

Selger norsk blockbustermedisin

HELSE: Amerikansk legemiddelindustri kjøper rettighetene til behandling av en sjelden barnesykdom. Medisinen er utviklet av gründersekskapet Prophylix Pharma i Tromsø.

■ **ANDERS HORNTVEDT**
anders.horntvedt@finansavisen.no

– I tillegg til å forhindre lidelse og død hos barna er det kommersielle potensialet stort i den medisinske behandlingen vi har utviklet. Vår og uavhengige fagmiljøers vurdering er at bedriften har laget en blockbuster-kandidat, selv om vi snakker om en sjelden sykdom, sier Karl-Johan Jakola (65), styreleder i Prophylix.

Blockbuster drugs er en betegnelse på usedvanlige populære legemidler som omsetter for 1 milliard dollar i året.

Startet med 10.000 kroner

Gründeren heter Bjørn Skogen (68) og er professor ved Universitetet i Tromsø. Sammen med et forskerteam i Tromsø har han siden 1995 jobbet med å utvikle en måte å behandle en spesiell livstruende blødersykdom hos nyfødte på.

Arbeidet har kostet rundt 110 millioner, hvorav 55 millioner kroner er kommet fra private og halvoffentlige investorer, 43 millioner kroner fra EU og 7 millioner kroner fra offentlig finansiering i Norge.

Resultatet heter NAITgam, som er et antistoff som kan brukes til å forebygge sykdommen, som til daglig kalles FNAIT. Det står for

Fetal and Neonatal AlloImmune Thrombocytopenia.

Behandlingen er ikke testet på mennesker, men resultatene fra forsøk på mus er så lovende at de har vekket internasjonal oppsikt.

– Starten til Prophylix kom i 2006 da jeg fikk tildelt førsteprisen på 10.000 kroner under Forskningsdagene i Tromsø, sier Skogen.

Den prisen fikk Skogen etter å ha lansert forretningsideen på basis av patenter og et nasjonalt blodplateprosjekt der de undersøkte blodprøver fra rundt 100.000 gravide kvinner for å forstå sykdomstilstanden bedre.

Kjøpes av amerikanere

Nå er det klart at rettighetene til produktene, behandlingen og det såkalte diagnostikk-konseptet selges til det amerikanske legemiddelselskapet Rallybio, som har spesialisert seg på å utvikle nye orphan drugs. Orphan drugs brukes til å behandle sjeldne sykdommer, som i sin tur kalles orphan diseases.

– Beløpet kan vi ikke si, men vi kan slå fast at dette er Norges største såkorntransaksjon i hvert fall i år, om ikke noengang, sier Jakola.

Rallybio holder til i Connecticut, og kunngjorde i april 2018 at de hadde hentet 37 millioner dol-

PROPHYLIX PHARMA

(Mill. kr)	2018
Driftsinntekter	2,9
Driftsresultat	-9,6
Resultat før skatt	-10,4
Årsresultat	-10,4

Eies av Prophylix Pharma Holding, som i sin tur eies av:

Norinnova Invest	31,7
Sarsia Seed	19,5
Trond Mohn Stiftelse	11,0
Norinnva Technology Transfer	10,3
Universitetssykehuset Nord-Norge	6,6
Mette Kjær	4,8
Bjørn Ragnar Skogen	2,3
Bo Jesper Hansen	2,1
Kåre Rommetveit	2,0
Anne Husebekk	1,8
Andre	8,0
Sum	100,0

lar, eller rundt 290 millioner kroner fra tre amerikanske venturefond.

– Vi tror at NAITgam kan gjøre det mulig å utrydde forekomsten av FNAIT og dermed redde spedbarn fra de svært skadelige og potensielt dødelige følgene som er forbundet med sykdommen, uttaler Martin Mackay, styreleder og daglig leder i Rallybio i en melding.

I USA, Canada og Europa dør rundt 500 barn av sykdommen årlig. I tillegg blir det født rundt



Verdi trolig i milliardkl

1.000 personer årlig med tildels alvorlige handikap som kan leve lenge.

– Det er ingen adekvat behandling av sykdommen i dag, understreker Skogen.

Flere milliard-avtaler

Partene er blitt enige om at Prop-

phylix får tre typer betaling for rettighetene: Først en ikke nærmere angitt betaling nå, så nye betalinger når og hvis medikamentene når avtalte milepæler, og deretter royalties fra salget.

– Royalty-inntektene varierer med omsetningen, og ligger i området opp til lavt tosfifret

**VI ÅPNER
PÅ FORNEBU,
OKSENØYA
SEPT. 2019**

**TORSANGERVEIEN 25,
1360 FORNEBU**

WWW.MITTDEKKHOTELL.NO



OKSENØYA MARINA

BÅT OG BIL
VASK, LAKK, FOLIERING

KUNDEMOTTAK
VERKSTED

DEKKHOTELL

BÅTHOTELL
MARINA
BOBLEHAVN

BÅTBUTIKK
KAJAKKHOTELL
MOTORVERKSTED
DIESEL / SEPTIKK

mittdekkhotell.no
KJØR TRYGT!