

Comunicato stampa

ANGELINI VENTURES PARTECIPA A UN ROUND SEED  
DA 11,25 MILIONI PER ELKEDONIA  
PER LO SVILUPPO DI TERAPIE ANTI DEPRESSIVE

*L'investimento è finalizzato allo sviluppo di terapie ad azione rapida per la depressione farmaco-resistente e altri disturbi neuropsichiatrici*

*Elkedonia è il primo progetto finanziato tra le start up di Argobio Studio, incubatore specializzato in biotech e digital health*

Roma, 11 giugno 2025 – Angelini Ventures, la società di corporate venture capital di Angelini Industries, gruppo industriale attivo nei settori della salute, della tecnologia industriale e del largo consumo, partecipa a un round seed di finanziamento da 11,25 milioni di euro (con una sottoscrizione eccedente) per Elkedonia SAS, azienda biotecnologica franco-belga che sta sviluppando un neuroplastogeno innovativo per il trattamento della depressione farmaco-resistente e di altri disturbi neuropsichiatrici.

L'investimento, co-guidato da Kurma Partners, WE Life Sciences e dal fondo French Tech Seed, con la partecipazione di Argobio, Angelini Ventures, CARMA Fund, Capital Grand Est e Sambrinvest, è finalizzato allo sviluppo di molecole first-in-class, non assuefacenti, non allucinogene e con un target non sinaptico, che quindi si differenziano dai farmaci attualmente in uso come la ketamina.

I fondi raccolti serviranno a Elkedonia per sviluppare un nuovo approccio neuroplastogeno in grado di individuare e migliorare piccole molecole farmaco-simili che possono agire su Elk1, un nuovo bersaglio intracellulare che fino ad oggi si pensava fosse impossibile da trattare.

La proteina Elk1 è un fattore di trascrizione che svolge un ruolo fondamentale nella neuroplasticità e nei circuiti cerebrali di ricompensa, ovvero nella rete di strutture neurali che sovrintendono motivazione, piacere e apprendimento, attivando neurotrasmettitori essenziali come la dopamina.

In condizioni come depressione, disturbo da stress post-traumatico (PTSD) e dipendenza, questi meccanismi risultano spesso alterati e possono contribuire alla cronicizzazione di questo tipo di patologie.

Studi attualmente in fase pre-clinica e clinica suggeriscono che l'inibizione di Elk1 rappresenti una modalità promettente e innovativa per il trattamento della depressione farmaco - resistente, in grado di ottenere risultati in maniera più rapida, senza prevedere gli effetti secondari di sedazione, dipendenza o allucinazioni tipicamente osservate negli antidepressivi attualmente in uso. Parte del finanziamento sarà destinato alla ricerca e alla validazione di biomarcatori, a supporto della strategia terapeutica.

Questo potenziale scientifico è stato individuato tempestivamente da Argobio, che ha selezionato e sviluppato Elkedonia all'interno del proprio venture studio. Fondata a Parigi e sostenuta da investitori di primo piano tra cui Angelini Ventures, Argobio collabora con istituzioni accademiche europee per trasformare scoperte in fase iniziale in aziende biotecnologiche, con particolare focus su malattie rare, neuroscienze, oncologia e immunologia.

Elkedonia è la prima di queste realtà a raggiungere un importante traguardo finanziario, a conferma del modello e dell'approccio di Argobio. Questo solido consorzio di investitori europei riflette sia la fiducia degli investitori fondatori di Argobio nel suo modello, sia la capacità di Elkedonia di attrarre nella fase iniziale investitori leader nel settore delle scienze della vita. Sulla scia di questo slancio, Argobio continua ad ampliare il proprio portafoglio con l'ambizione di scalare un modello ripetibile di creazione biotecnologica, guidata dall'eccellenza scientifica, dalla leadership imprenditoriale e dall'allineamento a lungo termine degli investitori.

*"Siamo entusiasti di supportare il lavoro innovativo di Elkedonia nel campo dei neuroplastogeni, che rappresenta un potenziale approccio first-in-class per il trattamento della depressione. La natura innovativa del target di*

Elkedonia, Elk1, che in precedenza si pensava 'undruggable', permetterà all'azienda di distinguersi nello sviluppo di terapie per la depressione e siamo orgogliosi di far parte di questo percorso di trasformazione. Questo investimento, inoltre, rispecchia l'impegno di Angelini Ventures nel sostenere la ricerca scientifica sviluppata dai laboratori accademici europei fin dalle fasi iniziali attraverso Argobio e per gli investimenti successivi, attraverso il nostro fondo di corporate venture capital, per accelerare il passaggio dalla fase di ricerca a quella clinica, con un focus specifico sull'innovazione applicata alla salute mentale e alla cura del sistema nervoso centrale" ha dichiarato Fabrizio Calisti, M.D., Direttore Medico di Angelini Ventures, che entrerà a far parte del Consiglio di Amministrazione di Elkedonia.

"Sono felice di dare il benvenuto ai nostri investitori e voglio ringraziare tutti i colleghi di Argobio per il loro sostegno alla creazione di Elkedonia. Grazie al nostro approccio neuroplastogeno, supportato da una ricerca neuroscientifica all'avanguardia, siamo in grado di avere un impatto significativo sul trattamento dei disturbi depressivi maggiori, portando sollievo a tutti i pazienti, compresi i giovani, gli adolescenti e gli anziani. Inoltre, lo sviluppo di biomarcatori specifici ci permetterà di puntare sulla medicina di precisione per la selezione dei pazienti e il monitoraggio dell'efficacia del trattamento" ha dichiarato Delphine Charvin, Amministratore delegato e cofondatrice di Elkedonia, in precedenza partner operativo di Argobio.

\*\*\*

#### Angelini Ventures

Angelini Ventures è la società internazionale di venture capital di Angelini Industries, gruppo industriale italiano attivo nei settori della salute, della tecnologia industriale e del largo consumo. Angelini Ventures è nata nel 2022 con investimenti previsti per 300 milioni di euro, di cui circa 100 già pianificati, in startup che sviluppano soluzioni e idee innovative negli ambiti delle biotecnologie e della sanità digitale.

Angelini Ventures sta investendo in Europa e Nord America in aziende innovative che possano migliorare l'aspettativa e qualità della vita dei pazienti. La società ha sede a Roma e si avvale di un team globale formato da 14 professionisti che lavorano in 9 città (Roma, Milano, Torino, Londra, Singapore, Boston, Berlino, Copenaghen, Ginevra).

Angelini Ventures fa parte della strategia di Angelini Industries finalizzata a promuovere l'innovazione mettendo a sistema capacità esistenti e nuove skill per identificare, finanziare e realizzare soluzioni che innovano i modelli sanitari tradizionali.

Ad oggi, Angelini Ventures ha investito circa 100 milioni di euro in 21 società che coprono una serie di aree e modalità terapeutiche, tra cui Cour Pharmaceuticals, Noctrix Health, Nouscom, Avation Medical, Pretzel Therapeutics, Cadence Neuroscience, Freya Biosciences, Neumirna Therapeutics, Nobi, Vantis e Nuevocor.

[www.angeliniventures.com](http://www.angeliniventures.com)

Elkedonia è una start-up franco-belga dedicata all'innovazione nel trattamento dei disturbi mentali. Elkedonia sta introducendo un approccio antidepressivo di prima classe che sfrutta la medicina di precisione. Il programma mira all'inibizione della proteina intracellulare Elk1 per rispondere alle esigenze della depressione resistente al trattamento (TRD).

[www.elkedonia.com](http://www.elkedonia.com)

Argobio è uno studio internazionale per l'accelerazione di start-up biotecnologiche impegnato a trasformare innovazioni accademiche in aziende biotecnologiche. Lo studio sostiene progetti terapeutici in fase iniziale provenienti dai principali istituti di ricerca accademici europei, con particolare attenzione alle malattie rare, ai disturbi neurologici, all'oncologia e all'immunologia. Selezionando e incubando questi progetti, Argobio mira a trasformarli in aziende biotecnologiche a tutti gli effetti, facendoli progredire fino a ottenere un finanziamento significativo di tipo Seed o Series A. Con un team di imprenditori biotecnologici di grande esperienza, lo studio può contare su competenze specifiche per la scoperta e lo sviluppo di nuovi farmaci.

[www.argobiostudio.com](http://www.argobiostudio.com)

Contatti per i media

Angelini Industries

Alessandra Favilli, Group Chief Communication Officer - [press@angeliniindustries.com](mailto:press@angeliniindustries.com)

Angelini Ventures

Martina Palmese, Communications Coordinator - [martina.palmese@angeliniventures.com](mailto:martina.palmese@angeliniventures.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  
Giulia Cominotti - [giulia.cominotti@secnewgate.it](mailto:giulia.cominotti@secnewgate.it) - tel. +39 3391499949

