

Själens molekyler – gener, uppväxt och samhälle

En resa mot forskningsbaserad psykiatri – för patientens bästa

Medverkande: Kent Nilsson, Cecilia Åslund, Emelie Condén Mellgren, Susanne Olofsdotter, Anna Österberg, Melpomeni Dragou och Mårten Tyrberg

Moderator: Lisa Ekselius



Gen-miljö interaktion inom psykiatrisk forskning

typ från början....

Kent W. Nilsson, adj professor i psykiatrisk forskning

Föreståndare, Centrum för klinisk forskning, Uppsala universitet

Direktör, Centrum för innovation, forskning och utbildning, Region Västmanland

Kent.nilsson@regionvastmanland.se



Region
Västmanland



Centrum för Klinisk Forskning Västmanland



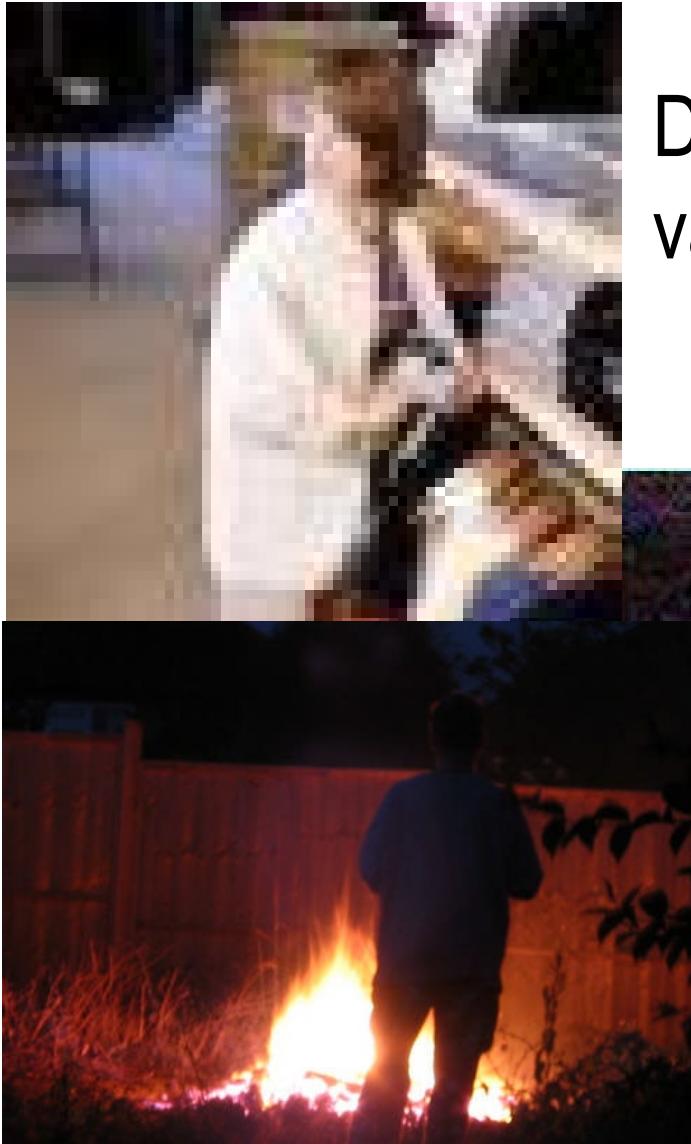
UPPSALA
UNIVERSITET



MEN!!!

De bråkar
och ställer
till det för
sig..





De stjäl och
vandalisera



Ungdomar partajar, ofta med alkohol och ibland droger...



Alkoholen får oönskade konsekvenser...



Många ungdomar mår dåligt och blir deprimerade



Exempelvis; samsjuklighet drogmiss bruk och psykiatriska tillstånd bland ungdomar

- Depressioner 15-25%
- Ångestsyndrom & PTSD 15-25%
- Uppförandestörningar 60-80%
- AD/HD 30-50%
- Bipolära sjukdomar 10-15%

- Svårt att hitta drogberoende ungdomar utan psykiatrisk samsjuklighet

(NIH online)

Varför?

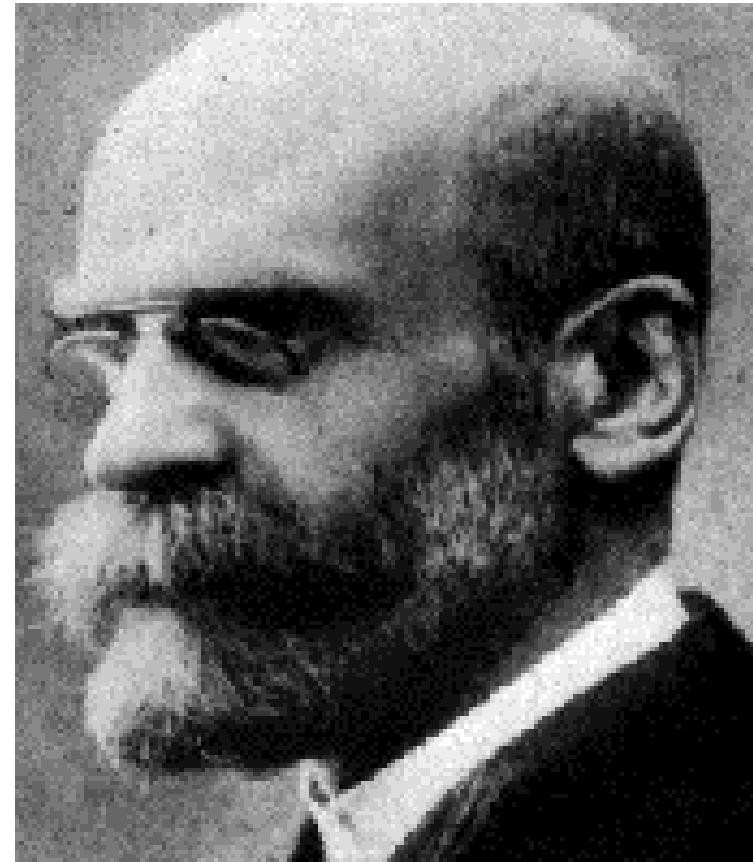


Tabula Rasa



Den sociologiska synen

- "Sammanbrottet" av det traditionella samhället skapar otillfredsställelse, konflikt och avvikelse.
(Durkheim 1895 & 1912).



Durkheim

Den psykologiska synen

- "Barndomserfarenheter"
t. ex. kriminalitet och
missbruk förekommer
oftare bland ungdomar
som varit utsatta för
övergrepp
(Widom, Science, 1989)



Cathy Spatz Widom

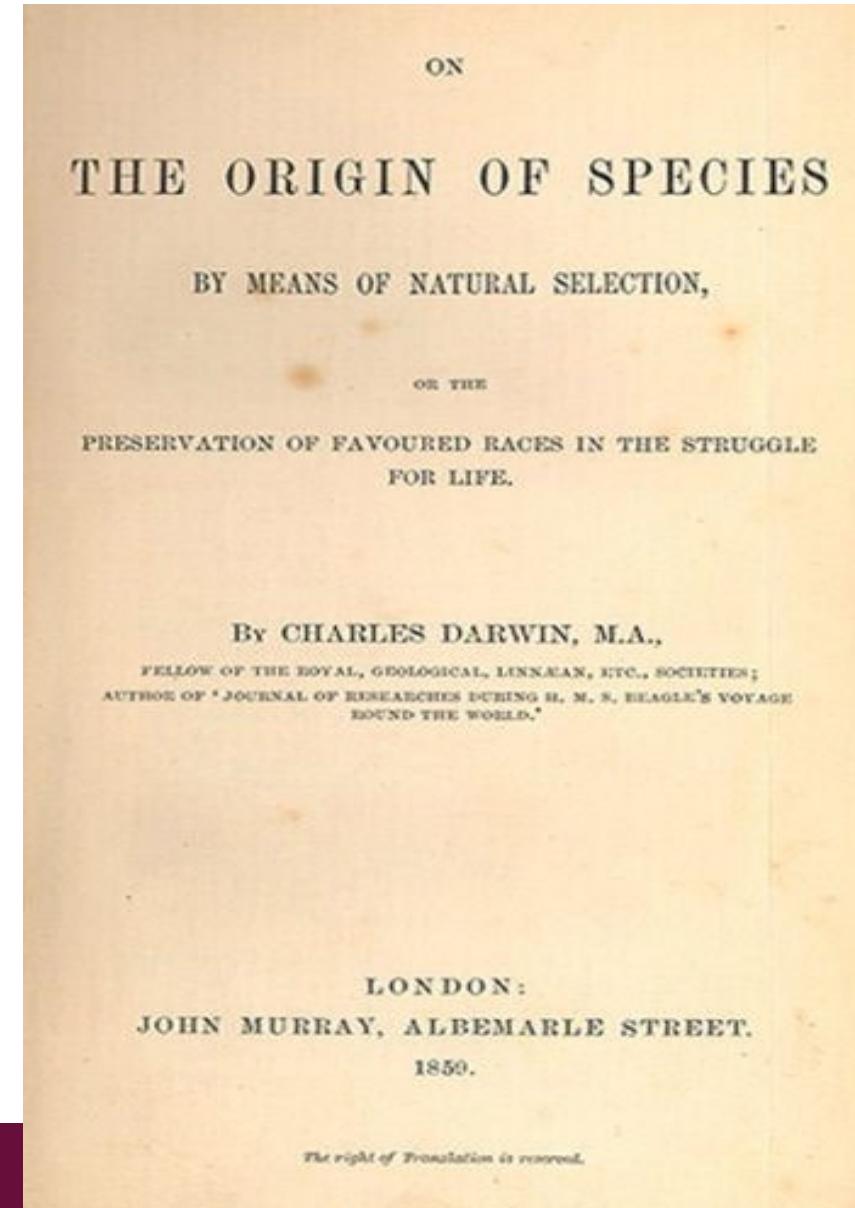
Den psykologiska synen

- Det finns många typer av övergrepp; Psykiska övergrepp, Försummelse, Fysiska övergrepp, Sexuella övergrepp....
- Hemma, av föräldrar
- Av syskon
- Andra släktingar
- Inom barnomsorgen eller i skolan....



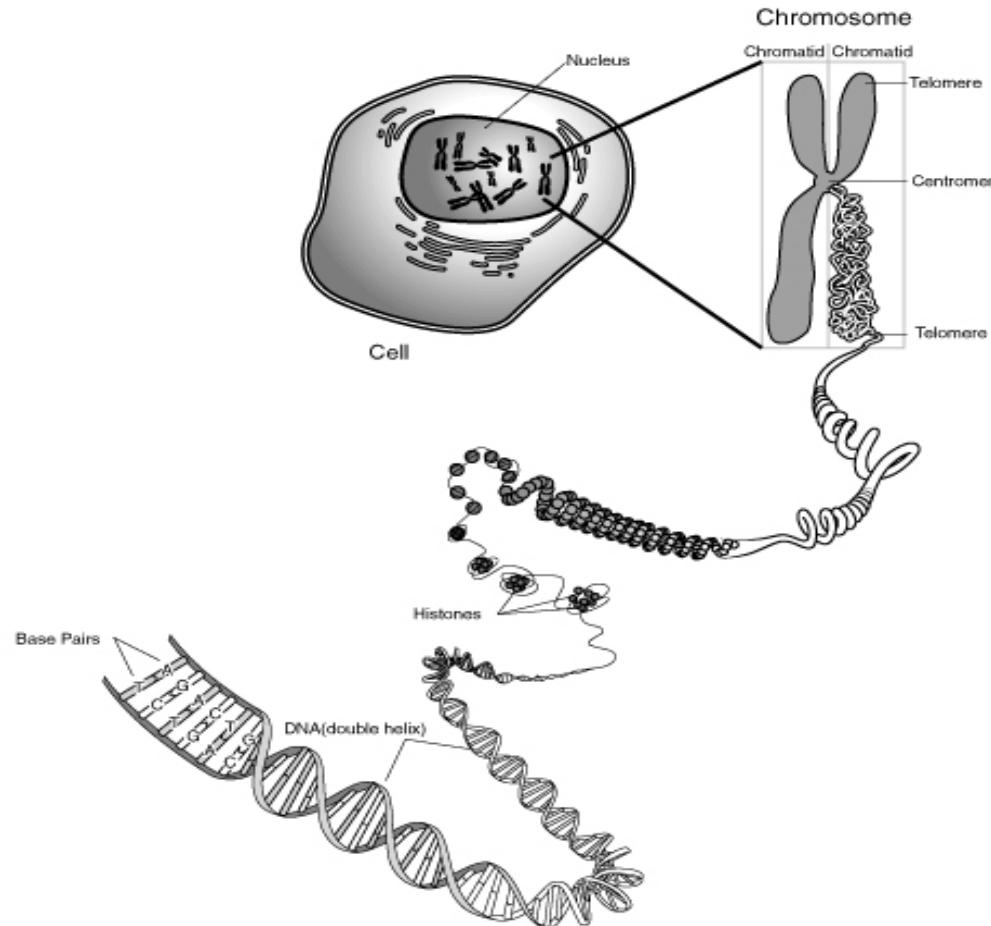
En idé som förändrade värden

- Charles Darwin
- 165 år sedan boken som förändrade världen.....
- -Den bästa idé någon någonsin har haft!



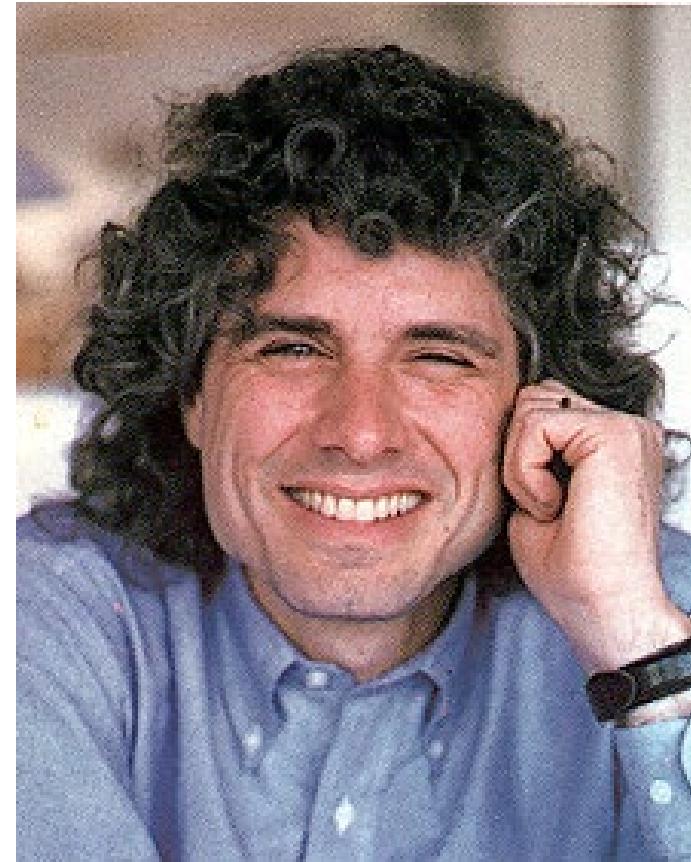
Den biologiska synen

- Kriminalitet har biologiska orsaker (Lombroso 1911), som för det mesta är nedärvda (Galton 1904).



Den evolutionära synen

- Människans psykologi, beteende m.m. är format av evolutionen (G*E).
- Kvinnor och män skiljer sig på vissa områden, där det varit evolutionärt framgångsrikt.
- "The Blank Slate" (2002).
(Ett oskrivet blad och andra myter om människans natur)



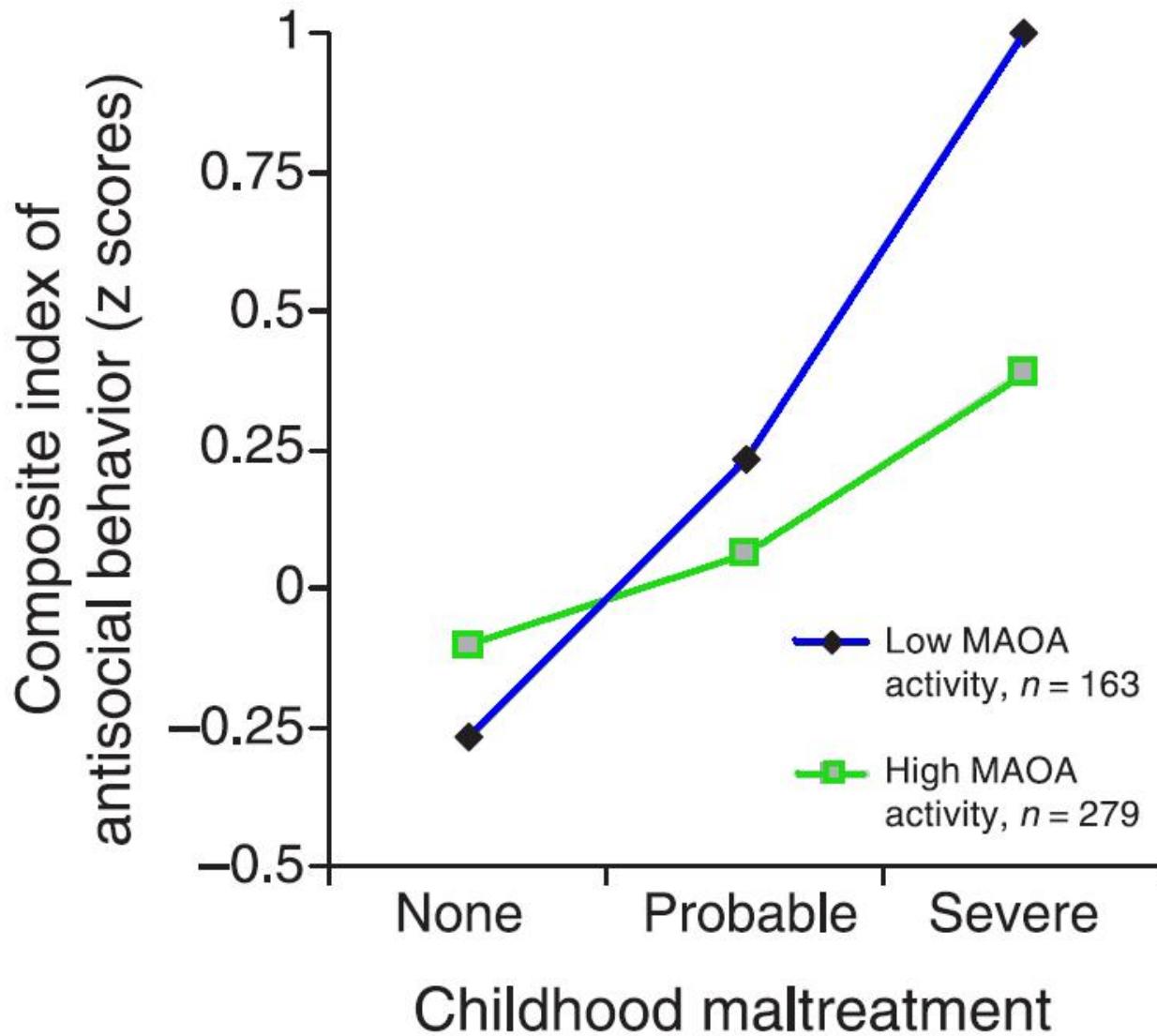
S Pinker

Genombrottet



T.E. Moffit, A Caspi.

- Caspi, A., McClay, J., Moffitt, T.E., Mill, J., Martin, J., Craig, I.W., Taylor, A. and Poulton, R. (2002) **Role of genotype in the cycle of violence in maltreated children.** *Science*, **297**, 851-4.
- Caspi, A., Sugden, K., Moffitt, T.E., Taylor, A., Craig, I.W., Harrington, H., McClay, J., Mill, J., Martin, J., Braithwaite, A. et al. (2003) **Influence of life stress on depression: moderation by a polymorphism in the 5-HTT gene.** *Science*, **301**, 386-9.



Caspi et al, 2002

Kriminalitet och Västmanländska Pojkar

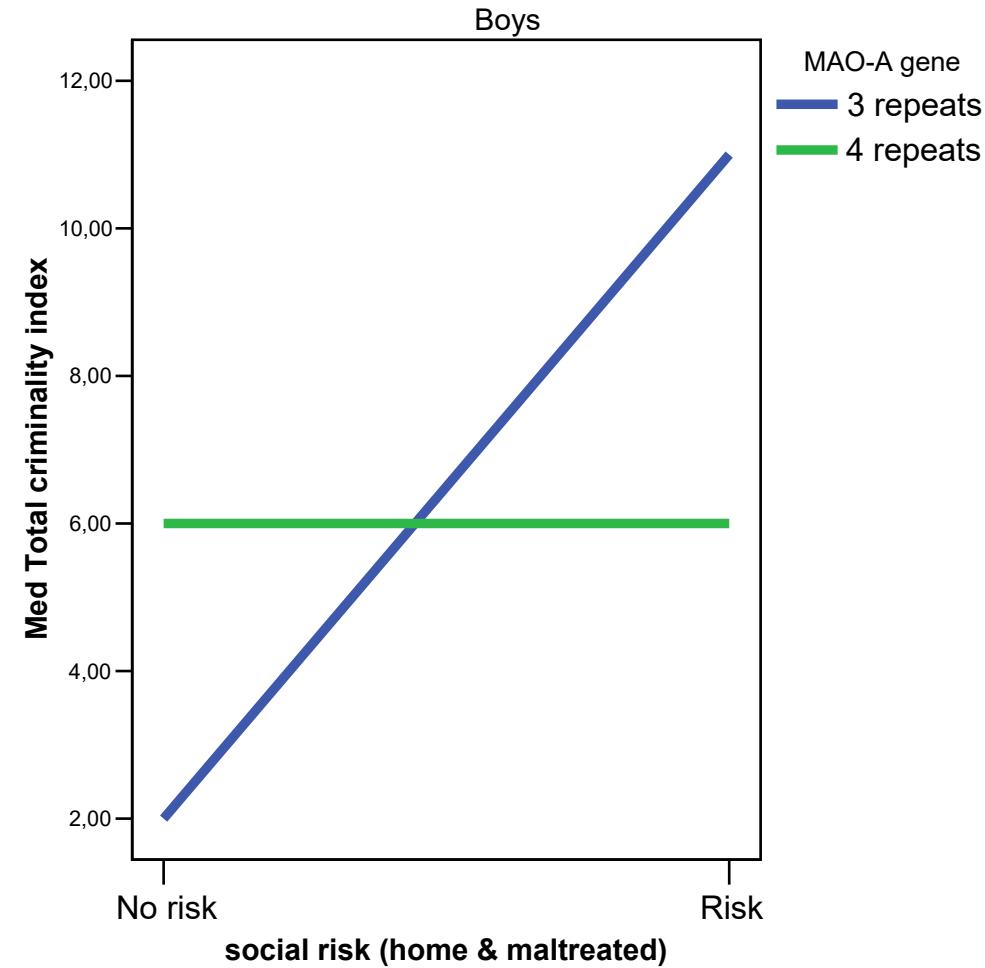
**Nilsson KW, Sjöberg RL, Damberg M, Leppert J, Ohrvik J, Alm PO,
Lindstrom L, Oreland L**

Role of MAO-A genotype & psychosocial factors in male adolescent
Criminal activity: A population based study. *Biological Psychiatry*. 2006

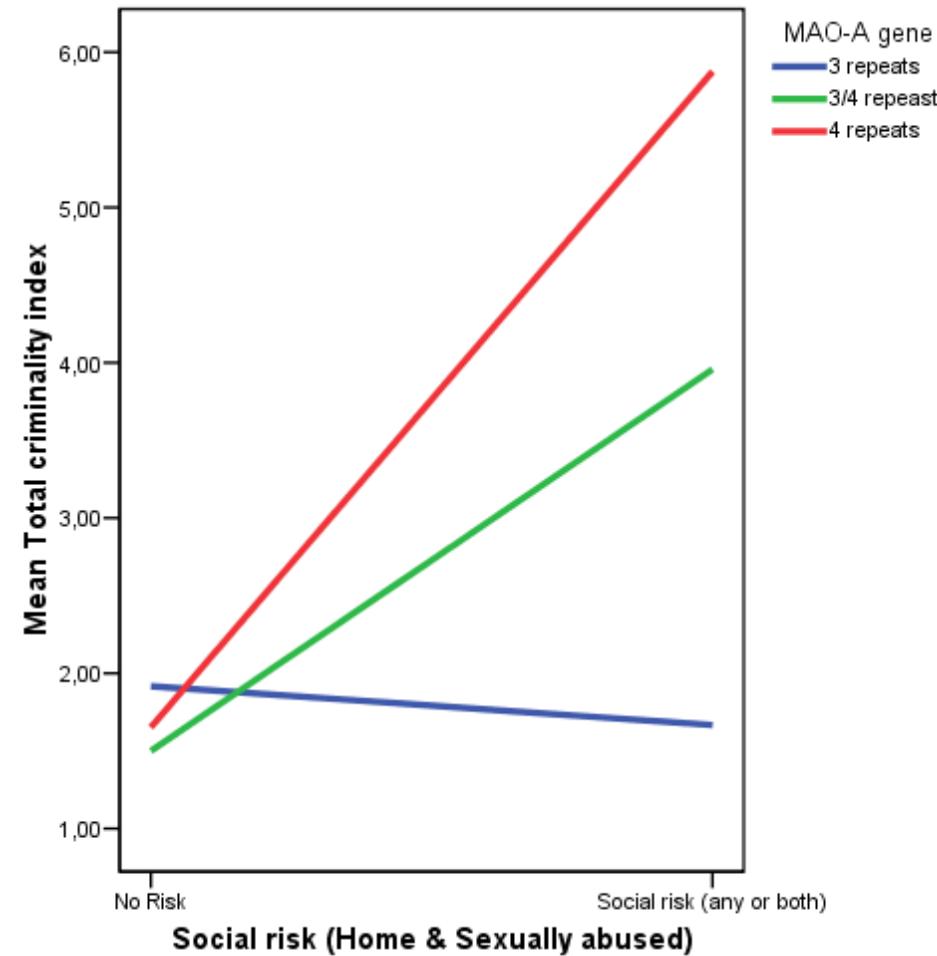
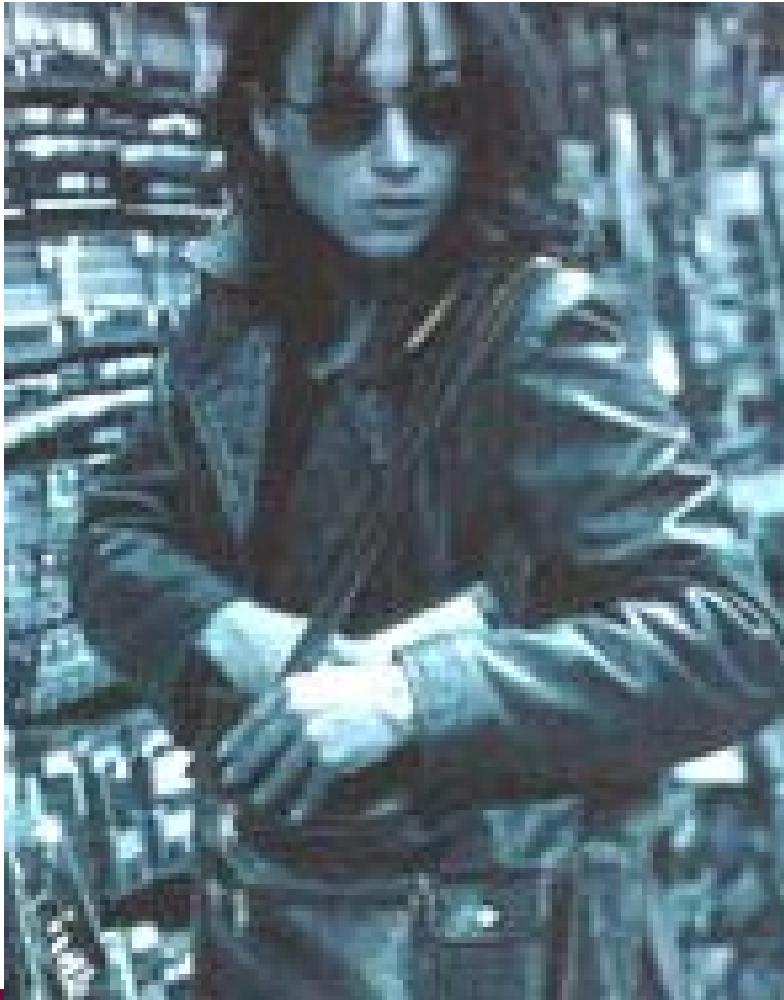
Kriminalitet och Västmanländska Flickor

**Sjoberg, R.L., Nilsson, K.W., Leppert, J., Öhrvik, J., Alm, P.-O.,
Lindström, L. and Oreland, L. (2005)** Criminal activity in adolescent
girls – role of MAO-A genotype and psychosocial factors *Am J Med Gen*
2006

MAOA & poor environment ♂



MAOA & poor environment ♀



Gen-miljö interaktion inom psykiatrisk forskning

Maskrosbarn och orkidébarn

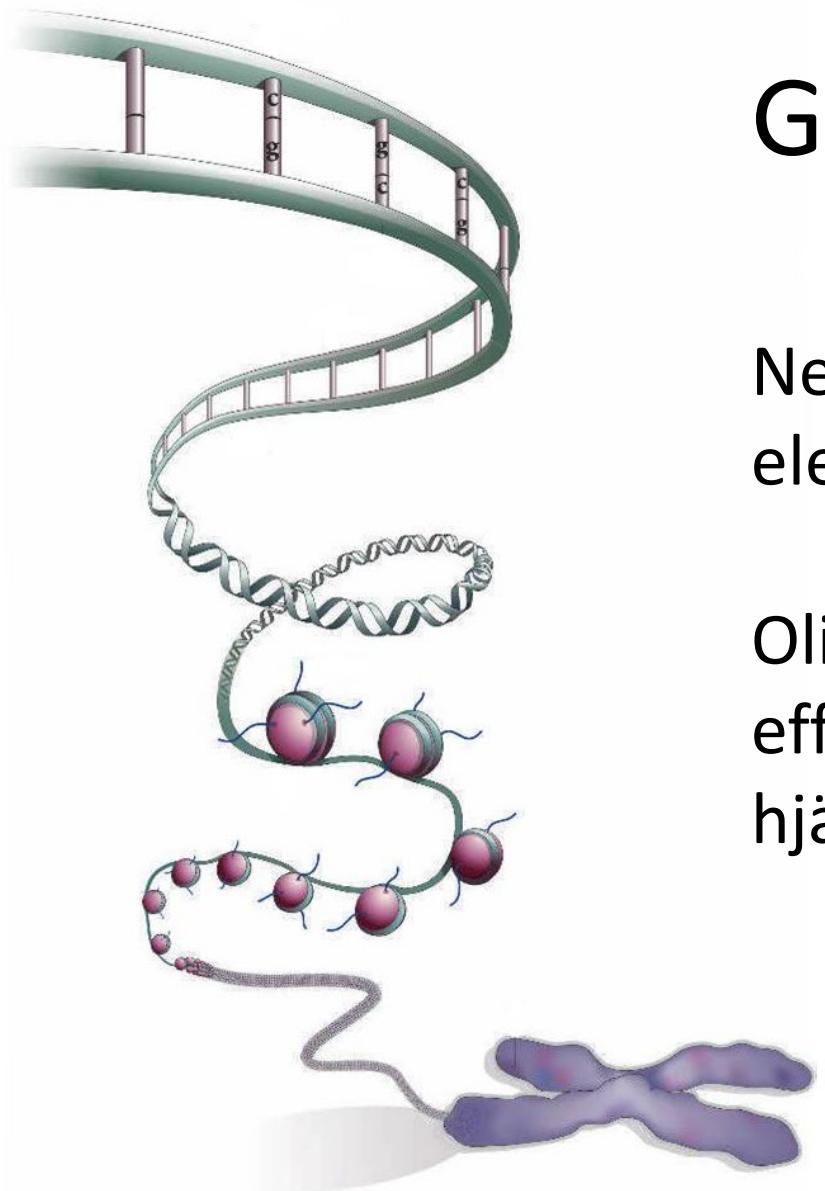
Cecilia Åslund, adj professor i socialmedicinsk forskning

CIFU Forskning/Centrum för klinisk forskning, Region Västmanland

CHAP, Institutionen för folkhälso- och vårdvetenskap, Uppsala Universitet

Cecilia.aslund@regionvastmanland.se





Geners påverkan?

Nervcellerna i hjärnan kommunicerar med elektricitet och kemi – neurotransmission.

Olika varianter av vissa gener påverkar effektiviteten i neurotransmissionen i våra hjärnor.

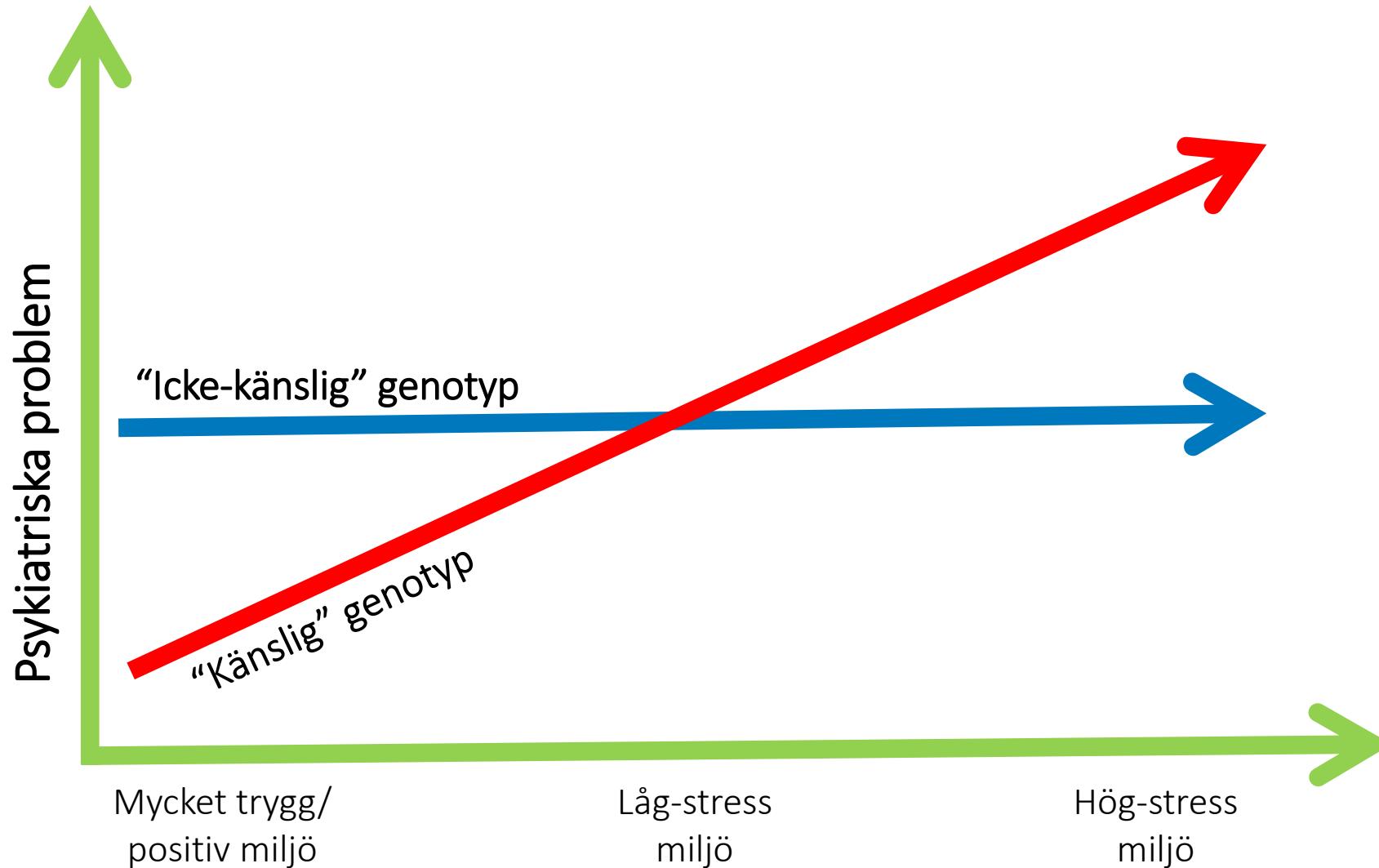
Genetisk känslighet för miljön



Maskrosbarn och orkidébarn



Genetisk känslighet för miljön



Resultat från Region Västmanland, forskargruppen SALVe

- Genetisk känslighet kopplat till positiva och negativa miljöfaktorer har upptäckts bland flera kandidatgener kopplade till olika neurologiska system, t ex:
 - Serotonin (5HTTLPR)
 - Monoaminer (MAOA)
 - Neurologisk plasticitet (BDNF)
 - Dopamin (DRD2, COMT)
 - HPA-axelns funktion (FKBP5)
- Påverkan på exempelvis antisocialt beteende, depression, ångest, alkoholkonsumtion och reaktivitet på spel om pengar.

Genetisk känslighet – på gott och ont



- Bärare av orkidé-gener har ökad risk för psykiatriska problem i en stressande och hotfull miljö
- Men bärare av orkidé-gener verkar också lättare kunna dra nytta av positiva faktorer i miljön, och får starkare effekt av dessa.
- De kan även få en extra stark effekt av att man inför positiva element i miljön, t ex socialt stöd eller terapi.
- Ökad känslighet är på gott och ont – beroende på vilken miljö man befinner sig i.

A wide-angle photograph of a waterfall cascading down a series of rocky ledges. The water is white and turbulent as it falls, creating a misty spray at the base. The surrounding rocks are dark and textured.

*Tack för er
uppmärksamhet*

Är det livsfarligt att vara som lor?

Personlighetsforskning

Emelie Conden Mellgren, leg SSK, med dr, verksamhetschef

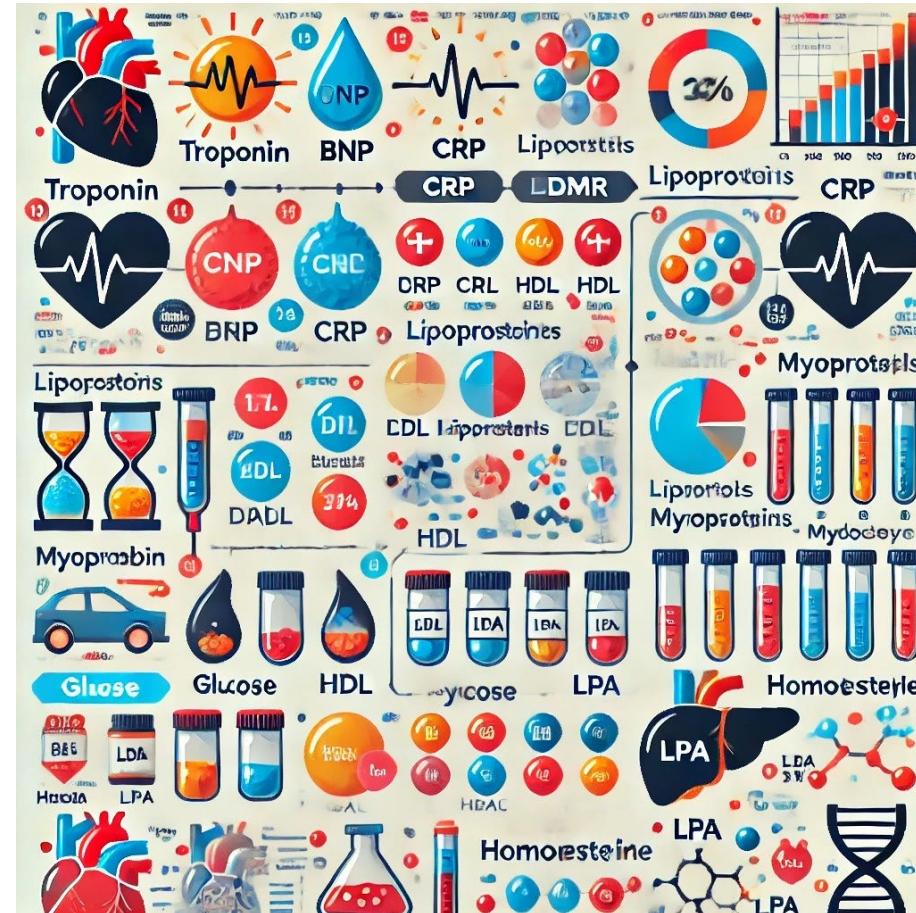
Emelie.conden.mellgren@regionvastmanland.se



Varför blir man sjuk i hjärt-kärlsjukdom?

- Biomarkörer
- Genetiska faktorer
- Miljömässiga faktorer
- Livsstilsrelaterade faktorer
- Psykologiska faktorer

Tillsammans påverkas vår hälsa och sjukdomsrisk



Personlighetsforskning

- Personlighetsforskning används för att ge kunskap till nytta för självinsikt, men också för att personcentrera medicinska och psykosociala insatser.
- Personlighet antas att vara stabilt i vuxen ålder.



Typ D personlighet

Typ D-personlighet, eller "distressed" personlighet, kännetecknas av höga nivåer av negativt affekt och social hämning

Additiv effekt $1+1=3$



THE LANCET

This journal Journals Publish Clinical Global health Multimedia Events About

ARTICLES · Volume 347, Issue 8999, P417-421, February 17, 1996

Download Full Issue

Personality as independent predictor of long-term mortality in patients with coronary heart disease

J Denollet, PhD ^a · H Rombouts, MD ^a · T.C Gillebert, MD ^a · D.L Brutsaert, MD ^a · S.U Sys, MD ^b ·
D.L Brutsaert ^b · et al. Show more

Affiliations & Notes ▾ Article Info ▾

Download PDF Cite Share Set Alert Get Rights Reprints

◀

DS14, Typ D personlighetsformulär

Formuläret består av 14 påståenden, där respondenterna ombeds att skatta på en Likert-skala (t.ex. 0 = "inte alls" till 4 = "väldigt mycket") hur väl varje påstående beskriver dem.

Exempel på frågor:

Negativ affekt:

"Jag känner mig ofta spänd."
"Jag oroar mig mycket."

Social hämning:

"Jag har svårt att öppna mig för andra."
"Jag känner mig hämmad i sociala sammanhang."

Typ D personlighet och hälsokonsekvenser bland ungdomar

- Undersökningen Liv och hälsa ung där ungdomarna bland annat fick fylla i DS14-formuläret.
- 14 % av ungdomarna bedömdes ha Typ D personlighet, och dessa hade fem gånger högre risk att drabbas av psykosomatiska symtom, som oro, huvudvärk, sömnproblem och värk.



Typ D personlighet hos personer med hjärtsjukdom

- 1 000 patienter med hjärtinfarkt fick vid olika tillfällen svara på DS14-formuläret. Under sjukhusvistelsen var andelen D personligheter 14%, efter en månad 21 % och efter ett år 19% .
- Bara 6% av patienterna klassades som D personligheter vid alla tre mätningar.
- Likaså hittade vi inga bevis för att typ D personlighet är en riskfaktor för att återinsjukna i hjärtinfarkt eller för risken att dö.

Slutsats

Mäter DS 14 verkligen en personlighet?

Nja.....kanske snarare är ett pseudo mått på ohälsa, eller samvarierar med depressiva eller psykosomatiska uttryck.

Ett temporärt tillstånd snarare än de eftersökta personlighetsegenskaperna.

Vad vi däremot fann, var att det verkar vara livsfarligt att sova dåligt, men det kan jag berätta mer om ett annat tillfälle.

Tackar

Barn- och ungdomspsykiatrisk forskning

BUP Start

Nya arbetssätt och innovation för effektivare diagnostik och bättre behandlingsfokus



Susanne Olofsdotter

med dr, leg psykolog, specialist i neuropsykologi
susanne.olofsdotter@regionvastmanland.se

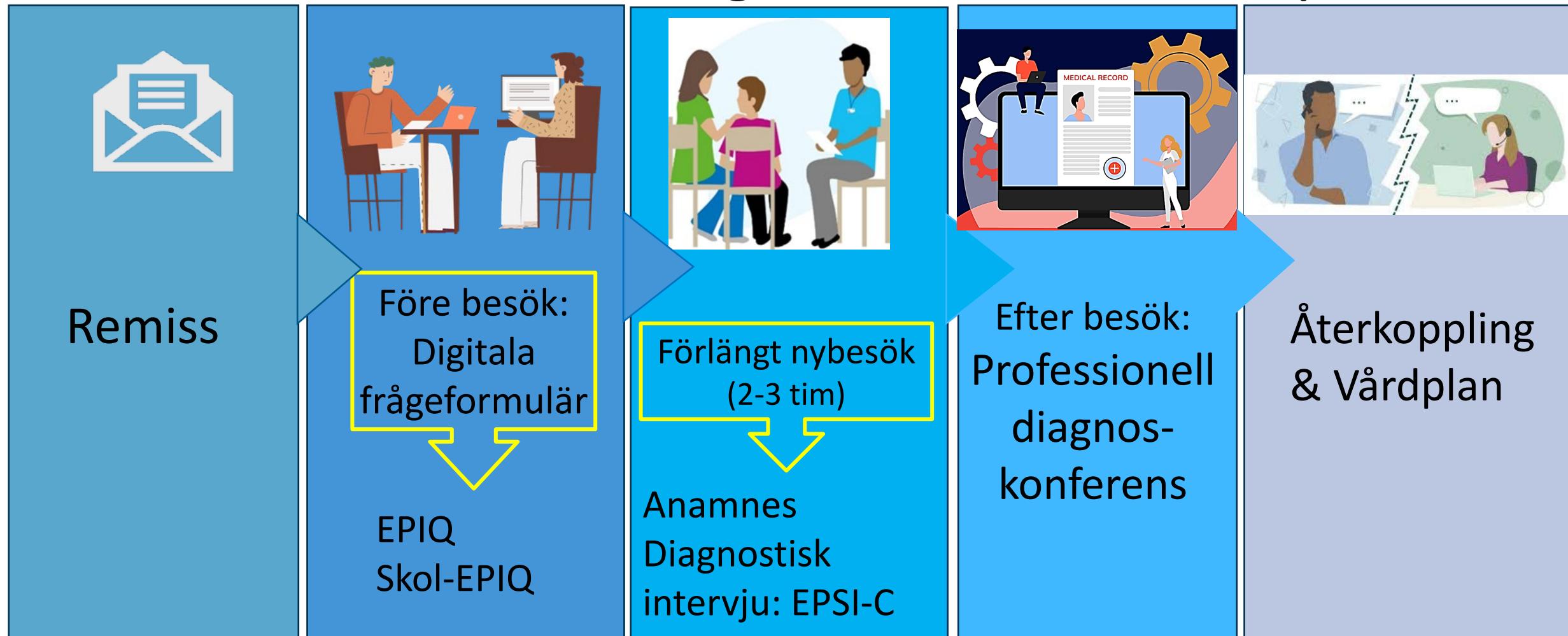
Melpomeni Dragou

leg psykolog, doktorand
melpomeni.dragou@regionvastmanland.se

Anna Österberg

enhetschef
anna.osterberg@regionvastmanland.se

BUP Start: standardiserad utredning från remiss till vårdplan



Electronic Psychiatric Intake Questionnaire



Psykiatriska symtom

- Depression, suicidalitet
- Självskada
- Separationsångest, specifik fobi, generaliserad ångest, social ångest, panikångest, agorafobi
- tvångssyndrom
- PTSD
- ADHD, autism
- Psykosliknande upplevelser
- Mani
- Ätstörning
- Uppförandestörning
- Beroende/missbruk

Skola, funktion, livskvalitet

- Kunskapsmål, frånvaro, stöd, trivsel
- Konsekvenser i vardagen (skola, kamrater, hemma)
- Livskvalitet



Psykosociala faktorer

- Kamratsituation
- Föräldrars psykiska hälsa, socioekonomi
- Negativa/traumatiska händelser (tidigare & pågående, inom & utanför familjen)

Utveckling och hälsa

- Graviditet & förlössningskomplikationer
- Tidig utveckling socialt, språkligt, motoriskt
- Psykiatrisk ärftlighet
- Livsstil (sömn, kost, fysisk aktivitet, skärmtid)
- Somatiska problem
- Mediciner

Digitalt frågeformulär till skolan vid NPF-frågeställning

- Kognitiv funktion
- Exekutiva funktioner
- Uppmärksamhet,
koncentration,
motorisk oro
- Socialt samspel
- Språk och
kommunikation
- Beteende



- Aktuell skolsituation
- Kunskapsmål
- Anpassningar
- Åtgärdsprogram
- Utvärderingar



Electronisk Psykiatrisk Semi-strukturerad Intervju för barn och ungdomar 6-17 år

- Undersöker aktuella symtom på psykiatiska diagnoser i enlighet med DSM-5-kriterier
- Inkluderar strukturerad screening för suicidalitet
- Fritt tillgänglig
- Digital administration, eller papper- och-penna-format
- AI för beslutsstöd, snabbare genomförande



1. SPECIFIK FOBI
2. SEPARATIONSÅNGEST
3. SOCIAL ÅNGEST
4. PANIKSYNDROM
5. AGORAFOBI
6. GENERALISERAT ÅNGESTSYNDROM
7. TVÅNGSSYNDROM
8. PTSD/KOMPLEX PTSD
9. SCREENING FÖR SUICIDALITET
10. EGENTLIG DEPRESSIONSEPISOD
11. IHÅLLANDE DEPRESSION
12. MANISK/HYPOMAN EPISOD
13. SCREENING FÖR PSYKOTISKA SYNDROM
14. ANOREXIA NERVOSA
15. BULIMIA NERVOSA
16. HETSÄTNINGSSTÖRNING
17. ADHD
18. AUTISM
19. TOURETTES SYNDROM/TICS
20. TROTSSYNDROM
21. UPPFÖRANDESTÖRNING
22. SUBSTANSBRUKSSYNDROM

Skillnader med arbetssättet

Flera perspektiv – patient,
föräldrar, skola

Strukturerade,
digitaliserade formulär
och intervju-mallar

Tidseffektivt-kortare
tid från nybesök till
diagnos

Bred standardiserad
utredning

Ökad
enhetlighet

Patientcentrerad-
Patienten medverkar i
sin remiss

Bättre
behandlingsfokus

Vårdplan - bättre
underlag

Samsjuklighet-
tidig upptäckt

Långa besök

Farhågor med arbetssättet

Personal med
kompetens &
erfarenhet

Tidskrävande för
patient & personal

Omfattande
informationsinsamling
på 1 besök

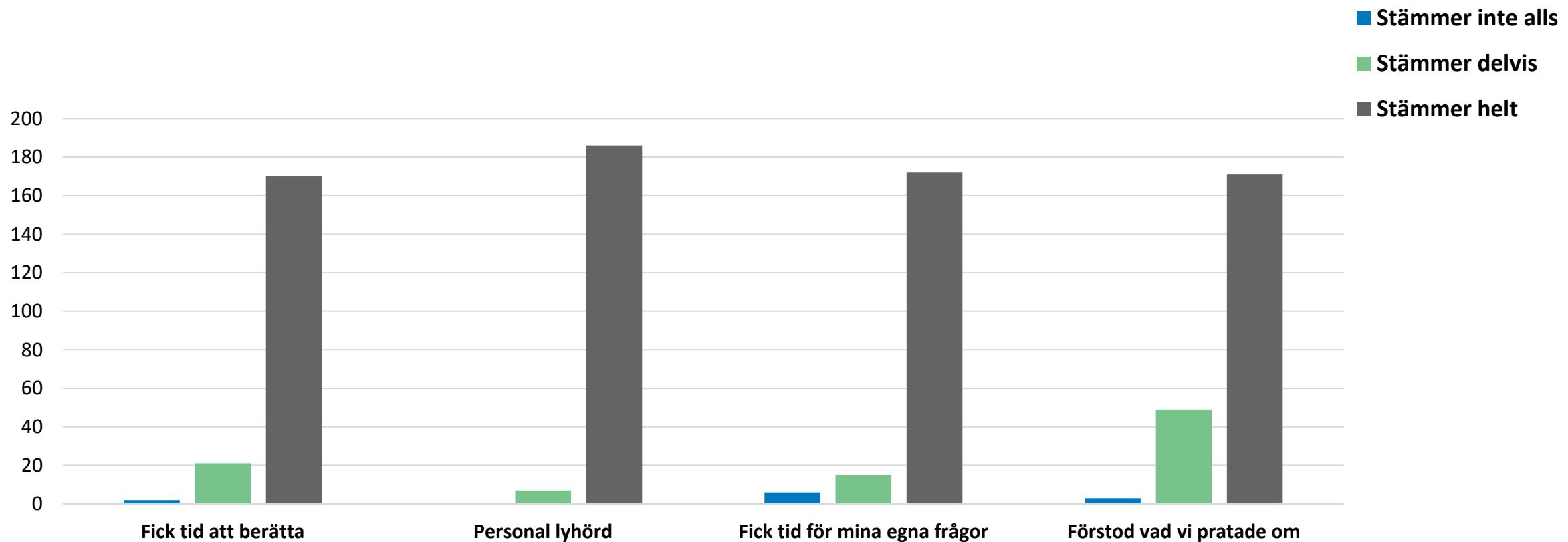
UTVÄRDERING AV NYA ARBETSSÄTTET

- Patient- och anhörig-upplevelse
- Personalupplevelse
- Personalens profession → Korrekthet i diagnostik
- Kostnader för diagnostik:
 - Antal besök
 - Diagnosmetoder
 - Profession

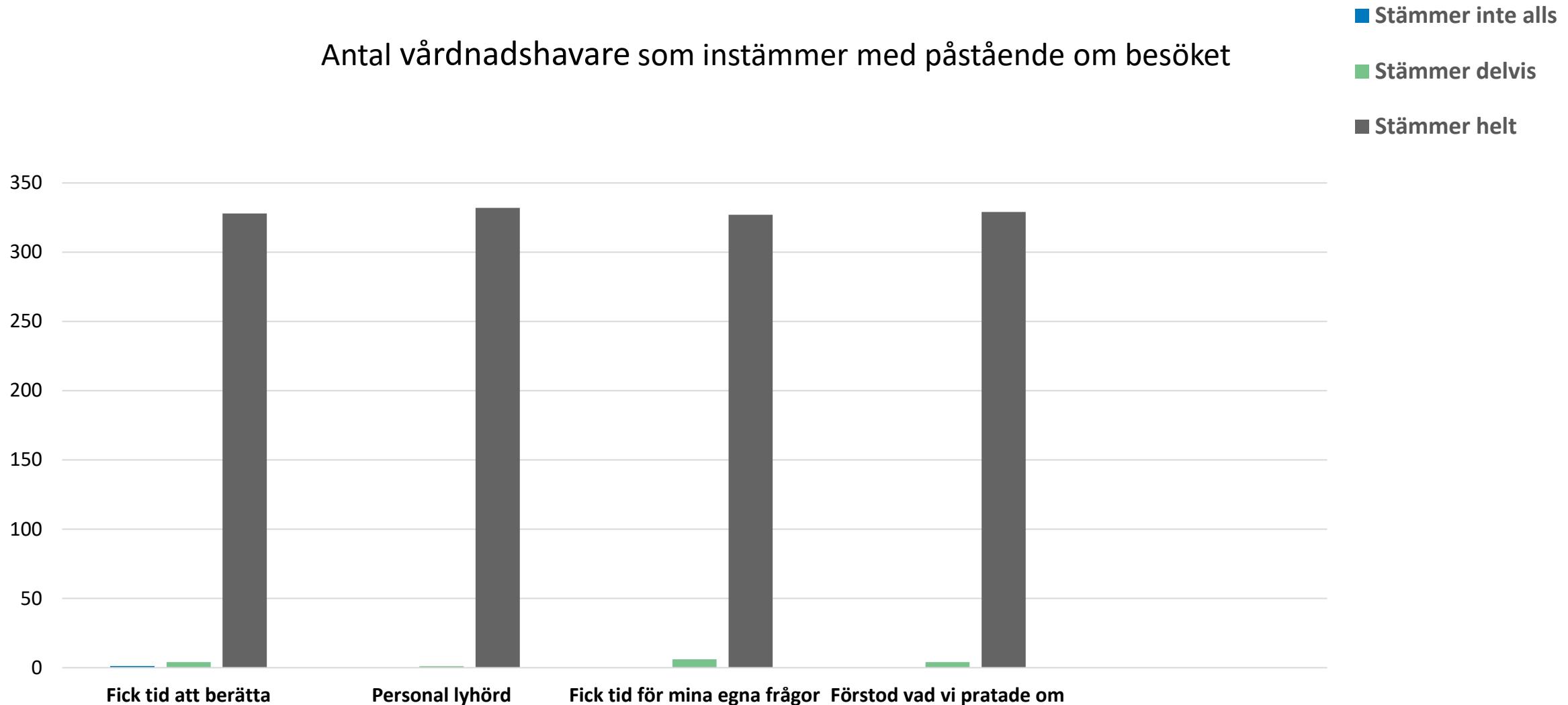
Patientupplevelser

Anonyma enkäter som barn/ungdomar har fyllt i efter besöket på BUP – Start

Antal barn och ungdomar som instämmer med påstående om besöket



Anonyma enkäter som vårdnadshavare har fyllt i efter besöket på BUP – Start



Personalupplevelser

Kvalitativa intervjuer med personal som genomför BUP-Starts
arbetssätt



RESULTAT

Ökad utredningskapacitet med 130 % utan tillskott av resurser

Effektivare användning av verksamhetens resurser genom patientens vårdförlopp

Arbetssättet har väckt nationellt intresse

- Arbetsmiljö och medarbetarperspektiv
 - Kompetensutveckling, känsla av att vi gör rätt saker som skapar stort mervärde och tidigt blir hjälpsamt för patienten och dess närliggande
 - God arbetsmiljö och trivsel speglas i Medarbetarundersökning.
 - Terapeutiska besök utifrån helheten och omfattningen av BUP-starts modell
 - Bred och gedigen bedömning i tidigt skede vilket skapar en hög tilltro hos medarbetare som tar vid och kan direkt starta den behandlande insatsen. Minskar mycket av det dubbelarbete som tidigare tog resurser.
- Tydliga vårdflöden som ger patienter snabbare vårdförlopp och skapar tydlighet och patientsäkerhet i organisationen
- Kortare tid till behandlande insats för patienten oavsett sökorsak

LÄRDOMAR PÅ VÄGEN

- Behov av att skapa ett priospår i verksamheten med samma metod men där de neuropsykiatriska delarna inte går igenom.
- Rätt kompetens och erfarenhet
- Utveckla detaljerna stegvis och utifrån mognad i verksamheten
- Hålla i och hålla ut samt vikten av att möta alla tankar och åsikter som uppstår på ett nyanserat, inkännande och objektivt sätt så det kan konstruktivt tas om hand och leda utvecklingen framåt.
- Sammanhållen vårdkedja och känsla hos såväl medarbetare som patienter att vi är en klinik och har en gemensam vårdprocess i varje enskilt patientärende.
- NYBESÖKET en omfattande insats.

Fortsatt är en stor utmaning att möta Vårdgarantin om 30 dagar på hela patientgruppen utifrån hur väntetidsräkningen är utformad idag. Patientsäkerhet och väntetid på det totala vårdförfloppet kraftigt förbättrat med arbetsmodellen i BUP Start

Tack för uppmärksamheten!

Vuxenpsykiatrisk forskning

Patientnära, metodologisk bredd, för de mest utsatta, samarbete över gränser

Mårten Tyrberg, psykolog, fil dr

marten.tyrberg@regionvastmanland.se



Vad händer i heldygnsvård, vad händer i öppenvård?

Heldygnsvården
Safewards,
psykologisk behandling

Heldygnsvården
Safewards

Martin Lindow,
ST-läkare
Vuxenpsykiatrin

Heldygnsvården
psykologisk behandling

Mårten Tyrberg,
psykolog Vuxenpsykiatrin

Öppenvården
Terapi för deprimerade äldre, metakognitiv
träning vid schizofreni, digitala diagnostiska
verktøy, upplevelser av kognitiva
nedsättningar vid psykossjukdom, anpassad
DBT vid psykossjukdom

Öppenvården
Terapi för deprimerade äldre

Elin Byström, psykolog Vuxenpsykiatrin

Endast 3% äldre deprimerade får rekommenderad behandling
Lovande effekt av beteendeaktivering från pilotstudie under
pandemin
Planerad multicenter-RCT – Västmanland, Sörmland, Uppsala,
Örebro

Öppenvården
metakognitiv
träning vid schizofreni

Benjamin Rask, Yar Shakely, Linda Swanson, Eli Bodin, Mårten
Tyrberg, m fl

Negativa symtom vid schizofreni mycket handikappande
Studiens syfte undersöka effekter av metakognitiv träning
Multicenter-rct, Sörmland-Västmanland-Uppsala, med
kvantitativa och kvalitativa utfall

Öppenvården
digitala diagnostiska
verktøy

Martin Janson, psykolog Vuxenpsykiatrin

Undersöka möjligheter till mätbaserad vård,
för bättre patientsäkerhet
Utvärdera psykometrisk egenskaper hos
standardiserade frågeformulär för
vuxenpsykiatrisk population, samt
samlingsinstrumentet EPIC-Q-A som helhet.

Öppenvården
upplevelser av kognitiva
nedsättningar vid psykossjukdom

Tobias Landström, psykolog Vuxenpsykiatrin

Kvalitativ intervjustudie om psykospatienters
upplevelse av att leva med kognitiva
nedsättningar, med avseende på bl a
livskvalitet

Öppenvården
anpassad
DBT vid psykossjukdom

Linda Swanson, Mårten Tyrberg, Alexandra
Rosendahl Santillo, m fl

Samarbete Sörmland-Västmanland
Upplevelser hos patienter och personal av
gruppvariant av färdighetsträning baserad på
DBT, för personer med intellektuella
funktionsnedsättningar och psykosymtom

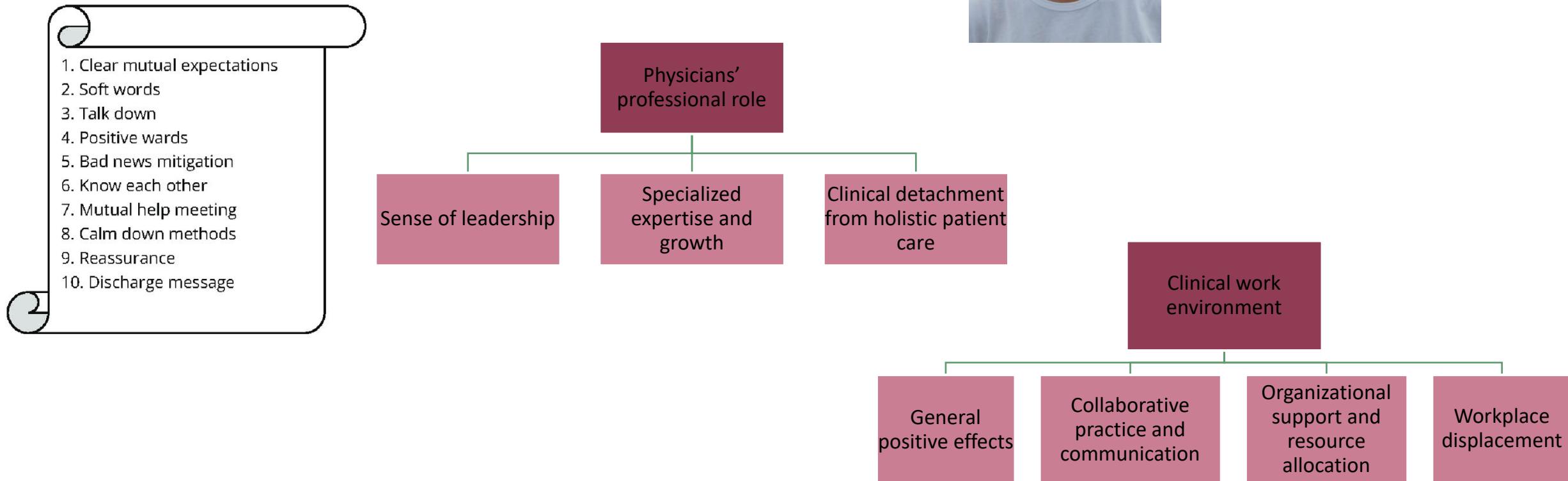
Heldygnsvården Safewards, psykologisk behandling



Heldygnsvården Safewards



Martin Lindow,
ST-läkare
Vuxenpsykiatrin



Heldygnsvården

psykologisk behandling

Journal of Psychiatric
Intensive Care
doi: 10.20909/jpic.2023.013
Received 4 October 2022 | Accepted 22 November 2022
© NAPSCU 2022

ORIGINAL RESEARCH ARTICLE

Transdiagnostic Ultra-Brief Behaviour Therapy for psychiatric inpatients: a multiple-baseline single-case design

Mårten J. Tyrberg¹, Lars Klintwall²

¹Region Västmanland – Uppsala University, Centre for Clinical Research, Västmanland Hospital Västerås, Västerås, Sweden; ²Centre for Psychiatry Research, Department of Clinical Neuroscience, Karolinska Institutet, & Stockholm Health Care Services, Reg Stockholm, Stockholm, Sweden
Correspondence to: Mårten Tyrberg, Västmanlands sjukhus, Psykiatricentrum, 721 89 Västerås, Sweden; mårten.tyberg@regionvastmanland.se;
<https://orcid.org/0000-0002-9523-9887>

There is a need to develop quick and transdiagnostic models for psychological treatment in psychiatric inpatient care. The aim of the present pre-registered study was to investigate the effectiveness of a proposed such model: Transdiagnostic Ultra-Brief Behaviour therapy (TUBB). TUBB uses three

COGNITIVE BEHAVIOUR THERAPY
<https://doi.org/10.1080/16506073.2023.2300369>

Routledge
Taylor & Francis Group

OPEN ACCESS



Ultra-brief acceptance & commitment therapy for inpatients with psychosis – a single-case experimental design investigating processes of change

Carmen Muñoz González-Deleito^a, Lance M. McCracken^a^b and Mårten J. Tyrberg^a^b

^aDepartment of Psychology, Uppsala University, Uppsala, 751 42, Sweden; ^bCentre for Clinical Research, Region Västmanland – Uppsala University, Västmanland Hospital Västerås, Västerås, 721 89, Sweden

ABSTRACT

People with primary psychosis are among the most seen in inpatient psychiatry. Treatment guidelines recommend both pharmacological and psychological treatments. However, psychological treatments are not routinely offered in many settings. There is also a lack of research on psychological treatments for this vulnerable population in the inpatient setting. The aim of this study was to examine treatment effects of a brief form of Acceptance and Commitment Therapy on outcomes valued by the treatment recipients. The second aim was to explore hypothetical processes of change in relation to outcomes over time. Three people with primary psychosis were treated for two to four sessions. A replicated single-case experimental design with multiple baselines across subjects (Clinical Trials registration number ID NCT04704973) was employed to examine treatment effects. The Personal Questionnaire (PQ) was used as primary outcome, symptom believability and preoccupation as proposed processes of change. Data were analyzed using visual inspection, calculation of Tau-U values, and cross-lagged correlation. All participants improved significantly on PQ and the symptom preoccupation measure. Two improved significantly on the symptom believability measure. Cross-lagged correlation analyses showed no clear mediation. Change in proposed processes of change and primary outcome predominantly happened concomitantly, although patterns of results reflected individual differences.

ARTICLE HISTORY

Received 17 October 2023

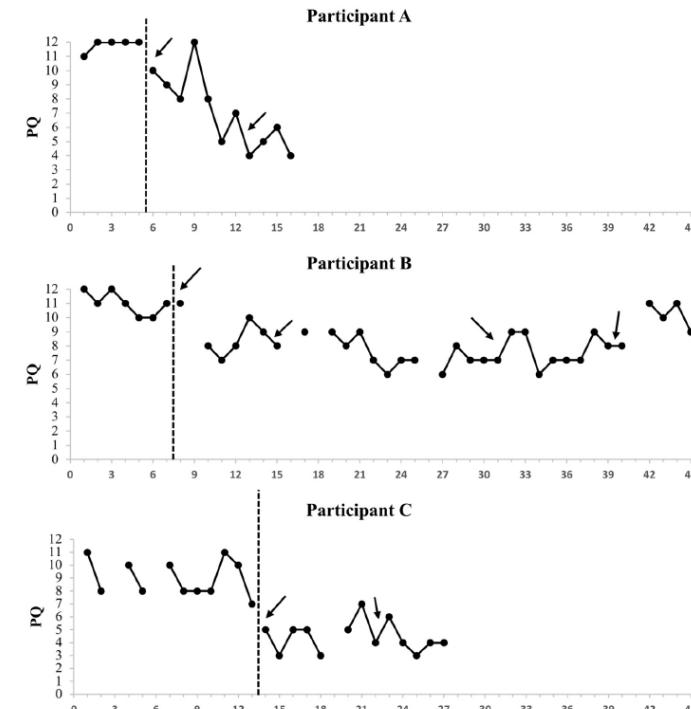
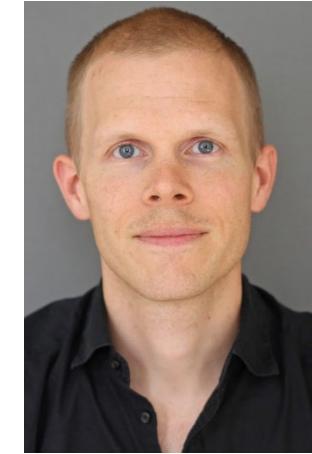
Accepted 22 December 2023

KEYWORDS

Psychosis; inpatient care; single-case experimental design; brief therapy; acceptance & commitment therapy

People with psychoses are vulnerable in many ways. Compared to the general

Mårten Tyrberg,
psykolog Vuxenpsykiatrin



Öppenvården

Terapi för deprimerade äldre, metakognitiv träning vid schizofreni, digitala diagnostiska verktyg, upplevelser av kognitiva nedsättningar vid psykossjukdom, anpassad DBT vid psykossjukdom



Region Västmanland

Besvara frågorna nedan genom att skatta dig själv med hjälp av skalan till höger. För varje fråga, sätt ett kryss i den ruta som bästa beskriver hur du har känd dig och bettig varit under de senaste 6 månaderna.

	Aldrig	Sällan	I bland	Ofta	Mycket ofta
Hur ofta har du svårigheter med att avsluta de sista detaljerna i en uppdrag/ett projekt när de mer kritiskt momenten är avklarade?	<input type="radio"/>				
Hur ofta har du svårigheter med att få ordning på saker och ting när du ska utföra en uppgift som kräver organisation?	<input type="radio"/>				
Hur ofta har du problem med att komma ihåg avtalade möten, t.ex. läkarbesök eller Basagenden?	<input type="radio"/>				
Hur ofta händer det att du undviker eller skjuter på att sätta igång med en uppgift som kräver mycket tankemöda?	<input type="radio"/>				
Hur ofta händer det att du sitter och plockar med något, eller skrivar på dig och rör händerna eller fotterna när du sätter tvungen att sitta stilla en längre stund?	<input type="radio"/>				
Hur ofta händer det att du känner dig överaktiv och tvungen att hålla spänna, som om du gick på högvarv?	<input type="radio"/>				

5 / 14

Tillbaka Nächste



Öppenvården

Terapi för deprimerade äldre

Elin Byström, psykolog Vuxenpsykiatrin

Endast 3% äldre deprimerade får rekommenderad behandling

Lovande effekt av beteendeaktivering från pilotstudie under pandemin

Planerad multicenter-RCT – Västmanland, Sörmland, Uppsala, Örebro



Öppenvården metakognitiv träning vid schizofreni

Benjamin Rask, Yar Shakely, Linda Swanson, Eli Bodin, Mårten Tyrberg, m fl

Negativa symtom vid schizofreni mycket handikappande

Studiens syfte undersöka effekter av metakognitiv träning

**Multicenter-rct, Sörmland-Västmanland-Uppsala, med
kvantitativa och kvalitativa utfall**



Öppenvården

verktyg

digitala diagnostiska

Martin Janson, psykolog Vuxenpsykiatrin

Undersöka möjligheter till mätbaserad vård,
för bättre patientsäkerhet

Besvara frågorna nedan genom att skatta dig själv med hjälp av skalan till höger. För varje fråga, sätt ett kryss i den ruta som bästa beskriver hur du känner dig och beter dig de senaste 6 månaderna.

Hur ofta har du svårigheter med att avsluta de sista detaljerna i en uppdrag/ett projekt när de mer krävande momenten är avslarade?

Hur ofta har du svårigheter med att få ordning på saker och ting när du ska utföra en uppgift som kräver organisation?

Hur ofta har du problem med att komma ihåg avtalade möten, t.ex. läkarbesök eller Basgården?

Hur ofta händer det att du undviker eller skyuter på att sätta igång med en uppgift som kräver mycket tankemöda?

Hur ofta händer det att du sitter och plöcker med något, eller skrivar på dig och rör händerna eller fotterna när du sätter tvungen att sitta stilla en längre stund?

Hur ofta händer det att du känner dig överaktiv och tvungen att hitta spän, som om du gick på högvär?

Aldrig Sällan Ibland Ofta Mycket ofta

Tillbaka Nästa

Utvärdera psykometriska egenskaper hos standardiserade frågeformulär för vuxenpsykiatrisk population, samt samlingsinstrumentet EPIQ-A som helhet

Öppenvården

upplevelser av kognitiva nedsättningar vid psykossjukdom

Tobias Landström, psykolog Vuxenpsykiatrin

Kvalitativ intervjustudie om psykospatienters
upplevelse av att leva med kognitiva
nedsättningar, med avseende på bl a
livskvalité



Öppenvården

Linda Swanson, Mårten Tyrberg, Alexandra Rosendahl Santillo, m fl

Samarbete Sörmland-Västmanland

Upplevelser hos patienter och personal av
gruppvariant av färdighetsträning baserad på
DBT, för personer med intellektuella
funktionsnedsättningar och psykossymtom

anpassad

DBT vid psykossjukdom



Patientnära, metodologisk bredd, för de mest utsatta, samarbete över gränser



Tack!

