

# Dansk iværksætter vil sende blodprøven hjem i stuen

**En dansk virksomhed vil gøre det nemt at foretage blodprøver i hjemmet. Nu har den fået en investering til at realisere ambitionerne**

Af Morten Jasper

**Egoo.Health** er en ung dansk virksomhed. Den står dog på skuldrene af snart tyve års forskning, udvikling og erfaring, som nu er ved at materialisere sig til et nyt produkt, der har potentiale til at gøre det langt nemmere at monitorere og diagnosticere sygdomme.



Virksomheden har rejst 5 mio. kr. i en investering fra **KMD Venture** samt **Preseed Ventures** og indgår samtidig i et stort offentligt-privat projekt med **Region Hovedstaden** og **Roche Pharma**.

“Vores ultimative mål er at flytte de her apparater hjem til forbrugeren. Og så skal det være meget småt og simpelt,” siger **Thomas Warthoe**, der er stifter og adm. direktør i virksomheden.

Der er tale om apparater på størrelse med en **Nespresso**-maskine, og der benyttes tilmed kapsler, som minder om dem fra de kendte kaffemaskiner. Men her er der ikke tale om mokka, men derimod blod. For Egoo.Health har udviklet en teknologi, der gør det muligt for private at tage få bloddråber, hælde blodet ned i kapslen og efterfølgende proppe kapslen ind i apparatet, som analyserer blodet.

“Det er reelt samme teknologi og samme kvalitet, som er i de store centrallaboratorier. Vores metier er ingeniørarbejdet og evnen til at lave de her apparater mindre,” siger Thomas Warthoe.

## Dyrt at skalere

Egoo.Healths teknologi og platform muliggør, at patienter selv kan måle og analysere en række biomarkører og få svar via deres smartphone umiddelbart efter testen. I første omgang arbejder virksomheden på at modtage to certifikationer i løbet af i år, der vil gøre virksomheden klar til at satse på forbrugermarkedet. Allerede nu har større elektronikbutikker udvist interesse for produktet, da sundhedsområdet er i vækst, forklarer Thomas Warthoe. Og netop salg til det store massemarked er målet for Egoo.Health.



Direktør Thomas Warthoe (mf.) håber på, at en ny investering ultimativt kan sende Egoo.Healths måleapparat ud til de private forbrugere. Foto Nikolai Linares

“Vores største problem er lige nu at skalere produktionen. Og det kræver en del kapital. Vi skal lave hundredvis af apparater og tusindvis af kapsler,” siger han og peger



Egoo.Healths apparat er skabt til at kunne stå i hjemmet. Foto: Nikolai Linares

dermed også på, hvad den nye kapital skal bruges til.

Men det er ikke blot kapital, som de to nye investorer bringer til bordet.

## Digital viden

Udover at være en del af ejerkredsen kommer KMD Venture også til at være operationelt involveret i produktudviklingen. KMD's forretningsenhed for data, information management og analytics skal være med til at videreudvikle de bagvedliggende dataanalyser, og KMD-datterselskabet **Charlie Tango** skal være med til at løfte brugeroplevelsen på den digitale platform.

“En del af vores motivation for at blive en del af Egoo.Health har været muligheden for at involvere os i selve udviklingsarbejdet på den digitale platform. Vi er ikke specialister i de nye sundhedsteknologier, men vi har set en god mulighed for, at vi med vores stærke digitale kompetencer kan være med til at løfte produktet yderligere”, forklarer **Niklas Marschall**, der er adm. direktør i KMD Ventures.

*“Det ultimative mål er at flytte de her apparater hjem til forbrugeren. Og så skal det være meget småt”*

Thomas Warthoe, stifter og adm. direktør, Egoo.Health

Ifølge **Anders Kjær**, der er såkaldt investment manager i Preseed Ventures, er det unikke ved Egoo. Health-plattformen, at den er designet til at kunne analysere på alle biomarkører, hvilket betyder, at rigtig mange sygdomsområder kan analyseres i maskinen.

## Kroniske sygdomme

Til at begynde med har Egoo. Health dog valgt at fokusere på fem til 15 forskellige sygdomme, og det er primært inden for kroniske sygdomme, hvor der er et kontinuerligt

behov for at monitorere en sygdom dagligt eller ugentligt. En af de første sygdomme, som virksomheden har valgt at satse på, er Føllings sygdom, som er en medfødt sygdom, der kan føre til hjerneskade, hvis den ikke bliver behandlet. Her er det ekstremt vigtigt at kende patientens proteinniveau, før vedkommende indtager et måltid. Derfor er monitorering i hjemmet en fordel.

## Erfarent hold

Det er et erfarent hold, der står bag Egoo.Health.

“Vi har brugt hele vores liv på at gøre de her apparater fra store til mindre og til endnu mindre,” siger Thomas Warthoe.

Sammen med sin bror **Peter Warthoe** har de i 20 år arbejdet med at udvikle forskellige apparater til at diagnosticere sygdomme. Senest med virksomheden **Atonomics**, der gik konkurs i 2018. Her var det primære produkt et apparat, der kunne opdage blodpropper i hjertet. Dele af teknologien fra Atonomics er nu bragt med ind i Egoo.Health.

## FAKTA | Om Egoo.Health

■ **Egoo.Health** er stiftet i 2018 af **Thomas og Peter Warthoe** samt **Lars Bangsgaard**. Den bygger på teknologi fra virksomheden **Atonomics**, der gik konkurs i 2018.

■ Virksomheden har udviklet et apparat og en digital platform, der vil gøre det nemt og billigt at foretage analyser af biomarkører. Brugeren udfører selv analyserne på et lille medicinsk måleapparat og får efterfølgende testresultaterne direkte på sin smartphone. I øjeblikket kan Egoo bruges til hjerte-kar-sygdomme, diabetes og inflammatoriske sygdomme.