

scoperta scientifica

## Sla, la speranza nasce a Firenze

di IVANO BERTINI\*

SEGUE DALLA PRIMA PAGINA

# Sla, la speranza nasce a Firenze

«**S**TUDIATE la Sla». L'appello di Stefano Borgonovo alla vigilia della partita che si giocherà stasera in suo onore non deve cadere nel vuoto. E' bello sapere che in un Paese dove la ricerca scientifica è la Cenerentola dei bilanci dello Stato i cittadini sono pronti a dare una mano: senza di loro saremmo in difficoltà ancora più grandi. Per questo, per non tradire la loro fiducia e quella degli ammalati che attendono cure, auspichiamo trasparenza e controlli sull'impegno..

(...)

**E SUI RISULTATI** dei ricercatori e delle istituzioni beneficiarie. In Italia non possiamo permetterci di sprecare... Allo stadio Franchi stasera migliaia di fiorentini testimonieranno il loro affetto per l'ex campione, contribuiranno per pagare la ricerca e daranno sicuramente un bel segnale all'opinione pubblica. Subito dopo però verrà il difficile, non dovremo far cadere nel vuoto le parole di Borgonovo: «Studiate la Sla». A Sesto Fiorentino nei laboratori di Fiorgen e del Cerm con la professoressa Lucia Banci, grazie alla fondazione Fiorgen, stiamo lavorando su questa terribile malattia da una decina d'anni e, nell'ultimo anno, abbiamo fatto una scoperta che ci induce a pensare di essere sulla buona strada: abbiamo scoperto che alla base della Sla dovrebbe esserci un tipo di «malfunzionamento» a livello molecolare della proteina superossido dismutasi 1 (SOD1). La nostra scoperta ha avuto riscontri in tutto il mondo e adesso aspettiamo con

ansia di condividere il nostro lavoro con i medici, mettere in atto con loro un gioco di squadra - per usare una metafora calcistica - che ci consenta di confermare ulteriormente la nostra scoperta e di fare passi avanti nello sviluppo della cura per la Sla.

**PER QUESTO** speriamo davvero che dopo la partita di stasera non cada tutto nel dimenticatoio, c'è bisogno dell'impegno di tutti per vincere battaglie del genere. Per una volta, nelle scienze, Firenze parte in vantaggio e sarebbe bello che qui, dove si gioca la partita per Borgonovo, potesse essere scoperta la cura; sarebbe bello

**LE SCOPERTE**  
**Il malfunzionamento di una proteina la causa scatenante Un bel passo avanti**

che da Firenze si potesse rispondere al suo invito perentorio: «Stefano, abbiamo trovato il rimedio». Per il momento diciamo «Stefano, noi stiamo studiando la Sla». Lo facciamo per te e per tutti i malati che stasera tiferanno per la ricerca.

**Ivano Bertini**  
Direttore del CERM

