

Borean Pharma – en virksomhed med Forskningsfonden som fødselshjælper

Hvad der i 1984 startede som en idé i Cambridge i England, har siden udviklet sig til en ambitiøs bioteknologivirksomhed med hjemsted i Forskerparken i Århus. Aarhus Universitets Forskningsfond har i alt bevilget 2,4 millioner kroner til den grundlæggende forskning i projektet.

Hans Chr. Thøgersen og Michael Etzerodt grundlagde i 1997 Borean Pharma, som i dag beskæftiger 30 medarbejdere.

Grundlaget for bioteknologivirksomheden er skabt med støtte fra Aarhus Universitets Forskningsfond, og Borean Pharma er i dag tæt på et egentlig gennembrud i udvikling af produkter til brug i medicinalindustrien.

- Jeg fik idéen til forskning i det aktuelle enzym under et ophold i Cambridge midt i 80'erne. Da jeg kom tilbage til Århus, fandt jeg ud af, at det var et nyttigt værktøj, men det forudsatte en mangeårig forskningsindsats, forklarer Hans Chr. Thøgersen.

Forskningsprojektet opnåede i 1997 en bevilling på 2,4 millioner kroner over 3 år fra Forskningsfonden, og det er de afledte resultater af dette projekt, som er én af de videnskabelige grundstene i Borean Pharmas teknologiske platform fremover.

Cheminova indblandet

Forskningsprojektet omhandlede udvikling af et syntetisk protein, der kan bruges i en række farmaceutiske produkter til bekæmpelse af alvorlige sygdomme som AIDS, cancer og hjerte-kar-sygdomme.

- I en tidlig fase af hele projektet var bl.a. Hans Rasmussen, Allan Skov og Arne V. Jensen fra Cheminova involveret og bidrog på hver deres måde positivt til at realisere det, der nu er blevet til den første bioteknologiske virksomhed vest for Hillerød.



“Når den teknologiske og forskningsmæssige platform er helt på plads, vil vi kunne fremstille en række egne farmaceutiske produkter, der er mere effektive end de tilsvarende kendte produkter i dag. Vi kan også udvikle en række teknologier, som kan udvikles sammen med forskellige samarbejdspartnere i medicinalindustrien.”

Hans Chr. Thøgersen
Forskningschef
Borean Pharma



>>>>

På Forskerpark Skejby findes lokaler til en ny medico-forskerpark, og i første omgang er der opført ca. 3.600 m² med udvidelsesmuligheder op til ca. 10.000 m².

Det har været en lang proces, som i kraft af bevillingen fra Forskningsfonden tegner til at blive en også kommerciel succes, mener Hans Chr. Thøgersen.

Ud over forskningsresultaterne er de vigtige nøglepatenter opnået, og det lykkedes initiativtagerne at rejse en kapitaltilførsel på 80 millioner kroner i løbet af 2001 med Bankinvest som den største investor i Borean Pharma, der også har ventureselskaberne Novi A/S og Incuba A/S som investorer.

- Vi har i projektet uddannet 2-3 unge mennesker, gennemført det forskningsmæssige program og gennemført et udviklingsprojekt frem mod et konkret produkt, der har et stort potentiale i produktionen af effektive og avancerede lægemidler i fremtiden, opsummerer Hans Chr. Thøgersen.

Flere ben at stå på

Borean Pharma er i dag tæt på at nå målet efter mange års ihærdigt arbejde i laboratorierne i Forskerparken.

- Når den teknologiske og forskningsmæssige platform er helt på plads, vil vi kunne fremstille en række egne farmaceutiske produkter, der er mere effektive end de tilsvarende kendte produkter i dag. Vi kan også udvikle en række teknologier, som kan udvikles sammen med forskellige samarbejdspartnere i medicinalindustrien, påpeger Hans Chr. Thøgersen.

På den måde lever Forskningsfonden op til det beskrevne formål, idet fonden i dette tilfælde har støttet grundforskningen frem til patenterbare forskningsresultater, har skabt rammer for etablering og vækst i virksomheden i form af ejerandelen i Forskerparken samt skabt basis for finansiering af en egentlig produktion i kraft af ejerandelen i Østjysk Innovation og Incuba A/S.

Borean Pharma har lokaler i Forskerpark Aarhus. Virksomheden er etableret i kraft af støtte fra Aarhus Universitets Forskningsfond.



Der arbejdes ihærdigt i laboratorierne hos Borean Pharma, der i dag beskæftiger 30 medarbejdere.