

Referat fra det videnskabelige møde 20. september 2019, Hindsgavl Slot:

Synsscreening i Nepal; Lisbeth Sandfeld, Øjenafdelingen Roskilde

*En beskrivelse af oplevelser på besøg på hospital i Nepal, hvor de prøver at indføre synsscreening hos skolebørn*

Studie med screening for rød reflex hos nyfødte; Dorte Larsen, Øjenafdelingen Århus

*Rød reflex er fortsat ikke obligatorisk i Danmark på trods af længerevarende kommunikation med Sundhedsstyrelsen.*

*Dorte præsenterede et projekt med jordemødre, der har screenet for rød reflex i forbindelse med den obligatoriske hørescreening. Jordemødrene blev forberedt / undervist af Dorte Larsen, og var begejstrede for opgaven, som blev løst fint. Resultaterne bliver taget med videre i det fortsatte arbejde med Sundhedsstyrelsen, og forhåbentlig vil det resultere i ændring af Sundhedsstyrelsens retningslinjer, der skal revideres i 2020.*

Udredning af børn med retinale dystrofier; Line Kessel, Øjenafdelingen Glostrup / RH

*Genetisk udredning nødvendig af mange gode grunde, blandt andet at det har terapeutisk konsekvens at kende en evt. genvariation.*

*Lebers congenit amaurose – godkendt behandling ved RPE65, CEP290 behandling under afprøvning.*

*Der kan evt være systemiske associationer, f.eks. CEP290 (ciliopati).*

*I Danmark er der relativt flere RPE65 ptt pr indbyggertal, hvoraf ca. 50% har en/flere søskende. Det giver derfor stor mening at forældrene får tilbudt prænatal diagnostik, hvis de får et barn med RPE65-mutationen.*

*Retinal dystrofi er almindelig i en række syndromer, f.eks. Usher, Bardet Biedl, CLN, Joubert syndrom etc., det handler derfor ikke kun om syn/øjne, men om den generelle udvikling for barnet.*

*Genetisk udredning og rådgivning er af disse grunde vigtig for at kunne give en optimal rådgivning af familien mht søskende og risiko for blindhed og generel udvikling.*

Kontrol og opfølgning af tidligere ROP behandlede børn; Regitze Bangsgaard og Carina Slidsborg, Øjenafdelingen Glostrup / RH

*Regitze er ny teamleder for ROP-funktionen på RH fra 1.oktober, ny kontakinfo vil komme ud til afdelingerne snarest muligt.*

*Carina er ansvarlig for forskningen omkring ROP.*

**Screening i starten af ugen anbefales fortsat så vidt muligt – af hensyn til de praktiske udfordringer hvis patienten skal til RH til vurdering/behandling**

*Carina, Regitze m.fl. laver opfølgning af tidligere ROP-behandlede børn.*

*I Århus, Ålborg og Odense følges patienterne indtil de kan fortsætte i praksis. Dvs indtil skolestart eller ca 10 års alderen.*

*Nyt projekt: sammenligning af nyt kamera (Eyecon - 110 gr vinkel) med traditionel ROP-screening ved øjenlæge med direkte/indirekte oftalmoskopi. Hvis projektet viser gode resultater med fotoscreening, kan man på sigt forestille sig at f.eks. neonatalsygeplejersker kan overtage ROP-screeningen.*

EPOS 2020; Lotte Welinder, Øjenafdelingen Aalborg

*Update om planlægning af mødet, som holdes i Mærsk Tårnet på Panum Institutet*

Evt

*Sarah von Holstein (RH) præsenterede kort sit projekt om børn med hjernetumorer og eventuelle øjensymptomer op til diagnosetidspunktet. Målet er at kunne udlede en algoritme, der kan hjælpe med tidligere diagnostik og dermed forhåbentlig bedre behandling af børn med cancer i hjernen. Projektet er i samarbejde med børneonkologer i hele landet. Projektet udgår fra 'Tumor-konsortiet', som har formålet at bedre diagnostik og behandling af børn med cancer.*

