

Pressmeddelande den 1 september 2014

Prins Daniel delade ut 6 miljoner till forskning om molekyler bakom åderförfettning

I dag har Prins Daniels forskningsanslag till yngre lovande forskare delats ut till Lars Maegdefessel, medicine doktor vid institutionen för medicin, Karolinska institutet i Stockholm. Lars Maegdefessel får 6 miljoner av Hjärt-Lungfonden för sin forskning om att förebygga och minska åderförfettning.

– Det är en stor ära för mig att bli uppmärksammas på det här sättet. Anslaget från Hjärt-Lungfonden ger enorma möjligheter för mig att synliggöra min forskning och att få arbeta tillsammans med de allra främsta forskarna, säger Lars Maegdefessel, medicine doktor vid institutionen för medicin, Karolinska institutet i Stockholm.

Lars Maegdefessel undersöker bland annat vilken betydelse molekylen mikroRNA har för genreglering och utveckling av åderförfettning samt hur molekylen kan styras för att användas vid behandling. Målet med forskningen är att ta fram nya behandlingsmetoder för att minska antalet drabbade av hjärt-kärlsjukdom, framförallt vad det gäller åderförfettning och bråck på stora kroppspulsådern.

– Lars Maegdefessels forskning är mycket intressant och kan få stor betydelse för alla som riskerar att drabbas av hjärt-kärlsjukdom. Hjärt-Lungfondens målsättning med forskningsanslaget är att skapa förutsättningar för yngre forskare att få ett avgörande forskningsgenombrott inom ett viktigt forskningsområde, säger Staffan Josephson, generalsekreterare för Hjärt-Lungfonden.

Forskningsanslaget om 6 miljoner kronor som fördelas över tre år, ges till banbrytande svensk hjärt-lungforskning som bedöms få stor betydelse för patienter. För Lars Maegdefessel och hans forskargrupp ger Prins Daniels forskningsanslag till yngre lovande forskare möjlighet att ta forskningen till en helt ny nivå, från grundforskning till kliniska prövningar.

Mottagaren av Prins Daniels forskningsanslag till yngre lovande forskare har utsetts av bedömare i Hjärt-Lungfondens Forskningsråd. Prins Daniel, som är hedersordförande i Hjärt-Lungfondens styrelse, delar ut anslaget som också har fått hans namn.

Pressbild:

[Lars Maegdefessel, medicine doktor från Karolinska institutet, tar emot 6 miljoner kronor från Hjärt-Lungfonden genom Prins Daniels forskningsanslag till särskilt lovande yngre forskare.](#)

[Staffan Josephson, generalsekreterare på Hjärt-Lungfonden, Lars Maegdefessel, forskare från Karolinska institutet och Prins Daniel i samband med att Prins Daniels anslag till yngre lovande forskare 2014 delades ut den 1 september.](#)

För mer information, kontakta gärna:

Eva Holmestig, pressekreterare Hjärt-Lungfonden, telefon 08-566 24 242 eller 0708-544 242,
eva.holmestig@hjärt-lungfonden.se

Fakta om Prins Daniels forskningsanslag till yngre lovande forskare

- Hjärt-Lungfonden vill främja återväxten av yngre forskare i Sverige genom att dela ut ett riktat anslag till forskare under 40 år.
- Forskningsanslaget består av 6 miljoner kronor som fördelas över tre år och delas ut till banbrytande svensk hjärt-lungforskning som bedöms få stor betydelse för patienter.
- Sökande kan bara få anslaget en gång.
- Bedömare i Hjärt-Lungfondens Forskningsråd fattar beslut om vilken forskare som får ta emot anslaget.

Fakta om åderförfettning

- Många har alltför mycket kolesterol i blodet utan att veta om det, vilket i sin tur kan leda till åderförfettning.
- De sjukdomar som följer i spåren av åderförfettning är kärlkramp, hjärtinfarkt, stroke och olika former av blodproppar.
- Förr trodde man att åderförfettning enbart drabbade gamla människor. Men i dag vet man att processen med högt kolesterol som samlas i kärlväggarna kan börja mycket tidigt.

Så bidrar man till forskningen:

- Sätt in en gåva på Hjärt-Lungfondens pg 90 91 92-7
- Skänk via hemsidan, www.hjart-lungfonden.se/gava
- Ring in din gåva på telefon 0200-89 19 00
- Sms:a HJÄRTA till 72 901, så går 100 kronor till forskningen

Mer från Hjärt-Lungfonden:

- Gilla oss på [Facebook](https://www.facebook.com/hjartlungfonden)
- Följ oss på [Twitter](https://twitter.com/hjartlungfonden)