

VIDENSKAB OG PRAKSIS | MØDEREFERAT

> AKADEMISKE AFHANDLINGER

*Overlæge Henrik Stig Jørgensen:***Studies on the neuroendocrine role of serotonin**
Disputats

Forf. adresse: Engsvinget 36, DK-2400 København NV.
E-mail: hsj@mfi.ku.dk
Forsvaret finder sted fredag den 31. august 2007, kl. 14.00, i Hannover Auditoriet, Panum Institutet.
Opponent: *Phillip Just Larsen*, cand.scient. *Anders Hay-Schmidt* og *Jens Juul Holst*.

*Overlæge Merete Nordentoft:***Prevention of suicide and attempted suicide in Denmark. Epidemiological studies of suicide and intervention studies in selected risk groups**
Disputats

Forf.s adresse: Psykiatrisk Center Bispebjerg, Københavns Universitet.
E-mail: merete.nordentoft@dadlnet.dk
Forsvaret finder sted den 5. oktober kl. 13.00, Annex A, Studiestræde 21.
Opponent: professor *Peter Allebeck*, Sverige, professor *Keith Hawton*, England, *Thorkild IA Sørensen*.

*Læge Donata Cibulskyte:***Pharmacokinetics and long-term renal effects of ciclosporin A in a pig model**
Ph.d.-afhandling

Forf.s adresse: Klinisk Institut, Århus Universitetshospital, Skejby, DK-8200 Århus N.
E-mail: donata.cibulskyte@ki.au.dk
Forsvaret fandt sted den 17. august 2007.
Bedømmere: *Hallvard Holdaas*, Norge, *Jeppe Hagstrup Christensen* og *Michael Rehling*.
Vejledere: *Jens Mortensen*, *Hans Erik Hansen*, *Melvin Madsen* og *Allan Flyvbjerg*.

*Læge Anders Husted Madsen:***Sentinel lymph node biopsy and breast cancer – aspects of introducing the method in Denmark**
Ph.d.-afhandling

Forf.s adresse: Varbergvej 6, DK-8600 Silkeborg.
E-mail: husted@ki.au.dk
Forsvaret finder sted den 31. august kl. 14.00, Århus Sygehus, NBG, bygning 3, 3. sal.
Bedømmere: *Cai Grau*, *Niels Kromann*, *Christian Ingvar*, Sverige.

> MØDEREFERAT

Beretning fra Warszawa: 18th international conference on the reduction of drug related harm
Warszawa, 13.-17. maj 2007

Læseren bedes forestille sig et mylder af mennesker (over 1.200 deltagere) fra hele verden (82 lande), fra over 580 organisationer af enhver art (spændende fra regerings- og FN-organisationer til netværk af stofbrugere og sexarbejdere foruden repræsentanter for behandlingsinstitutioner, politi m.fl.). Med andre ord: et overvældende udtryk for en global indsats mod skader relateret til illegal stofbrug.

Skadesreduktionsprincipper vinder mere og mere frem, således at man i indlæg fra f.eks. Ukraine og Indonesien hørte, at principperne er anerkendt af regeringerne, og at man er begyndt at indføre substitutionsbehandling og *exchange-supplies*: udlevering af rene sprøjter i bytte for de brugte. Hertil kommer mulighed for test og behandling for især hiv/aids, men også for hepatitis C. I Iran har man i flere år tilbudt metadon-substitutionsbehandling, men har nu fra Teherans Universitet startet en undersøgelse af opiumstinktur som alternativ med foreløbig gode psykosociale resultater.

Der var opgørelser fra nogle af de etablerede *drug consumption rooms*, også kaldet fixerum, som har fungeret i en årrække f.eks. i Sydney og Vancouver, og hvor brugerne kan injicere deres stoffer og få forskellige sundhedstilbud. Tallene siger, at det redder liv og reducerer smitteoverførsel, samt at kriminaliteten i lokalområdet falder. 75% af de omgivende beboere var tilfredse med fixerummet, også fordi antallet af brugte kanyler på gaden faldt til næsten det halve.

I WHO har man samlet evidens for behandling efter skadesreduktionsprincipper i de såkaldte *Evidence for Action*-papirer. Man berettede om virkningen af i fængsler at udlevere rene sprøjter, tilbyde substitutionsbehandling og behandling

Find referater af denne uges akademiske afhandlinger på www.ugeskriftet.dk under
>Seneste nummer >Akademiske afhandlinger

VIDENSKAB OG PRAKSIS | MØDEREFERATER

for hiv/aids: injektionspraksis var ikke øget, kanylerne blev ikke brugt som våben, og der var flere, der fortsatte i behandling efter løsladelsen.

Luis Mendao fra en portugisisk/EU-organisation, der beskæftiger sig med brugerindflydelse i relation til hiv og hepatitis C blandt stofbrugere, efterlyste evidensbaserede tilbud, som ikke bidrager til yderligere social marginalisering.

Mary Osborn, The Royal Austral-Asian College of Physicians, redegjorde for, at man i en ekspertgruppe (inklusive en stofbruger) havde udviklet rekommandationer for skadesreducerende behandling og dermed håbede at påvirke såvel lægekolleger som politikere.

Michael Jourdan, Center for Rusmiddelforskning, Århus, tog udgangspunkt i filosofien *Karl Popper* for at besvare spørgsmålet: Er samfundets beslutningstagere immuniserede mod evidens? Eller hvorfor er der ikke i større grad indført behandling efter skadesreduktionsprincipper, når nu evidensen er til stede?

Dette kun et lille udpluk, se mere på www.harmreduction2007.org

Afdelingslæge Birgit Slotb
E-mail: gg62@sof.kk.dk

Scientific Day Læger uden Grænser

London den 7. juni 2007

Den internationale nødhjælpsorganisation Médecins Sans Frontières/Læger uden Grænser (MSF) holdt den 7. juni 2007 sin fjerde årlige Scientific Day på St. Bartholemew Hospital i London.

MSF forbindes normalt med medicinsk nødhjælp under primitive forhold. Men behovet for at blive klogere på medicinsk nødhjælp, behandling af tropiske sygdomme og håndtering af krisesituationer er steget, fra de første idealisti-

ske læger rejste ud i begyndelsen af 1970'erne til i dag, hvor organisationen beskæftiger omkring 25.000 mennesker. I de seneste ti år er der foretaget en betydelig mængde forskning i MSF-regi. Hvert år præsenteres den mest interessante på Scientific Day.

På dette års Scientific Day blev der præsenteret en række undersøgelser fra felten. Blandt andet har MSF i det seneste år undersøgt udvikling af ekstremt resistent tuberkulose blandt multiresistente patienter i Usbekistan og Abkhasien og kvaliteten af de *rapid diagnostic tests*, som man bruger til at diagnosticere hiv med mange steder i udviklingsverdenen – begge dele med opsigtsvækkende resultater.

I en anden undersøgelse dokumenteres MSF's egen afgørende indflydelse på implementeringen af artemisininbaseret kombinationsterapi (ACT) som officielt førstevalgspræparat mod malaria i en række udviklingslande.

Da disse projekter endnu ikke er publicerede i medicinske tidsskrifter, kan de ikke omtales i detaljer, men eventuelt yderligere interesserede kan kontakte forskerne direkte via e-mail. Adresserne kan findes på www.uk2.msf.org/Scientificday/

Der blev også delt erfaringer fra konkrete indsatser i felten. Blandt andet fra indsatsen mod hiv-pandemien i Malawi: I Malawi arbejder MSF trods massiv mangel på kvalificeret sundhedspersonale med at øge antallet af hiv-patienter i behandling. Målet er at behandle samtlige hiv-smittede (omkring 10.000 behandlingskrævende) i et helt landdistrikt i Malawi, Thyolo-distriktet, ved udgangen af 2007. Metoden er blandt andet at uddanne personer, der selv lever med hiv/aids, til at rådgive og teste under supervision af sygeplejersker og læger og overføre behandlingen af stabile patienter fra læger til sygeplejersker, så de bedst uddannede på hvert niveau ikke udfører rutineprægede opgaver, der kan varetages af andre.

Se samtlige præsentationer og resumeer på: www.uk2.msf.org/Scientificday/

Læs mere om MSF og videnskab på: www.msf.dk/OmMSF/Hvadlavervi/MSFogvidenskab/

Læge Birgitte Therkelsen
E-mail: bt@msf.dk
Læge Birgitte R. Andersen



Ulrika von Pilar fortæller om Thyolo-projektet i Malawi.