



Per informazioni contattare:

Newron Pharmaceuticals SpA  
Dr Luca Benatti  
CEO  
+39 02 6103461

Halsin Partners  
Mike Sinclair  
Director  
+44 870 747 0880

*Per immediata pubblicazione*

## **Newron ottiene l'approvazione IND per safinamide nel trattamento del morbo di Parkinson**

**Bresso, Milano, 23 Luglio 2003** - NEWRON PHARMACEUTICALS SPA, società specializzata nello sviluppo di terapie innovative per malattie del Sistema Nervoso Centrale, annuncia oggi di aver ottenuto l'approvazione IND dalla Food and Drug Administration Statunitense per l'impiego di safinamide nel trattamento del morbo di Parkinson.

Si tratta dell'approvazione di un protocollo che dimostrerà la sicurezza dell'utilizzo di safinamide su un campione di 12 volontari sani. Lo studio verrà condotto presso l'Università di Vienna, Austria, sotto la direzione del Prof. Hans Georg Eichler. Lo studio approvato dalla FDA verrà condotto per dimostrare che non sono necessarie limitazioni alimentari durante il trattamento con safinamide. A breve verranno anche condotti studi negli USA sull'efficacia nel trattamento del morbo di Parkinson. Safinamide è attualmente nello studio di fase II in Europa per il trattamento del morbo di Parkinson e dell'epilessia.

“Aver ottenuto l'approvazione dal parte della FDA segna un punto cruciale nello sviluppo degli studi su safinamide. Siamo stati incoraggiati dai risultati positivi ottenuti da studi Europei su questo composto nel trattamento della malattia di Parkinson. Inoltre safinamide sembra molto ben tollerata anche in pazienti epilettici. Priorità di Newron è ora confermare questi risultati anche negli studi in America così ha commentato Stefano Rossetti, Vice Presidente per lo Sviluppo Clinico.”

Qualche informazione su safinamide

Safinamide è un nuovo composto in studio di fase II in Europa per il trattamento del morbo di Parkinson e dell'epilessia. Safinamide è una molecola unica con meccanismi di azione multipla che include una potente inibizione reversibile e selettiva delle monoamine ossidase (MAO-B) senza un effetto MAO-B, inibizione di re-uptake di dopamina, attività bloccante del canale del sodio e modulazione del canale del calcio. Si è potuto condurre lo studio su safinamide nel trattamento del morbo di Parkinson grazie ad un fondo di 2.7Euro concesso dal Ministero dello Sviluppo ed Innovazione Tecnologica.

### ***Qualche informazioni su Newron Pharmaceuticals***

Newron è una società biofarmaceutica specializzata nello sviluppo di nuove terapie basate sui canali ionici per il trattamento di malattie del sistema nervoso centrale, in particolare l'Epilessia, il Morbo di Parkinson, le malattie neurodegenerative e legate al dolore. Oltre a safinamide, Newron sta conducendo studi clinici di Fase I con ralfinamide, un potente bloccante del canale del sodio per il trattamento del dolore neuropatico.

La gamma di prodotti Newron comprende molecole che sono ancora nella fase iniziale di ricerca.

La sede della società è a Bresso, vicino a Milano. Per altre informazioni, potete visitare il sito web [www.newron.com](http://www.newron.com).