



STATENS BEREDNING FÖR
MEDICINSK OCH SOCIAL
UTVÄRDERING

Bilaga till rapport

1 (4)

Riskbedömningar inom psykiatrin avseende
framtida benägenhet att begå våldsbrott i
samhället, rapport 396 (2025)

Bilaga 2 Inkluderade systematiska översikter

Tabell 1 Systematiska översikter om våldsriskbedömningar inom psykiatri

Författare Årtal Referens	Antal studier (k) Deltagare (n) Länder Design	Syfte	Verksamhet & population	Utfallsmått och huvudresultat (Cohen's d, AUC)	Författarnas slutsatser	Risk för bias
Viljoen et al. 2024 [5]	k=31 n>9000 (45 673 bedömningar) 12 länder Metaanalys	Analysera prediktiv validitet hos riskbedömnings- instrument jämfört med ostrukturerade bedömningar avseende brott generellt, samt vålds- och sexualbrott	Vuxna och ungdomar av båda kön inom rättsväsendet, rätt psykiatri eller psykiatri	Registrerade brott inom rättsväsendet, brott rapporterat i vårdjournaler samt självrapporterade brott Strukturerade riskbedömningar (d=0,74, AUC=0,70) och aktuariska instrument (d=0,70, AUC=0,69) signifikant bättre på att predicera våld jämfört med ostrukturerade kliniska bedömningar (d=0,42, AUC=0,62)	"The predictive validity of total scores on risk assessment tools was significantly higher than that of unstructured judgements for predictions of violent offending."	Låg
Ogonah et al. 2023 [4]	k=50 n=10 460 12 länder Metaanalys (k=20)	Analysera prediktiv validitet hos riskbedömnings- instrument som används inom rätt psykiatri	Patienter i rätt psykiatri eller slutna psykiatriska avdelningar efter tidigare våldsinidenter,	Återfall i våldsbrott AUC poolade (n≥100 i varje studie): H10: 0,72 (k=3) HCR-20: 0,69 (k=9) VRAG: 0,69 (k=4)	"The predictive performance of risk assessment tools was mixed and ranged from poor to moderate. Most	Låg

Författare Årtal Referens	Antal studier (k) Deltagare (n) Länder Design	Syfte	Verksamhet & population	Utfallsmått och huvudresultat (Cohen's d, AUC)	Författarnas slutsatser	Risk för bias
		för att predicera våldsbrott efter utskrivning	(88 % män, 12 % kvinnor)	Static-99: 0,64 (k=4)	studies reported [only AUC and] had high risk of bias."	
Burghart et al. 2022 [6]	k=39 n=5 434 16 länder Metaanalys	Analysera prediktiv validitet hos riskbedömnings- instrumentet SAPROF (version för vuxna respektive unga) avseende återfall i brott och misskötsamhet på institution	Psykiatri, ungdomsvård och rättsväsendet, huvudsakligen män	Återfall i brott, våldsbrott och sexualbrott För våldsbrott hos vuxna: d=0,63 (k=13) För våldsbrott hos ungdomar: d=0,51 (k=5)	"The SAPROF exhibits moderate to good predictive validity for violent incidents after discharge into the community and within institutional settings."	Låg
Fazel et al. 2022 [7]	k=36 n=597 665 7 länder Metaanalys (k=16)	Analysera prediktiv validitet hos 11 riskbedömnings- instrument inom rättsväsendet för att underlätta beslutsfattande	Vuxna inom rättsväsendet som tidigare begått brott	Återfall i brott (domar, gripanden, åtal) Poolade AUC (n≥500 i varje k): LSI-R: 0,64 (k=6) PCL-R: 0,62 k=2) PCRA: 0,73 (k=2)	"The predictive performance of the included risk assessment tools was mixed, and ranged from poor to moderate. The majority did not report key	Låg

Författare Årtal Referens	Antal studier (k) Deltagare (n) Länder Design	Syfte	Verksamhet & population	Utfallsmått och huvudresultat (Cohen's d, AUC)	Författarnas slutsatser	Risk för bias
		om t ex påföljd. Utfallsmåttet var återfall i brott		Static-99: 0,66 (k=4) AUC (n≥500, k=1): COMPAS: 0,70 LS/CMI: 0,66	performance measures and [...] had a high risk of bias."	
Rossdale et al. 2020 [8]	k=12 n=1 477 4 länder Metaanalys	Analysera prediktiv validitet för riskbedömnings- instrumentet HCR-20 (version 1–3) när det används hos kvinnor för utfallsmåttet våld	Kvinnor i psykiatri, rättsväsendet eller rättspsykiatri	Våld inklusive återfall i brott, registrerad och självrapporterad Poolad korrelations- koefficient för våld r=0,312 och för brott r=0,249	"Moderate effect sizes were found for total items when predicting violence."	Låg

AUC = Area Under the Curve; **COMPAS** = Correctional Offender Management Profiling for Alternative Sanctions; **H10** = Subskala till HCR-20 som bygger på historiska data; **HCR-20** = Historical Clinical Risk management; **LS/CMI** = Youth Level of Service/Case Management Inventory; **LSI-R** = Level of Service Inventory-Revised; **PCL-R** = Psychopathy Checklist Revised; **PCRA** = Post Conviction Risk Assessment; **SAPROF** = Structured Assessment of Protective Factors for violence risk; **Static-99** = Riskbedömningsinstrument för att predicera risk för återfall hos sexualbrottslingar; **VRAG** = Violence Risk Appraisal Guide.