

INVESTERARBREV JUNI 2021



Äntligen är sommaren här och med den kom också ett betydande genombrott för GPX Medical. Vi har sålt vårt första NEOLA®-system för kontinuerlig lungövervakning till Tyndall National Institute på University College Cork (UCC) för att användas i en stor studie på nyfödda barn i samarbete med The Irish Centre for Maternal and Child Health Research på Irland (INFANT). INFANT och Tyndall inom UCC är båda högt respekterade forskningsinstitutioner och Center of Excellence i Europa. Affären visar att vi attraherar de allra tyngsta inom forskning på neonatal-området och att behovet är stort att få in ny modern medicinteknik i vården av de för tidigt födda barnen, så att fler kan räddas till livet, och till ett liv utan allvarliga funktionshinder.

Det kommersiella värdet av affären är 60 000 euro med serviceavtal i tillägg. Det ligger i linje med den prisbild jag tidigare kommunicerat för NEOLA®. Vi arbetar med ytterligare prisanalyser för att finna en bra prismodell, särskilt för den amerikanska marknaden.

Vi känner helt klart vind i seglen. Det är inte bara ett stort genombrott för oss med vår första affär utan framför allt ett stort genombrott för teknologin. Vi ser också fram emot att kunna bidra till ytterligare ett genombrott för patienterna när de får möjlighet till ny förbättrad vård genom NEOLA®. Det är så många som 1 av 10 barn som föds för tidigt, så det finns en stor grupp patienter som behöver vår medicinteknik för ett bättre liv.

Glad sommar!

Hanna Sjöström

GPX Medical säljer sitt första NEOLA®-system för lungövervakning

GPX Medical har sålt en icke-kommersiell version av NEOLA®-systemet till University College Cork (UCC) för att användas i en stor studie på nyfödda barn på Irland. Avtalets kommersiella värde uppskattas till 60 000 euro.

"Detta samarbete markerar inte bara vår första försäljning av NEOLA®-systemet utan kommer också att vara viktigt för att validera vår teknik genom den studie som UCC kommer att inleda. INFANT och Tyndall inom UCC är båda högt respekterade forskningsinstitutioner. Studien kommer att ge oss omfattande insikter och data, som kommer att vara värdefulla i vår produktutveckling och validering framöver," säger Hanna Sjöström, vd för GPX Medical.



Se VD Hanna Sjöström intervjuas av Direkt Studios om affären och studien [här](#).

Nyheter GPX Medical



Första försäljningen av ett NEOLA®-system till University College Cork på Irland.



Tyndall och INFANT Centre genomför en studie på 200 barn med NEOLA®, läs mer på nästa sida.



Bolagsstämman genomfördes den 20 maj och vi hälsar 3 nya styrelsemedlemmar välkomna; Helene Hartman, Johannes Swartling och Urban Ottosson.



VD Hanna Sjöström presenterade bolaget på Aktieportföljen Live, presentationen finns att se [här](#).

Tyndall National Institute vid University College Cork och The Irish Centre for Maternal and Child Health Research genomför studie på nyfödda barn med GPX Medicals NEOLA®-system.

Tyndall National Institute vid University College Cork och The Irish Centre for Maternal and Child Health Research (INFANT) planerar att genomföra en studie på nyfödda barn med NEOLA®-system. Studien har etiskt tillstånd att genomföras på 200 spädbarn, och inleds med nyfödda utan andningspåverkan för att därefter omfatta nyfödda barn med olika typer av andningsproblem och inom olika viktklasser. En viktig del av studien kommer vara att utvärdera placeringen av NEOLA®-proberna på olika områden på barnens bröstorg för optimal monitorering.

Studien är planerad att starta under hösten 2021 och leds av Professor Eugene Dempsey, Horgan Chair in Neonatology, INFANT Centre, University College Cork (UCC). Prof. Dempsey har stor erfarenhet av att genomföra studier på nyfödda barn och leda forskningsprojekt som syftar till att förbättra patientvården inom den neonatala intensivvården.

Studien kommer att vara betydelsefull för GPX Medical och ge många lärdomar inför valideringen, då studien innebär, att bolaget får tillgång till mycket data från barnen som medverkar i studien. Den här milstapen visar på att det finns ett stort intresse från vården och från de allra främsta vårdgivarna och forskarna inom området för bolagets teknologi. Efter CE-märkning planerar GPX Medical att initiera stora multicenterstudier runt om i världen för att samla in ytterligare data kring teknologins potential.



“För tidigt födda barn har ökad risk att behöva andningsstöd på grund av utvecklade lungor; denna teknik har potential att förändra vårt sätt att hantera dessa barn, hjälpa till att undvika invasiv mekanisk ventilation och minska långvariga lungproblem. I framtiden kan detta system förbättra detekteringen, diagnostiseringen och behandlingen av nyfödda barn, särskilt hos för tidigt födda barn med nedsatt lungfunktion.”

Prof. Eugene Dempsey, Horgan Chair in Neonatology, INFANT Centre, University College Cork (UCC)

“Det behövs implementering av bättre metoder för att övervaka lungfunktionen hos för tidigt födda barn. Idag måste personal inom neonatalvården, som behandlar barn som föds för tidigt, framför allt lita på manuell observation med hjälp av röntgen, blodprover och EKG.”

Research Fellow Jurate Panaviene, INFANT Centre, UCC and Cork University Maternity Hospital



FINANSIELL KALENDER 2021

17

Augusti

Rapport för andra kvartalet 2021

9

November

Rapport för tredje kvartalet 2021

15

Februari 2022

Bokslutskommuniké för fjärde kvartalet 2021

12

April 2022

Årsredovisning 2021

Rapporter, årsredovisningar och pressmeddelanden kan laddas ned från www.gpxmedical.se

Nästa investerarbrev kommer till hösten 2021

Följ oss för löpande uppdateringar på Facebook, LinkedIn och Twitter!

