

KONTIGO CARE (PUBL) PUBLICERAR VETENSKAPLIG ARTIKEL OM OPIOID-DETEKTION MED SMARTPHONE-BASERAD ÖGONSCANNING

Ytterligare detaljer från de kliniska studierna vid Universitetssjukhuset i Leiden i Nederländerna beskrivs nu i en fjärde vetenskaplig artikel.

Den fjärde forskningsartikeln om PreVict[®] Drugs beskriver i detalj hur opioid-påverkan kan detekteras med hjälp av ögonscanning utförd med en vanlig smartphone upp till fem timmar efter bruk. Studien bekräftar därmed att vanliga smartphones är tillräckligt kraftfulla för drogdetektion vid varierande ljusförhållanden. Det ger stöd för att smartphone-baserad ögonscanning är en skalbar, lättillgänglig och tillförlitlig metod för indikation av opioid-bruk.

Se länk till publikationen:

Opioid Detection Using Smartphone-Based Eye-Scanning

Tidigare publikationer från kliniska studier av PreVict[®] Drugs:

KCClin01: **Eye reactions under the influence of drugs of abuse as measured by smartphones**

KCClin01: **Detecting benzodiazepine use through induced eye convergence inability with a smartphone app**

KCClin02: **Smartphone-based drug testing in the hands of patients with substance-use disorder—a usability study**

Ulrika Giers, VD på Kontigo Care säger:

"Det är spännande att kunna presentera det starka resultatet från studierna när det gäller opioid-detektion. Kontigo Care med sin vårdportal PreVict[®] och mobila applikationer har en unik position inom beroendevård och psykisk ohälsa vilket återigen bekräftas med nya vetenskapliga rön. Sammanfattningsvis visar resultaten från studierna att vi har utvecklat en produkt som kan revolutionera digital behandling av beroende och psykisk ohälsa och även stärka vårt arbetsplatstest PreVict[®] Safety. Vi har en världsunik, patentsökt mätteknik som är utvecklad för en vanlig mobiltelefon, vilket gör den lätt att använda."

Kontigo Cares egenutvecklade programvara PreVict[®] Drugs som användes i studierna uppdateras kontinuerligt och är integrerad i vår befintliga vårdportal PreVict[®]. Utöver appen som finns för iOS och för Android har även vårdgivarnas webbportal utvecklats för att monitorera såväl alkohol- som drognykterhet tillsammans med all data om mående och andra av klienten egenrapporterade parametrar.

Vårdportalen Previct[®] används redan i svensk och finsk beroendevård. 184 av Sveriges 290 kommuner använder Previct[®] som förstärkt digitalt stöd i öppenvården vid vård av alkoholberoende. Därutöver av privata aktörer inom svensk och finsk beroendevård. Att addera möjligheten till drogmonitorering gör att tillämpningen kommer breddas. Andelen klienter med blandberoende har successivt vuxit under de senaste åren.

För mer information, vänligen kontakta:

Ulrika Giers, Verkställande direktör

telefon: 46 (0)18 410 88 80

e-post: ulrika.giers@kontigocare.com

Anja Peters Ohlsson, CFO och IR-ansvarig

telefon: 46 (0)18 410 88 80

e-post: ir@kontigocare.com eller anja.peters@kontigocare.com

För mer information om Kontigo Care, vänligen besök www.kontigocare.com

För prenumeration på pressmeddelanden eller nyhetsbrev, se <https://ir.kontigocare.com/>

Om Kontigo Care AB (publ)

Kontigo Care AB (publ) ("Kontigo Care" eller "Bolaget") har som målsättning att genom innovativa eHälsolösningar förbättra och effektivisera den globala beroendevården och att därmed minska lidandet för en stor mängd patienter och deras anhöriga. Bolagets vårdportal Previct[®] består av ett antal avancerade algoritmer, AI-drivna prediktionsmotorer och kommunikationslösningar, samt av de fem plattformsapplikationerna Previct[®] Alcohol, Previct[®] Drugs, Previct[®] Gamble, Previct[®] Mind och Previct[®] Safety, för tillämpning inom respektive beroendekområde. Kontigo Cares aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet KONT. Bolagets Certified Adviser är Redeye AB.