

Novavido: entrano 4 soci con aumento capitale da 6 mln

ROMA (MF-DJ)--Alfasigma, Utopia Sis, Istituto David Chiossone e Club2021 lanciano il round da 6 mln di euro, suddivisi in due tranches, nella start-up Novavido, attraverso un aumento di capitale necessario a favorire lo sviluppo industriale del prodotto e il conseguente ingresso sul mercato.

Il primo round di investimento sarà di 1,4 mln, mentre il successivo, di circa 4,5 mln arriverà allo scadere dei 24 mesi, e sarà legato al buon esito e all'implementazione del piano di ricerca e agli step di crescita, informa una nota.

Novavido s.r.l., start-up di recente costituzione accelerata da G-Factor di Fondazione Golinelli, nasce da un progetto di ricerca sviluppato nel corso di 10 anni dall'Istituto Italiano di Tecnologia (IIT) con la collaborazione dell'Irccs Ospedale Sacro Cuore Don Calabria di Negrar (Verona) e le competenze tecnologiche di Alfasigma.

Il progetto riguarda lo sviluppo di un dispositivo iniettabile e biocompatibile, definito "retina liquida", che si basa sull'utilizzo di protesi retiniche polimeriche volte al recupero almeno parziale della vista. Una nuova proposta terapeutica, potenzialmente rivoluzionaria per degenerazioni retiniche indotte da malattie come la retinite pigmentosa e la degenerazione maculare. L'idea è nata dal lavoro di due centri di ricerca dell'Istituto Italiano di Tecnologia, il Center for Nano Science and Technology di Milano (CNST-IIT) e il Center for Synaptic Neuroscience and Technology di Genova (NSYN-IIT), che hanno traslato la tecnologia organica per produzione di energia solare al campo della biostimolazione.

Il progetto è supportato da incoraggianti risultati sperimentali ottenuti durante i test preclinici e pubblicati nel 2020 sulla prestigiosa rivista scientifica internazionale Nature Nanotechnology. Scopo della start-up è sviluppare ulteriormente il prodotto, testarlo sull'uomo e infine commercializzarlo.

gug

(fine)

MF-DJ NEWS

2315:56 giu 2021