

Pressmeddelande

29 maj 2024 10:00:00 CEST

Akademiska sjukhuset i Uppsala väljer AI-baserade Qlucore Insights för satsning på precisionsdiagnostik

Qlucore, som är drivande inom mjukvaruutveckling för precisionsdiagnostik av cancer, har tecknat ett avtal med Akademiska sjukhuset i Uppsala. Sjukhuset kommer att använda programvaran Qlucore Insights för att förbättra analysen av akut lymfatisk leukemi (ALL) hos barn. ALL är den vanligaste formen av barnleukemi - 90% av de barn som får leukemi drabbas av ALL.

Sedan tidigare har Qlucore kunder i Danmark, Sverige och Italien som använder sig av programvaran. Ordern inom precisionsdiagnostik blir den andra i Sverige på kort tid. Målet är att hjälpa kunderna att utveckla analyser som bidrar till en mer precis diagnos och därmed ett bättre val av behandling.

"Våra lösningar använder AI-baserad maskininlärning och kommer att underlätta och möjliggöra förbättrad analys av cancer, i detta fall akut lymfatisk leukemi (ALL). Målet är att läkare enklare ska kunna ställa diagnos och besluta hur sjukdomen ska behandlas", säger Carl-Johan Ivarsson, vd på Qlucore.

Cancerdiagnostik förändras snabbt och Qlucore ligger i framkant av denna utveckling. Med programvaror, som är ensamma i sitt slag, kombineras avancerad visualisering, matematik och biologi. Bolagets avancerade mjukvaror skapar förutsättningar för en mer precis cancerdiagnostik där AI-baserad maskininlärning gör det möjligt att placera ett prov i rätt undergrupp.

Qlucore Insights är tillgänglig för forskning och arbete med CE-märkning av pågår. Den CE-märkta produkten kommer att heta Qlucore Diagnostics.

Certified Advisor

FNCA Sweden AB

Web: www.fnca.se

Kontakter

Presskontakt:

Michael Bull

Brookscomm

Phone: +44 (0) 1483 537 890

Email: michael@brookscomm.com

QluCore kontakt:

Carl-Johan Ivarsson, VD

Tel: +46 (0) 46 286 31 14

E-post: carl-johan.ivarsson@qlucore.com

Om QluCore

QluCore är en ledande leverantör av den nya generationens intuitiva bioinformatikprogramvara för forskning och precisionsdiagnostik. QluCores uppdrag är att göra det lättare att analysera de stora mängderna av komplexa data som genereras av innovationer inom genetik och proteomik genom att tillhandahålla kraftfulla visualiseringsbaserade analysdataverktyg. Programvaran QluCore Omics Explorer är en programvara för forskning inom läkemedelsforskning, livsmedelsforskning, växt- och bioteknikindustrin samt den akademiska världen. Programvarorna QluCore Diagnostics och QluCore Insights är plattformar med inbyggd AI-baserad maskininlärning för kompanjons- och precisionsdiagnostik. QluCore grundades 2007 och har idag kunder i cirka 25 länder runt om i världen, med försäljningskontor i Europa och Nordamerika, och distribution i flera länder i Asien. QluCore är noterat på Nasdaq First North Growth market. www.qlucore.com

Bifogade bilder

[ALL](#)

[PR 2024 05 Uppsala Sjukhus](#)

Bifogade filer

[Akademiska sjukhuset i Uppsala väljer AI-baserade QluCore Insights för satsning på precisionsdiagnostik](#)