

## Årsrapport Svenska Barnleukemigruppen (SBLG) 2007.

Under året har gruppen fortsatt att arbeta enligt sin målsättning att verka för en högkvalitativ likvärdig vård av hög internationell standard medicinskt och psykosocialt för barnleukemier över hela landet. Detta har inneburit en fortsatt aktiv bevakning och deltagande i den internationella utvecklingen och implementering inom de olika regionerna av de åtgärder som beslutats utifrån detta. Medlemmar i gruppen har deltagit i samtliga nedanstående aktiviteter.

Målsättningar för gruppens arbete och framtida arbetsformer har fortsatt diskuterats. En del av detta har varit att fortsatt pröva internatformen för ett möte per år med speciellt fokus på att identifiera och underlätta ytterligare forskningssamarbete vid barn och ungdomsleukemier men också för att ge tid för fördjupade kliniska falldiskussioner.

Representanter från gruppen har också deltagit som lärare såväl vid de nordiska kurserna för barnonkologer under utbildning som vid de nationella kurserna för barnläkare vid länsjukhus och utbildningen i barnonkologi för sköterskor.

Året har dominerats av att inom samarbetet i den Nordiska föreningen för pediatrik onkologi och hematologi (NOPHO) analysera aktuella resultat av behandling, av gemensamma forskningsprojekt och värdera internationella publikationer samt konkret utarbeta det kommande behandlingsprotokollet för akut lymfatisk leukemi (ALL) med arbetsnamnet NOPHO ALL 2008. En del av protokollet kommer i pilotversion att prövas redan under våren 2008 och protokollet som helhet planeras komma i bruk vid årsskiftet 2008/09. Jonas Abrahamsson kommer att vara prövningsansvarig i Sverige. Protokollet kommer att använda resultaten av minimal residual disease (MRD) analyser som en del av patientstratifieringen. Detta har blivit möjligt till stor del tack vare det nationella svenska samarbetet i ett forskningsprojekt angående mrd under det nuvarande protokollet inom vilket SBLG har varit klinisk styrgrupp.

Det aktuella AML , NOPHO AML 2004, protokollet fortlöper enligt förväntningarna.

Gruppen har ökat sitt engagemang i det internationella samarbetet utanför Norden och varit representerad i ett flertal europeiska arbetsgrupper som arbetar med svårbehandlade och mindre vanliga behandlingssituationer som infantleukemi, ALL med Philadelphia-kromosom och återfall av akut lymfatisk leukemi. Såväl inom det nationella som inom det internationella samarbetet har representanter för gruppen och NOPHO bidragit till flera vetenskapliga publikationer om behandling, biologiska egenskaper och behandlingsresultat-prognos vid akuta leukemier hos barn och ungdomar.

Med anledning av tidigare samarbetsstudier där man kunnat att unga vuxna uppnår klart bättre behandlingsresultat när de behandlas för ALL med protokoll utformade för barn och ungdomar än protokoll utarbetade för äldre behandlas sedan ett par år alla under 30 år i landet med protokoll som utformats enligt principerna för barnprotokoll. I detta sammanhang har SBLG:s medlemmar lokalt funnits tillgängliga vid regioncentra som konsulter för vuxnehematologin vb

Det sedan flera år pågående arbetet med att förnygra gruppen och att i detta sammanhang arbeta med erfarenhetsåterföring har fortsatt. Detta har skett genom att vi i möjligaste mån utökat gruppen med yngre deltagare och genom att hålla ett av årets möten som ett 2 dagars internat. I övrigt har gruppen haft 3 heldags möten och fyra kortare telefonmöten.

Medlemmar i gruppen har under 2007 varit respektive tillkommit

Ordf	Stefan Söderhäll
Sekr	Mikael Behrendtz
	Erik Forestier
	Ulrika Norén Nyström
	Gudmar Lönnerholm
	Britt-Marie Frost
	Johan Arvidsson
	Mats Heyman
	Jonas Abrahamsson
	Mirka Pinkava
	Jesper Heldrup
	Anders Castor
	Margareta Stenmarker
	Gunnar Skeppner

Stockholm 080402

Stefan Söderhäll ordförande