

Årsrapport Svenska Barnleukemigruppen (SBLG) 2015.

Svenska barnleukemigruppen (SBLG) bildades 1968. Arbetet inom gruppen har två huvudsyften. Det första är att verka för att alla barn i Sverige med leukemi och lymfom får en behandling och omvårdnad för sin sjukdom som är av allra högsta internationella kvalitet och att denna behandling är jämlik och harmoniserad över hela landet. Det andra huvudsyftet är att facilitera och underlätta forskning och kvalitetsarbete inom området så att svenskt barnonkologiskt utvecklingsarbete fortsätter att vara av hög internationell klass.

Den främsta orsaken till förbättringen av prognosen vid all barncancer har varit den successiva utvecklingen av behandlingsprotokoll parallellt med en fortlöpande utveckling av den understödjande terapin (sk supportive care). Det största arbetet i SBLG läggs därför ned på att utveckla och övervaka de kliniska behandlingsprotokoll som används för behandling. Detta innebär för leukemi och lymfom både att förbättra diagnostiken, riskgrupperingen samt terapielementen. Likaså lägger vi ner en hel del kraft på att se till att alla barn, oavsett var de bor i landet, får maximalt bra medicinskt understödjande terapi. Arbetet i SBLG är en av de viktigaste garantierna för att barn i Sverige med leukemi och lymfom fortsätter att få högkvalitativ behandling och att forskningen inom området blir så relevant och bra som möjligt.

SBLG har fortsatt sin verksamhet under 2015 enligt målsättningarna ovan. Vi har utvidgat gruppen genom att tillföra kompetens från konsultsjuksköterskorna som nu har en representant. Huvudarbetet utförs på våra möten. Under 2015 har vi träffats på ett internat om två dagar, två endagsmöten samt två telefonmöten.

Under året har en stor del av arbetet koncentrerats på nästa ALL protokoll. Vi deltar här i ett internationellt samarbete med flera stora behandlingsgrupper inklusive United Kingdom och Dana Farber Cancer Institute. Från svenskt håll är vi framför allt intresserade av att utveckla en strategi som innebär lägre behandlingsintensitet för barn med sk lågrisk leukemi. Det är också viktigt för svensk barnonkologi att vi aktivt deltar i formuleringen av relevanta hypoteser och genomförandet av studien.

Gruppen har fortsatt arbeta för att barn i Sverige med olika sorters leukemi och lymfom skall ha tillgång till behandlingsprotokoll som ligger i forskningsfronten. Vi deltar således i protokoll för behandling av recidiv av både ALL och AML, behandling av Ph+ leukemi och deltar aktivt i utveckling av nya protokoll för B cellslymfom, lymfoblastlymfom och ALCL.

Tyvärr har det svenska protokollet för behandling av Infant ALL ännu inte godkänts av LV men SBLG rekommenderar ändå detta protokoll som "best available therapy" vid denna sjukdom.

Sverige har en stark preklinisk biologisk forskning inom hematologiska maligniteter. SBLG har under året arbetat för att sammanföra preklinisk och klinisk forskning

dels nationellt dels internationellt genom ALL biology group. På initiativ från SBLG har denna gruppen nu expanderat till att även inkludera forskning om AML varför denna nu döpts om till Leukemia Biology Group.

Under året har vi också lyft frågan om hur svensk barnonkologi ska kunna positionera sig för att kunna vara attraktiva samarbetspartners för företag som vill bedriva fas 1/2 studier på nya läkemedel. Arbetet med detta kommer att fortsätta under 2016.

SBLGs medlemmar har fortsatt lagt ned arbete i NOPHOs arbetsgrupper och bidragit till en stor mängd publikationer inom området. Det är dock viktigt att SBLG i framtiden starkare verkar för att fler svenska kliniker bereds möjlighet att inta mer centrala roller i kliniska forskningsprojekt.

Dessutom arbetar medlemmar individuellt med olika uppgifter emellan mötena och gruppen används flitigt som ett nätverk för stöd i behandling av barn med leukemi och lymfom.

Medlemmar i gruppen 2015

Ordf. Jonas Abrahamsson

Sekr. Mikael Behrendtz

Johan Arvidson

Anders Castor

Per Frisk

Arja Harila-Saari

Mats Heyman

Lene Karlsson

Johan Malmros

Sonja Marklund

Karin Mellgren

Ulrika Norén Nyström

Josefine Palle

Margareta Stenmarker

Dominik Turkiewicz

Hartmut Vogt

2016-01-01

Ordförande Jonas Abrahamsson