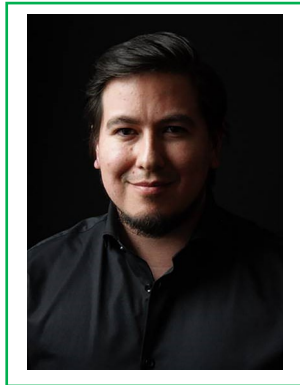




## Utmaningar och framtida riktning för Virtual Reality (VR)-assisterad behandling av aggression i forensiska miljöer

– vikten av personlighet, kognitivt fungerande och känsllokala drag

Fernando González Moraga, leg. psykolog, Rättspsykiatriska Regionkliniken, doktorand, Lunds universitet; Märta Wallinius, docent, Lunds universitet; Pia Enebrink, docent, Karolinska institutet; Sean Perrin, professor, Lunds universitet; Kristina Sygel, med.dr, Göteborgs universitet

### Syfte

1. Klargöra samband mellan aggressiva antisociala beteenden, personlighet, kognitiv funktion och känsllokala drag.
2. Beskriva och utvärdera om en ny metod för aggressionsbehandling, Virtual Reality Aggression Prevention Training (VRAPT), är en genomförbar psykologisk behandling inom rättspsykiatri.

### Metod

1. Studier med deltagare från Kriminalvården kommer att undersöka aggressiva antisociala beteenden, personlighet, kognitiv funktion och känsllokala drag.
2. Pilotstudie på VRAPT med deltagare från rättspsykiatri.

### Betydelse

Min doktorsavhandling kommer att bidra till utvecklingen av evidensbaserad praxis inom rättspsykiatri genom utvärdering av en ny behandlingsmetod för aggression hos rättspsykiatriska patienter.

### Tidsplan

2019 – 2023.