

"Parkinsons sygdom – fra patientperspektiv til nyeste forskning"

- et virtuelt indblik i Parkinsons sygdom

Onsdag den 17. marts 2021 kl. 16.00-19.00 - online via Zoom

Den menneskelige hjerne er vores mest komplicerede organ. Men hjernen er ikke bare supersofistikeret. Den er også ekstremt sårbar over for de mange sygdomme, der angriber vores hjerner. En af dem er Parkinsons sygdom. De fleste ved, at den påvirker balancen eller giver rystende hænder, men sygdommen stikker dybere og påvirker os på mange flere måder. Til eventet kan du møde både en patient, en læge, som behandler Parkinsons patienter, samt nogle af de forskere, der arbejder med sygdommens forskellige aspekter. Oplægsholderne fortæller blandt andet om, hvordan det er at blive syg, hvordan Parkinsons behandles, hvordan den opstår, og ikke mindst hvordan den forhåbentlig kan bremses, og patienten måske ligefrem helbredes i fremtiden.

ORDSTYRERE

Overlæge, professor, ph.d., dr. med. Per Borghammer
Professor, dr. med. Poul Henning Jensen

PROGRAM

- 16.00-16.05 Introduktion
Professor, dr. med. Poul Henning Jensen
- 16.05-16.20 "*Min vej til Parkinson - og videre*"
Bo Mønsted, formand for Aarhusklubben,
Parkinsonforeningen
- 16.25-16.40 "*Aktuelle behandlinger*"
Overlæge, ph.d. Erik Danielsen
- 16.45-17.00 "*Sygdommens udvikling – kan den starte flere steder*"
Overlæge, professor, ph.d., dr. med. Per Borghammer
- 17.00-17.15 Pause**
- 17.15-17.30 "*Inflammation og immunrelaterede processer ved Parkinsons sygdom*"
Lektor, ph.d. Marina Romero-Ramos
- 17.35-17.50 "*Kan man behandle de underliggende sygdomsmekanismer*"
Professor, ph.d. Daniel Otzen
- 17.55-18.10 "*Sygdomsmekanismer i levende organismer og deres behandling*"
Professor, dr. med. Poul Henning Jensen
- 18.15-18.30 Pause**
- 18.30-19.00 Spørgsmål fra tilhørerne og svar ved oplægsholderne



Bo Mønsted

Jeg er 71 år gammel og fik diagnosen Parkinson for seks år siden. Jeg har engageret mig kraftigt i Parkinsonforeningens frivillige arbejde og er formand for Aarhusklubben og næstformand i Østjyllands Kreds.



Poul Henning Jensen

Uddannet læge i 1989. Besluttede efter afslutning af medicinsk turnus på hospitalerne at fordybe mig i forskning. Har siden arbejdet på Aarhus Universitet, kun afbrudt af et forskningsophold på European Molecular Biology Laboratory i Heidelberg. Min forskning har siden 1994 fokuseret på Parkinsons sygdom og demens, og hvordan proteinet alfa-synuclein bidrager hertil. Aktuelt forsøger vi at hæmme sygdomsudviklingen i celle- og dyremodeller.



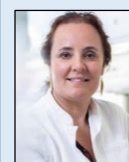
Erik Hvid Danielsen

Uddannet læge fra Aarhus Universitet i 1991. Efter min turnus og PhD blev jeg speciallæge i neurologi i 2003. Fra 2006 har jeg været overlæge på Neurologisk afdeling i Aarhus med ansvar inden for klinikken for bevægelsesforstyrrelser. Vi varetager udredning og behandling på basalt og højt specialiseret niveau, herunder pumpebehandling og dyb hjernestimulering til patienter med Parkinsons sygdom.



Per Borghammer

Uddannet læge i 2002 og speciallæge i klinisk fysiologi og nuklearmedicin. Har siden 2004 forsket i Parkinsons sygdom med særlig fokus på at forstå de grundlæggende aspekter ved sygdommen, dvs. hvordan, hvor og hvornår sygdommen opstår. Vi anvender en række forskellige teknikker i disse studier, herunder PET og MR skanninger af patienter, vævsundersøgelser og dyremodeller af sygdommen.



Marina Romero-Ramos

Jeg er uddannet i neurovidenskab på Sevilla Universitet i Spanien. Derefter arbejdede jeg som forsker på UCLA i USA og senere på Lunds Universitet i Sverige. Siden 2006 har jeg arbejdet på Aarhus Universitet, hvor min forskningsgruppe undersøger nedbrydningen af nerveceller i Parkinsons sygdom. Det sidste årti har vi fokuseret på det neuroinflammatoriske aspekt af Parkinsons sygdom både i dyremodeller og hos patienter.



Daniel Otzen

Uddannet biokemiker/molekylærbiolog fra Aarhus Universitet og Cambridge Universitet i 1995. Har arbejdet med proteiner i sundhed og sygdom lige siden, først som kemiker på Novozymes, siden forsker på Lunds Universitet og derefter på Aalborg og Aarhus Universiteter. Jeg er fascineret af hvordan proteiner finder ud af at folde til den rigtige struktur, hvad foldede (aktive) proteiner kan bruges til, hvad der sker når foldningen går galt, og hvordan vi kan forhindre disse problemer.

TILMELDING: <https://events.au.dk/baw21parkinsonssygdom/signup>

SIDSTE TILMELDINGSFRIST: Den 15. marts kl. 14.00

MERE INFO OM ARRANGEMENTET: <https://neurocampus.au.dk/outreach/brain-awareness-week-2021/>