

## KONTIGO CARE (PUBL) PUBLICERAR ARTIKEL I FRONTIERS FRÅN PREVICT® DRUGS KLINISKA STUDIER

Resultaten från de två kliniska studierna med Universitetssjukhuset i Leiden i Nederländerna samt Sprutbytesenheten på Region Uppsala är nu publicerade i framstående vetenskapliga artiklar.

Forskningsartiklarna beskriver att det är möjligt att detektera droger från de fyra stora drogfamiljerna, opiater, amfetamin, benzodiazepiner samt cannabis i medicinska doser, det vill säga mycket låga koncentrationer jämfört med missbrukardoser. Detta görs genom en AI-baserad ögonskanning som bara kräver en vanlig mobiltelefon i medelprisklass. Dessutom fungerar tekniken i olika ljusförhållanden, vilket gör den både flexibel och användarvänlig.

För vissa av drogfamiljerna är det möjligt att detektera drogerna upp till fem timmar efter administrering och personer med långvarigt och aktivt beroende kan utföra testerna själva. Blodprovsanalyser från studien i Nederländerna verifierade resultaten, vilket ytterligare stärker metodens tillförlitlighet.

Det var även möjligt att detektera höga koncentrationer droger hos individerna på sprutbytesprogrammet, vilket även bekräftades med konventionella blodprover.

Se länk till publikationen per december 2024:

**Frontiers | Eye reactions under the influence of drugs of abuse as measured by smartphones: A controlled clinical study in healthy volunteers**

Ulrika Giers, VD på Kontigo Care säger:

”Att Kontigo Care med sin eHälsoplattform Previct© och mobila applikationer har en unik plattform inom beroendevård på marknaden, det vet vi redan och det bekräftas nu ytterligare med nya vetenskapliga publikationer. Sammanfattningsvis visar resultaten från studierna att vi står inför ett genombrott som kan revolutionera både drogdetektion och beroendevård, allt med hjälp av avancerad men tillgänglig teknik.”

Kontigo Cares egenutvecklade programvara som användes i studierna har genomgått ytterligare utveckling och integrerats i vår befintliga eHälsoplattform Previct®. Utöver appen som finns för IOS och för Android har även vårdgivarportalens webbportal utvecklats för att monitorera såväl alkohol- som drognykterhet tillsammans med all data om mående och andra av klienten egenrapporterade parametrar.

E-Hälsoplattformen Previct© används redan i svensk och finsk beroendevård. 177 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](mailto:ulrika.giers@kontigocare.com)

Anja Peters Ohlsson, CFO och IR-ansvarig  
telefon: 46 (0)18 410 88 80  
e-post: [ir@kontigocare.com](mailto:ir@kontigocare.com) eller [anja.peters@kontigocare.com](mailto:anja.peters@kontigocare.com)

För mer information om Kontigo Care, vänligen besök [www.kontigocare.com](http://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 eHälsoplattform Previct© består av ett antal avancerade algoritmer, AI-drivna prediktionsmotorer och kommunikationslösningar, samt av de tre plattformsupplikationerna Previct© Alcohol, Previct© Drugs och Previct© Gamble, för tillämpning inom respektive beroendekområde. Kontigo Cares aktie handlas på Nasdaq First North Growth Market under kortnamnet KONT. Bolagets Certified Adviser är Redeye AB.