

Pressmeddelande
Lund, Sverige, 17 oktober 2022

Neola Medical inleder biologisk utvärdering och tester inför marknadsgodkännande - erhåller anslag från Vinnova

Neola Medical AB (publ) meddelar idag att bolaget har beviljats anslag från Vinnova genom utlysningen av innovationscheckar för affärsutveckling och infrastruktur. Anslaget används för att initiera biologisk utvärdering och tester av bolagets produkt Neola[®], en medicinteknisk produkt för kontinuerlig övervakning av för tidigt födda barns lungor. Detta innebär att bolaget fortsätter enligt plan inför bolagets kommande CE-märkning och marknadsgodkännande i USA.

”Vi inleder nu utvärdering och tester av biokompatibilitet enligt plan, vilket är av stor vikt inför kommande marknads lansering. Att visa på produktens säkerhet och uppfylla standarder och regelverk är nödvändigt inför både CE-märkning och marknadsgodkännande i USA.”, säger Hanna Sjöström vd på Neola Medical.

Neola Medical har beviljats 164 000 kronor i anslag från Vinnova. Anslaget ska användas för att finansiera ett projekt som syftar till att utvärdera materialen i de prober som används för övervakning av lungorna och därefter identifiera och genomföra tester enligt standarden för biologisk utvärdering. Utvärderingen syftar till att visa att de hudprober som används på barnets bröst för kontinuerlig monitorering är säkra och att de inte har någon påverkan på huden vid användning under längre tid. Detta innebär att bolaget fortsätter sitt arbete inför marknads lansering och kommersialisering av Neola[®].

Om Neola[®]

Neola[®] är en medicinteknisk produkt för kontinuerlig och icke-invasiv lungövervakning av för tidigt födda barn. Systemet mäter förändringar i lungvolym och syrgaskoncentrationen i lungorna hos för tidigt födda spädbarn med möjlighet att omedelbart upptäcka komplikationer såsom respirationssvikt, en blockerad luftväg eller en felplacerad luftrörstub. Detta innebär att vårdpersonal varnas om ett problem i realtid och kan behandla patienter direkt.

För ytterligare information, kontakta:

Hanna Sjöström, vd Neola Medical, tel: 0760-10 71 16, e-post: hanna.sjostrom@neolamedical.com

Neola Medical AB (publ) utvecklar medicinteknisk utrustning för kontinuerlig övervakning av lungorna hos för tidigt födda barn. Omedelbar detektion av komplikationer ger möjlighet till tidig behandling och förbättrad vård. Den patenterade teknologin är baserad på en spektroskopisk metod utvecklad vid Lunds universitet i Sverige. Bolaget grundades år 2016 som ett helägt dotterbolag till Gasporox AB (publ) med namnet GPX Medical AB. Bolaget är noterat på NASDAQ First North Growth Market (ticker: NEOLA). Se mer på www.neolamedical.se. Bolagets Certified Adviser är FNCA Sweden AB.