

TITAN-DM studien på personer med diabetes fullrekryterad med 600 deltagare

Coala-Life Group AB (publ), ett ledande bolag inom molnbaserad distansmonitorering av hjärt- och lungsjukdomar, meddelar idag att TITAN-DM studien - en klinisk observationsstudie som syftar till att öka kunskapen om förekomsten av förmaksflimmer hos personer med diabetes - nu är fullrekryterad med 600 deltagare. Studiedeltagarna följs med Coala Heart Monitor dagligen under tre månader. TITAN-DM förväntas bli klar under våren 2022 med resultat för presentation under hösten 2022.

"Det var naturligt för oss att designa en studie där påvisande under studietiden av förmaksflimmer förväntas bidra till direkt nytta för den enskilda individen och samhället" berättar Peter Magnusson, överläkare, med dr, Region Gävleborg och huvudansvarig forskare anknuten till Uppsala Universitet och Karolinska Institutet.

Personer med diabetes har en ökad risk för att utveckla förmaksflimmer, en sjukdom som ökar risken för stroke. Förmaksflimmer orsakar över 10 000 fall av stroke i Sverige varje år. Det är den vanligaste rytmrubbningen och det finns en förhöjd risk för demensutveckling och för tidig död. I TITAN-DM studien används Coala Heart Monitor för att dagligen ta EKG och påvisa förmaksflimmer hos studiedeltagarna under studiens gång. Hittas förmaksflimmer kan blodförtunnande behandling av typen NOAK sättas vilket effektivt skyddar mot stroke. Rekryteringen har skett i samarbete med patient- och pensionärsorganisationer.

Pandemin har inneburit särskilda utmaningar och ändrade förutsättningar för att bedriva kliniska studier. Möjligheter att få god geografisk och demografisk spridning har begränsats. I TITAN-DM har rekrytering och inklusion skett genom Bank-ID och en helt digital process.

"Genom att arbeta med patientföreningar som bas för rekrytering och ett digitaliserat inklusionsförfarande har vi lyckats fylla studien på bara 12 veckor" kommenterar Michel Tagliati, läkare och projektledare samt VD för Proaktiv Hälsa.

"Det känns angeläget att verka för att våra medlemmar får möjlighet att bidra till klinisk forskning som bidrar till att förbättra vården för personer med diabetes", säger Veronika Lindberg, kanslichef på Storstockholms Diabetesförening.

"Vår förening och våra medlemmar vill aktivt bidra till klinisk forskning. För oss såg vi också en direkt vinst för våra medlemmar", säger Marie Näslund, samhällspolitisk chef på Pensionärernas riksorganisation.

Om oss

Coala Life är ett svenskt medicintekniskt företag verksamt inom molnbaserad hjärt- och lungdiagnostik. Bolaget har utvecklat och lanserat Coala Heart Monitor - en mångfaldigt prisbelönad samt FDA- och CE-godkänd produktplattform som möjliggör långtidsövervakning, analys och algoritmbaserad diagnostik av hjärta och lungor i realtid och på distans. Coala Heart Monitor marknadsförs huvudsakligen mot vårdgivare som förskriver produkt och tjänst till patient för användning i vardagen och hemmiljö, utan behov att besöka någon vårdenheter. Bolagets lösningar bygger på mångårig svensk forskning samt utveckling och skyddas av ett 30-tal patent. Huvudkontoret är baserat i Uppsala och sedan 2019 är det amerikanska dotterbolaget Coala Life Inc etablerat i Irvine, Kalifornien. Över 350 vårdgivare och 1 000 läkare är anslutna till Coala Care Portalen. För mer information se www.coalalife.com

För mer info, kontakta:

Dan Pitulia, CEO Coala Life AB
+46 70 972 08 38, dan.pitulia@coalalife.com

Philip Siberg, Co-founder, Chief Strategy Officer and Head of IR
+46 70 790 67 34, philip.siberg@coalalife.com

Bifogade filer

[TITAN-DM studien på personer med diabetes fullrekryterad med 600 deltagare](#)