

Referaat

Biosensoren in de forensische psychiatrie

Dit referaat is bedoeld voor academisch opgeleide professionals, die zich willen laten informeren over inhoudelijke ontwikkelingen binnen de forensische psychiatrie. Het referaat vindt plaats op donderdag 23 januari 2020 van 16:30 tot 18:30 uur.

Locatie : Ambulant Centrum Rotterdam

Adres : Diergaardesingel 69a, 3014 AE Rotterdam

Biosensoren in de forensische psychiatrie

Deel 1: 16:30

Onderzoek naar biosensoren

Ons onderzoek suggereert dat het monitoren van gedrag met draagbare biosensoren een voorspellende waarde heeft voor verschillende soorten agressief gedrag van patiënten en burn-out bij verpleegkundigen. Naast het monitoren van lichaamssignalen zoals hartslag en huidgeleiding, moet toekomstig onderzoek zich richten op de verbetering van zelfbewustzijn en zelfreguleringsstrategieën in het echte leven (bijvoorbeeld door middel van biofeedback en bio-cueing) als een strategie om de veerkracht van medewerkers te vergroten en agressie te voorkomen bij psychiatrische patiënten. We bespreken het onderzoek naar biosensoren dat de afgelopen vier jaar is uitgevoerd.

17:20

Pauze

Deel 2: 17:35

Implementatie en workshop over biosensoren

Naast aandacht voor onderzoeksprojecten die de toegevoegde waarde van draagbare technologie onderzoeken, moet onderzoek ook gericht zijn op het bieden van een solide wetenschappelijke basis voor het werken met deze draagbare technologie in de praktijk. Verschillende soorten draagbare technologie zijn beschikbaar voor gebruik in de praktijk. Het tweede deel van dit referaat zal worden gebruikt om de verschillende soorten apparaten te verkennen die in de praktijk kunnen worden gebruikt. Het bevat ook een workshop over het gebruik van biosensoren.

Spreker

Peter de Looff is wetenschappelijk onderzoeker bij Fivoor W&BI, De Borg instellingen en de Radboud Universiteit. Zijn onderzoek richt zich op het gebruik van draagbare (bio) sensoren in Forensisch Psychiatrische

Accreditatie

Voor het referaat is accreditatie aangevraagd bij FGzPt, de NWP en het register verpleegkundig specialisten (maximaal 2 punten per referaat). Na afloop wordt u geacht een evaluatieformulier in te vullen en in te leveren.

Aanmelding

U kunt zich per e-mail aanmelden bij Frida van der Veeke, FPC de Kijvelanden via e-mail: FivoorW&Bi@fivoor.nl
Aanmeldingen moeten voorzien zijn van naam en eventueel BIG-nummer.

Dit referaat is bedoeld voor academisch opgeleide professionals, die zich willen laten informeren over inhoudelijke ontwikkelingen binnen de forensische psychiatrie.