

Arbetsgruppernas rapporter året 2017-18

Infektionsarbetsgruppen har haft ca 10 telefonmöten och därutöver genomfört en gemensam arbetsdag i Lund den 26/9 2018. Arbetsgruppen har under året utarbetat förslag till nationell vägledning avseende hygienrutiner och utbrottsförebyggande åtgärder (smittor och överföring av bakterier mellan patienter) samt utarbetat förslag till nationell vägledning om rotavirus vaccination. Därtill har man deltagit både i Läkartidningen och Barnläkaren med infektionsrelaterade synpunkter/inlägg. Arbetsgruppen har i nuläget sju medlemmar och ser gärna ett tillskott av medlemmar från små/medelstora (läns-) sjukhus då detta saknas- intresserade är välkomna att höra av sig.

Etikarbetsgruppen omformerades hösten 2017 med ny ordförande och flera nya medlemmar. Under året har gruppen ägnat sig åt att hitta sina roller och sammansättningen i gruppen upplevs bra. Man har haft ett telefonmöte och ett kort fysiskt möte i samband med Barnveckan, och planerar ett längre möte dagen innan Perinataldagarna nu i oktober. Nästkommande år kommer mycket tid ägnas åt att planera och leda Svenska Neonatalföreningens årliga kurs på Högberga som hösten 2019 har tema Neonatal etik.

Nutrition/gastro-arbetsgruppen har i slutet av 2017 publicerat nationella riktlinjer för prevention och behandling av neonatal hypoglykemi, inklusive ett flödesschema och instruktion för glukosgel. Det pågår ett arbete för att publicera hypoglykemi-riktlinjerna i Acta Paediatrica, som en systematisk review enligt GRADE. Under 2018 har arbetsgruppen publicerat nya nationella riktlinjer för Vitamin K profylax till nyfödda, inklusive föräldrainsformation och doseringsschema för peroralt vitamin K. Därutöver har en engelsk översättning av de nationella riktlinjerna för Bröstmjölks hantering publicerats. Pågående projekt inkluderar att skapa nationella riktlinjer för tarmsvikt (eller kort tarm syndrom).

Arbetsgruppen har under det senaste året haft 2 videomöten och gruppen planerar att träffas fysiskt i samband med Perinataldagarna 2018. Därutöver har gruppen som jobbat med hypoglykemiriktlinjerna haft ett flertal telefonmöten och gruppen som jobbar med tarmsvikt riktlinjer haft ett videomöte. Utöver detta har alla grupperingarna haft en hel del mailkontakt.

Kardiologiarbetsgruppen har haft ett flertal telefonmöten och arrangerade den 3-4 september Neonatalföreningens utbildningsdagar på Högberga gård på teman som medfödda hjärtfel, PPHN, PDA och hemodynamik. Mötet besöktes av 62 deltagare. Arbete pågår med nationella PM för Blåsljud hos nyfödda, Handläggning av misstänkt hjärtfel hos nyfödd samt Hypotoni under neonatalperioden.

Pulmonologigruppen har haft mailkontakt under året och bland annat uppdaterat SNQ manualen avseende lungmedicinska definitioner.

HLR-arbetsgruppen har under året haft två telefonmöten. Gruppen har fått ytterligare en medlem, i övrigt är gruppen medlemmarna samma som tidigare. Aktuella riktlinjer för neonatal HLR finns samlade på hemsidan neohlrutbildning.se men mer förtydligande riktlinjer med referenser och förklaringar till avsteg från ERC's riktlinjer kommer att vara tillgängliga i början av 2019. Arbete med uppdaterade riktlinjer kommer att påbörjas 2019, även om de lanseras 2020. Ett arbete om riktlinje för primärt omhändertagande av underburet barn är även initierat.

Neurologiarbetsgruppen har under året främst kommunicerat per e-post eller telefon, i vissa fall personliga möten, men gruppen har inte haft något gemensamt möte. Gruppen har arbetat med en

uppdatering av *Hypotermivårdprogrammet* (från 2007) som nu är i stort sett klart. Det uppdaterade vårdprogrammet innehåller en ny rekommendation – att aEEG bör göras före hypotermistart för att värdera hjärnfunktionen om det inte är helt uppenbart att barnet har HIE 2-3. Vi poängterar även vikten av uppföljning och dataregistrering i SNQ, samt diskuterar alternativa indikationer för hypotermibehandling.

Revidering av det *Nationella uppföljningsprogrammet för neonatala riskbarn* från 2015 har påbörjats, i första hand planeras revision av dataformuläret till SNQ. Då det endast finns sparsamt med data för gruppen med gestationsålder 28-31 veckor, och rekommendationer för uppföljning därför saknas i det tidigare programmet, håller en genomgång på att göras på en populationsbaserad studie i Uppsala där barn födda före 32 veckor följts till 6½ år. Arbetet beräknas klart i slutet av året.

En revision av Vårdprogrammet (från 2005) om *Neonatala anfall och antiepileptisk behandling* har påbörjats och beräknas bli klart tidigt 2019.

Béatrice Skiöld, ordförande Svenska Neonatalföreningen

2018-10-23