

Pressmeddelande den 22 december 2009

Fem forskare får 3-årig chans att ge patienter friskare hjärtan och lungor

Fem forskare i Sverige får varsin treårig forskartjänst av Hjärt-Lungfonden. Deras forskning kan leda till bättre behandlingar för patienter med hjärt- och lungsjukdomar.

Tjänsterna går till **Gregor Guron**, Sahlgrenska universitetssjukhuset i Göteborg, **Carina Blomström Lundqvist**, Akademiska sjukhuset i Uppsala, **Johan Björkegren**, Karolinska institutet/Karolinska universitetssjukhuset i Stockholm, **Frieder Braunschweig**, Karolinska universitetssjukhuset samt **Susanne Gabrielsson**, Karolinska institutet/Karolinska universitetssjukhuset.

Docent och specialistläkare **Gregor Guron**, Sahlgrenska universitetssjukhuset i Göteborg, forskar kring hur njurarna kan skyddas vid exempelvis högt blodtryck. Målet är att förhindra njursvikt och behovet av dialysbehandling och njurtransplantationer.

Adj professor och leg läkare **Carina Blomström Lundqvist** vid Akademiska sjukhuset i Uppsala bedriver forskning som bland annat går ut på att i förväg kunna identifiera de som riskerar att drabbas av livshotande kammararytmi och att hitta den bästa behandlingen vid förmaksflimmer.

Docent och med dr **Johan Björkegren**, Karolinska institutet/Karolinska universitetssjukhuset forskar kring hur olika grupper av gener samverkar i nätverk och ökar risken för hjärt-kärlsjukdom. På sikt kommer forskningen att ha betydelse för preventiv vård, det vill säga vård långt innan patienten får några symptom.

Docent och överläkare **Frieder Braunschweig** vid Karolinska universitetssjukhuset forskar kring pacemakerbehandling vid hjärtsvikt och hur behandlingen kan bli bättre för patienterna genom rätt inställning av pacemakers hjärtfrekvens.

Docent **Susanne Gabrielsson** vid Karolinska institutet/Karolinska universitetssjukhuset forskar kring bakomliggande orsaker till inflammation vid astma och lungsjukdomen sarkoidos. Forskningen kan ha betydelse både för att förutsäga sjukdom och för att hitta bättre behandlingar.

Hjärt-Lungfondens forskartjänster innebär att en forskare får sin forskning betald på hel- eller halvtid under en period på tre år. Det är en trygghet som ger forskaren arbetsro och möjlighet att nå resultat som kan komma patienterna till del.

- Hjärt-Lungfonden kan tack vare gåvor från privatpersoner och företag i år dela ut 153 miljoner kronor till forskningen. Det är ett rekordbelopp i fondens historia och den här satsningen kommer förhoppningsvis att betyda nya, bättre behandlingar för alla som lider av en hjärt-, kärl- eller lungsjukdom, säger Staffan Josephson, Hjärt-Lungfondens generalsekreterare.

För mer information, kontakta gärna:

Ulrica Klettner, presskontakt Hjärt-Lungfonden, telefon 0708-54 42 34, ulrica.klettner@hjärt-lungfonden.se

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