b>	(37-40)	38	37
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		185 / 409	0 (0)	<b>45</b>	(40-50)	45	43
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		125 / 271	0 (0)	<b>46</b>	(40-52)	46	48
OUH, Odense		364 / 1240	0 (0)	<b>29</b>	(27-32)	29	25
OUH, Svendborg		26 / 466	0 (0)	<b>6</b>	(4-8)	6	5
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		341 / 729	0 (0)	<b>47</b>	(43-50)	46	46
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		56 / 104	0 (0)	<b>54</b>	(44-64)	53	54
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		95 / 178	0 (0)	<b>53</b>	(46-61)	55	59
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				45
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		213 / 446	0 (0)	<b>48</b>	(43-53)	47	48
Sygehus Sønderjylland, Tønder		51 / 98	0 (0)	<b>52</b>	(42-62)	55	52
Vejle Sygehus		194 / 369	0 (0)	<b>53</b>	(47-58)	53	55
<b>Midtjylland</b>		1814 / 4205	0 (0)	<b>43</b>	(42-45)	44	44
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		156 / 370	0 (0)	<b>42</b>	(37-47)	41	43
Hospitalsenhed Midt, Viborg		259 / 617	0 (0)	<b>42</b>	(38-46)	44	41
Hospitalsenheden Horsens		278 / 531	0 (0)	<b>52</b>	(48-57)	54	54
Hospitalsenheden Vest, Herning		218 / 508	0 (0)	<b>43</b>	(39-47)	41	41
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		160 / 323	0 (0)	<b>50</b>	(44-55)	50	51
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		2 / 3	0 (0)	<b>67</b>	(9-99)	50	50
Regionshospitalet Randers		202 / 440	0 (0)	<b>46</b>	(41-51)	45	46
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		306 / 897	0 (0)	<b>34</b>	(31-37)	37	35
Århus Universitetshospital, MEA, THG		233 / 516	0 (0)	<b>45</b>	(41-50)	47	48
<b>Nordjylland</b>		891 / 1940	0 (0)	<b>46</b>	(44-48)	45	29
Aalborg Universitetshospital		556 / 1278	0 (0)	<b>44</b>	(41-46)	42	20
Sygehus Himmerland, Farsø		51 / 98	0 (0)	<b>52</b>	(42-62)	56	54
Sygehus Thy - Mors		68 / 120	0 (0)	<b>57</b>	(47-66)	54	46
Sygehus Vendsyssel		216 / 444	0 (0)	<b>49</b>	(44-53)	46	47

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-2-patienter der modtager behandling med ACE-hæmmer/Angiotensin II anta- gonister

Andel af type-2-patienter i behandling med ACEhæmmer / Angiotensin II antagonist (ATIIR)							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>	16173 / 24066	0 (0)	<b>67</b>	(67-68)	70	68	
<b>Hovedstaden</b>	5852 / 9153	0 (0)	<b>64</b>	(63-65)	71	70	
<b>Sjælland</b>	1907 / 2624	0 (0)	<b>73</b>	(71-74)	72	73	
<b>Syddanmark</b>	3944 / 6353	0 (0)	<b>62</b>	(61-63)	61	61	
<b>Midtjylland</b>	3008 / 4024	0 (0)	<b>75</b>	(73-76)	75	75	
<b>Nordjylland</b>	1462 / 1912	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	75	69	
<b>Hovedstaden</b>	5852 / 9153	0 (0)	<b>64</b>	(63-65)	71	70	
Amager og Hvidovre Hospital	2107 / 3020	0 (0)	<b>70</b>	(68-71)	70	70	
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1088 / 1549	0 (0)	<b>70</b>	(68-73)	70	70	
Bornholms Hospital	107 / 150	0 (0)	<b>71</b>	(63-78)	73	69	
Herlev og Gentofte Hospital, GE	281 / 390	0 (0)	<b>72</b>	(67-76)	72	73	
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0 / 1	0 (0)	<b>0</b>	(0-98)	71	73	
Hospitalet i Nordsjælland, FS	22 / 37	0 (0)	<b>59</b>	(42-75)	74	67	
Hospitalet i Nordsjælland, HE	166 / 210	0 (0)	<b>79</b>	(73-84)	77	65	
Hospitalet i Nordsjælland, HI	877 / 1201	0 (0)	<b>73</b>	(70-76)	71	57	
Rigshospitalet	241 / 356	0 (0)	<b>68</b>	(63-73)	63	65	
Steno Diabetes Center	963 / 2239	0 (0)	<b>43</b>	(41-45)	76	74	
<b>Sjælland</b>	1907 / 2624	0 (0)	<b>73</b>	(71-74)	72	73	
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	415 / 564	0 (0)	<b>74</b>	(70-77)	74	74	
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	415 / 557	0 (0)	<b>75</b>	(71-78)	72	72	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	292 / 387	0 (0)	<b>75</b>	(71-80)	71	70	
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	403 / 531	0 (0)	<b>76</b>	(72-79)	73	74	
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	382 / 585	0 (0)	<b>65</b>	(61-69)	71	76	
<b>Syddanmark</b>	3944 / 6353	0 (0)	<b>62</b>	(61-63)	61	61	
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	693 / 968	0 (0)	<b>72</b>	(69-74)	72	72	
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	476 / 625	0 (0)	<b>76</b>	(73-79)	75	76	
OUH, Odense	458 / 870	0 (0)	<b>53</b>	(49-56)	55	50	
OUH, Svendborg	58 / 910	0 (0)	<b>6</b>	(5-8)	7	8	
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	685 / 973	0 (0)	<b>70</b>	(67-73)	71	69	
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	114 / 147	0 (0)	<b>78</b>	(70-84)	71	67	
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	364 / 493	0 (0)	<b>74</b>	(70-78)	72	70	
Sygehus Sønderjylland, Haderslev	0 / 0	0 (0)				73	
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	601 / 729	0 (0)	<b>82</b>	(79-85)	84	83	
Sygehus Sønderjylland, Tønder	155 / 208	0 (0)	<b>75</b>	(68-80)	73	76	
Vejle Sygehus	340 / 430	0 (0)	<b>79</b>	(75-83)	79	76	
<b>Midtjylland</b>	3008 / 4024	0 (0)	<b>75</b>	(73-76)	75	75	
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	460 / 611	0 (0)	<b>75</b>	(72-79)	77	78	
Hospitalsenhed Midt, Viborg	413 / 576	0 (0)	<b>72</b>	(68-75)	75	73	
Hospitalsenheden Horsens	393 / 518	0 (0)	<b>76</b>	(72-79)	79	76	
Hospitalsenheden Vest, Herning	183 / 244	0 (0)	<b>75</b>	(69-80)	70	73	
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	192 / 248	0 (0)	<b>77</b>	(72-82)	73	75	
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	89	92	
Regionshospitalet Randers	336 / 458	0 (0)	<b>73</b>	(69-77)	75	76	
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	505 / 694	0 (0)	<b>73</b>	(69-76)	72	73	
Århus Universitetshospital, MEA, THG	525 / 674	0 (0)	<b>78</b>	(75-81)	75	76	
<b>Nordjylland</b>	1462 / 1912	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	75	69	
Aalborg Universitetshospital	502 / 656	0 (0)	<b>77</b>	(73-80)	70	49	
Sygehus Himmerland, Farsø	191 / 237	0 (0)	<b>81</b>	(75-85)	80	80	
Sygehus Thy - Mors	156 / 232	0 (0)	<b>67</b>	(61-73)	73	74	
Sygehus Vendsyssel	613 / 787	0 (0)	<b>78</b>	(75-81)	77	77	

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-1-patienter der modtager behandling for dyslipidæmi

Andel af type-1-patienter i medicinsk behandling for dyslipidæmi							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		7959 / 18981	0 (0)	<b>42</b>	(41-43)	46	45
<b>Hovedstaden</b>		1896 / 6049	0 (0)	<b>31</b>	(30-33)	43	41
<b>Sjælland</b>		1225 / 2477	0 (0)	<b>49</b>	(47-51)	50	51
<b>Syddanmark</b>		2108 / 4310	0 (0)	<b>49</b>	(47-50)	48	49
<b>Midtjylland</b>		1892 / 4205	0 (0)	<b>45</b>	(43-47)	46	46
<b>Nordjylland</b>		838 / 1940	0 (0)	<b>43</b>	(41-45)	42	42
<b>Hovedstaden</b>		1896 / 6049	0 (0)	<b>31</b>	(30-33)	43	41
Amager og Hvidovre Hospital		392 / 1016	0 (0)	<b>39</b>	(36-42)	38	38
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		227 / 593	0 (0)	<b>38</b>	(34-42)	36	36
Bornholms Hospital		47 / 74	0 (0)	<b>64</b>	(52-74)	59	61
Herlev og Gentofte Hospital, GE		2 / 2	0 (0)	<b>100</b>	(16-100)	75	75
Herlev og Gentofte Hospital, HE		0 / 0	0 (0)			68	50
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		5 / 8	0 (0)	<b>63</b>	(24-91)	41	41
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		40 / 78	0 (0)	<b>51</b>	(40-63)	46	40
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		358 / 800	0 (0)	<b>45</b>	(41-48)	42	33
Rigshospitalet		7 / 7	0 (0)	<b>100</b>	(59-100)	36	34
Steno Diabetes Center		818 / 3471	0 (0)	<b>24</b>	(22-25)	46	45
<b>Sjælland</b>		1225 / 2477	0 (0)	<b>49</b>	(47-51)	50	51
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		331 / 647	0 (0)	<b>51</b>	(47-55)	52	55
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		372 / 763	0 (0)	<b>49</b>	(45-52)	50	49
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		171 / 420	0 (0)	<b>41</b>	(36-46)	42	44
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		175 / 292	0 (0)	<b>60</b>	(54-66)	62	58
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		176 / 355	0 (0)	<b>50</b>	(44-55)	50	54
<b>Syddanmark</b>		2108 / 4310	0 (0)	<b>49</b>	(47-50)	48	49
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		252 / 409	0 (0)	<b>62</b>	(57-66)	55	58
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		158 / 271	0 (0)	<b>58</b>	(52-64)	59	62
OUH, Odense		503 / 1240	0 (0)	<b>41</b>	(38-43)	40	39
OUH, Svendborg		170 / 466	0 (0)	<b>36</b>	(32-41)	39	40
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		384 / 729	0 (0)	<b>53</b>	(49-56)	51	49
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		62 / 104	0 (0)	<b>60</b>	(50-69)	66	64
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		106 / 178	0 (0)	<b>60</b>	(52-67)	59	66
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				46
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		213 / 446	0 (0)	<b>48</b>	(43-53)	49	53
Sygehus Sønderjylland, Tønder		54 / 98	0 (0)	<b>55</b>	(45-65)	56	55
Vejle Sygehus		206 / 369	0 (0)	<b>56</b>	(51-61)	58	58
<b>Midtjylland</b>		1892 / 4205	0 (0)	<b>45</b>	(43-47)	46	46
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		187 / 370	0 (0)	<b>51</b>	(45-56)	51	53
Hospitalsenhed Midt, Viborg		307 / 617	0 (0)	<b>50</b>	(46-54)	50	48
Hospitalsenheden Horsens		250 / 531	0 (0)	<b>47</b>	(43-51)	51	52
Hospitalsenheden Vest, Herning		230 / 508	0 (0)	<b>45</b>	(41-50)	44	46
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		142 / 323	0 (0)	<b>44</b>	(38-50)	44	42
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		2 / 3	0 (0)	<b>67</b>	(9-99)	67	75
Regionshospitalet Randers		210 / 440	0 (0)	<b>48</b>	(43-53)	47	47
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		330 / 897	0 (0)	<b>37</b>	(34-40)	39	37
Århus Universitetshospital, MEA, THG		234 / 516	0 (0)	<b>45</b>	(41-50)	46	46
<b>Nordjylland</b>		838 / 1940	0 (0)	<b>43</b>	(41-45)	42	42
Aalborg Universitetshospital		519 / 1278	0 (0)	<b>41</b>	(38-43)	37	38
Sygehus Himmerland, Farsø		41 / 98	0 (0)	<b>42</b>	(32-52)	57	42
Sygehus Thy - Mors		64 / 120	0 (0)	<b>53</b>	(44-62)	58	56
Sygehus Vendsyssel		214 / 444	0 (0)	<b>48</b>	(43-53)	46	53

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Andel af type-2-patienter der modtager behandling for dyslipidæmi

Andel af type-2-patienter i medicinsk behandling for dyslipidæmi							
	Std. opfyldt	Tæller/ nævner	Uoplyst (pct.)	Aktuelle år		Tidligere år	
				1.3.16-28.2.17 Andel	95% CI	2015/16 Andel	2014/15 Andel
<b>Danmark</b>		18393 / 24066	0 (0)	<b>76</b>	(76-77)	80	78
<b>Hovedstaden</b>		6633 / 9153	0 (0)	<b>72</b>	(72-73)	80	78
<b>Sjælland</b>		1996 / 2624	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	78	79
<b>Syddanmark</b>		5072 / 6353	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80
<b>Midtjylland</b>		3231 / 4024	0 (0)	<b>80</b>	(79-82)	82	79
<b>Nordjylland</b>		1461 / 1912	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	79	76
<b>Hovedstaden</b>		6633 / 9153	0 (0)	<b>72</b>	(72-73)	80	78
Amager og Hvidovre Hospital		2402 / 3020	0 (0)	<b>80</b>	(78-81)	80	77
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler		1271 / 1549	0 (0)	<b>82</b>	(80-84)	78	80
Bornholms Hospital		125 / 150	0 (0)	<b>83</b>	(76-89)	86	81
Herlev og Gentofte Hospital, GE		316 / 390	0 (0)	<b>81</b>	(77-85)	83	83
Herlev og Gentofte Hospital, HE		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	86	87
Hospitalerne i Nordsjælland, FS		24 / 37	0 (0)	<b>65</b>	(47-80)	75	73
Hospitalerne i Nordsjælland, HE		169 / 210	0 (0)	<b>80</b>	(74-86)	73	64
Hospitalerne i Nordsjælland, HI		952 / 1201	0 (0)	<b>79</b>	(77-82)	79	65
Rigshospitalet		317 / 356	0 (0)	<b>89</b>	(85-92)	69	68
Steno Diabetes Center		1056 / 2239	0 (0)	<b>47</b>	(45-49)	86	84
<b>Sjælland</b>		1996 / 2624	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	78	79
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL		451 / 564	0 (0)	<b>80</b>	(76-83)	82	80
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE		444 / 557	0 (0)	<b>80</b>	(76-83)	80	81
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE		289 / 387	0 (0)	<b>75</b>	(70-79)	72	73
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS		407 / 531	0 (0)	<b>77</b>	(73-80)	78	78
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA		405 / 585	0 (0)	<b>69</b>	(65-73)	76	82
<b>Syddanmark</b>		5072 / 6353	0 (0)	<b>80</b>	(79-81)	80	80
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR		798 / 968	0 (0)	<b>82</b>	(80-85)	83	83
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO		532 / 625	0 (0)	<b>85</b>	(82-88)	84	83
OUH, Odense		651 / 870	0 (0)	<b>75</b>	(72-78)	79	77
OUH, Svendborg		583 / 910	0 (0)	<b>64</b>	(61-67)	63	66
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg		816 / 973	0 (0)	<b>84</b>	(81-86)	85	82
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted		126 / 147	0 (0)	<b>86</b>	(79-91)	85	83
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa		406 / 493	0 (0)	<b>82</b>	(79-86)	83	83
Sygehus Sønderjylland, Haderslev		0 / 0	0 (0)				81
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg		617 / 729	0 (0)	<b>85</b>	(82-87)	85	87
Sygehus Sønderjylland, Tønder		167 / 208	0 (0)	<b>80</b>	(74-85)	79	79
Vejle Sygehus		376 / 430	0 (0)	<b>87</b>	(84-90)	86	85
<b>Midtjylland</b>		3231 / 4024	0 (0)	<b>80</b>	(79-82)	82	79
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg		506 / 611	0 (0)	<b>83</b>	(80-86)	84	82
Hospitalsenhed Midt, Viborg		445 / 576	0 (0)	<b>77</b>	(74-81)	78	75
Hospitalsenheden Horsens		415 / 518	0 (0)	<b>80</b>	(76-83)	87	81
Hospitalsenheden Vest, Herning		202 / 244	0 (0)	<b>83</b>	(77-87)	85	82
Hospitalsenheden Vest, Holstebro		196 / 248	0 (0)	<b>79</b>	(73-84)	77	75
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing		1 / 1	0 (0)	<b>100</b>	(3-100)	100	100
Regionshospitalet Randers		397 / 458	0 (0)	<b>87</b>	(83-90)	83	80
Århus Universitetshospital, MEA, NBG		539 / 694	0 (0)	<b>78</b>	(74-81)	80	75
Århus Universitetshospital, MEA, THG		530 / 674	0 (0)	<b>79</b>	(75-82)	81	79
<b>Nordjylland</b>		1461 / 1912	0 (0)	<b>76</b>	(74-78)	79	76
Aalborg Universitetshospital		500 / 656	0 (0)	<b>76</b>	(73-79)	73	66
Sygehus Himmerland, Farsø		188 / 237	0 (0)	<b>79</b>	(74-84)	81	81
Sygehus Thy - Mors		177 / 232	0 (0)	<b>76</b>	(70-82)	81	84
Sygehus Vendsyssel		596 / 787	0 (0)	<b>76</b>	(73-79)	80	77

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## Fordeling af værdier (blodtryk, lipider, albuminudskillelse)

### Systolisk blodtryk, type 1

Fordelingen af det systoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg) diabetes type 1								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	18981	681	18300	130	112	120	139	149
<b>Hovedstaden</b>	6049	449	5600	128	110	119	138	148
<b>Sjælland</b>	2477	78	2399	130	110	120	140	150
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	130	111	120	138	148
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	130	113	121	137	146
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	132	115	123	143	155
<b>Hovedstaden</b>	6049	449	5600	128	110	119	138	148
Amager og Hvidovre Hospital	1016	87	929	124	110	115	132	140
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	62	531	127	110	120	136	146
Bornholms Hospital	74	12	62	140	116	128	149	163
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	136	117	117	154	154
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0	0	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	4	4	135	100	115	150	160
Hospitalet i Nordsjælland, HE	78	4	74	137	118	130	142	152
Hospitalet i Nordsjælland, HI	800	37	763	132	115	123	140	152
Rigshospitalet	7	0	7	134	119	121	149	150
Steno Diabetes Center	3471	243	3228	128	111	119	138	149
<b>Sjælland</b>	2477	78	2399	130	110	120	140	150
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	5	642	126	110	119	134	141
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	32	731	130	113	122	143	155
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	14	406	130	110	120	138	150
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	9	283	136	114	124	146	160
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	18	337	130	112	121	138	146
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	130	111	120	138	148
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	2	407	120	110	110	130	143
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	11	260	130	116	122	137	144
OUH, Odense	1240	31	1209	130	114	122	137	146
OUH, Svendborg	466	15	451	130	110	120	140	145
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	10	719	131	115	124	140	149
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	2	102	132	118	125	141	150
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	9	169	134	117	125	145	157
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	24	422	134	117	125	145	154
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	6	92	130	112	119	140	149
Vejle Sygehus	369	5	364	126	110	118	130	140
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	130	113	121	137	146
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	5	365	128	115	121	136	142
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	5	612	130	114	121	138	148
Hospitalsenheden Horsens	531	8	523	130	115	123	136	144
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	4	504	128	112	120	137	144
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	1	322	126	112	119	134	143
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	154	134	134	170	170
Regionshospitalet Randers	440	1	439	131	114	122	140	152
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	1	896	130	114	121	137	146
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	3	513	132	113	122	140	147
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	132	115	123	143	155
Aalborg Universitetshospital	1278	8	1270	133	116	124	142	155
Sygehus Himmerland, Farsø	98	1	97	136	118	127	142	148
Sygehus Thy - Mors	120	2	118	135	113	123	146	160
Sygehus Vendsyssel	444	0	444	130	110	120	141	155

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Systolisk blodtryk, type 2

Fordelingen af det systoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg) diabetes type 2								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	24066	1340	22726	133	115	124	143	155
<b>Hovedstaden</b>	9153	880	8273	132	114	122	142	155
<b>Sjælland</b>	2624	201	2423	134	116	125	144	158
<b>Syddanmark</b>	6353	226	6127	132	115	123	141	152
<b>Midtjylland</b>	4024	20	4004	133	116	125	142	154
<b>Nordjylland</b>	1912	13	1899	137	117	126	149	160
<b>Hovedstaden</b>	9153	880	8273	132	114	122	142	155
Amager og Hvidovre Hospital	3020	278	2742	130	110	120	140	154
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	338	1211	131	114	122	142	156
Bornholms Hospital	150	20	130	140	119	127	153	168
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	26	364	132	115	125	139	150
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	138	138	138	138	138
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	37	7	30	130	100	120	144	150
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	210	20	190	138	122	130	148	160
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1201	71	1130	135	117	126	146	162
Rigshospitalet	356	26	330	133	116	123	142	152
Steno Diabetes Center	2239	94	2145	130	113	121	141	152
<b>Sjælland</b>	2624	201	2423	134	116	125	144	158
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	15	549	130	115	123	139	149
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	37	520	135	115	124	145	160
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	28	359	135	115	124	144	155
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	13	518	138	120	128	149	162
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	108	477	133	117	124	142	154
<b>Syddanmark</b>	6353	226	6127	132	115	123	141	152
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	35	933	127	110	120	135	148
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	38	587	133	118	126	140	148
OUH, Odense	870	33	837	131	114	122	141	153
OUH, Svendborg	910	29	881	130	115	124	140	150
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	15	958	135	116	126	144	155
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	3	144	137	119	128	147	155
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	22	471	135	118	125	145	155
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	36	693	137	118	127	147	161
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	8	200	135	117	127	143	154
Vejle Sygehus	430	7	423	126	110	120	130	140
<b>Midtjylland</b>	4024	20	4004	133	116	125	142	154
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	5	606	130	116	124	139	150
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	3	573	133	117	125	142	155
Hospitalsenheden Horsens	518	7	511	131	114	122	141	150
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	0	244	133	115	124	141	150
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	1	247	132	117	125	140	147
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	170	170	170	170	170
Regionshospitalet Randers	458	0	458	134	113	124	146	159
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	3	691	135	116	127	146	160
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	1	673	135	117	126	144	156
<b>Nordjylland</b>	1912	13	1899	137	117	126	149	160
Aalborg Universitetshospital	656	10	646	136	117	127	148	157
Sygehus Himmerland, Farsø	237	1	236	136	120	127	147	161
Sygehus Thy - Mors	232	1	231	139	116	127	149	159
Sygehus Vendsyssel	787	1	786	140	117	125	150	161

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Diastolisk blodtryk, type 1

Fordelingen af det diastoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg) diabetes type 1								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	18981	681	18300	77	64	70	82	88
<b>Hovedstaden</b>	6049	449	5600	77	65	70	82	87
<b>Sjælland</b>	2477	78	2399	76	64	70	81	87
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	76	64	70	82	88
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	77	65	70	83	88
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	77	64	70	82	89
<b>Hovedstaden</b>	6049	449	5600	77	65	70	82	87
Amager og Hvidovre Hospital	1016	87	929	75	60	70	80	85
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	62	531	78	66	71	83	88
Bornholms Hospital	74	12	62	79	68	70	84	90
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	82	80	80	83	83
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0	0	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	8	4	4	80	60	70	80	80
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	78	4	74	78	69	74	86	92
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	800	37	763	78	64	72	83	89
Rigshospitalet	7	0	7	69	56	56	76	87
Steno Diabetes Center	3471	243	3228	77	65	71	82	87
<b>Sjælland</b>	2477	78	2399	76	64	70	81	87
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	5	642	74	61	69	80	85
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	32	731	79	67	70	81	89
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	14	406	75	64	70	80	85
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	9	283	79	66	73	85	90
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	18	337	75	62	70	80	86
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	76	64	70	82	88
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	2	407	70	60	65	80	82
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	11	260	78	66	72	82	88
OOUH, Odense	1240	31	1209	79	66	72	85	90
OOUH, Svendborg	466	15	451	75	60	70	80	85
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	10	719	75	61	67	81	86
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	2	102	78	66	70	85	89
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	9	169	76	64	70	82	88
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	24	422	78	66	71	84	89
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	6	92	76	59	69	82	86
Vejle Sygehus	369	5	364	75	62	68	80	82
<b>Midtjylland</b>	4205	28	4177	77	65	70	83	88
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	5	365	77	66	71	82	87
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	5	612	79	66	72	85	89
Hospitalsenheden Horsens	531	8	523	74	62	68	80	85
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	4	504	77	64	70	83	87
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	1	322	75	62	68	80	85
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	66	66	66	72	72
Regionshospitalet Randers	440	1	439	77	65	71	84	90
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	1	896	78	67	72	84	90
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	3	513	77	64	70	83	89
<b>Nordjylland</b>	1940	11	1929	77	64	70	82	89
Aalborg Universitetshospital	1278	8	1270	77	64	70	82	88
Sygehus Himmerland, Farsø	98	1	97	74	64	68	79	86
Sygehus Thy - Mors	120	2	118	81	66	73	88	94
Sygehus Vendsyssel	444	0	444	75	65	70	80	87

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Diastolisk blodtryk, type 2

Fordelingen af det diastoliske blodtryk målt inden for det seneste år (mm Hg) diabetes type 2								
	Total N	Uopl.	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
						25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	24066	1340	22726	77	63	70	83	90
<b>Hovedstaden</b>	9153	880	8273	77	62	70	83	90
<b>Sjælland</b>	2624	201	2423	78	65	70	83	90
<b>Syddanmark</b>	6353	226	6127	76	62	70	82	88
<b>Midtjylland</b>	4024	20	4004	78	65	71	85	90
<b>Nordjylland</b>	1912	13	1899	78	64	70	84	90
<b>Hovedstaden</b>	9153	880	8273	77	62	70	83	90
Amager og Hvidovre Hospital	3020	278	2742	75	60	69	81	90
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	338	1211	78	64	70	84	90
Bornholms Hospital	150	20	130	79	65	71	86	93
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	26	364	80	67	72	83	87
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	76	76	76	76	76
Hospitalet i Nordsjælland, FS	37	7	30	77	60	60	80	88
Hospitalet i Nordsjælland, HE	210	20	190	80	67	72	84	90
Hospitalet i Nordsjælland, HI	1201	71	1130	78	65	70	84	90
Rigshospitalet	356	26	330	77	64	71	83	89
Steno Diabetes Center	2239	94	2145	77	64	70	82	88
<b>Sjælland</b>	2624	201	2423	78	65	70	83	90
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	15	549	75	60	70	80	88
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	37	520	80	65	71	83	90
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	28	359	78	64	70	80	90
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	13	518	80	66	72	87	94
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	108	477	78	66	70	83	90
<b>Syddanmark</b>	6353	226	6127	76	62	70	82	88
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	35	933	70	60	65	80	85
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	38	587	78	65	71	84	89
OUH, Odense	870	33	837	78	64	70	84	90
OUH, Svendborg	910	29	881	75	65	70	80	85
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	15	958	73	61	66	80	86
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	3	144	81	70	75	88	93
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	22	471	79	66	72	85	91
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	36	693	76	61	69	84	90
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	8	200	76	60	69	85	91
Vejle Sygehus	430	7	423	75	61	70	80	82
<b>Midtjylland</b>	4024	20	4004	78	65	71	85	90
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	5	606	77	65	70	83	89
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	3	573	80	66	73	87	93
Hospitalsenheden Horsens	518	7	511	77	61	68	83	89
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	0	244	79	66	71	86	90
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	1	247	75	64	69	80	88
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	92	92	92	92	92
Regionshospitalet Randers	458	0	458	78	65	70	84	90
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	3	691	80	65	71	86	93
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	1	673	79	66	72	85	90
<b>Nordjylland</b>	1912	13	1899	78	64	70	84	90
Aalborg Universitetshospital	656	10	646	76	64	70	84	90
Sygehus Himmerland, Farsø	237	1	236	76	62	70	83	90
Sygehus Thy - Mors	232	1	231	81	67	74	88	95
Sygehus Vendsyssel	787	1	786	79	62	70	84	90

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Lipider

### Totalkolesterol, type 1

Totalcholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	6363	4,4	3,4	3,9	5,0	5,6
<b>Hovedstaden</b>	0					
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	1528	4,5	3,4	4,0	5,2	5,8
<b>Midtjylland</b>	3287	4,4	3,4	3,8	5,0	5,5
<b>Nordjylland</b>	1548	4,4	3,3	3,8	5,0	5,6
<b>Hovedstaden</b>	0					
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	1528	4,5	3,4	4,0	5,2	5,8
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	67	4,4	3,1	3,8	4,9	5,6
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OUH, Odense	1040	4,6	3,5	4,0	5,2	5,8
OUH, Svendborg	421	4,5	3,4	3,9	5,2	5,7
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3287	4,4	3,4	3,8	5,0	5,5
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	310	4,2	3,4	3,7	4,7	5,4
Hospitalsenhed Midt, Viborg	503	4,3	3,3	3,8	4,9	5,5
Hospitalsenheden Horsens	425	4,3	3,2	3,7	4,8	5,4
Hospitalsenheden Vest, Herning	421	4,4	3,4	3,9	4,9	5,5
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	265	4,5	3,4	3,8	5,1	5,9
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	4,8	3,0	3,0	5,6	5,6
Regionshospitalet Randers	370	4,5	3,5	3,9	5,1	5,7
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	551	4,4	3,5	3,9	5,0	5,5
Århus Universitetshospital, MEA, THG	439	4,4	3,5	3,9	5,0	5,6
<b>Nordjylland</b>	1548	4,4	3,3	3,8	5,0	5,6
Aalborg Universitetshospital	1004	4,4	3,5	3,9	5,0	5,5
Sygehus Himmerland, Farsø	87	4,3	3,2	3,7	4,8	5,3
Sygehus Thy - Mors	105	4,0	3,2	3,6	4,9	5,3
Sygehus Vendsyssel	352	4,4	3,3	3,8	5,1	5,9



## Totalkolesterol, type 2

Totalcholesterol (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	7500	3,9	3,0	3,4	4,6	5,4
<b>Hovedstaden</b>	0					
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	2025	3,9	2,9	3,4	4,6	5,4
<b>Midtjylland</b>	3621	3,9	2,9	3,4	4,6	5,4
<b>Nordjylland</b>	1854	4,0	3,0	3,4	4,7	5,6
<b>Hovedstaden</b>	0					
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	2025	3,9	2,9	3,4	4,6	5,4
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	278	3,8	3,0	3,4	4,4	5,2
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OUH, Odense	849	4,0	3,0	3,4	4,6	5,5
OUH, Svendborg	898	3,9	2,9	3,4	4,7	5,5
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3621	3,9	2,9	3,4	4,6	5,4
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	559	3,9	3,0	3,4	4,5	5,4
Hospitalsenhed Midt, Viborg	531	4,0	2,9	3,4	4,6	5,5
Hospitalsenheden Horsens	451	3,8	2,8	3,2	4,4	5,2
Hospitalsenheden Vest, Herning	216	4,1	3,0	3,6	4,7	5,2
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	215	3,8	2,9	3,3	4,5	5,4
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	4,9	4,9	4,9	4,9	4,9
Regionshospitalet Randers	448	3,9	3,0	3,4	4,6	5,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	595	4,0	3,0	3,4	4,6	5,4
Århus Universitetshospital, MEA, THG	605	3,9	3,0	3,4	4,6	5,2
<b>Nordjylland</b>	1854	4,0	3,0	3,4	4,7	5,6
Aalborg Universitetshospital	645	4,0	3,0	3,4	4,6	5,4
Sygehus Himmerland, Farsø	233	3,9	3,0	3,3	4,6	5,4
Sygehus Thy - Mors	223	3,8	3,0	3,4	4,4	5,3
Sygehus Vendsyssel	753	4,2	3,1	3,5	4,8	5,8

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## HDL-kolesterol, type 1

HDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	6458	1,6	1,1	1,3	1,9	2,4
<b>Hovedstaden</b>	0					
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	1534	1,5	1,0	1,2	1,9	2,3
<b>Midtjylland</b>	3376	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
<b>Nordjylland</b>	1548	1,6	1,1	1,3	1,9	2,4
<b>Hovedstaden</b>	0					
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	1534	1,5	1,0	1,2	1,9	2,3
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	67	1,7	1,0	1,2	2,0	2,3
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OOUH, Odense	1045	1,5	1,0	1,2	1,9	2,3
OOUH, Svendborg	422	1,6	1,1	1,3	1,9	2,3
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3376	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	312	1,6	1,1	1,3	2,0	2,5
Hospitalsenhed Midt, Viborg	508	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Hospitalsenheden Horsens	436	1,6	1,1	1,3	2,1	2,5
Hospitalsenheden Vest, Herning	425	1,5	1,1	1,3	1,8	2,1
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	266	1,4	1,0	1,2	1,7	2,0
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	2,0	1,1	1,1	2,4	2,4
Regionshospitalet Randers	371	1,6	1,1	1,3	1,9	2,3
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	614	1,6	1,1	1,3	2,1	2,5
Århus Universitetshospital, MEA, THG	441	1,7	1,2	1,4	2,1	2,4
<b>Nordjylland</b>	1548	1,6	1,1	1,3	1,9	2,4
Aalborg Universitetshospital	1004	1,6	1,1	1,3	2,0	2,4
Sygehus Himmerland, Farsø	87	1,5	1,1	1,3	2,0	2,4
Sygehus Thy - Mors	105	1,5	0,9	1,1	1,7	2,2
Sygehus Vendsyssel	352	1,6	1,0	1,3	1,9	2,3



## HDL-kolesterol, type 2

HDL-kolesterol (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	7796	1,1	0,8	0,9	1,3	1,7
<b>Hovedstaden</b>	0					
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	2030	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
<b>Midtjylland</b>	3912	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
<b>Nordjylland</b>	1854	1,1	0,8	0,9	1,4	1,6
<b>Hovedstaden</b>	0					
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	0					
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	2030	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	279	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OUH, Odense	853	1,0	0,7	0,9	1,3	1,6
OUH, Svendborg	898	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3912	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	601	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Hospitalsenhed Midt, Viborg	568	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Hospitalsenheden Horsens	500	1,1	0,8	0,9	1,4	1,6
Hospitalsenheden Vest, Herning	231	1,0	0,8	0,9	1,3	1,6
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	233	1,0	0,7	0,9	1,2	1,4
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Regionshospitalet Randers	451	1,0	0,8	0,9	1,3	1,7
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	671	1,2	0,8	0,9	1,4	1,8
Århus Universitetshospital, MEA, THG	656	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
<b>Nordjylland</b>	1854	1,1	0,8	0,9	1,4	1,6
Aalborg Universitetshospital	645	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Sygehus Himmerland, Farsø	233	1,1	0,8	0,9	1,4	1,7
Sygehus Thy - Mors	223	1,1	0,8	0,9	1,3	1,6
Sygehus Vendsyssel	753	1,1	0,8	0,9	1,4	1,6

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





## LDL-kolesterol, type 1

LDL-cholesterol (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	15476	2,2	1,4	1,8	2,7	3,3
<b>Hovedstaden</b>	4694	2,3	1,5	1,8	2,8	3,4
<b>Sjælland</b>	2143	2,1	1,3	1,7	2,6	3,2
<b>Syddanmark</b>	3723	2,3	1,5	1,8	2,8	3,4
<b>Midtjylland</b>	3354	2,2	1,4	1,7	2,7	3,3
<b>Nordjylland</b>	1562	2,2	1,4	1,8	2,7	3,2
<b>Hovedstaden</b>	4694	2,3	1,5	1,8	2,8	3,4
Amager og Hvidovre Hospital	802	2,3	1,5	1,8	2,8	3,4
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	503	2,3	1,4	1,8	2,9	3,5
Bornholms Hospital	67	1,9	1,1	1,5	2,3	2,7
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	3,0	2,1	2,1	3,8	3,8
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	7	2,0	0,4	1,8	2,3	3,4
Hospitalet i Nordsjælland, HE	77	2,1	1,2	1,6	2,8	3,2
Hospitalet i Nordsjælland, HI	668	2,2	1,3	1,7	2,6	3,3
Rigshospitalet	6	1,6	1,1	1,4	2,0	2,8
Steno Diabetes Center	2562	2,3	1,5	1,9	2,8	3,5
<b>Sjælland</b>	2143	2,1	1,3	1,7	2,6	3,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	540	2,1	1,3	1,6	2,6	3,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	693	2,2	1,4	1,7	2,6	3,3
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	336	2,1	1,3	1,7	2,6	3,3
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	268	2,0	1,2	1,5	2,6	3,1
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	306	2,0	1,2	1,6	2,5	3,1
<b>Syddanmark</b>	3723	2,3	1,5	1,8	2,8	3,4
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	356	2,2	1,5	1,8	2,7	3,4
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	228	2,2	1,4	1,8	2,6	3,2
OUH, Odense	1042	2,4	1,6	2,0	3,0	3,6
OUH, Svendborg	418	2,3	1,5	1,8	2,8	3,5
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	625	2,3	1,5	1,9	2,8	3,3
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	96	2,3	1,6	1,9	2,8	3,4
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	164	1,8	1,3	1,5	2,3	2,9
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	372	2,0	1,3	1,6	2,5	3,0
Sygehus Sønderjylland, Tønder	81	2,0	1,3	1,6	2,7	3,5
Vejle Sygehus	341	2,3	1,5	1,9	2,8	3,3
<b>Midtjylland</b>	3354	2,2	1,4	1,7	2,7	3,3
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	310	2,1	1,4	1,7	2,5	3,0
Hospitalsenhed Midt, Viborg	503	2,1	1,3	1,7	2,5	3,1
Hospitalsenheden Horsens	430	2,0	1,3	1,6	2,5	3,1
Hospitalsenheden Vest, Herning	423	2,3	1,6	1,9	2,8	3,3
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	266	2,5	1,5	1,9	3,0	3,6
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	2,4	1,5	1,5	2,7	2,7
Regionshospitalet Randers	368	2,4	1,6	2,0	2,9	3,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	610	2,2	1,4	1,7	2,7	3,2
Århus Universitetshospital, MEA, THG	441	2,1	1,4	1,7	2,6	3,2
<b>Nordjylland</b>	1562	2,2	1,4	1,8	2,7	3,2
Aalborg Universitetshospital	1000	2,2	1,5	1,8	2,7	3,2
Sygehus Himmerland, Farsø	86	2,2	1,2	1,6	2,6	3,0
Sygehus Thy - Mors	108	2,1	1,3	1,7	2,7	3,2
Sygehus Vendsyssel	368	2,2	1,3	1,7	2,8	3,4

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## LDL-kolesterol, type 2

LDL-kolesterol (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	21834	1,9	1,1	1,4	2,4	3,1
<b>Hovedstaden</b>	8118	1,9	1,1	1,4	2,5	3,2
<b>Sjælland</b>	2341	1,7	0,9	1,2	2,3	3,0
<b>Syddanmark</b>	5950	1,9	1,2	1,5	2,4	3,1
<b>Midtjylland</b>	3669	1,9	1,1	1,4	2,4	3,1
<b>Nordjylland</b>	1756	1,9	1,1	1,5	2,5	3,2
<b>Hovedstaden</b>	8118	1,9	1,1	1,4	2,5	3,2
Amager og Hvidovre Hospital	2784	1,9	1,1	1,5	2,5	3,2
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1258	1,9	1,1	1,4	2,6	3,2
Bornholms Hospital	135	1,6	0,9	1,2	2,0	2,8
Herlev og Gentofte Hospital, GE	370	1,9	1,1	1,5	2,4	3,0
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	29	1,8	0,8	1,2	3,0	3,7
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	168	1,7	0,8	1,3	2,3	3,2
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1054	1,7	0,9	1,2	2,4	3,1
Rigshospitalet	328	1,7	0,9	1,3	2,2	2,9
Steno Diabetes Center	1992	1,9	1,1	1,4	2,4	3,1
<b>Sjælland</b>	2341	1,7	0,9	1,2	2,3	3,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	501	1,7	0,8	1,2	2,3	3,0
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	488	1,7	0,9	1,2	2,3	2,9
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	351	1,8	0,9	1,3	2,4	3,1
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	481	1,7	0,9	1,3	2,3	3,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	520	1,7	0,9	1,3	2,2	2,9
<b>Syddanmark</b>	5950	1,9	1,2	1,5	2,4	3,1
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	938	2,0	1,3	1,6	2,4	3,2
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	589	2,0	1,3	1,6	2,6	3,3
OUH, Odense	803	2,0	1,2	1,5	2,4	3,0
OUH, Svendborg	843	1,8	1,0	1,4	2,4	3,0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	909	2,0	1,2	1,6	2,5	3,3
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	133	2,2	1,4	1,8	2,7	3,5
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	458	1,7	1,1	1,4	2,2	2,8
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	676	1,7	1,0	1,2	2,3	2,9
Sygehus Sønderjylland, Tønder	194	1,8	1,0	1,3	2,4	3,1
Vejle Sygehus	407	2,1	1,4	1,7	2,6	3,3
<b>Midtjylland</b>	3669	1,9	1,1	1,4	2,4	3,1
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	560	1,9	1,0	1,4	2,4	3,0
Hospitalsenhed Midt, Viborg	518	1,8	1,1	1,4	2,4	3,2
Hospitalsenheden Horsens	462	1,7	1,0	1,3	2,3	2,9
Hospitalsenheden Vest, Herning	218	2,1	1,2	1,6	2,5	3,2
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	212	1,9	1,2	1,5	2,4	3,2
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	2,1	2,1	2,1	2,1	2,1
Regionshospitalet Randers	424	2,2	1,2	1,7	2,8	3,5
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	644	1,8	1,1	1,4	2,4	3,1
Århus Universitetshospital, MEA, THG	630	1,8	1,0	1,4	2,4	3,1
<b>Nordjylland</b>	1756	1,9	1,1	1,5	2,5	3,2
Aalborg Universitetshospital	595	1,9	1,1	1,4	2,4	3,1
Sygehus Himmerland, Farsø	217	1,8	1,1	1,5	2,3	3,2
Sygehus Thy - Mors	220	1,9	1,2	1,5	2,3	3,0
Sygehus Vendsyssel	724	2,0	1,2	1,5	2,6	3,5

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Triglycerid, type 1

Triglycerid (mmol/l) diabetes type 1	N	Me- dian	Fraktiler			
			10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	9004	0,9	0,6	0,7	1,3	2,0
<b>Hovedstaden</b>	2562	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	1518	1,0	0,6	0,7	1,3	2,0
<b>Midtjylland</b>	3376	0,9	0,6	0,7	1,3	2,0
<b>Nordjylland</b>	1548	0,9	0,5	0,6	1,3	1,9
<b>Hovedstaden</b>	2562	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	2562	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	1518	1,0	0,6	0,7	1,3	2,0
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	66	1,0	0,5	0,7	1,4	2,1
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OUH, Odense	1036	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
OUH, Svendborg	416	1,0	0,6	0,8	1,4	2,1
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3376	0,9	0,6	0,7	1,3	2,0
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	312	0,9	0,5	0,7	1,3	1,9
Hospitalsenhed Midt, Viborg	508	0,9	0,5	0,7	1,3	2,0
Hospitalsenheden Horsens	436	0,9	0,5	0,7	1,3	2,0
Hospitalsenheden Vest, Herning	425	0,9	0,6	0,7	1,3	1,9
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	266	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0,9	0,8	0,8	1,1	1,1
Regionshospitalet Randers	371	1,0	0,6	0,7	1,4	2,1
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	614	1,0	0,6	0,7	1,4	2,2
Århus Universitetshospital, MEA, THG	441	1,0	0,6	0,7	1,3	1,9
<b>Nordjylland</b>	1548	0,9	0,5	0,6	1,3	1,9
Aalborg Universitetshospital	1004	0,9	0,5	0,6	1,2	1,8
Sygehus Himmerland, Farsø	87	0,9	0,5	0,7	1,2	2,0
Sygehus Thy - Mors	105	0,8	0,5	0,6	1,2	2,0
Sygehus Vendsyssel	352	0,9	0,6	0,7	1,4	2,1

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Triglycerid, type 2

Triglycerid (mmol/l) diabetes type 2	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	9746	1,8	0,9	1,3	2,7	3,7
<b>Hovedstaden</b>	1992	1,8	0,9	1,2	2,5	3,3
<b>Sjælland</b>	0					
<b>Syddanmark</b>	1988	1,9	0,9	1,3	2,8	3,9
<b>Midtjylland</b>	3912	1,9	1,0	1,3	2,8	3,8
<b>Nordjylland</b>	1854	1,8	0,9	1,2	2,7	3,9
<b>Hovedstaden</b>	1992	1,8	0,9	1,2	2,5	3,3
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	0					
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	1992	1,8	0,9	1,2	2,5	3,3
<b>Sjælland</b>	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	1988	1,9	0,9	1,3	2,8	3,9
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	277	1,8	0,9	1,2	2,6	3,8
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	0					
OUH, Odense	833	1,9	0,9	1,3	2,8	3,9
OUH, Svendborg	878	1,9	0,9	1,3	2,8	4,0
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	3912	1,9	1,0	1,3	2,8	3,8
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	601	1,9	1,0	1,3	2,7	3,9
Hospitalsenhed Midt, Viborg	568	1,8	0,9	1,3	2,8	4,3
Hospitalsenheden Horsens	500	1,9	1,0	1,3	2,8	3,9
Hospitalsenheden Vest, Herning	231	1,9	1,0	1,2	2,8	3,8
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	233	1,9	1,0	1,4	2,8	4,1
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	3,9	3,9	3,9	3,9	3,9
Regionshospitalet Randers	451	2,0	0,9	1,3	2,9	3,8
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	671	1,8	0,9	1,3	2,6	3,6
Århus Universitetshospital, MEA, THG	656	1,9	1,0	1,3	2,9	3,7
<b>Nordjylland</b>	1854	1,8	0,9	1,2	2,7	3,9
Aalborg Universitetshospital	645	1,8	0,9	1,2	2,7	4,1
Sygehus Himmerland, Farsø	233	1,5	0,9	1,1	2,5	3,8
Sygehus Thy - Mors	223	1,7	0,8	1,1	2,5	3,7
Sygehus Vendsyssel	753	1,8	0,9	1,2	2,7	3,9

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Albuminudskillelse Albuminudskillelse, diabetesambulatorier, type 1

Albumin/kreatinin-ratio (mg/g) diabetes type 1	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	15565	8	2	4	19	77
<b>Hovedstaden</b>	4831	7	2	4	17	71
<b>Sjælland</b>	1849	13	5	7	29	135
<b>Syddanmark</b>	3223	9	3	5	21	76
<b>Midtjylland</b>	3826	6	2	3	15	65
<b>Nordjylland</b>	1836	4	0	0	17	77
<b>Hovedstaden</b>	4831	7	2	4	17	71
Amager og Hvidovre Hospital	572	9	3	4	27	89
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	263	14	4	7	34	125
Bornholms Hospital	59	8	2	3	16	154
Herlev og Gentofte Hospital, GE	1	316	316	316	316	316
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	7	11	4	5	557	7129
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	67	8	3	5	17	67
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	683	10	4	5	19	64
Rigshospitalet	4	63	5	19	166	238
Steno Diabetes Center	3175	6	2	3	13	57
<b>Sjælland</b>	1849	13	5	7	29	135
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	490	12	5	7	27	76
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	563	12	5	7	26	114
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	314	13	5	7	30	140
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	204	17	6	8	55	381
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	278	13	6	7	33	209
<b>Syddanmark</b>	3223	9	3	5	21	76
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	318	6	2	3	15	39
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	156	7	3	4	18	51
OOUH, Odense	1134	9	4	6	19	52
OOUH, Svendborg	397	8	3	4	20	82
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	426	11	4	5	38	205
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	72	15	4	8	52	265
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	115	8	2	4	19	80
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	306	8	3	4	26	103
Sygehus Sønderjylland, Tønder	67	8	3	4	22	58
Vejle Sygehus	232	9	3	5	23	119
<b>Midtjylland</b>	3826	6	2	3	15	65
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	237	8	3	5	21	92
Hospitalsenhed Midt, Viborg	556	6	2	3	16	57
Hospitalsenheden Horsens	511	6	2	4	15	66
Hospitalsenheden Vest, Herning	499	8	2	4	19	70
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	282	7	3	4	19	78
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	13	3	3	13	13
Regionshospitalet Randers	423	7	2	4	16	67
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	815	5	2	3	12	70
Århus Universitetshospital, MEA, THG	500	6	2	3	13	45
<b>Nordjylland</b>	1836	4	0	0	17	77
Aalborg Universitetshospital	1192	0	0	0	15	79
Sygehus Himmerland, Farsø	96	0	0	0	10	37
Sygehus Thy - Mors	117	6	0	0	16	46
Sygehus Vendsyssel	431	8	0	0	23	90

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Albumin/kreatinin-ratio, alle omregnet til mg/g diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
<b>Danmark</b>	19418	21	4	8	84	354
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
Amager og Hvidovre Hospital	2209	27	5	11	91	404
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	856	35	7	13	110	342
Bornholms Hospital	120	24	4	10	86	502
Herlev og Gentofte Hospital, GE	185	38	7	14	121	334
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	33	17	5	9	49	276
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	189	23	6	9	101	583
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1069	24	6	10	113	476
Rigshospitalet	144	79	11	30	232	559
Steno Diabetes Center	2042	14	3	6	69	342
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	431	35	8	16	145	558
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	458	36	9	15	155	574
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	306	26	8	12	82	291
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	439	31	7	12	113	632
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	485	28	7	12	97	421
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	528	11	3	5	29	91
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	453	17	4	7	56	197
OOUH, Odense	787	22	5	9	86	346
OOUH, Svendborg	815	19	4	7	71	300
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	728	31	6	11	104	399
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	113	31	6	11	99	384
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	358	17	3	6	57	266
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	610	27	4	9	113	477
Sygehus Sønderjylland, Tønder	164	17	3	5	60	177
Vejle Sygehus	324	23	5	10	99	297
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	489	22	5	9	95	377
Hospitalsenhed Midt, Viborg	524	17	3	5	68	242
Hospitalsenheden Horsens	503	17	4	7	60	232
Hospitalsenheden Vest, Herning	238	17	4	6	52	427
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	196	19	4	7	94	384
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	15	15	15	15	15
Regionshospitalet Randers	443	20	4	6	101	389
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	654	12	3	5	55	253
Århus Universitetshospital, MEA, THG	655	16	4	6	67	245
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
Aalborg Universitetshospital	635	11	0	0	61	296
Sygehus Himmerland, Farsø	232	5	0	0	43	214
Sygehus Thy - Mors	229	12	0	0	33	145
Sygehus Vendsyssel	773	18	0	7	75	293

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Albuminudskillelsestastighed, alle omregnet til mg/døgn diabetes type 1						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	156	60	5	10	289	1323
<b>Hovedstaden</b>	141	60	5	12	265	1298
<b>Sjælland</b>	5	171	112	137	995	1461
<b>Syddanmark</b>	3	3	3	3	3	3
<b>Midtjylland</b>	7	27	0	10	691	5751
<b>Nordjylland</b>	0					
<b>Hovedstaden</b>	141	60	5	12	265	1298
Amager og Hvidovre Hospital	0					
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	0					
Bornholms Hospital	0					
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	3	3624	184	184	5168	5168
Rigshospitalet	0					
Steno Diabetes Center	138	59	5	10	253	1278
<b>Sjælland</b>	5	171	112	137	995	1461
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	1	171	171	171	171	171
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	1	995	995	995	995	995
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	2	799	137	137	1461	1461
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	1	112	112	112	112	112
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	3	3	3	3	3	3
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	3	3	3	3	3	3
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	0					
OUH, Odense	0					
OUH, Svendborg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	7	27	0	10	691	5751
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	0					
Hospitalsenhed Midt, Viborg	2	12	10	10	14	14
Hospitalsenheden Horsens	1	691	691	691	691	691
Hospitalsenheden Vest, Herning	1	0	0	0	0	0
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	3	53	27	27	5751	5751
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0					
Regionshospitalet Randers	0					
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	0					
Århus Universitetshospital, MEA, THG	0					
<b>Nordjylland</b>	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy - Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Albuminudskillelse, diabetesambulatorier, type 2

Albumin/kreatinin-ratio (mg/g) diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	19418	21	4	8	84	354
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
Amager og Hvidovre Hospital	2209	27	5	11	91	404
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	856	35	7	13	110	342
Bornholms Hospital	120	24	4	10	86	502
Herlev og Gentofte Hospital, GE	185	38	7	14	121	334
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	33	17	5	9	49	276
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	189	23	6	9	101	583
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1069	24	6	10	113	476
Rigshospitalet	144	79	11	30	232	559
Steno Diabetes Center	2042	14	3	6	69	342
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	431	35	8	16	145	558
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	458	36	9	15	155	574
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	306	26	8	12	82	291
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	439	31	7	12	113	632
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	485	28	7	12	97	421
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	528	11	3	5	29	91
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	453	17	4	7	56	197
OUH, Odense	787	22	5	9	86	346
OUH, Svendborg	815	19	4	7	71	300
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	728	31	6	11	104	399
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	113	31	6	11	99	384
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	358	17	3	6	57	266
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	610	27	4	9	113	477
Sygehus Sønderjylland, Tønder	164	17	3	5	60	177
Vejle Sygehus	324	23	5	10	99	297
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	489	22	5	9	95	377
Hospitalsenhed Midt, Viborg	524	17	3	5	68	242
Hospitalsenheden Horsens	503	17	4	7	60	232
Hospitalsenheden Vest, Herning	238	17	4	6	52	427
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	196	19	4	7	94	384
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	15	15	15	15	15
Regionshospitalet Randers	443	20	4	6	101	389
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	654	12	3	5	55	253
Århus Universitetshospital, MEA, THG	655	16	4	6	67	245
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
Aalborg Universitetshospital	635	11	0	0	61	296
Sygehus Himmerland, Farsø	232	5	0	0	43	214
Sygehus Thy - Mors	229	12	0	0	33	145
Sygehus Vendsyssel	773	18	0	7	75	293

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.





Albumin/kreatinin-ratio, alle omregnet til mg/g diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		90%
				25%	75%	
<b>Danmark</b>	19418	21	4	8	84	354
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
<b>Hovedstaden</b>	6847	24	5	9	93	398
Amager og Hvidovre Hospital	2209	27	5	11	91	404
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	856	35	7	13	110	342
Bornholms Hospital	120	24	4	10	86	502
Herlev og Gentofte Hospital, GE	185	38	7	14	121	334
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	33	17	5	9	49	276
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	189	23	6	9	101	583
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1069	24	6	10	113	476
Rigshospitalet	144	79	11	30	232	559
Steno Diabetes Center	2042	14	3	6	69	342
<b>Sjælland</b>	2119	31	8	13	114	521
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	431	35	8	16	145	558
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	458	36	9	15	155	574
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	306	26	8	12	82	291
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	439	31	7	12	113	632
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	485	28	7	12	97	421
<b>Syddanmark</b>	4880	20	4	8	75	295
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	528	11	3	5	29	91
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	453	17	4	7	56	197
OUH, Odense	787	22	5	9	86	346
OUH, Svendborg	815	19	4	7	71	300
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	728	31	6	11	104	399
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	113	31	6	11	99	384
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	358	17	3	6	57	266
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	610	27	4	9	113	477
Sygehus Sønderjylland, Tønder	164	17	3	5	60	177
Vejle Sygehus	324	23	5	10	99	297
<b>Midtjylland</b>	3703	17	4	6	72	301
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	489	22	5	9	95	377
Hospitalsenhed Midt, Viborg	524	17	3	5	68	242
Hospitalsenheden Horsens	503	17	4	7	60	232
Hospitalsenheden Vest, Herning	238	17	4	6	52	427
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	196	19	4	7	94	384
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	15	15	15	15	15
Regionshospitalet Randers	443	20	4	6	101	389
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	654	12	3	5	55	253
Århus Universitetshospital, MEA, THG	655	16	4	6	67	245
<b>Nordjylland</b>	1869	14	0	0	59	276
Aalborg Universitetshospital	635	11	0	0	61	296
Sygehus Himmerland, Farsø	232	5	0	0	43	214
Sygehus Thy - Mors	229	12	0	0	33	145
Sygehus Vendsyssel	773	18	0	7	75	293

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Albuminudskillelsestastighed, alle omregnet til mg/døgn diabetes type 2						
	N	Me- dian	10%	Fraktiler		
				25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	210	200	10	43	923	2262
<b>Hovedstaden</b>	171	173	11	38	814	2198
<b>Sjælland</b>	15	1492	57	162	2092	2258
<b>Syddanmark</b>	3	4	2	2	6	6
<b>Midtjylland</b>	21	326	15	126	1246	3778
<b>Nordjylland</b>	0					
<b>Hovedstaden</b>	171	173	11	38	814	2198
Amager og Hvidovre Hospital	21	296	20	48	1657	3425
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	5	940	574	712	1822	2661
Bornholms Hospital	1	94	94	94	94	94
Herlev og Gentofte Hospital, GE	0					
Herlev og Gentofte Hospital, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, FS	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HE	0					
Hospitalet i Nordsjælland, HI	6	386	20	165	919	6132
Rigshospitalet	6	1204	8	15	2250	7465
Steno Diabetes Center	132	126	10	32	583	1986
<b>Sjælland</b>	15	1492	57	162	2092	2258
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	0					
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	2	2033	765	765	3300	3300
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	9	1492	57	162	1597	2258
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	4	1550	44	526	2102	2111
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	0					
<b>Syddanmark</b>	3	4	2	2	6	6
Fredericia og Kolding Sygehus, FR	3	4	2	2	6	6
Fredericia og Kolding Sygehus, KO	0					
OUH, Odense	0					
OUH, Svendborg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	0					
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	0					
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	0					
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	0					
Sygehus Sønderjylland, Tønder	0					
Vejle Sygehus	0					
<b>Midtjylland</b>	21	326	15	126	1246	3778
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	2	2740	780	780	4699	4699
Hospitalsenhed Midt, Viborg	3	146	4	4	513	513
Hospitalsenheden Horsens	3	551	126	126	1494	1494
Hospitalsenheden Vest, Herning	1	207	207	207	207	207
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	2	2146	334	334	3958	3958
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	0					
Regionshospitalet Randers	2	98	7	7	188	188
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	4	188	15	33	786	1246
Århus Universitetshospital, MEA, THG	4	1234	41	91	3053	3778
<b>Nordjylland</b>	0					
Aalborg Universitetshospital	0					
Sygehus Himmerland, Farsø	0					
Sygehus Thy - Mors	0					
Sygehus Vendsyssel	0					

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## eGFR, diabetesambulatorier, type 1

	Total		Normal Høj (>90)	Let		Moderat		Svært nedsat (15-29)	Terminalt nyresvigt (<15)
	N	Uopl.N		nedsat (60-89)	nedsat (45-59)	nedsat (30-44)			
<b>Danmark</b>	18981	468	18513	11596	5258	850	451	217	141
<b>Hovedstaden</b>	6049	122	5927	3800	1666	238	116	75	32
<b>Sjælland</b>	2477	62	2415	1498	670	122	72	26	27
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	2381	1375	237	121	46	35
<b>Midtjylland</b>	4205	90	4115	2731	1038	170	93	46	37
<b>Nordjylland</b>	1940	79	1861	1186	509	83	49	24	10
Hovedstaden	6049	122	5927	3800	1666	238	116	75	32
Rigshospitalet	7	0	7	2	4	1	.	.	.
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	593	11	582	369	179	19	9	3	3
Amager og Hvidovre Hospital	1016	21	995	660	277	28	15	11	4
Steno Diabetes Center	3471	69	3402	2152	954	150	76	52	18
Herlev og Gentofte Hospital, GE	2	0	2	1	1	.	.	.	.
Hospitalet i Nordsjælland, HI	800	16	784	518	207	35	10	7	7
Hospitalet i Nordsjælland, FS	8	0	8	4	2	.	1	1	.
Hospitalet i Nordsjælland, HE	78	2	76	49	24	2	1	.	.
Bornholms Hospital	74	3	71	45	18	3	4	1	.
<b>Sjælland</b>	2477	62	2415	1498	670	122	72	26	27
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	763	15	748	467	202	51	19	4	5
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	647	29	618	364	185	29	22	9	9
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	420	5	415	287	100	11	12	1	4
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	355	6	349	222	97	15	7	4	4
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	292	7	285	158	86	16	12	8	5
<b>Syddanmark</b>	4310	115	4195	2381	1375	237	121	46	35
OUH, Odense	1240	32	1208	738	360	58	33	12	7
OUH, Svendborg	466	14	452	280	126	30	9	3	4
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	178	2	176	74	85	12	5	.	.
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	446	14	432	245	137	25	14	7	4
Sygehus Sønderjylland, Tønder	98	3	95	61	24	7	2	1	.
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	729	18	711	399	226	42	27	7	10
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	104	3	101	51	39	5	3	2	1
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	271	4	267	159	88	13	5	2	.
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	409	15	394	204	143	23	8	9	7
Vejle Sygehus	369	10	359	170	147	22	15	3	2
<b>Midtjylland</b>	4205	90	4115	2731	1038	170	93	46	37
Hospitalsenheden Horsens	531	11	520	331	136	27	14	8	4
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	897	19	878	630	181	27	22	12	6
Århus Universitetshospital, MEA, THG	516	18	498	324	143	18	5	5	3
Hospitalsenhed Midt, Viborg	617	11	606	385	167	33	13	4	4
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	370	5	365	251	92	9	9	3	1
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	323	7	316	185	76	21	11	7	16
Hospitalsenheden Vest, Herning	508	11	497	321	146	17	10	3	.
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	3	0	3	1	1	1	.	.	.
Regionshospitalet Randers	440	8	432	303	96	17	9	4	3
<b>Nordjylland</b>	1940	79	1861	1186	509	83	49	24	10
Sygehus Thy - Mors	120	9	111	72	23	10	5	1	.
Aalborg Universitetshospital	1278	54	1224	782	334	50	31	19	8
Sygehus Himmerland, Farsø	98	1	97	64	25	4	4	.	.
Sygehus Vendsyssel	444	15	429	268	127	19	9	4	2

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## eGFR, diabetesambulatorier, type 2

	Total		Let Moderat					Terminalt nyresvigt (< 15)	
	N	Uopl.N	Normal Høj (>90)	Let nedsat (60-89)	Moderat nedsat (45-59)	Svært nedsat (30-44)	Svært nedsat (15-29)		
<b>Danmark</b>	24066	501	23565	8175	8385	3002	2378	1249	376
<b>Hovedstaden</b>	9153	200	8953	3053	3325	1120	877	449	129
<b>Sjælland</b>	2624	49	2575	1027	768	273	262	176	69
<b>Syddanmark</b>	6353	112	6241	1836	2333	927	704	338	103
<b>Midtjylland</b>	4024	78	3946	1598	1274	446	371	199	58
<b>Nordjylland</b>	1912	62	1850	661	685	236	164	87	17
<b>Hovedstaden</b>	9153	200	8953	3053	3325	1120	877	449	129
Rigshospitalet	356	3	353	138	108	48	30	23	6
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1549	37	1512	508	584	189	136	83	12
Amager og Hvidovre Hospital	3020	57	2963	1014	1131	341	300	130	47
Steno Diabetes Center	2239	50	2189	729	833	289	215	96	27
Herlev og Gentofte Hospital, HE	1	0	1	1	.	.	.	.	.
Herlev og Gentofte Hospital, GE	390	10	380	113	149	58	35	22	3
Hospitalerne i Nordsjælland, HI	1201	29	1172	414	397	148	114	71	28
Hospitalerne i Nordsjælland, FS	37	3	34	17	8	3	3	3	.
Hospitalerne i Nordsjælland, HE	210	7	203	74	70	26	22	11	.
Bornholms Hospital	150	4	146	45	45	18	22	10	6
<b>Sjælland</b>	2624	49	2575	1027	768	273	262	176	69
Region Sjællands Sygehusvæsen, KOE	557	10	547	217	152	60	65	44	9
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL	564	17	547	200	153	54	59	49	32
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE	387	2	385	164	120	44	36	17	4
Region Sjællands Sygehusvæsen, SLA	585	9	576	252	158	65	62	29	10
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS	531	11	520	194	185	50	40	37	14
<b>Syddanmark</b>	6353	112	6241	1836	2333	927	704	338	103
OOUH, Odense	870	12	858	245	313	134	91	53	22
OOUH, Svendborg	910	24	886	334	325	110	73	31	13
Sygehus Sønderjylland, Aabenraa	493	11	482	142	199	88	44	8	1
Sygehus Sønderjylland, Sønderborg	729	9	720	193	233	122	104	56	12
Sygehus Sønderjylland, Tønder	208	3	205	61	80	27	22	12	3
Sydvestjysk Sygehus, Esbjerg	973	15	958	270	350	143	115	61	19
Sydvestjysk Sygehus, Grindsted	147	3	144	42	55	23	15	6	3
Fredericia og Kolding Sygehuse, KO	625	10	615	207	253	79	57	17	2
Fredericia og Kolding Sygehuse, FR	968	18	950	228	337	142	135	83	25
Vejle Sygehus	430	7	423	114	188	59	48	11	3
<b>Midtjylland</b>	4024	78	3946	1598	1274	446	371	199	58
Hospitalsenheden Horsens	518	13	505	216	148	53	48	34	6
Århus Universitetshospital, MEA, NBG	694	10	684	299	234	75	53	20	3
Århus Universitetshospital, MEA, THG	674	13	661	265	233	78	61	18	6
Hospitalsenhed Midt, Viborg	576	14	562	198	197	71	54	34	8
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	611	13	598	227	205	73	60	26	7
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	248	2	246	85	61	22	29	30	19
Hospitalsenheden Vest, Herning	244	5	239	106	79	28	22	4	.
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0	1	.	.	1	.	.	.
Regionshospitalet Randers	458	8	450	202	117	45	44	33	9
<b>Nordjylland</b>	1912	62	1850	661	685	236	164	87	17
Sygehus Thy - Mors	232	6	226	75	82	35	23	11	.
Aalborg Universitetshospital	656	20	636	203	245	79	59	37	13
Sygehus Himmerland, Farsø	237	14	223	98	72	25	17	10	1
Sygehus Vendsyssel	787	22	765	285	286	97	65	29	3

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Supplerende resultater for Dansk Register for Børne - og Ungdomsdiabetes

### Debutalder

Debutalder	Total N	Uopl.	N	Me- dian	Fraktiler			
					10%	25%	75%	90%
<b>Danmark</b>	2281	40	2241	7,8	2,5	4,6	11,0	13,3
<b>Hovedstaden</b>	628	22	606	8,1	2,2	4,6	11,3	13,5
<b>Sjælland</b>	393	2	391	7,3	2,9	4,6	10,9	13,2
<b>Syddanmark</b>	514	9	505	7,4	2,2	4,4	10,8	13,0
<b>Midtjylland</b>	529	5	524	8,1	2,6	4,8	11,1	13,4
<b>Nordjylland</b>	206	2	204	7,7	2,3	4,5	10,5	13,0
<b>Hovedstaden</b>	628	22	606	8,1	2,2	4,6	11,3	13,5
Bornholms Hospital, Medicinsk afdeling	3	0	3	7,7	7,6	7,6	14,5	14,5
Herlev Hospital, Børneafdelingen	474	20	454	7,9	2,2	4,5	11,0	13,2
Hillerød Hospital, Børneafdelingen	151	2	149	8,8	2,4	4,8	11,5	14,3
<b>Sjælland</b>	393	2	391	7,3	2,9	4,6	10,9	13,2
Region Sjællands Sygehusvæsen, HOL Pædiatri	112	1	111	7,1	2,5	4,1	10,4	13,4
Region Sjællands Sygehusvæsen, NAE Pædiatri	100	0	100	7,5	2,6	4,2	11,0	13,6
Region Sjællands Sygehusvæsen, NFS Pædiatri	56	0	56	9,1	3,9	5,6	12,4	13,6
Region Sjællands Sygehusvæsen, ROS Pædiatri	125	1	124	6,9	3,3	4,7	10,5	12,5
<b>Syddanmark</b>	514	9	505	7,4	2,2	4,4	10,8	13,0
Kolding Sygehus, Pædiatrisk overafd., Kolding	177	3	174	6,9	2,6	4,5	10,7	12,9
Odense Universitetshospital, H - Børneafdeling H	166	5	161	7,8	2,0	4,6	10,2	12,7
Sgh. Sønderjylland, SHS Børn- og ungeklinikken	77	1	76	8,4	2,9	4,8	11,8	13,2
Sydvestjysk Sygehus, Pædiatri	94	0	94	7,4	2,1	3,8	11,2	13,7
<b>Midtjylland</b>	529	5	524	8,1	2,6	4,8	11,1	13,4
Hospitalsenheden Vest, Børneafdeling	123	1	122	7,0	2,4	4,0	9,9	12,1
Regionshospitalet Randers, Pædiatrisk afdeling B	100	0	100	8,7	2,4	5,1	11,3	12,9
Regionshospitalet Viborg, Børneafdelingen	137	1	136	8,6	2,8	5,3	12,1	13,9
Århus Universitetshospital, Skejby, Børneafd. A	169	3	166	8,0	2,9	4,9	11,1	13,4
<b>Nordjylland</b>	206	2	204	7,7	2,3	4,5	10,5	13,0
Aalborg Sygehus, Børneafdelingen	141	0	141	7,8	2,5	4,7	10,5	12,7
Sygehus Vendsyssel, Pædiatrisk afdeling	65	2	63	7,3	2,2	3,6	10,2	13,9
<b>Privat</b>	11	0	11	9,9	5,8	7,8	12,2	12,4
Solglimt, Privat døgninstitution	11	0	11	9,9	5,8	7,8	12,2	12,4



## Supplerende resultater for DiaBase – Landsdækkende klinisk kvalitetsdatabase for screening af diabetisk retinopati og maculopati

Nedenstående tabel angiver indikationen for den indberettede øjenscreening. Rutinescreening er den almindeligste indikation. Såfremt patienten er i et øjenmæssigt behandlingsforløb, udgår patienten af øjenscreening. Når dette behandlingsforløb er afsluttet, genoptages screening ("genopstart efter behandling").

Gravide diabetespatienter indtager ifølge de kliniske retningslinjer udarbejdet af Dansk Oftalmologisk Selskab en særstatus, idet: "Gravide diabetespatienter undersøges hyppigere, så tidligt som muligt efter konstatering af graviditeten, igen omkring 24.-28. graviditetsuger og omkring 3–6 måneder efter fødslen. Hyppigere kontroller, specielt et 3. besøg omkring 32.–36. graviditetsuger bør overvejes hos kvinder med svære øjenforandringer og ved progression af den diabetiske retinopati under graviditeten."

### Hospitaller

Øjenscreeningsindikation	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine-screening	Genopstart	Graviditet
<b>Danmark</b>	26132	0 (0)	26132	25037 96%	875 3%	220 1%
<b>Region Hovedstaden</b>	11260	0 (0)	11260	11142 99%	24 0%	94 1%
<b>Region Sjælland</b>	3747	0 (0)	3747	3714 99%	31 1%	2 0%
<b>Region Syddanmark</b>	4932	0 (0)	4932	4923 100%	4 0%	5 0%
<b>Region Midtjylland</b>	3705	0 (0)	3705	2813 76%	816 22%	76 2%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	2445 98%	0 0%	43 2%
<b>Region Hovedstaden</b>	11260	0 (0)	11260	11142 99%	24 0%	94 1%
Amager Hospital	1686	0 (0)	1686	1671 99%	15 1%	0 0%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1431	0 (0)	1431	1429 100%	2 0%	0 0%
Bornholm	950	0 (0)	950	950 100%	0 0%	0 0%
Glostrup	2	0 (0)	2	2 100%	0 0%	0 0%
Herlev	1260	0 (0)	1260	1260 100%	0 0%	0 0%
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	1107	0 (0)	1107	1104 100%	3 0%	0 0%
Rigshospitalet	1555	0 (0)	1555	1466 94%	4 0%	85 5%
Steno	3269	0 (0)	3269	3260 100%	0 0%	9 0%
<b>Region Sjælland</b>	3747	0 (0)	3747	3714 99%	31 1%	2 0%
Holbæk	415	0 (0)	415	407 98%	8 2%	0 0%
Køge	578	0 (0)	578	560 97%	18 3%	0 0%
Næstved	414	0 (0)	414	414 100%	0 0%	0 0%
Roskilde	2340	0 (0)	2340	2333 100%	5 0%	2 0%
<b>Region Syddanmark</b>	4932	0 (0)	4932	4923 100%	4 0%	5 0%
Esbjerg	1273	0 (0)	1273	1266 99%	2 0%	5 0%
Grindsted	139	0 (0)	139	138 99%	1 1%	0 0%
Odense	3398	0 (0)	3398	3398 100%	0 0%	0 0%
Sønderborg	122	0 (0)	122	121 99%	1 1%	0 0%
<b>Region Midtjylland</b>	3705	0 (0)	3705	2813 76%	816 22%	76 2%
Aarhus Universitetshospital	2219	0 (0)	2219	1531 69%	628 28%	60 3%
Horsens	146	0 (0)	146	96 66%	49 34%	1 1%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	141	0 (0)	141	104 74%	36 26%	1 1%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	43	0 (0)	43	18 42%	20 47%	5 12%
Hospitalsenheden Vest, Herning	142	0 (0)	142	126 89%	13 9%	3 2%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	826	0 (0)	826	815 99%	10 1%	1 0%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0 (0)	1	0 0%	0 0%	1 100%
Regionshospitalet Randers	187	0 (0)	187	123 66%	60 32%	4 2%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	2445 98%	0 0%	43 2%
Aalborg Universitetshospital	1125	0 (0)	1125	1085 96%	0 0%	40 4%
Sygehus Himmerland, Hobro	506	0 (0)	506	506 100%	0 0%	0 0%
Sygehus Vendsyssel	857	0 (0)	857	854 100%	0 0%	3 0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



## Speciallægepraksis

Øjenscreeningsindikation	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine-screening	Gen-opstart	Graviditet
<b>Danmark</b>	75814	0 (0)	75814	75520 100%	225 0%	69 0%
<b>Speciallægepraksis</b>	75814	0 (0)	75814	75520 100%	225 0%	69 0%
1. Region Hovedstaden	13040	0 (0)	13040	12993 100%	14 0%	33 0%
2. Region Sjælland	12644	0 (0)	12644	12600 100%	22 0%	22 0%
3. Region Syddanmark	24758	0 (0)	24758	24571 99%	179 1%	8 0%
4. Region Midtjylland	17544	0 (0)	17544	17530 100%	10 0%	4 0%
5. Region Nordjylland	7828	0 (0)	7828	7826 100%	0 0%	2 0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.



Nedenstående tabel angiver hvilken metode, der er anvendt til vurderingen af graden af retinopati og maculopati. Den mest almindelige metode er at vurdere fundusfotos (dvs. en række billeder af nethinden). I få tilfælde kan patienten ikke medvirke til disse fotos, hvorfor funduskopi/oftalmoskopi udføres – ikke helt sjældent udføres begge undersøgelser af øjenlægen.

## Hospitaller

Undersøgelsesmetode	Total N	Uopl. (%)	N	Fundus-foto	Fundus-kopi	Kombi-nation
<b>Danmark</b>	26132	0 (0)	26132	22851 87%	19 0%	3262 12%
<b>Region Hovedstaden</b>	11260	0 (0)	11260	8001 71%	0 0%	3259 29%
<b>Region Sjælland</b>	3747	0 (0)	3747	3734 100%	12 0%	1 0%
<b>Region Syddanmark</b>	4932	0 (0)	4932	4931 100%	1 0%	0 0%
<b>Region Midtjylland</b>	3705	0 (0)	3705	3697 100%	6 0%	2 0%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	2488 100%	0 0%	0 0%
<b>Region Hovedstaden</b>	11260	0 (0)	11260	8001 71%	0 0%	3259 29%
Amager Hospital	1686	0 (0)	1686	1686 100%	0 0%	0 0%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1431	0 (0)	1431	1431 100%	0 0%	0 0%
Bornholm	950	0 (0)	950	950 100%	0 0%	0 0%
Glostrup	2	0 (0)	2	2 100%	0 0%	0 0%
Herlev	1260	0 (0)	1260	1260 100%	0 0%	0 0%
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	1107	0 (0)	1107	1107 100%	0 0%	0 0%
Rigshospitalet	1555	0 (0)	1555	1555 100%	0 0%	0 0%
Steno	3269	0 (0)	3269	10 0%	0 0%	3259 100%
<b>Region Sjælland</b>	3747	0 (0)	3747	3734 100%	12 0%	1 0%
Holbæk	415	0 (0)	415	415 100%	0 0%	0 0%
Køge	578	0 (0)	578	571 99%	6 1%	1 0%
Næstved	414	0 (0)	414	414 100%	0 0%	0 0%
Roskilde	2340	0 (0)	2340	2334 100%	6 0%	0 0%
<b>Region Syddanmark</b>	4932	0 (0)	4932	4931 100%	1 0%	0 0%
Esbjerg	1273	0 (0)	1273	1273 100%	0 0%	0 0%
Grindsted	139	0 (0)	139	139 100%	0 0%	0 0%
Odense	3398	0 (0)	3398	3398 100%	0 0%	0 0%
Sønderborg	122	0 (0)	122	121 99%	1 1%	0 0%
<b>Region Midtjylland</b>	3705	0 (0)	3705	3697 100%	6 0%	2 0%
Aarhus Universitetshospital	2219	0 (0)	2219	2219 100%	0 0%	0 0%
Horsens	146	0 (0)	146	146 100%	0 0%	0 0%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	141	0 (0)	141	141 100%	0 0%	0 0%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	43	0 (0)	43	43 100%	0 0%	0 0%
Hospitalsenheden Vest, Herning	142	0 (0)	142	140 99%	2 1%	0 0%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	826	0 (0)	826	820 99%	4 0%	2 0%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0 (0)	1	1 100%	0 0%	0 0%
Regionshospitalet Randers	187	0 (0)	187	187 100%	0 0%	0 0%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	2488 100%	0 0%	0 0%
Aalborg Universitetshospital	1125	0 (0)	1125	1125 100%	0 0%	0 0%
Sygehus Himmerland, Hobro	506	0 (0)	506	506 100%	0 0%	0 0%
Sygehus Vendsyssel	857	0 (0)	857	857 100%	0 0%	0 0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Speciallægepraksis

Undersøgelsesmetode	Total N	Uopl. (%)	N	Fundus-foto	Fundus-kopi	Kombi-nation
<b>Speciallægepraksis</b>	75814	0 (0)	75814	24536 32%	1492 2%	49786 66%
1. Region Hovedstaden	13040	0 (0)	13040	1776 14%	739 6%	10525 81%
2. Region Sjælland	12644	0 (0)	12644	3794 30%	53 0%	8797 70%
3. Region Syddanmark	24758	0 (0)	24758	9064 37%	425 2%	15269 62%
4. Region Midtjylland	17544	0 (0)	17544	7114 41%	158 1%	10272 59%
5. Region Nordjylland	7828	0 (0)	7828	2788 36%	117 1%	4923 63%





Tabellerne nedenfor angiver antallet af måneder fra aktuelle øjenscreening til næste øjenscreening. Det af Dansk Oftalmologisk Selskab anbefalede interval er 12 måneder, men patienter med lav risiko for udvikling af diabetiske nethindeforandringer (f.eks. patienter med sen diabetesdebut, uden diabetisk retinopati og med begrænset metabolisk forstyrrelse) kan være kandidater til et længere screeningsinterval.

## Hospitaller

Antal måneder til næste planlagte øjenlægekontakt									
	Total N	Uopl. (%)	N	3 mdr.	6 mdr.	12 mdr.	18 mdr.	24 mdr.	48 mdr.
<b>Danmark</b>	26039	1144 (4)	24895	12%	11%	52%	11%	13%	1%
<b>Region Hovedstaden</b>	11223	777 (7)	10446	17%	8%	43%	17%	15%	0%
<b>Region Sjælland</b>	3746	0 (0)	3746	13%	23%	57%	0%	7%	0%
<b>Region Syddanmark</b>	4880	78 (2)	4802	5%	12%	54%	18%	10%	1%
<b>Region Midtjylland</b>	3702	289 (8)	3413	16%	11%	42%	0%	26%	4%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	3%	7%	91%	0%	0%	0%
<b>Region Hovedstaden</b>	11223	777 (7)	10446	17%	8%	43%	17%	15%	0%
Amager Hospital	1686	0 (0)	1686	13%	14%	55%	11%	8%	0%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1431	0 (0)	1431	16%	13%	41%	15%	15%	0%
Bornholm	950	0 (0)	950	6%	5%	42%	33%	13%	0%
Glostrup	2	1 (50)	1	0%	0%	0%	100%	0%	0%
Herlev	1259	208 (17)	1051	8%	8%	42%	26%	16%	0%
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	1106	0 (0)	1106	14%	12%	43%	20%	12%	0%
Rigshospitalet	1546	400 (26)	1146	25%	9%	35%	22%	8%	0%
Steno	3243	168 (5)	3075	23%	1%	42%	11%	22%	0%
<b>Region Sjælland</b>	3746	0 (0)	3746	13%	23%	57%	0%	7%	0%
Holbæk	414	0 (0)	414	11%	23%	59%	0%	6%	0%
Køge	578	0 (0)	578	7%	42%	37%	0%	13%	0%
Næstved	414	0 (0)	414	9%	16%	70%	0%	4%	0%
Roskilde	2340	0 (0)	2340	16%	19%	59%	0%	6%	1%
<b>Region Syddanmark</b>	4880	78 (2)	4802	5%	12%	54%	18%	10%	1%
Esbjerg	1233	0 (0)	1233	2%	4%	91%	2%	0%	1%
Grindsted	139	0 (0)	139	3%	6%	88%	1%	1%	0%
Odense	3398	78 (2)	3320	6%	15%	38%	25%	15%	1%
Sønderborg	110	0 (0)	110	3%	9%	71%	0%	1%	16%
<b>Region Midtjylland</b>	3702	289 (8)	3413	16%	11%	42%	0%	26%	4%
Aarhus Universitetshospital	2217	0 (0)	2217	20%	10%	31%	0%	33%	5%
Horsens	146	0 (0)	146	16%	14%	41%	0%	27%	2%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	141	0 (0)	141	23%	12%	38%	0%	26%	1%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	43	0 (0)	43	33%	21%	37%	0%	9%	0%
Hospitalsenheden Vest, Herning	142	27 (19)	115	13%	17%	70%	0%	1%	0%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	825	262 (32)	563	3%	16%	80%	0%	0%	0%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0 (0)	1	100%	0%	0%	0%	0%	0%
Regionshospitalet Randers	187	0 (0)	187	9%	8%	45%	1%	34%	4%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	3%	7%	91%	0%	0%	0%
Aalborg Universitetshospital	1125	0 (0)	1125	4%	8%	88%	0%	0%	0%
Sygehus Himmerland, Hobro	506	0 (0)	506	1%	5%	94%	0%	0%	0%
Sygehus Vendsyssel	857	0 (0)	857	2%	6%	92%	0%	0%	0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Speciallægepraksis

Antal måneder til næste planlagte øjenlægekontakt									
	Total N	Uopl. (%)	N	3 mdr.	6 mdr.	12 mdr.	18 mdr.	24 mdr.	48 mdr.
<b>Danmark</b>	75614	815 (1)	74799	1%	9%	85%	2%	2%	0%
<b>Speciallægepraksis</b>	75614	815 (1)	74799	1%	9%	85%	2%	2%	0%
1. Region Hovedstaden	13035	204 (2)	12831	1%	13%	84%	1%	0%	0%
2. Region Sjælland	12637	114 (1)	12523	1%	6%	86%	6%	1%	0%
3. Region Syddanmark	24713	315 (1)	24398	1%	9%	88%	1%	0%	0%
4. Region Midtjylland	17536	160 (1)	17376	1%	6%	84%	2%	7%	0%
5. Region Nordjylland	7693	22 (0)	7671	1%	18%	78%	3%	0%	0%



Tabellerne angiver indikationen for næste planlagte øjenlægekontakt. Dvs. om patienten fortsætter i den normale øjenscreening (Rutine), om patienten udgår af screeningsprogrammet enten pga. henvisning til laserbehandling af nethinden (Laserbehandling) eller pga. henvisning til anden øjenbehandling (Anden behandling) eller patienten er gravid og derfor har et kortere screenings interval (Graviditet). Patienter, der udgår af screeningsprogrammet er ikke medtaget i tabellen.

## Hospitaller

Indikation for næste planlagte øjenlægekontakt	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine	Laser-beh.	Anden beh.	Graviditet
<b>Danmark</b>	26090	0 (0)	26090	94%	2%	4%	0%
<b>Region Hovedstaden</b>	11224	0 (0)	11224	99%	0%	1%	1%
<b>Region Sjælland</b>	3746	0 (0)	3746	98%	1%	1%	0%
<b>Region Syddanmark</b>	4930	0 (0)	4930	99%	0%	0%	0%
<b>Region Midtjylland</b>	3702	0 (0)	3702	65%	10%	25%	0%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	100%	0%	0%	0%
<b>Region Hovedstaden</b>	11224	0 (0)	11224	99%	0%	1%	1%
Amager Hospital	1686	0 (0)	1686	99%	0%	1%	0%
Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler	1431	0 (0)	1431	98%	0%	1%	0%
Bornholm	950	0 (0)	950	100%	0%	0%	0%
Glostrup	2	0 (0)	2	100%	0%	0%	0%
Herlev	1259	0 (0)	1259	99%	0%	1%	0%
Hospitallerne i Nordsjælland, HI	1106	0 (0)	1106	98%	1%	1%	0%
Rigshospitalet	1547	0 (0)	1547	96%	0%	1%	3%
Steno	3243	0 (0)	3243	100%	0%	0%	0%
<b>Region Sjælland</b>	3746	0 (0)	3746	98%	1%	1%	0%
Holbæk	414	0 (0)	414	94%	2%	3%	0%
Køge	578	0 (0)	578	97%	3%	0%	0%
Næstved	414	0 (0)	414	98%	0%	2%	0%
Roskilde	2340	0 (0)	2340	100%	0%	0%	0%
<b>Region Syddanmark</b>	4930	0 (0)	4930	99%	0%	0%	0%
Esbjerg	1272	0 (0)	1272	100%	0%	0%	0%
Grindsted	139	0 (0)	139	100%	0%	0%	0%
Odense	3398	0 (0)	3398	100%	0%	0%	0%
Sønderborg	121	0 (0)	121	84%	2%	14%	0%
<b>Region Midtjylland</b>	3702	0 (0)	3702	65%	10%	25%	0%
Aarhus Universitetshospital	2217	0 (0)	2217	86%	14%	0%	0%
Horsens	146	0 (0)	146	88%	12%	0%	0%
Hospitalsenhed Midt, Silkeborg	141	0 (0)	141	83%	17%	0%	0%
Hospitalsenhed Midt, Viborg	43	0 (0)	43	79%	21%	0%	0%
Hospitalsenheden Vest, Herning	142	0 (0)	142	8%	6%	86%	0%
Hospitalsenheden Vest, Holstebro	825	0 (0)	825	2%	1%	97%	0%
Hospitalsenheden Vest, Ringkøbing	1	0 (0)	1	100%	0%	0%	0%
Regionshospitalet Randers	187	0 (0)	187	95%	5%	0%	0%
<b>Region Nordjylland</b>	2488	0 (0)	2488	100%	0%	0%	0%
Aalborg Universitetshospital	1125	0 (0)	1125	100%	0%	0%	0%
Sygehus Himmerland, Hobro	506	0 (0)	506	100%	0%	0%	0%
Sygehus Vendsyssel	857	0 (0)	857	100%	0%	0%	0%

#: Resultatet er af diskretionshensyn fjernet, da der er en/et eller to patienter/forløb i tæller eller nævner.

## Speciallægepraksis

Indikation for næste planlagte øjenlægekontakt	Total N	Uopl. (%)	N	Rutine	Laser-beh.	Anden beh.	Graviditet
<b>Speciallægepraksis</b>	75614	0 (0)	75614	99%	0%	1%	0%
1. Region Hovedstaden	13035	0 (0)	13035	98%	0%	1%	0%
2. Region Sjælland	12637	0 (0)	12637	99%	0%	1%	0%
3. Region Syddanmark	24713	0 (0)	24713	99%	0%	1%	0%
4. Region Midtjylland	17536	0 (0)	17536	99%	0%	0%	0%
5. Region Nordjylland	7693	0 (0)	7693	100%	0%	0%	0%



## Læsevejledning

I det følgende gives en vejledning i, hvorledes resultaterne i årsrapporten fra Dansk Diabetes Database skal læses.

### Tabeller:

Tabellerne i rapporten omfatter resultater for de enkelte afdelinger, regioner og landsgennemsnittet. Nedenfor beskrives indholdet af tabellerne:

- **Standard:** Angiver den af styregruppen fastsatte standard for, hvor stor en andel (%) af det samlede antal patientforløb, der som minimum/højst må forventes at leve op til kravet relateret til den pågældende indikator. Et " $\leq$ " foran procentværdien angiver at indikatorværdien højst må antage denne for at standard er opfyldt.
- **Standard opfyldt? Ja/Nej:** Angiver, om standarden er opfyldt for regionen /landet. "Ja" indikerer, at afdelings-, regions-/landsgennemsnittet opfylder standarden. "Nej" viser, at standarden ikke er opfyldt.
- **Tæller/nævner:** Angiver det samlede antal patientkontakter (eller forløb), der indgår i tæller og nævner i beregningen af den pågældende indikatorværdi. For alle indikatorer gælder det, at patienterne ikke indgår i beregningen af indikatoren, såfremt der for den relevante variabel i registreringsskemaet er angivet "uoplyst" eller at data mangler. Ligeledes ekskluderes patienter, hvor den pågældende aktivitet er bedømt "ikke relevant". Der vil derfor være forskel i antallet af patientforløb, som indgår i beregningen af de enkelte indikatorer.
- **Uoplyst:** Angiver antallet af indberetninger med manglende oplysninger til beregning af indikatoren. Andelen i procent af det potentielle datagrundlag angives i procent i en parentes.
- **Andel patientkontakter(forløb), som opfylder kravet, % (95% CI):** Angiver den procentvise andel af det samlede antal patientkontakter eller -forløb, der lever op til kravet i relation til den pågældende indikator. For at få et indtryk af den statistiske usikkerhed ved bestemmelse af indikatorværdien er der anført et 95% sikkerhedsinterval (95% CI), som angiver, at den "sande" indikatorværdi med 95% sandsynlighed befinder sig indenfor det opstillede interval. Sikkerhedsintervallets bredde afspejler med hvilken præcision, indikatorværdien er bestemt. Periodeangivelsen refererer til opgørelsesperiode.



## Beregningsregler

Der henvises til afsnittet med resultater for de enkelte indikatorer i databasen.

