

Forskningsafsnittet

Århus Universitetshospital,
Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter,
Risskov,
Harald Selmers vej 66
8240 Risskov

Årsberetning 2008

Generelt om forskningsafsnittet i 2008

I 1998 etableredes det kliniske professorat i børne- og ungdomspsykiatri ved Aarhus Universitet og forskningsafsnittet ved det daværende Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital i Risskov.

De sidste 10 år har forskningsafsnittet publiceret i alt 159 artikler, heraf 102 i danske/internationale peer-reviewed tidsskrifter foruden 16 bøger og 54 kapitler i bøger. Der er forsvaret i alt 5 ph.d.-afhandlinger, 1 doktorgrad og tre forskningsårsopgaver.

Forskningsområderne har især været inden for OCD (svære tvangstanker og tvangshandlinger), ADHD (hyperaktivitet og koncentrationsforstyrrelser), spiseforstyrrelser, depression, autisme samt funktionelle lidelser.

For 50 år siden oprettedes Børnepsykiatrisk Hospital i Risskov. Ved 50-års jubilæet, som blev afholdt i august 2008, præsenteredes den faglige udvikling gennem de sidste decennier og omfanget og bredden af den aktuelle forskning fremgik af de talrige indlæg ved jubilæumskonferencen.

Forskningsaktiviteterne har været jævnt stigende og i denne årsberetning præsenteres igangværende projekter og ph.d.-forløb.

Per Hove Thomsen
professor, overlæge, dr.med.
leder af Forskningsafsnittet

Personale

Personer, som i 2008 har haft fast tilknytning til forskningen på Århus Universitetshospital, Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter, Risskov

Professor, overlæge, dr.med., Per Hove Thomsen (leder af forskningsafsnittet),
chefpsykolog, adj. professor Anegen Trillingsgaard,
klinisk assistent, ph.d.-stud., læge Charlotte Rask,
læge, dr.med. Marlene B. Lauritsen, pr. 1. november 2008 ansat som klinisk lektor med halv tid til forskning
læge, ph.d. Judith B. Nissen,
læge Janne Tabori-Kraft,
læge, ph.d.-stud. Janne Helverskov,
psykolog, ph.d. Loa Clausen
psykolog, ph.d. Kristine Godt
psykolog Karin Christensen,
psykolog Inger Englyst,
cand.med. Kathrine Hesselberg,
lektor, ph.d. Morten Frydenberg, Institut for Biostatistik, Aarhus Universitet,
lægesekretær Jytte Breining.

Ph.d.-studerende og forskningsaktive medarbejdere som i samarbejde med Psykologisk Institut, Aarhus Universitet, har fast tilknytning til forskningen på Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter, Risskov

psykolog, ph.d.-stud. Rikke Lambek,
psykolog, ph.d.-stud. Gry Telleus.

Ph.d.-studerende og forskningsaktive, som i samarbejde med andre institutter har tilknytning til Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter, Risskov

læge, ph.d. Karen Marcussen Linnet (Den perinatale forskningsenhed, Skejby Sygehus).

Vedrørende **øvrige, løst tilknyttede forskere** henvises til afsnittet vedrørende igangværende forskning.

Igangværende forskning

Ph.d.-projekter

Cand.med., klinisk assistent Charlotte U. Rask.

Funktionelle, fysiske symptomer hos 5-7-årige børn. Diagnostik, prævalens og association til psykiske vanskeligheder.

Vejledere: Per Hove Thomsen, overlæge Per Fink (Århus Universitetshospital, Århus Sygehus) og overlæge Anne Mette Skovgaard (Københavns Universitetshospital Glostrup).

Formålet med projektet er at undersøge forekomst og type af funktionelle symptomer eller medicinsk uforklarlige fysiske symptomer hos 5-7-årige børn i den danske befolkning.

Ph.d.-projektet er udført i samarbejde mellem Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter og Forskningsklinikken for Funktionelle Lidelser og Psykosomatik i Århus og Børne- og Ungdomspsykiatrisk Center i Glostrup. Det består af 2 studier:

I studie 1 blev udviklet to instrumenter til vurdering af funktionelle somatiske symptomer (FSS) hos børn. Det ene er et forældreinterview, Soma Assessment Interview, som undersøger 1-års prævalensen af FSS og associeret funktionspåvirkning hos børn. Interviewet foretages af lægmænd og rates af en læge. En valideringsundersøgelse viste tilfredsstillende ekstern validitet.

Det andet er et systematisk journalreview til bestemmelse af FSS: Medical Record Review for Functional Somatic Symptoms in Children, som potentielt kan anvendes til case validering i såvel klinisk som epidemiologisk forskning.

I studie 2 blev FSS og symptomer på helbredsangst undersøgt i en generel population af 5-7-årige børn. Data på 1327 børn fra The Copenhagen Child Cohort CCC 2000 blev analyseret. Et års prævalensen af FSS var 23,2 %. Smerter i arme og ben samt mave- og/eller hovedpine var de mest hyppige former og 4,4 % havde FSS med betydelig funktionspåvirkning, dvs. symptomer, der forårsagede væsentlig ubehag, fravær fra skole/dagsinstitution og/eller lægekontakt/indlæggelse. I alt 2,4 % havde svære helbredsangstsymptomer, som var forbundet med kronisk fysisk sygdom og fysiske klager, inklusive FSS samt emotionelle symptomer.

Fundene indikerer, at somatisering kan starte i barndommen, hvor en betydelig andel af børn kan have behov for klinisk og præventiv intervention. Fundene tyder endvidere på en tæt forbindelse mellem helbredsangstsymptomer, funktionelle og emotionelle symptomer.

Ph.d.-afhandlingen forsvares marts 2009.

Cand.med. Janne L. Helverskov,

Et opfølgingsstudie af 647 patienter behandlet på Center for Spiseforstyrrelser

Vejledere: Per Hove Thomsen, professor, overlæge Ole Mors (Center for Psykiatrisk Grundforskning, Århus Universitetshospital, Risskov) og Kristian Rokkedal.

Formålet med projektet er, at belyse hvorledes det går spiseforstyrrede patienter behandlet på et dansk specialcenter i løbet af de første 5 år efter behandlingsstart.

Formålet med projektet er dels at opgøre prognosen for patienter behandlet på Center for Spiseforstyrrelser hhv. 2½ og 5 år efter behandlingsstart, dels at afdække forskelle og ligheder mellem forskellige undergrupper af spiseforstyrrelser og dermed bidrage til den internationale diskussion omkring validiteten af de nuværende diagnostiske kriterier for spiseforstyrrelser.

647 patienter indgår i follow-up kohorten for 2½ års undersøgelsen. Data er endnu ikke opgjort for 5 års undersøgelsen. Patienterne er undersøgt med fysisk undersøgelse, interviews og selvrapporteringsskemaer ved behandlingsstart og efter 2½ år. Indsamlingen af data er delvis retrospektiv. Ud fra disse undersøgelser bestemmes diagnose ved indtag, samt måned for måned frem til opfølgning. Herudfra beregnes ved hjælp af overlevelsesanalysemetoder remissionsrater, mulige prædiktive faktorer for remission samt forekomst af recidiv og skift mellem diagnostiske undergrupper.

987 patienter indgår i en tværsnitsundersøgelse af forskelle og ligheder mellem forskellige diagnostiske undergrupper. Grupperne sammenlignes på spiseforstyrrelsessymptomatologi, almen psykopatologi, psykiatrisk komorbiditet og demografiske data. Data sammenlignes ved brug af Kruskal Wallis og χ^2 test.

Foreløbige resultater viser, at 312 patienter deltog i 2½ års opfølgingsundersøgelsen. 42 % blev helt fri for symptomer i min. 3 mdr., 72 % blev fri af en spiseforstyrrelsesdiagnose i min. 3 mdr. 43 % havde efter 2½ år ingen diagnose mens 29 % havde været fri af diagnose, men var faldet tilbage om end ofte til en mildere form for spiseforstyrrelse end udgangspunktet. Tilstedeværelsen af psykiatrisk komorbiditet var en generel prædiktor for en dårligere prognose, mens en høj hyppighed af overspisninger og opkastninger var prædiktor for dårligere prognose for patienter med bulimi og lav ønskevægt var det for patienter med anoreksi.

Patienter som ikke opfylder et af de fysiologiske kriterier for anoreksi (dvs. har nogen grad af menstruation eller BMI under normalvægt men over anoreksigrænsen) adskiller sig ikke fra typisk anoreksi på de målte parametre, mens patienter som ikke opfylder et af de psykologiske kriterier klart adskiller sig fra anoreksi på de fleste af de målte parametre. Patienter som opfylder ¾ af de diagnostiske kriterier for bulimi ligner på de fleste målte parametre patienter med typisk bulimi, men også her er patienter som har de psykologiske symptomer på subtærskelniveau mere forskellige fra patienter med typisk bulimi end patienter som har adfærdsmæssige symptomer (overspisninger og opkastninger) på subtærskelniveau.

Samarbejde om ph.d.-projekter, hvori Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital indgår

Cand.psych. Rikke Lambek (i samarbejde med Psykologisk Institut, Aarhus Universitet)

Fra adfærd til kognition i forstyrrelse af opmærksomhed, aktivitet og impulsaktivitet – en neuropsykologisk tilgang til ADHD-heterogenitet

Vejledere er Anegen Trillingsgaard, Per Hove Thomsen og Søren Dalsgaard og Rosemary Tannock (Toronto, Canada).

Attention deficit/hyperactivity disorder (ADHD) er gennem mange år blevet forbundet med eksekutive funktionsvanskeligheder. Nyere forskning peger dog på at kun mellem 30 % til 50 % af børn med ADHD har en egentlig eksekutiv funktionsdeficit (EFD). Ph.d.-projektet har til formål at undersøge ¹⁾ hvor mange skolebørn diagnosticeret med ADHD i en klinisk population på 49 har EFD, ²⁾ hvorvidt børn med ADHD og EFD adskiller sig fra børn med ADHD uden EFD mht. demografiske karakteristika (køn, alder og socio-økonomisk baggrund), klinisk profil (ADHD-symptomer, ADHD-type og komorbiditet), akademisk funktion, kognitiv profil (IQ, forarbejdningshastighed og variabilitet) og varme eksekutive funktioner som delay aversion og affektiv beslutningstagning.

Projektet er i sin slutfase med artikelskrivning

Cand.psych. Gry Telleus (i samarbejde med Børne- og Ungdomspsykiatrisk Afdeling, Aalborg Psykiatriske Sygehus):

Profil og forløb af kognitive deficits hos børn og unge med anorexia nervosa

Vejledere er Per Hove Thomsen og cand.psych. Birgitte Fagerlund, Ph.D. (Bispebjerg Hospital).

Blandt de træk, der er karakteristiske for spiseforstyrrelsen anorexia nervosa, er lav kropsvægt, forvrænget kropsopfattelse, frygt for vægtøgning, undgåelse af fedt- og sukkerholdig mad samt en række alvorlige helbredsmæssige, såvel fysiske som psykiske, konsekvenser.

Anorexia nervosa forekommer oftest blandt piger i alderen 12-19 år. Man anslår at 0,7 % lider af sygdommen. Anorexia nervosa er en multifaktoriel lidelse, hvilket betyder, at en række disponerende, udløsende og vedligeholdende faktorer spiller sammen under udviklingen af et sygdomsforløb.

Det kognitive funktionsniveau, herunder kognitiv fleksibilitet, overblik, opmærksomhed, hukommelsesfunktioner m.m., bliver påvirket ved anorexia nervosa, men vores viden om dette er begrænset. Fx ved vi ikke, hvilke kognitive funktioner der bliver påvirket ved anorexia nervosa, og det er endvidere uvist om disse funktioner genetableres fuldstændigt i forbindelse med helbredelse.

Formålet med forskningsprojektet er at sikre øget viden om og forståelse af betydningen af vægttab og underernæring for de kognitive funktioner, hvilken rolle andre psykiatriske

sygdomme sammen med anorexia nervosa spiller, samt hvilken rolle alder og køn spiller i denne sammenhæng.

For at en patient vil indgå i undersøgelsen skal han/hun opfylde de diagnostiske kriterier for anorexia nervosa. Patienten skal være startet i behandling før det fyldte 18. år.

Patienterne vil med et års mellemrum få bestemt det kognitive funktionsniveau ved en psykologisk undersøgelse. Endvidere vil der blive undersøgt for en række andre forhold vedrørende selve spiseforstyrrelsen. Dette sker med henblik på at bestemme en evt. bedring af de kognitive funktioner og de psykiatriske symptomer.

Det er ambitionen med dette forskningsprojekt at opnå en øget viden om de kognitive deficits ved anorexia nervosa. Dels med det formål at kunne tilbyde en bedre og mere målrettet behandling hvor der tages højde for eventuelle deficits, dels at mindske risikoen for at erhvervede kognitive deficits bliver permanente.

Øvrige deltagere i projektet

Eva Christiansen, privatpraktiserende speciallæge i børne- og ungdomspsykiatri, København, Børne- og Ungdomspsykiatrisk Afdeling, Bispebjerg Hospital, og Børne- og Ungdomspsykiatrien, Kolding Psykiatriske Hospital.

Cand.psych. Sanne Kragh Kjær (i samarbejde med Klinik for OCD og Center for Psykiatrisk Grundforskning, Århus Universitetshospital Risskov)

Kognitive funktioner hos voksne med OCD

Vejledere er Per Hove Thomsen, overlæge Birgit Bennedsen, De Psykiatriske Specialklinikker, Århus Universitetshospital Risskov, ledende neuropsykolog Anders Degn Pedersen, Hammel Neurocenter.

40 voksne patienter med OCD undersøges med neuropsykologiske tests og en skala til vurdering af symptomsværhedsgrad (Y-BOCS) før og efter de modtager et behandlingsforløb ved klinikker for angst- og tvangslidelser i Region Midtjylland. Behandlingen består af manualbaseret kognitiv adfærdsterapi over 15 ugentlige sessioner. Det forventes at ca. halvdelen af patienterne opnår klinisk signifikant symptomreduktion efter gruppebehandlingen. 40 raske kontrolpersoner undersøges ligeledes med de neuropsykologiske tests ved tid 0 og 20 uger efter. Kontrolgruppen modtager ingen behandling.

Formålet er at undersøge, om voksne patienter med OCD har kognitive vanskeligheder sammenlignet med raske kontrolpersoner, om kognitive vanskeligheder er associeret med OCD-sværhedsgraden, bedres kognitive vanskeligheder i takt med symptomreduktion hos voksne med OCD og er kognitive vanskeligheder associeret med utilstrækkelig symptomreduktion hos voksne med OCD?

Hvis kognitive vanskeligheder er associeret med sværhedsgrad af OCD-symptomer og bedres i takt med symptomreduktion, kunne det tyde på at kognitive vanskeligheder er tilstandsafhængige. Omvendt vil manglende association mellem kognitive vanskeligheder og symptomsværhedsgrad og en manglende bedring af de kognitive vanskeligheder i takt med symptomreduktion kunne tyde på, at kognitive vanskeligheder er et mere selvstændigt træk ved OCD-lidelsen. Hvis sidstnævnte er tilfældet og hvis kognitive

vanskeligheder før behandling tilmed er associeret med utilstrækkelig symptomreduktion, kunne det danne baggrund for fremtidig forskning af, om patienter med OCD vil kunne profitere bedre af behandling, der kompenserer for kognitive vanskeligheder eller forsøger at fokusere mere målrettet herpå.

Cand.psych. Ole Jakob Storebø (i samarbejde med Holbæk Sygehus, Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling)

Tilknytningsforstyrrelser hos børn med ADHD- attention deficit/hyperactivity disorder.

Vejledere er: Per Hove Thomsen, forskningslektor, overlæge Erik Simonsen, Roskilde.

Projektet omhandler dels en sammenlignende undersøgelse af forekomsten af tilknytningsforstyrrelser hos ADHD-børn i forhold til en matched gruppe af normale børn og dels en randomiseret undersøgelse, hvor børn med ADHD og samtidige tilknytningsproblemer tilbydes en modifieret form for socialfærdighedstræning oveni treatment as usual (TAU) versus TAU alene.

Den empiriske forskning er et vigtigt og forholdsvis nyt område inden for den kliniske børnepsykologi. Meget af forskningen inden for dette område bygger på case studier, som ikke lever op til dagens krav om evidensbaseret viden. Det er generelt vanskeligt at dokumentere præcist, hvilke ændringer i patientens tilstand, der sker ved behandling med psykoterapi, og hvad der er årsagen til ændringerne. Forskning i behandling af børn er mere kompliceret end forskning i behandling af voksne, idet man ofte må inddrage hele familien. Samtidig hermed er børn i konstant udvikling, hvilket vanskeliggør arbejdet med at afgrænse de ændringer, der skal tillægges behandlingseffekten, og hvilke der skal tillægges de forandringer, der skyldes børns normale udvikling.

Post-doc.- og andre større projekter

Læge, ph.d. Judith B. Nissen, psykolog Inger Englyst, psykolog Karin Christensen, psykolog Kristine Ravn, professor Per Hove Thomsen, psykolog Kitty Dahl (Regionscenter Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling, Oslo), overlæge Tord Ivarsson (Regionscenter Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling, Oslo og Dr. Silvias Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital, Göteborg), psykolog Robert Valderhaug (Regionscenter Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling, Trondheim), læge Bernhard Weidle (Stavanger)

Nordic long-term OCD treatment Study. Et fællesnordisk studie af psykoterapeutisk og medikamentel behandling af OCD (svære tvangstanker og tvangshandlinger) hos børn og unge

OCD (obsessiv-kompulsiv tilstand) er karakteriseret ved tvangstanker og tvangshandlinger. Blandt børn og unge ses en hyppighed på 1-1½ %. Debutalderen er i tidlige skolealder. OCD er en ofte kronisk tilstand, som forårsager nedsat livskvalitet. Den bedst dokumenterede behandling er kognitiv adfærdsterapi (CBT) og medikamentel behandling med SSRI-præparater. Både CBT og SSRI alene er signifikant bedre end placebo og

kombinationen af medicin og CBT er bedre end medicin alene. Cirka 10-25 % responderer dog ikke eller kun delvist trods optimal behandling.

Studiet er et fællesnordisk studie af psykoterapeutisk og medikamentel behandling af OCD hos børn og unge. Efter indgående diagnosticering tilbydes patienter i alderen 7-20 år med moderat til svær OCD behandling med CBT, evt. suppleret med SSRI og augmentationsbehandling. I undersøgelsen standardiseres CBT-behandlingen af OCD. Patienter, som ikke responderer tilfredsstillende på CBT alene, indgår i et kontrolleret studie af sertralin som tillæg til psykoterapi.

Der er udarbejdet en evidensbaseret behandlingsprotokol vedr. CBT og medikamentel behandling med fokus på væsentlige prædiktorer for det kliniske respons på behandling, herunder komorbiditet, køn, debutalder, symptomtyper og disposition.

Studiet har affødt væsentlige sideprojekter, herunder bestemmelse af hjerne-glutamatniveauet samt genetisk undersøgelse af glutamatreceptorer. Disse data sammenholdes med de psykologiske data og med behandlingseffekt, hvorved man kan opnå en samlet beskrivelse af glutamats betydning i relation til køn, symptomdebut og OCD-symptomer hos børn og unge.

Studiet er startet med inklusion af patienter. P.t. er ca. 100 patienter screenet i Risskov og ca. 45 inkluderet i alt.

Læge, ph.d. Judith B. Nissen, cand.med. Kathrine Hesselberg, professor Per Hove Thomsen

Obsessiv-kompulsiv tilstand (OCD). Prædiktive faktorer for forløb og behandling. Et studie af en klinisk population af børn og unge. Tvangstanker og tvangshandlinger i dagligdagen. Prædiktive faktorer for symptomer og behandlingseffekt.

I projektet følges patienter henvist og udredt for OCD i perioden 1998-2004. Opfølgningen sker efter 7 år. Hvert år kontaktes således de patienter, der har været henvist til BUC i perioden 1998-2004 med diagnosen OCD. Der spørges bl.a. til deres oplevelse af behandlingseffekten samt hvordan det er gået siden udskrivelsen. I denne forbindelse er der fokus på såvel OCD som forekomst af komorbiditet. Projektet er således fortsat i inklusionsfasen. Projektet forventes afsluttet 2011.

Læge, ph.d. Judith Becker Nissen, professor Per Hove Thomsen, cand.scient. Henriette Buttenschøn (Århus Universitetshospital Risskov), professor Ole Mors (Århus Universitetshospital Risskov), læge Robert Valderhaug (Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling, Trondhjem, Norge), psykolog Kitty Dahl (Regionscenter for børne- og ungdomspsykiatri, Oslo, Norge) og overlæge Tord Ivarsson (Børne- og Ungdomspsykiatrisk modtagelse, Göteborg, Sverige)

Er genvarianter i det glutaminerge system associeret med obsessiv-kompulsiv tilstand?

Undersøgelsen er et delprojekt af det større nordiske multicenter behandlingsprojekt, NordLOTS. I forbindelse med udredning og behandling i relation til NordLOTS anmodes

om spytpøver fra patient og forældre. Fra disse prøver oprenses DNA, der videre undersøges for forekomst af specifikke variationer i gener involveret i udvalgte neurotransmitter systemer. Associationen mellem de specifikke variationer og forekomst af OCD undersøges.

Projektet er stadig i inklusionsfasen.

Studiet er godkendt af Videnskabsetisk komite, Datatilsynet samt PKU-styrelsen. Studiet er påbegyndt foråret 2008 og forventes afsluttet 2013.

Læge, ph.d. Judith Becker Nissen, professor James F. Leckman (Yale Universitet, USA), **professor Per Hove Thomsen** samt Det Danske Tvillingeregister, Odense Universitetshospital, Odense

Genetiske aspekter af obsessiv-kompulsiv tilstand (OCD) belyst ud fra en tvillingepopulation

Projektet blev gennemført ved Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital, Risskov, i perioden september 2003-september 2004.

Projektet undersøger forekomsten af OCD i en population af tvillinger. Formålet er at undersøge de genetiske aspekter. Data fra tvillingepopulationen er indsamlet. Aktuelt pågår statistiske analyser på data.

Læge, ph.d. Carsten Obel, Den Perinatale Forskningsenhed, Skejby Sygehus, **læge, ph.d. Søren Dalsgaard** og **professor Per Hove Thomsen**

Prævalensen af ADHD

Et populationsbaseret stadium med screening af 9.800 børn med mere end 1200 diagnostiske interviews af symptomer på ADHD, ODD og adfærdsforstyrrelser. Al dataindsamling er gennemført. Manuskript er under udarbejdelse.

Læge Shelagh Powell

Individuelle faktors betydning for kort- og langtidseffekter af centralstimulantia – et deskriptivt studie

Vejledere: Per Hove Thomsen og Helle Rasmussen.

Det er veldokumenteret, at centralstimulantia på kort sigt afhjælper kernesymptomerne ved ADHD, og der er lang klinisk erfaring med brug af medikamentene. Der foreligger dog kun sparsom viden om langtidseffekterne af den medikamentelle behandling samt om, hvordan individuelle faktorer kan influere på en varierende effekt af behandlingen. Projektets formål er at øge vores viden om behandlingens langtidseffekter og individuelle faktors betydning mhp. at optimere behandlingen. En optimal behandling kan mindske risikoen for udvikling af de velkendte følger som kriminalitet, misbrug samt andre psykiatriske lidelser.

Der laves en beskrivelse af en stor gruppe børn/unge, der har været i CS-behandling i en årrække og som er blevet systematisk fulgt i ADHD-klinikken på Børne- og Ungdomspsykiatrisk Regionscenter, Risskov. Journalerne på de ca. 410 børn, der er eller har været tilknyttet ADHD-klinikken siden starten i 1998 er systematisk gennemgået og indtastet i en database. Der laves en beskrivelse af CS-behandlingen over tid i forhold til effekt, bivirkninger, doser, behov for fortsat behandling i psykiatrien, generel social funktion, komorbiditet og andre individuelle faktorer.

Læge Loa Clausen, Jan Rosenvinge og Oddgeir Friborg (Norge)

Validering af EDI-2 og EDI-3 på dansk population. EDI-projektforløb 2008

Projektet har til formål at teste validiteten af den danske udgave af EDI i sin 2. og 3. version. Dens evne til at skelne mellem raske og kontroller testes ligesom sammenligning med amerikanske og internationale normer foretages.

Frem til udgangen af 2008 er data blevet samlet ind fra patienter på Center for Spiseforstyrrelser samt fra kontrolpersoner udvalgt fra det danske folkeregister. Analyse af EDI-2 er udført for i alt 575 patienter og 881 i EDI-2. Analyser er ved udgangen af 2008 i gang for EDI-3, hvor 561 personer med spiseforstyrrelser og 878 kontrol personer. I løbet af 1. halvår af 2009 forventes 2-3 artikler at blive skrevet.

Nye projekter

Læge Augusto Castagnini, London; E. Caffo, London; **Per Hove Thomsen**:

Continuity of mental disorders from childhood to early adulthood

Formålet er at undersøge, hvordan patienter med de hyppigste ICD-10-diagnoser i barndom/ungdom udvikler sig i tidlig voksenalder. Derfor sammenholdes diagnoserne på alle børn og unge i alderen 8-15 år, som er indrapporteret til Det Psykiatriske Centralregister med en første kontakt til et hospital (ambulant eller indlæggelse) i perioden januar 1995-december 1996, med de diagnoser de børn/unge, som stadig er i kontakt med det psykiatriske system i 2006, er registreret med.

Dataregistreringen omfatter alle indlagte og ambulante patienter i alderen 8-15 år med diagnoserne F.00-F.99 ved deres første kontakt i 1995-1996, den procentuelle fordeling af de vigtigste trecifrede kategorier med hensyn til køn, sidste kontaktdiagnose (både ambulante og indlagte) i 2006, gennemsnitlige/middelalderen for drenge/mænd og piger/kvinder og endelig den procentuelle fordeling af hver trecifret kategori F.00-F.99 i forhold til køn.

Igangværende forsknings- og udviklingsprojekter (som ikke er omtalt i det foregående)

Projekter relateret til ADHD/hyperkinetisk forstyrrelse

- 1 Lambek R, Trillingsgaard A, Kadesjö B, Damm D, Thomsen PH: ADHD hos piger og drenge – forskelle målt ved 5-15.
- 2 Trillingsgaard A, Kadesjö B, Korkman M, Janols L-O, Mickelsson K, Strand G, Gillberg C: Fortsat udvikling af 5-15-spørgeskemaet (FTF) til vurdering af ADHD og komorbiditet.

Projekter relateret til autisme

- 3 Jørgensen M, Toft S, Lemcke S: Validering af infantil autisme-diagnosen. – Artikel er fremsendt til tidsskrift.
- 4 Trillingsgaard A, Eriksen M, Nielsen A, Petersen SS, Sørensen EU: Follow-up-undersøgelse af tidlig diagnosticerede børn med autisme.
- 5 Jørgensen M, Lauridsen MB: Autismen og aldring. – Projekt under udarbejdelse.
- 6 Jørgensen M, Nordenbæk C (Odense Universitetshospital): Arvelighed af autismespektrumtilstande belyst ud fra en dansk tvillingepopulation.

Forskning relateret til validering af rating scales

- 7 Thastrum M, Trillingsgaard A, Ravn K, Sommer S: Dansk standardisering og validering af Becks Youth Inventories of Social and Emotional Impairment.

Andre projekter

- 8 Stylsvig M, Trillingsgaard A: Neuropsykologiske følger af erhvervet hjernetraume, bedømt ved henholdsvis neuropsykologisk testning og forældrerating (5-15).
- 9 Tabori-Kraft J, Dalsgaard S, Scahill L, Thomsen PH, Henriksen TB, Obel C: Prævalensen af Tourettes syndrom: en populationsbaseret undersøgelse. Symptomer på Tourettes syndrom og komorbiditet beskrives i en stor populationsbaseret kohorte med kroniske tics og TS.
- 10 Trillingsgaard A, Stenderup E, Damm D: Caseformulering i klinisk praksis. Et metodeudviklingsprojekt.

Samarbejdsrelationer

Århus Universitetshospital, Skejby Sygehus

Den perinatale forskningsenhed
Forskningsenheden for Funktionelle Lidelser.

Århus Universitetshospital, Psykiatrisk Hospital i Risskov

Center for Psykiatrisk Forskning
Klinik for angst og tvangslidelser.

Århus Universitetshospital, Aalborg Psykiatriske Sygehus

Børne- og Ungdomspsykiatrisk afdeling

Aarhus Universitet

Psykologisk Institut
Institut for biostatistik
Center for registerforskning
North Atlantic Neuro-Epidemiologic Alliances (NANEA).

Børne- og ungdomspsykiatriske afdelinger i Danmark.

Forskningsenheden, Børne- og Ungdomspsykiatrisk Center Glostrup, Region Hovedstaden (vedr. projekt om funktionelle lidelser)

Videnscenter for Autisme, København.

Det Danske Tvillingeregister, Odense Universitetshospital

Norden

Nordiske centre (vedr. OCD-behandlingsprojekt samt nordisk ADHD-forskernetværk)
Nordisk Netværk til udvikling og afprøvning af instrumentet "5-15".

Europæiske centre

Uppsala (depressionsforskning), Stavanger (psykoterapeutisk forskning) og Göteborg (udvikling af forældrespørgeskema)
Maudsley Institute of Psychiatry, London.

USA

Center for Disease Control (autismeforskning)
Yale Child Study Center (OCD- og TS-forskning)

Videnskabelige kongresser, konferencer og lignende

Indlæg/foredrag/poster

Abel K: Netværk spiseforstyrrelser. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Alsinger B: Multifamiliebehandling hos unge hjemmeboende med anorexi. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Christiansen M, Retbøll G: Projekt i spædbørnspsykiatri. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Damm D: Unge med ADHD. Nyborg Strand 4. maj 2008.

Damm D: Neuropsykologiske aspekter ved ADHD. Psykologisk og social intervention til såvel børn som voksne med ADHD. Efteruddannelseskursus for speciallæger i psykiatri: ADHD/Asperger/Autisme. Viborg, 21.-22. april 2008.

Damm D: Psykoedukation og familiebehandling. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Damm D: Behandling af ADHD. Konference om specialundervisning. Ringsted Kommune, 2. oktober 2008.

de Vroom L: Asperger-forældregruppen 1994-2008. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Dónaldsdóttir UM, Bøcher CL: Tidlig og intensiv adfærdsbehandling for børn med autisme. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Englyst I: En hverdag med OCD. Tvangstanker og tvangshandlinger – en konference om OCD. Arr.: Videnscenter for Autisme. Glostrup den 6. marts 2008.

Englyst I: Kognitiv adfærdsterapi med børn og unge med OCD. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Englyst I: Nordisk langtids OCD-behandlingsstudie – NordLOTS. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Englyst I: OCD hos børn. Psykinfo, Risskov, 13. november 2008.

Eriksen M: Opfølgning ved 11 år af børn henvist før det 4. leveår med mistanke om autismspektrumforstyrrelse. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Eriksen ME, Trillingsgaard A et al.: Follow-up at age 11 of children referred with a suspicion of autism spectrum disorders at age 3. 7th Annual International Meeting for Autism Research (IMFAR), London 15-17. maj 2008. (Poster)

Gibson P: Psykoedukative flerfamiliegrupper for unge med nydebuteret skizofreni og deres pårørende. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Godt K: Forekomst af personlighedsforstyrrelser hos 545 patienter med spiseforstyrrelser. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Helverskov J: 10 års behandling af spiseforstyrrelser – et blik på prognosen. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Hesselberg K, Nissen JBB, Thomsen PH: Obsessiv-kompulsiv tilstand hos børn og unge. Symptomdimensioner og effekt af behandling i en klinisk population. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Jørgensen M: Autisme og komorbiditet. SIKON, Odense den 28. april 2008.

Jørgensen M: Autismespektrumforstyrrelser, diagnostisk praksis. Årsmøde i Børne- og UngdomsPsykiatrisk Selskab i Danmark, den 6. marts 2008.

Jørgensen M: Autismespektrumforstyrrelser I et livstidsperspektiv. Efteruddannelseskursus for speciallæger i psykiatri: ADHD/Asperger/Autisme. Viborg, 21.-22. april 2008.

Hjort L, Parner E, Lauritsen MB, Jørgensen M, Lemcke S, Toft S, Thorsen P: Sex differences in autism core symptoms in autistic disorder. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Hjort L, Lauritsen MB, Toft S, Jørgensen M: Sex differences in core autism symptoms in cases with autistic disorders. IMFAR, London 15.-17. maj 2008.

Jørgensen M, Eriksen ME, Sørensen EU, Petersen SS: Follow-up at age 11 of children referred with a suspicion of autism spectrum disorders at age 3.

Kongsbak L: Hvordan hjælper du som professionel børn og unge med ADHD? Praktiske tiltag og behandlingsmetoder i mødet med ADHD blandt børn og unge. Arr. Confex. Århus 7.-8. april og 12.-13. november, 2.-3. juni og 25.-26. november Høje Taastrup 2008.

Kristophersen S, Jakobsen BM: Dagindlæggelse på det almene skolebørnsafsnit C. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. Poster.

Kærgaard M, Søderlund I: ADHD – pigegruppe. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Lambek R: Fra adfærd til kognition – en neuropsykologisk tilgang til heterogenitet i ADHD

Lauritsen MB: Autism – Aspects of the aetiology. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Nissen JBB: OCD – en neurobiologisk forstyrrelse. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Powell S: Individuelle faktorerens betydning for kort- og langtidseffekter af centralstimulansia – et deskriptivt studie. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Rask CU: Funktionelle somatiske symptomer hos 5-7-årige danske børn, Copenhagen Child Cohort CCC2000. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Rask CU: Functional somatic symptoms in 5-7-year old children. The Copenhagen Cohort CCC2000. (foredrag) IACAPAP, Istanbul, Tyrkiet. 30. april 2008.

Rask CU: A medical record review for functional somatic symptoms in children. (foredrag) / The Soma Assessment Interview. A new measure of functional somatic symptoms in children. (poster) EALCPP, Saragossa, Spanien 25. juni 2008.

Rasmussen H: Unge i behandling for ADHD. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Slemming K, Sørensen MJ, Thomsen PH, Obel C, Henriksen TB, Linnet KM: The association between preschool behavioural problems and internalizing difficulties at age 10-12 years. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Sørensen EU: Neuropsykologiske aspekter og psykologiske teorier i forhold til autismespektrumforstyrrelser. Efteruddannelseskursus for speciallæger i psykiatri: ADHD/Asperger/Autisme. Viborg, 21.-22. april 2008.

Sørensen EU, Duncker I, Pedersen G: Småbørnsmodellen – en model til udredning og intervention i forhold til små børn med autisme. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Thastum M, Ravn K, Sommer S, Trillingsgaard A: Beck Youth Inventories: Spørgeskema til vurdering af emotionelle og sociale forstyrrelser hos børn. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008. (Poster)

Thomsen PH: OCD og de mange ansigter. Tvangstanker og tvangshandlinger – en konference om OCD. Arr.: Videnscenter for Autisme. Glostrup den 6. marts 2008.

Thomsen PH: Identifikation, ætiologi og behandling af ADHD. Skolebarn med ADHD. Arr.: Seminarer.dk. Den 10. marts i Kolding, den 11. marts i Roskilde.

Thomsen PH: Hvilke andre samhörige sygdomme og adfærdsmønstre er de almindeligste sammen med ADHD? Praktiske tiltag og behandlingsmetoder i mødet med ADHD blandt børn og unge. Arr. Confex. Århus 7.-8. april og 12.-13. november, 2.-3. juni og 25.-26. november Høje Taastrup 2008.

Thomsen PH: Behandling af angst hos børn. DPS og BUP-DK's efteruddannelseskursus, Ebeltoft den 10.-11. april 2008.

Thomsen PH: OCD hos børn og voksne. DPS og BUP-DK's efteruddannelseskursus, Ebeltoft den 10.-11. april 2008.

Thomsen PH: ADHD fra barn til voksen. Om symptomer, diagnose og udviklingsperspektiver. Efteruddannelseskursus for speciallæger i psykiatri: ADHD/Asperger/Autisme. Viborg, 21.-22. april 2008.

Thomsen PH: De udskældte børn og unge – fejler de noget? Efteruddannelsesdag i pædiatri. Arr. Lægekredsforeningen for Nordjylland. Aalborg, 9. juni 2008

Thomsen PH: En diagnoses velsignelser. Landvindinger og udfordringer i klinik og forskning i dansk børne- og ungdomspsykiatri. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Thomsen PH: ADHD-referenceprogrammet. Mestring – årets konference om ADHD. Arr.: ADHD-foreningen. Nyborg den 4.-5. september 2008.

Thomsen PH: ADHD, Aspergers syndrom og Tourettes syndrom. Arr.: Danmarks Vejlederforening. Sønderborg den 17. september 2008.

Thomsen PH: OCD hos børn. Psykinfo, Risskov, 13. november 2008.

Thomsen PH: Børn og unge med adfærdsforstyrrelser – er der sammenhæng i behandlingen? Lægedag Region Midt 2008, Århus den 21. november 2008.

Thomsen PH: Shared care i forhold til behandlingen af børn og unge med ADHD. Shared Care og psykiatriske patienter – hvad gør vi? Arr.: Psykiatri og Social. Hammel, 28. november 2008.

Thomsen PH: Forskningen og dens anvendelse i børne- og ungdomspsykiatrien. Fremtidens børne- og ungdomspsykiatri. Arr.: BUP-DK. Odense, 3. december. 2008.

Trillingsgaard A: Caseformulering som grundlag for behandlingsplanlægning. Århus Kommunes Temadag om Kvalitetsudvikling, vidensbasering og dokumentation den 15. september 2008.

Deltagelse i videnskabelige kongresser og konferencer

Jørgensen M: Samrådets "Skivekonference" den 7.-8. august 2008.

Rask CU; Der er stadig psykiatri i somatikken. Minisymposium arrangeret af Organon. 31. januar 2008.

Per Hove Thomsen og Anege Trillingsgaard har været medarrangør af Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers Jubilæumskonference. Skejby den 18. august 2008.

Per Hove Thomsen chairman: ADHD, comorbidity and future aspects. Novartis Neuroscience Symposium, Lissabon, Portugal, 26.-27. maj 2008.

Per Hove Thomsen chairman: 1st Nordic Psychiatry Academy: Broader Outcomes of ADHD treatment: Improving function and quality of life. København 12.-13. september 2008.

Per Hove Thomsen har arrangeret forskningsdag i forbindelse med årsmøde i BUP-DK, marts 2008.

Gæsteforelæsere

Cecilia Essau: Familial and cultural aspects of anxiety disorders in children and adolescents: Implication for prevention and treatment. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Christopher Gillberg: Yesterday when I was young: Fifty years of child and adolescent psychiatry. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Centers jubilæumskonference, 18. august 2008.

Undervisning/foredrag

Kliniske lærere ved **Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet**: Gitte Retbøll, Lone Jepsen, Dorrit Obel, Merete Juul Sørensen, Inge Gotfredsen/Martin N. Hansen, Kristian Rokkedal, Jakob Ørnberg, Lene Ruge Møller og Charlotte U.

Meta Jørgensen har fungeret som delkursusleder og undervist ved børne- og ungdomspsykiatriske speciallægekurser, efteruddannelseskursus for psykiatere og børnepsykiatere, heldagskursus om autismespektrumforstyrrelser og holdt foredrag som led i kursus om psykofarmakologisk behandling.

Kliniske lærere ved **Psykologisk Institut, Aarhus Universitet**: adj. professor Anegen Trillingsgaard forelæst om psykopatologiforståelse, diagnosticering og case-formulering, psykoterapi med børn og unge og psykologisk behandling ved børn og unge med ADHD.

Dorte Damm har forelæst om behandling af adfærdsforstyrrelser. Gitte Retbøll, Meta Jørgensen og Per Hove Thomsen har undervist i børnepsykiatri.

Anegen Trillingsgaard er adjungeret professor i børne- og ungdomspsykologi ved Psykologisk Institut, Aarhus Universitet og underviser såvel præ- (psykopatologiforståelse, diagnosticering og case-formulering, kognitiv adfærdsterapi med børn og unge) som postgraduat (specialistuddannelse for kliniske psykologer).

Anden undervisning

Charlotte U Rask har undervist medicinstuderende, kommende speciallæger i pædiatri (specialespecifikt kursus), undervist på ph.d.-kursus (spørgeskemaer), Børne- og Ungdomspsykiatrisk team på Børne- og Ungdomspsykiatrisk Center Hillerød og børneliaisonsteamet ved Pædiatrisk afdeling, Gentofte Sygehus, samt undervist på lægedag i Region Midtjylland og på årsmøde i Neuropædiatrisk Selskab.

Dorte Damm har undervist speciallæger (neuropsykologi og psykosocial behandling; ADHD), PPR-psykologer (ADHD), socialrådgivere (ADHD), psykologer i Rudersdal Kommune (neuropsykologisk undersøgelse og intervention i forhold til ADHD), Katastrofeberedskabet ved Århus Universitetshospital Risskov (eksekutive funktioner og traumer), Psykologforeningen i Ålborg (voksne med ADHD), Børne- og Ungdomspsykiatrisk Hospital Nordjylland (kognitiv adfærdsterapi). Endvidere har Dorte Damm sammen med Per Hove Thomsen undervist personalet i Kriminalforsorgen, Herstedvester, i voksne med ADHD.

Vejledningsopgaver (ph.d.-projekter)

Per Hove Thomsen er hovedvejleder for cand.med. Charlotte U. Rask.

Per Hove Thomsen er hovedvejleder for cand.med. Janne Helverskov.

Per Hove Thomsen er hovedvejleder for cand.psych. Gry Telleus, Aalborg Psykiatriske Sygehus.

Per Hove Thomsen er hovedvejleder for cand.med. Aina Vaage, Bergen Universitet, Norge.

Per Hove Thomsen er hovedvejleder for cand.psych. Sanne Kjær, Århus Universitetshospital, Risskov.

Per Hove Thomsen er bivejleder for Dobrinko Socanski, Bergen Universitet, Norge.

Per Hove Thomsen er bivejleder for Ole Jakob Storebø, Københavns Universitet.

Anegen Trillingsgaard er hovedvejleder for cand.psych. Rikke Lambek, Psykologisk Institut, Aarhus Universitet. Per Hove Thomsen er bivejleder.

Anegen Trillingsgaard er projektvejleder for cand.psych. Mette Elmoose Eriksen, Psykologisk Institut, Aarhus Universitet.

Anegen Trillingsgaard er bivejleder for cand.psych., Mette Stylsvig, Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet.

Dorte Damm er vejleder på tre specialeafhandlinger om ADHD.

Bedømmelsesopgaver

Per Hove Thomsen har bedømt ansøgere til professorat i børne- og ungdomspsykiatri samt professorat i psykiatri samt klinisk lektorat i børne- og ungdomspsykiatri ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet, et professorat i børne- og ungdomspsykiatri ved Medicinske Fakulteten, Lunds Universitet; et professorat i ungdomspsykiatri ved det medicinske fakultet, Tampere Universitet, Finland, et postgraduat klinisk lektorat i børne- og ungdomspsykiatri ved den postgraduate videreuddannelse for Region Nordjylland og Region Midtjylland og et adjungeret lektorat ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet.

Per Hove Thomsen har bedømt ph.d.-afhandling ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet, en ph.d.-afhandling ved Det Sundhedsvidenskabelige Fakultet, Syddansk Universitet samt en doktorafhandling ved Bergen Universitets sundhedsvidenskabelige fakultet.

Per Hove Thomsen har været ekstern bedømmer på ansøgere til forskningspuljen ved Syddansk Universitet.

Per Hove Thomsen har været ekstern bedømmer på ansøgere til forskningspuljen ved Syddansk Universitet samt medlem af priskomiteen til Danske Regioners Psykiatripris for lægestuderende.

Udvalg mm.

Per Hove Thomsen er professor-II ved Bergen/Stavanger universitet.

Per Hove Thomsen er gæsteprofessor ved Københavns Universitet siden 1. april 2005.

Per Hove Thomsen er medlem af Institut for Rationel Farmakoterapis udvalg til udarbejdelse af nationale rekommandationer vedrørende psykofarmakabehandling.

Per Hove Thomsen, Anegen Trillingsgaard, Helle Rasmussen og Dorte Damm var medlemmer af udvalg vedrørende fastsættelse af et referenceprogram til behandling af ADHD. Udvalget er nedsat af Børne- og UngdomsPsikiatrisk Selskab i Danmark. Per Hove Thomsen var formand for udvalget. Udvalget afsluttede sit arbejde i maj 2008.

Per Hove Thomsen er medlem af TrygFondens Strategiske Forskningsudvalg.

Per Hove Thomsen er medlem af European Medicines Agency's ekspertpanel (EMA).

Per Hove Thomsen er medlem af styregruppen i NordCAP (nordisk forskning i børne- og ungdomspsykiatri).

Per Hove Thomsen er børne- og ungdomspsykiatrisk redaktør på Nordic Journal of Psychiatry.

Per Hove Thomsen er medlem af Videnskabeligt panel, Ugeskrift for Læger.

Per Hove Thomsen er medlem af World Federation of Societies of Biological Psychiatry's Task Force on Child Psychiatry.

Jens Buchhave er medlem af Sundhedsstyrelsens følgegruppe for børne- og ungdomspsykiatri.

Nina Bille, Gitte Retbøll, Povl Noe-Nygaard, Jens Buchhave, Merete Juul Sørensen, Meta Jørgensen, Kristian Rokkedal og Per Hove Thomsen er medlemmer af Det Lægefaglige Specialeråd i Børne- og Ungdomspsykiatri nedsat af Region Midtjylland. Per Hove Thomsen er formand for rådet.

Dorte Damm er medlem af Dansk Psykologisk Forlags repræsentantskab.

Dorte Damm er medlem af ADHD-foreningens fagråd.

Dorte Damm er medlem af det rådgivende aftagerpanel ved Det Samfundsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet.

Dorte Damm er formand for fagpanelet ved Psykologisk Institut, Det Samfundsvidenskabelige Fakultet, Aarhus Universitet.

Loa Clausen er medlem af Dansk Selskab for Spiseforstyrrelser.

Charlotte U. Rask er medstifter og medlem af Child and Adolescent Working Party for the EACLPP.

Per Hove Thomsen har været reviewer for Ugeskrift for Læger, European Child & Adolescent Psychiatry, Journal CME (Mt. Sinai Medical Center/School of Medicine),

Georg Gouliaev, Kristine Godt, Lisbeth Kortegaard, Gitte Retbøll, Loa Clausen, Dorte Damm og Meta Jørgensen har været reviewere for the Nordic Journal of Psychiatry.

Anegen Trillingsgaard deltager i arbejdsgruppe under De Danske Regioner vedr. specialistuddannelse for psykologer i voksen- og børne- og ungdomspsykiatrien.

Anegen Trillingsgaard er formand for styrelsen for Selskab for Psykopatologi hos Børn og Unge – et fagligt selskab under Dansk Psykolog Forening.

Anegen Trillingsgaard er Associate Editor ved Autism, The International Journal of Research and Practice.

Publikationsliste

Monografier/bidrag til monografier

Damm D: Forord. I: Hoem S: En håndbog for voksne med ADHD. Dansk Psykologisk Forlag, København, 2008, pp.13-15

Thomsen PH: Medikamentel behandling af ADHD. I: Hoem S: ADHD. En håndbog for voksne med ADHD. Dansk Psykologisk Forlag, København, 2008, pp. 72-79

Thomsen PH: Forord. Huebner D: Når du bekymrer dig for meget. Hvad så? Dansk Psykologisk Forlag, København, 2008, pp. 6-7

Thomsen PH: Medicinsk behandling. I: Kutscher ML (red.): Børn med blandingsdiagnoser. ADHD, indlæringsvanskeligheder, Tourettes og Aspergers syndrom, bipolar lidelse mm. Dansk Psykologisk Forlag, København, 2008, pp. 225-239

Thomsen PH: OCD hos børn, unge og voksne. I: Gerlach J (red.): Angstbogen – angstens symptomer, årsager og behandling. Psykiatrifondens Forlag, København 2008, pp. 69-78

Thomsen PH: ADHD (DAMP). I: Christensen B (red.): Patientvejledningen 2008. 9. udgave. Nyt Nordisk forlag Arnold Busck A/S, København, 2008, p. 263

Thomsen PH, Trillingsgaard A, Rasmussen H, Damm D m. fl.: Referenceprogram for børn og unge med ADHD. Børne- og Ungdomspsykiatrisk Selskab i Danmark, København 2008, pp. 1-73

Artikler i internationale tidsskrifter

Bangs ME, Hazell P, Danckaerts M, Hoare P, Wehmeier WM, Williams DW, Moore RJ, Levine L, the Atomoxetine ADHD/ODD Study Group (bl.a. **Thomsen PH**): Atomoxetine for the treatment of attention-deficit/hyperactivity disorder and oppositional defiant disorder. Pediatrics 2008; 121(2): e314-e320

Clausen L: Time to remission for eating disorder patients: A 2½-year follow-up study of outcome and predictors. Nord J Psychiatry 2008; 62: 151-159

Godt K: Personality disorders in 545 patients with eating disorders. Eur Eat Disord Rev 2008; 16(2): 94-99

Mouridsen SE, Rich B, Isager T, **Nedergaard NJ:** Pervasive developmental disorders and criminal behaviour: a case control study. Inj J Offender Ther Comp Criminol 2008; 52(2): 196-205

Nissen JB, Thomsen PH: Clinicians' view on clinical examination and treatment of children and adolescents with obsessive-compulsive disorder (OCD) - A Danish national survey study. Nord J Psychiatry 2008; 62(4): 309-314

Artikler i danske tidsskrifter (peer-reviewed)

Nissen JB, Thomsen PH: Hvilken evidens er der for behandling af obsessiv kompulsiv tilstand hos børn og unge med kognitiv adfærdsterapi. Ugeskr Læger 2008; 170(18): 1545-1549

Nissen JB, Thomsen PH: Det glutaminerge systems betydning for obsessiv-kompulsiv tilstand. Ugeskr. Læger 2008; 170(37): 2874-2876

Rask CU, Skovgaard AM: Psykosomatiske symptomer hos yngre børn. Ugeskr Læger 2008; 170(12-13): 1018

Thomsen PH: Obsessiv kompulsiv tilstand hos børn og unge. Månedsskrift for Praktisk Lægegerning 2008; 9: 1002-1010

Thomsen PH, Damm D: ADHD hos voksne. Ugeskr Læger 2008; 170(43): 3395-96

Trillingsgaard A: Tidlig autisme i 0-12-måneders-alderen. Psyke & Logos 2008; 29: 701-716

Andre publikationer

Thomsen PH: Referenceprogram for børn og unge med ADHD. Lægemagasinet 2008; 6: 4-7

Thomsen PH: Referenceprogram for børn og unge med ADHD. Best Practice 2008;

Thomsen PH: Kan børn og voksne med ADHD (DAMP) have angst? Angstforeningens tidsskrift 2008

Thomsen PH: Referenceprogram for børn og unge med ADHD. Lægemagasinet 2008; 6: 4-7

Per Hove Thomsen: Brochure om ADHD og komorbiditet. Novartis

Waddegaard M, Støving RK, Køhler C, **Clausen L**, Jacobi C, Heindorff E, Rothenberg A, Becker I, Hecht LK: Behandlingen af patienter med spiseforstyrrelser på private behandlingssteder. (Debatindlæg) Ugeskr Læger 2008; 170(41): 3258

Waddegaard M, Støving RK, Køhler C, **Clausen L**, Jacobi C, Heindorff E, Rothenberg A, Becker I, Hecht LK: Faglighed og kvalitet i behandlingen af spiseforstyrrelser. (Debatindlæg) Ugeskr Læger 2008; 170(50): 4148

E-publ ahead 2009

Thastum M, **Ravn K**, Sommer S, **Trillingsgaard A:** Reliability, validity and normative data for the Danish Beck Youth Inventories. Scand J Psychol 2009; 50(1): 47-54

Szomlajski N, Dyrborg J, **Rasmussen H**, Schumann T, Koch SV, Bilenberg N: Validity and clinical feasibility of the ADHD rating scale (ADHD-RS) A Danish nationwide multi-center study. Acta Pædiatrica

Linnet KM, Wisborg K, Secher NJ, **Thomsen PH**, Obel C, **Dalsgaard S**, Henriksen TB: Coffee consumption during pregnancy and the risk for hyperkinetic disorder: a prospective cohort study. Acta Paediatr 2008;

Antaget til publikation i 2008

Kriz S, **Thomsen PH**: Doubling of the capacity of child-psychiatric services in a region of south-western Norway – how did it affect the composition of the clinical population? Nord J Psychiatry

Møller LR, Østergaard JR: Treatment with venlafaxine in six cases of children with narcolepsy with cataplexy and hypnagogic hallucinations. J Child Adolesc Psychopharmacol

Rask CU, Christensen MF, Borg C, Søndergaard C, Thomsen PH, Fink P: The Soma Assessment Interview: New parent interview on functional somatic symptoms in children. J psychosomatic Res

Artikler der i 2008 er fremsendt til tidsskrift

Langeveld JH, Israel P, **Thomsen PH**: Parental relations and referral of adolescents to mental health clinics. Nord J Psychiatry

Rask CU, Christensen MF, Borg C, Søndergaard C, Thomsen PH, Fink P: A medical record review for functional somatic symptoms in children.

Rask CU, Olsen EM, Elberling H, Christensen MF, Ørnbøl E, Fink P, Thomsen PH, Skovgaard AM: Prevalence and impairment of functional somatic symptoms in 5-7-year old children: a general population study.

Rask CU, Elberling H, Christensen MF, Skovgaard SM, Thomsen PH, Fink P: Health anxiety symptoms in 5-7-year old children. The Copenhagen Child Cohort 2000.

Vaage AB, Tingvold L, Hauff E, Ta TV, Wentzel-Larsen T, Clench-Aas J, Thomsen PH: better mental health in children of Vietnamese refugees compared to Norwegian peers. A matter of culture difference?

Vaage AB, Thomsen PH, Ta TV, Wentzel-Larsen T, Hauff E: Parental predictors of the mental health in children of Vietnamese refugees.