

## Comunicato stampa

# ANGELINI VENTURES: NUOVI INVESTIMENTI IN “TERAPIE INDOSSABILI” E NANOTECNOLOGIE

*I due finanziamenti riguardano le startup americane, Noctrix Health, Inc., che sviluppa dispositivi medici indossabili per il trattamento della sindrome delle gambe senza riposo e COUR Pharmaceuticals, che utilizza le nanotecnologie nel campo delle malattie autoimmuni come diabete e celiachia*

*L'investimento complessivo di Angelini Ventures nelle due società è di 8 milioni di euro*

**Roma – 31 gennaio 2024** – “Terapie indossabili” e nanotecnologie: sono questi gli ambiti di investimento con i quali **Angelini Ventures**, società internazionale di venture capital di Angelini Industries, gruppo industriale italiano attivo nei settori della salute, della tecnologia industriale e del largo consumo, apre il 2024 grazie a due finanziamenti per un valore complessivo di circa **8 milioni di euro**.

Il primo investimento riguarda **Noctrix Health, Inc.**, startup americana che ha sviluppato il primo **dispositivo tecnologico indossabile per trattare la “sindrome delle gambe senza riposo”**, disturbo neurologico che provoca sensazioni di fastidio agli arti inferiori che si manifestano soprattutto di notte e incidono negativamente sulla qualità del sonno. Il secondo investimento è rivolto a **COUR Pharmaceuticals**, società americana che utilizza avanzate nanotecnologie per trattare malattie autoimmuni come diabete di tipo 1 e celiachia.

Nato nel 2022 con una dotazione di 300 milioni di euro, Angelini Ventures ha già pianificato investimenti per oltre 80 milioni di euro in Europa e Nord America. L'attuale portafoglio include 15 investimenti diretti in startup (di cui 5 tramite il fondo Angelini Lumira Biosciences Fund), la creazione di due startup studios che favoriscono il trasferimento tecnologico e il sostegno a un progetto di ricerca scientifica.

**L'investimento di Angelini Ventures in Noctrix Health, Inc.** rientra in un complessivo round di serie C da 40 milioni di dollari portato avanti da Sectoral Asset Management, con i nuovi investitori Asahi Kasei America, e Resmed, Inc., oltre allo stesso Angelini Ventures, e il forte supporto di altri investitori tra cui OrbiMed, and Treo Ventures.

In particolare, il nuovo finanziamento sosterrà lo sviluppo di **Nidra™ Tonic Motor Activation (TOMAC)**, la tecnologia creata da Noctrix Health, verso il suo atteso lancio sul mercato americano. Nidra™ Tonic Motor Activation prevede l'utilizzo di due fasce, da applicare appena al di sotto delle ginocchia, che contengono un dispositivo in grado di stimolare il midollo spinale, attraverso impulsi elettrici, e generare così una risposta che attiva i muscoli nella parte inferiore delle gambe e riduce i sintomi della sindrome delle gambe senza riposo.

Nidra™ è oggi il primo e unico trattamento approvato dalla Food and Drug Administration (FDA) per ridurre i sintomi e migliorare la qualità del sonno negli adulti colpiti da forme di sindrome delle gambe senza riposo resistenti ai farmaci: in particolare Nidra™ ha ottenuto dalla FDA, all'inizio del 2023, l'autorizzazione “De Novo” destinata ai dispositivi medici.

Si rivolge invece ai pazienti con malattie autoimmuni, come celiachia e diabete, la tecnologia sviluppata da **COUR Pharmaceuticals**, azienda biotecnologica statunitense specializzata nello sviluppo, con nanotecnologie, di terapie finalizzate alla riprogrammazione del sistema immunitario.

L'investimento di Angelini Ventures si inserisce in un round di serie A del valore di 105 milioni di dollari, co-guidato da Lumira Ventures e Alpha Wave Ventures, con la partecipazione di Roche Venture Fund, Pfizer (attraverso Pfizer Breakthrough Growth Initiative), Bristol Myers Squibb e JDRF T1D Fund.

Il finanziamento permetterà a COUR di sviluppare di studi clinici di fase 2 per il trattamento delle malattie autoimmuni, **miastenia gravis**, che provoca affaticamento muscolare, e del **diabete di tipo 1**. Le

patologie autoimmuni sono causate da una reazione del sistema immunitario che attacca erroneamente cellule e tessuti sani che svolgono funzioni importanti. L'obiettivo di COUR è portare all'interno dell'organismo, attraverso le nanoparticelle, proprio le molecole che il corpo percepisce come estranee e pericolose (antigeni) per "insegnare" al sistema immunitario a riconoscerle e a non attaccarle. Le particolari nanotecnologie sviluppate da COUR consentono di veicolare nell'organismo, senza effetti tossici, una grande quantità e varietà di antigeni aumentando così la possibilità che sistema immunitario impari a non attaccarli. Con questo tipo di tecnologia COUR ha già registrato importanti risultati clinici nel campo della celiachia e della colangite.

\*\*\*

**Angelini Industries** è un gruppo industriale multinazionale fondato ad Ancona nel 1919 da Francesco Angelini. Oggi rappresenta una realtà industriale solida e articolata che impiega circa 5.800 dipendenti e opera in 21 Paesi del mondo con ricavi per oltre 2 miliardi di euro, generati nei settori salute, tecnologia industriale e largo consumo. Una strategia di investimenti mirata alla crescita; l'impegno costante in ricerca e sviluppo; la profonda conoscenza dei mercati e dei settori di business, rendono Angelini Industries una delle realtà italiane di eccellenza nei comparti in cui opera. Il Gruppo è impegnato a ridurre il proprio impatto ambientale e a trovare soluzioni sempre più all'avanguardia in ottica di economia circolare, adotta gli standard più avanzati in materia di salute e sicurezza dei lavoratori e i processi più rigorosi per assicurare la massima qualità verificando l'intera filiera: dalla certificazione dei fornitori, al controllo delle materie prime, al processo di produzione, al prodotto finito e al packaging, fino alle verifiche a campione nel punto di vendita. Da oltre 100 anni la famiglia Angelini guida l'evoluzione di Angelini Industries con uno stile imprenditoriale tipico del capitalismo familiare italiano. Per saperne di più visita [angeliniindustries.com](http://angeliniindustries.com)

#### **Contatti per i media**

##### **Angelini Industries**

Alessandra Favilli – Group Chief Communication Officer

[alessandra.favilli@angeliniholding.com](mailto:alessandra.favilli@angeliniholding.com) – [press@angeliniindustries.com](mailto:press@angeliniindustries.com)

##### **SEC Newgate Italia**

Daniele Pinosa – [daniele.pinosa@secnewgate.it](mailto:daniele.pinosa@secnewgate.it) – tel. +39 3357233872

Fausta Tagliarini – [fausta.tagliarini@secnewgate.it](mailto:fausta.tagliarini@secnewgate.it) – tel. +39 3476474513

Daniele Murgia – [daniele.murgia@secnewgate.it](mailto:daniele.murgia@secnewgate.it) – tel. +39 3384330031