



målet er helbredelse

PRESSEMEDELELSE

Kontakt:

Ole Dragsbæk Madsen, Professor, Vice President,
Hagedorn Research Institute, 44 43 91 97 / odm@hagedorn.dk

Finn Kristensen, Sekretariatschef,
JDRF Danmark, 4053 9000 / finn.kristensen@jdrf.dk

JDRF tildeler Jan Nygaard Jensen, Hagedorn Research Institute et specielt fellowship-legat

1.5 mio. kr. til et projekt der skal undersøge molekulære mekanismer i dannelsen af insulinproducerende beta-celler

København – 15. september 2008 – JDRF International, verdens største private fond til støtte af diabetes forskning, har bevilget 1,5 mio. kr. i form af et ”advanced fellowship” til Dr. Jan Nygaard Jensen, Hagedorn Research Institute (HRI, Danmark), med det formål at undersøge den molekulære kontrol af dannelsen af de insulinproducerende celler.

Jan Nygaard Jensen forklarer sit kommende projekt på flg. måde: ”To specielle proteiner – kendt som transkriptionsfaktorer – har afgørende betydning for insulinproducerende beta cellers dannelse og funktion. Og så er de indbyrdes afhængige og beslægtede. Jeg har udviklet en speciel muse-model, hvor jeg nu med denne bevilling får mulighed for at få svar på nogle helt grundlæggende spørgsmål i disse to vigtige proteins biologi. Det er viden, som er nødvendig for os i vore bestræbelser på at kunne gendanne beta celler som en fremtidig behandling af diabetes”

”Vi ser det som en meget flot udmærkelse af Jan Nygaard Jensen arbejde. At modtage et ”Advanced JDRF Fellowship” i international konkurrence er en meget stor milepæl i enhver ambitiøs diabetes-forskers karriere, og det placerer rettelig Jan blandt internationale topforskere i beta-cellers udviklingsbiologi. Det er noget vi er meget stolte over – både på Jans og ikke mindst på institutionens vegne”, udtaler Ole Dragsbæk Madsen, Professor, Vice President og chef for HRI.

Om Hagedorn Research Institute

HRI er en basal og uafhængig forskningsinstitution under Novo Nordisk A/S, som driver forskning med henblik på at finde en kur for diabetes. Den forskningsmæssige uafhængighed betyder at 30 % af forskningsmidlerne skal hentes hjem fra eksterne fondsbevillinger i international /national konkurrence med andre forskere. Ca. 70 % af HRI's forskere er således helt eller delvist afhængige af fondsbetalte lønninger. Det primære forsknings mål er at udvikle en helbredelse for diabetes, gennem udvikling af insulinproducerende celler til erstatning af de manglende celler hos patienter med type 1 diabetes.

Læs mere om:

JDRF Center for Beta Cell Therapy in Diabetes: <http://www.betacelltherapy.org/>

Beta Cell Biology Consortium: <http://www.betacell.org/news/index.php?view=46>

Om JDRF Danmark

JDRF – Fonden for diabetesforskning er den seneste afdeling i den globalt voksende JDRF familie. Sekretariatet blev etableret i 2007 og Flemming Østergaard står i spidsen for fonden som bestyrelsesformand. Indsamlings aktiviteter omfatter Walk Festival, den internationale Death Valley Ride to Cure Diabetes, Cruise for a Cure, golf arrangementer, fodbold indsamlingsarrangementer, julekort, private gaver, medlemskaber og partnerskaber med forretningsverdenen. Yderligere information kan findes på www.jdrf.dk.

Om JDRF

JDRF blev grundlagt i 1970 af forældre til børn med diabetes. Siden dannelsen har JDRF givet mere end 1,16 milliarder dollars til diabetes forskning i hele verden. Mere end 86 % af JDRF's udgifter går direkte til støtte af forskning eller forskningsrelateret uddannelse. JDRF's mission er fortsat: at finde en kur for type 1 diabetes og de relaterede følgesygdomme for type 1 og type 2 diabetes gennem støtte af medicinsk forskning. For mere information besøg venligst www.jdrf.org.