

H-KURSUS I NEUROPSYKIATRI Hold 2020-1
Den 19. – 21.10.2020

Rigshospitalet/Glostrup Hospital

PROGRAM

Kursusledelse

Professor, dr.med. Birte Glenthøj og professor dr.med. Raben Rosenberg

Mandag den 19. oktober 2020: Kl. 09.00 – 15.00

AFHOLDES I BLÅ STUE – opgang 7 (1. sal)

Kl. 09.00 – 09.15: Introduktion og præsentation *med morgenmad*
Birte Glenthøj/Bjørn H Ebdrup

Kl. 09.15 – 10.15: Neuropsykiatri: Et centralt psykiatrisk fagområde?
Oplæg med efterfølgende diskussion
Bjørn H Ebdrup

Kl. 10.15 – 10.25: Kort pause

Kl. 10.25 – 11.40 Symptomer og biologiske forandringer på tværs af diagnoser: Eksempler på kobling mellem "Research Domain Criteria" og klinisk hverdag
Mette Ødegaard Nielsen

Kl. 11.40 – 12.20: Frokost

Kl. 12.20 – 13.50: Neuropsykiatri og videnskabsfilosofi
Simon Anhøj

Kl. 13.50 – 14.00 Kort pause

Kl. 14.00 – 14.55: Stress, depression og ECT. Hvad sker der i hjernen?
Anders Jørgensen

H-KURSUS I NEUROPSYKIATRI Hold 2020-1
Den 19. – 21.10.2020

Rigshospitalet/Glostrup Hospital

Tirsdag den 20. oktober 2020: Kl. 08.30 – 15.00

AFHOLDES I BLÅ STUE – opgang 7 (1. sal)

Kl. 08.30 – 09.30: Skizofreniernes neurobiologi: Oversigt, hypoteser og undersøgelsesmetoder
Birte Glenthøj

Kl. 09.30 – 09.40 Kort pause

Kl. 09.40 – 11.00 Skizofreniernes neurobiologi: Eksempler på neuropsykiatriske fund og deres betydning for behandlingen
Birte Glenthøj

Kl. 11.00 – 11.50: Frokost

Kl. 11.50 – 13.35 Kursist - og opponertopgaver: "Beskriv neuropsykiatriske forklaringsmodeller for auditive hallucinationer ved skizofreni"
Kursistopgave: Gruppe 6 (Barbara Krogh)
Opponertopgave: Gruppe 3 (Mads Løvgren Frandsen, Mads Rask)
v/ Bjørn H Ebdrup
(med indlagt kaffe/te pause)

Kl. 13.35 – 14.55: Genetiske undersøgelser: Basal teori, oversigt og eksempler
Thomas Werge

H-KURSUS I NEUROPSYKIATRI Hold 2020-1
Den 19. – 21.10.2020

Rigshospitalet/Glostrup Hospital

Onsdag den 21. oktober 2020: Kl. 08:30 – 15.00

AFHOLDES I BLÅ STUE, opgang 7 (1. sal)

Kl. 08.30 – 10.30: Angst og personlighed set fra et neurobiologisk perspektiv
Raben Rosenberg

Kl. 10.30 – 10.45 Kort pause

Kl. 10.45 – 12.00: De affektive lidelsers neurobiologi: Oversigt, hypoteser og undersøgelsesmetoder
Maj Vinberg

Kl. 12.00 – 12.45: Frokost

Kl. 12.45 – 13.45: De affektive lidelsers neurobiologi: Eksempler på neuropsykiatriske fund og deres betydning for behandlingen
Maj Vinberg

Kl. 13.45 – 14.00 Kort pause

Kl. 14.00 – 14.45: Afslutning og evaluering
Raben Rosenberg/Birte Glenthøj/Bjørn Ebdrup

H-KURSUS I NEUROPSYKIATRI Hold 2020-1

Den 19. – 21.10.2020

Rigshospitalet/Glostrup Hospital

Neuropsykiatri

Formål:

Kurset fokuserer på den internationale neuropsykiatriske forskning inden for skizofreni, affektive tilstande, personlighedsforstyrrelser, angsttilstande, OCD og PTSD. Forskningen omfatter en række discipliner fra klinisk fænomenologi over patofysiologiske studier og identifikation af genetiske risikofaktorer. Neurobiologiske, neurokognitive og neuropsykologiske modeller ved de nævnte tilstande får særlig omtale.

I neuropsykiatri anvendes en række billeddannende metoder (f.eks. PET-, SPECT- og MR-scanning). Fordele og ulemper ved metoderne i forskningsmæssig og klinisk sammenhæng diskuteres. Psykofarmakas virkningsmekanisme på molekylært niveau bliver kritisk belyst under omtale af molekylærbiologisk neuroforskning. Endelig omtales videnskabsteoretiske forhold ved neuropsykiatrisk forskning.

Mål:

Kursets formål er at bibringe deltagerne viden og forståelse for den neuropsykiatriske tilgang til studiet af psykiske lidelser og dermed til grænseområdet mellem psykiatri, neurologi, neuropsykologi og genetik.

Kurset skal således bedre deltagernes baggrund for kritisk at kunne vurdere metoder, fortolke resultater inden for brugen af billeddannende metoder, neuroanatomisk, neurofysiologisk og molekylærbiologisk forskning samt den neurokognitive forskning, sammenfattende neurovidenskabelige og eksperimentelle modeller for psykiske lidelser, samt videnskabsteoretiske problemer i relation til det klassiske sjæl-legeme problem.

Indhold:

Klassisk og molekylær genetik, CNS-ontogenese, billeddannende metoder: CT-, SPECT-, PET-MR og fMR-scanning og neurobiologiske og neuropsykologiske modeller.

Metode:

Foredrag og plenumdiskussion. Kursistopgaver indenfor centrale neuropsykiatriske områder.

Evaluering:

Kurset evalueres mundtligt og skriftligt ved afslutning af kurset.

Organisation:

3 dages kursus