

Pressmeddelande den 1 juni 2011

Nu installeras världsunikt nätverk för barnhjärtvård på Barn- och ungdomssjukhuset i Lund

Det nya barnhjärtnätet Gertrud har installerats på Barn- och ungdomssjukhuset i Lund. Under maj och juni installeras nätverket på 25 orter runt om i landet. Barnhjärtnätet kostar 5,5 miljoner kronor och har finansierats av svenska folkets gåvor till Hjärt-Lungfondens insamling Alla barnhjärtans månad.

Barnhjärtnätet som Barnhjärtsjukvården, avd 67, på Barn- och ungdomssjukhuset i Lund ska ingå i knyter samman 25 barnhjärtmottagningar över hela landet med hjälp av bredband och videokonferensteknik. Det är ett viktigt steg för att ge alla barn med hjärtfel tillgång till samma medicinska kompetens och erfarenhet, oavsett var i Sverige de bor.

– Vi barnhjärtläkare har länge efterlyst ett nätverk av den här sorten. All den samlade kunskapen om barnhjärtan knyts nu samman och blir tillgänglig för fler. Gertrud är dessutom världsunikt, det finns ingen motsvarighet i något annat land, säger Katarina Hanséus, barnkardiolog på Barnhjärtsjukvården, avd 67, på Barn- och ungdomssjukhuset i Lund.

Varje år föds cirka 1 000 barn med hjärtfel. En viktig utmaning för forskningen är att kunna identifiera foster med hjärtfel redan under graviditeten, för att kunna sätta in behandling omedelbart vid födseln. Forskarna arbetar också för att hitta bättre behandlingsmetoder.

– Tack vare barnhjärtnätet slipper nu många barn med misstänkt hjärtfel att resa i onödan för att bli undersökta. Landets experter på barnhjärtan finns nu en knapptryckning bort, säger Staffan Josephson, generalsekreterare för Hjärt-Lungfonden.

Hjärt-Lungfonden uppmärksammar barn med hjärtfel och samlar in pengar till forskning som kan hjälpa dem till ett bättre liv. Barnhjärtnätet Gertrud installeras på 25 orter över hela landet under maj och juni 2011, från Luleå i norr till Lund i söder.

Länk: [Hjärt-Lungfondens temaskrift "Barnhjärtan"](#)

Faktarutor: Fakta om barnhjärtnätet Gertrud, Hela listan över orter som ingår i barnhjärtnätet Gertrud, Fakta om barn med hjärtfel (se nedan)

För mer information, kontakta gärna:

Anna Sjödin, presskontakt Hjärt-Lungfonden, telefon 0708-54 42 39, anna.sjodin@hjart-lungfonden.se

Katarina Hanséus, barnkardiolog på Barnhjärtsjukvården avd 67 på Barn- och ungdomssjukhuset i Lund, teledon 046-17 82 62.

Hjärt-Lungfonden bildades 1904 i kampen mot tuberkulos (tbc). I dag är fondens mål att besegra både hjärt- och lungsjukdomarna. Hjärt-Lungfonden samlar in och fördelar pengar till forskning samt informerar om hjärt- och lungsjukdom. Fonden har inga statliga bidrag och verksamheten är helt beroende av gåvor från privatpersoner och företag. Hjärt-Lungfonden har insamlingskonton pg 90 91 92-7 och bg 909-1927. www.hjart-lungfonden.se

Hjärt Lungfonden

Hjärt-Lungfonden bildades 1904 i kampen mot tuberkulos (tbc). I dag är fondens mål att besegra både hjärt- och lungsjukdomarna. Hjärt-Lungfonden samlar in och fördelar pengar till forskning samt informerar om hjärt- och lungsjukdom. Fonden har inga statliga bidrag och verksamheten är helt beroende av gåvor från privatpersoner och företag. Hjärt-Lungfonden har insamlingskonton pg 90 91 92-7 och bg 909-1927. www.hjart-lungfonden.se

Bilagor

Fakta om barnhjärtnätet Gertrud

Knyter ihop landets barnhjärtkliniker. Barnhjärtnätet ger läkarna möjlighet att dela kunskap och erfarenheter, ställa diagnoser och besluta om bästa behandling utan att barn eller läkare behöva resa.

Kompetens på nära håll. All medicinsk kunskap inom barnkardiologi i landet blir på ett lätt sätt tillgänglig för alla som är anslutna till systemet. Det ger en bättre patientsäkerhet.

Utvalda orter. Orterna där barnhjärtnätet installeras är utvalda av Svensk barnkardiologisk förening. De har bland annat tittat på teknisk support och mottagningens möjlighet och behov av att använda nätverket.

Uppkopplad dator. Nätverket bygger på att det redan finns bredband på landets sjukhus. Systemet på varje ort består av en styrenhet, videokamera och två bildskärmar. Systemet gör det möjligt att bland annat titta på och diskutera snabbrorliga ultraljudsbilder av barns hjärtan.

Kostar fem miljoner. Barnhjärtnätet kostar 5,5 miljoner kronor. Då ingår upphandling, inköp, installation och utbildning. Hela kostnaden för nätverket har finansierats av de gåvor som Hjärt-Lungfonden samlade in under Alla barnhjärtans månad 2010.

Installeras 2011. Gertrud installeras på 25 sjukhus under våren och försommaren 2011 och kan börja användas direkt. Upphandlingen av Gertruds installation vanns av företaget STV Svenska Tele & Video Konsult AB.

Hela listan över orter som ingår i barnhjärtnätet Gertrud

Sjukhus på 25 orter över hela landet kopplas samman i barnhjärtnätet Gertrud.

Orterna är Eskilstuna, Falun, Gävle, Göteborg, Halmstad, Huddinge, Jönköping, Kalmar, Karlskrona, Karlstad, Kristianstad, Linköping, Luleå, Lund, Uppsala, Skövde, Solna, Stockholm, Umeå, Sundsvall, Visby, Västerås, Växjö, Örebro och Östersund.

Hjärt-Lungfonden bildades 1904 i kampen mot tuberkulos (tbc). I dag är fondens mål att besegra både hjärt- och lungsjukdomarna. Hjärt-Lungfonden samlar in och fördelar pengar till forskning samt informerar om hjärt- och lungsjukdom. Fonden har inga statliga bidrag och verksamheten är helt beroende av gåvor från privatpersoner och företag. Hjärt-Lungfonden har insamlingskonton pg 90 91 92-7 och bg 909-1927. www.hjart-lungfonden.se

Fakta om barn med hjärtfel

Olika typer av hjärtfel. Medfödda hjärtfel kan till exempel vara hål mellan hjärtats kamrar eller förmak, stopp i blodflödet för att hjärtklaffar saknas eller är förträngda, eller att lungpulsådern eller kroppspulsådern sitter på fel plats.

Tusen barn om året. Varje år föds 1 000 barn i Sverige med hjärtfel. Det motsvarar en av hundra nyfödda.

Allt fler överlever. På 1960-talet var överlevnaden cirka 60 procent. I dag överlever mer än 95 procent.

Hjärtat stort som en valnöt. Många hjärtebarn opereras redan när de är nyfödda och hjärtat är då inte mycket större än en valnöt.

Alla hjärtfel upptäcks inte. Varje månad lämnar 2-3 nyfödda barn BB med ett allvarligt hjärtfel som inte har upptäckts.

Tidig upptäckt viktigt. För att kunna sätta in behandling i tid bör hjärtfelen upptäckas så tidigt som möjligt: under graviditeten, på BB, i barnhälsovården eller i skolhälsovården.

Hjärtfelen är en gåta. I dag vet inte forskarna varför vissa barn drabbas av hjärtfel och andra inte. Det behövs mer forskning kring vad som orsakar medfödda hjärtfel.

Övergripande mål. Hjärt-Lungfondens mål är att inget barn ska behöva leva med ett oupptäckt hjärtfel. I februari varje år, under Alla barnhjärtans månad, står barn med hjärtfel i fokus och fonden samlar in pengar till forskning som kan hjälpa dem till ett bättre liv.