

**Oggi la SLA non può ancora essere guarita e le sue cause sono ancora sconosciute**, ma insieme è possibile aiutare i pazienti e i loro famigliari ad affrontarla e, soprattutto, a sostenere la ricerca scientifica.

Come da consuetudine, la Fondazione Viali e Mauro dichiara anticipatamente il suo obiettivo di missione, come verificabile sul sito internet [www.fondazionevialliemauro.com](http://www.fondazionevialliemauro.com)

**In occasione del Derby SLAnancio di Vita i fondi raccolti saranno destinati al finanziamento del progetto di ricerca EPOSS che si è classificato tra quelli vincitori al Bando AriSLA 2010.**

<b>PROGETTO</b>	<b>TITOLARE PROGETTO</b>	<b>VALUTAZIONE ARISLA</b>	<b>FINANZIAMENTO</b>
EPOSS - ErythroPOietin in ALS: a Study of dose-finding and Safety	Giuseppe Lauria – IRCCS Fondazione “Carlo Besta” Istituto Neurologico, Unità malattie neuromuscolari	Ottima qualità del progetto, da finanziare se fondi disponibili	Euro 223.658,00
			<b>DURATA</b>
			18 mesi
<b>AMBITO di RICERCA</b>	Full grant - Ricerca traslazionale		
<b>OBIETTIVO PROGETTO</b>	Il presente studio traslazionale unisce la valutazione della tollerabilità e del dosaggio di Eritropoietina ricombinante, l'agente neuro protettivo il cui effetto è stato valutato nei pazienti SLA in uno studio pilota, con l'analisi dei meccanismi molecolari e fisiologici che contribuiscono ad un eventuale effetto benefico del farmaco, quali il passaggio della barriera emato-cerebrale, la modulazione dei livelli di fattori di crescita e protezione neuronale (EPC, VEGF, NO), la stimolazione di angiogenesi e dell'attività eritropoietica. Il disegno dello studio prevede anche la valutazione degli indicatori dell'effetto terapeutico e di progressione della malattia nel siero e nel CSF dei pazienti reclutati.		
<b>Impatto sulla malattia</b>	L'impatto atteso dello studio comprende il transfer di eritropoietina nella terapia dei pazienti SLA. Anche se lo scopo del presente progetto non è quello di determinare l'efficacia del farmaco, è probabile che i risultati procurino le informazioni importanti per il futuro studio clinico di fase III, promuovano la partecipazione delle farmaceutiche nello sviluppo del farmaco e definiscano nuovi biomarcatori utili per il monitoraggio della progressione della terapia e della valutazione del trattamento.		
<b>PARTENARIATO</b>	Partner1: Gabriele Mora – Fondazione Salvatore Maugeri IRCCS Istituto Scientifico di Milano Partner2: Daniele Laszlo – Istituto Europeo di Oncologia, Divisione Ematologica di Milano		