

# Made in Toscana Imprese

## LA SCHEDA

### Le aree terapeutiche di riferimento

Abiogen Pharma dal 1997 è attiva nella ricerca e nello sviluppo, nella produzione di

farmaci con marchio proprio o per conto terzi e nella commercializzazione di farmaci propri e su licenza. Le sue aree terapeutiche di riferimento includono il metabolismo osseo, il trattamento del dolore, nonché i disturbi

respiratori, metabolici (diabete) e dermatologici. Nel 2022, Abiogen Pharma ha avviato il processo di internazionalizzazione che oggi copre Germania e Svizzera. Ha ricavi per oltre 168 milioni di euro (2024) e 460 dipendenti.



## RICERCA E SVILUPPO A PISA

A sinistra: Massimo Di Martino, presidente di Abiogen Pharma, con la figlia Prisca Di Martino, direttrice commerciale di Abiogen Pharma e componente del cda di Ambros. A destra: un collaboratore in laboratorio



Abiogen Pharma punta al globale con la partecipazione allo studio del farmaco per il trattamento dell'Algodistrofia

di **Gabriele Masiero**

# Nasce Ambros, la nuova biotech per lo sviluppo del neridronato negli Stati Uniti

**ABIOGEN** Pharma, azienda farmaceutica pisana con una consolidata leadership nello sviluppo dei bisfosfonati, ovvero la classe di farmaci utilizzati principalmente per prevenire e trattare le malattie che causano una perdita di massa ossea, annuncia una nuova fase nella propria strategia di internazionalizzazione e valorizzazione del neridronato, una delle molecole più rilevanti del portafoglio aziendale, cofondando la Ambros Therapeutics, una società biotecnologica statunitense dedicata allo sviluppo clinico avanzato del farmaco per il trattamento della Sindrome Dolorosa Regionale Complessa di tipo 1, una patologia rara e debilitante, nota come Algodistrofia.

**La nuova** azienda americana nasce con un finanziamento di 125 milioni di dollari oversubscribed, a conferma del forte interesse degli investitori istituzionali, co-guidato da Ra Capital Management e dalla piattaforma Enavate Sciences di Patient Square Capital, con la partecipazione di investitori specializzati nel settore life sciences e di Abiogen Pharma. Il primo finanziamento istituzionale del progetto è destinato allo sviluppo clinico avanzato del farmaco. Le risorse raccolte sosterranno, infatti, la sperimentazione clinica di fase avanzata per la cura della malattia, oltre alle attività regolatorie e pre-commerciali necessarie per l'accesso al mercato statunitense. E l'industria farmaceutica pisana, nell'ambito di una collaborazione strategica, ha concesso ad Ambros i diritti esclusivi sul neridronato per il Nord America, insieme all'opzione di espansione in ulteriori mercati mondiali, mantenendo tuttavia un ruolo attivo nel programma di sviluppo. Il neridronato, scoperto e sviluppato da Abiogen Pharma, è approvato in Italia per il

trattamento della Algodistrofia sulla base dei risultati di due studi clinici di Fase 3.

**È già stato** utilizzato in oltre 600mila pazienti, confermando un profilo di sicurezza consolidato e benefici clinici duraturi, in particolare sul controllo del dolore. Alla luce di questi risultati la Fda, l'ente regolatore del mercato farmaceutico americano, ha riconosciuto al neridronato le designazioni di «terapia salvavita» garantendo percorsi rapidi per l'introduzione sul mercato di un farmaco destinato alla diagnosi, prevenzione o trattamento di malattie rare, accelerando il percorso di sviluppo negli Stati Uniti per una patologia rara, grave e ancora priva di terapie approvate. La Algodistrofia è infatti una patologia rara con una stima di 65 mila nuovi casi all'anno negli Stati Uniti e, secondo Massimo Di Martino, presidente di Abiogen Pharma, «la nascita di Ambros Therapeutics rappresenta un passaggio strategico fondamentale nel percorso di crescita e internazionalizzazione» dell'azienda italiana perché «il neridronato è il risultato di un lungo investimento scientifico e clinico e di una consolidata esperienza di utilizzo in Italia e con Ambros intendiamo valorizzare questo asset in un contesto regolatorio e di mercato altamente competitivo come quello statunitense, con l'obiettivo di rendere disponibile una terapia innovativa a pazienti affetti da una patologia rara e ad elevato bisogno clinico insoddisfatto».

**Secondo** Prisca Di Martino, direttrice commerciale di Abiogen Pharma e componente del consiglio di amministrazione di Ambros, «con la nascita della nuova azienda negli Stati Uniti compiamo un passo decisivo adottando per il neridronato un modello di sviluppo progettato sin dall'origine per il mercato statunitense, il più competitivo e tra i più rigorosamente regolamentati a livello globale». Con un'operazione, conclude la dirigente delle due società farmaceutiche, «che valorizza l'esperienza clinica maturata in Italia integrandola con una struttura internazionale dedicata allo sviluppo e all'accesso al mercato, aprendo nuove prospettive di crescita».

**La nuova** società ha sede in California, a Irvine, ed è guidata da Jay Hagan nel ruolo di ceo, affiancato da un team con consolidata esperienza nello sviluppo clinico in fase avanzata. Il consiglio di amministrazione include rappresentanti degli investitori e di Abiogen Pharma.