

## Il caso

# Metodo Stamina

## «La consistenza scientifica è zero»

### I ricercatori: nessuna sperimentazione Vannoni: «Sono di parte, vado all'estero»

Valentina Arcovio

Non c'è una definizione biologica del trattamento, quindi non è riproducibile. Mancano i dati relativi alla qualità della preparazione cellulare. Non sono previsti screening e controlli sulle cellule prelevate dal midollo osseo. E non ci sono prove di efficacia nella generazione di nuovi neuroni. Sarebbero queste, secondo fonti del ministero della Salute, le eclatanti lacune del metodo Stamina che avrebbero portato il comitato scientifico a bocciare su tutti i fronti il protocollo. E' tutto nero su bianco in un documento consegnato al ministro della Salute, Lorenzin, che ieri avrebbe riferito, in una prima riunione con i capigruppo delle commissioni Affari sociali e Sanità di Camera e Senato, le pesanti conclusioni della valutazione dei suoi periti.

**Motivazioni.** Per gli esperti non ci sono basi scientifiche per il trattamento e non c'è motivo di eseguire lo studio finanziato dal Governo italiano con 3 milioni di euro. Nel protocollo presentato da Vannoni non ci sarebbero dati in grado di mostrare la presenza di proteine

che le staminali dovrebbero esprimere quando formano nuovi neuroni. In pratica, non ci sono prove che con il metodo Stamina le cellule mesenchimali prelevate dal midollo osseo diventino neuroni. E non ci sarebbe motivo di credere che il preparato di Stamina, non replicabile, sia in grado di trattare malattie gravi e molto diverse fra loro. Infine, gli esperti ritengono che manchino i controlli sulle cellule necessari per tutelare la salute dei pazienti.

**Sperimentazione.** Ora al ministro Lorenzin spetta l'ultima parola. «Abbiamo ricevuto - dichiara - il parere del comitato scientifico chiamato a valutare l'avvio della sperimentazione del metodo Stamina. Sarei stata lieta di annunciare a tante famiglie che la loro speranza su questa

nuova cura era fondata. Purtroppo, secondo il comitato scientifico, non è così: le conclusioni, assunte all'unanimità, sono negative». Prima di arrivare a una decisione il ministro vuole valutare bene il documento. «Studieremo attentamente le motivazioni - dice - prima di prendere le nostre decisioni».

**L'iter**  
La decisione finale è del ministro: il parere degli esperti non è vincolante

**La rivista**  
«Science»: test clinici in Africa



**La rivista Science**  
scrive che il papà di Stamina sarebbe in trattative con un paese africano non meglio specificato per l'avvio di un test clinico.

## Il metodo Stamina



**Che cos'è**  
Una terapia a base di cellule staminali



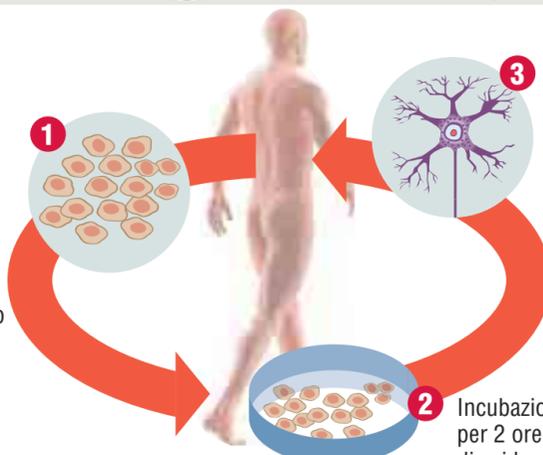
**Ideatore**  
Davide Vannoni



**Destinazione**  
Cura di malattie neurodegenerative

### LE FASI

1 Estrazione di cellule staminali mesenchimali (cellule destinate alla generazione di ossa, pelle e cartilagine) dal midollo osseo dei pazienti



3 Reiniezione nei pazienti stessi delle cellule che si sarebbero convertite in neuroni

2 Incubazione delle cellule per 2 ore in una soluzione di acido retinoico

### Attendibilità



Il metodo, a oggi, risulta essere **privo di ogni validazione scientifica** che ne attesti l'efficacia

### Le bocciature



A luglio la rivista scientifica **Nature** invita il governo italiano a **non portare avanti la sperimentazione**, in quanto questa non è giustificata da alcuna ragione scientifica. Ieri la **bocciatura** del comitato scientifico

ANSA centimetri

**Scenari.** Il ministro può decidere di ignorare il parere degli esperti, che non è vincolante, e far avviare la sperimentazione. O al contrario appoggiare le valutazioni del comitato scientifico. «Può decidere di bloccare la sperimentazione del metodo emanando un decreto o un'ordinanza ministeriale di blocco», spiega l'avvocato Filomena Gallo, segretario dell'Associazione Luca Coscioni. In questo caso Stamina sarebbe costretta a seguire la strada delle cure compassionevoli. Questo significherebbe che i malati potranno accedere al metodo di Vannoni soltanto per vie legali. «Ma dopo aver preso una posizione ufficiale non dovrebbero esserci giudici che consentano l'inizio del trattamento di Stamina», dice il magistrato esperto di bioetica Amedeo Santosuosso, membro del comitato scientifico.

**«Andare all'estero».** La rivista Science scrive che il papà di Stamina sarebbe in trattative con un paese africano non meglio specificato per l'avvio di un test clinico. «Vannoni ha affermato di essere in Africa a negoziare con le autorità sanitarie di un paese mantenuto segreto per l'avvio di un trial clinico - si legge nell'articolo - e che c'è interesse per il metodo anche in un paese in Europa e uno in Asia». L'ipotesi è appoggiata anche da qualche sostenitore che propone su Internet di appoggiarsi al Vaticano: «I micro-Stati europei (San Marino, Liechtenstein, Andorra, Lussemburgo e Stato del Vaticano), pur utilizzando come valuta l'euro, non entreranno mai a far parte dell'Unione europea. Pertanto suggerirei a Vannoni e Andolina di chiedere aiuto al Vaticano». Una proposta che si è in parte concre-

tizzata in una lettera per Papa Francesco, scritta dagli aderenti alla manifestazione a Roma, davanti a Montecitorio, promossa dal Movimento Vite Sospese.

**Trasparenza.** «Il protocollo non verrà reso pubblico per via di un vincolo di riservatezza siglato con Vannoni», dicono dal ministero della Salute. L'unica cosa che verrà messa a disposizione è una sintesi del documento prodotto dal comitato scientifico, che verrà pubblicata sul sito del ministero. Prevedibile la reazione di chi ha sempre chiesto di poter visionare il metodo di Vannoni. «E' assolutamente doveroso - dice Paolo Bianco dell'Università Sapienza di Roma - che il ministro Lorenzin renda pubblico il metodo Stamina, tuttora segreto. Il ministro ha dato la parola alla scienza».

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Fiat con

# MAGIC SPACE.

Lasciate stupire dalla nuova Fiat 500L LIVING: dimensioni incredibilmente compatte unite al bagagliaio più grande della sua categoria\*. Massima flessibilità degli interni anche grazie alla configurazione 7 posti. **NEW FIAT 500L LIVING. MORE ROOM, MORE POSSIBILITIES.**

**NUOVA 500L LIVING CON CLIMA, ESC, RADIO UCONNECT 5" TOUCHSCREEN CON BLUETOOTH. TUTTO DI SERIE.**

**IN PIÙ 2 ANNI DI INTERNET VELOCE 4G vodafone. ANCHE SABATO E DOMENICA.**

Iniziativa valida fino al 30 settembre 2013.  
Acquistando una 500L Living in omaggio una internet key con 2 anni di internet 4G comprensivo di 15 GB/mese di traffico dati sulla Rete Veloce Vodafone. Solo per clientela privata. Operazione a premi valida dal 10 al 30/09/2013. Regolamento completo sul sito [www.fiat.it](http://www.fiat.it). Messaggio pubblicitario a scopo promozionale. \* Segmento Globale Jato Medio basso Wagon.  
Consumi ciclo combinato gamma 500L Living (l/100 km) benzina/diesel da 4 a 4,8; metano (Kg/100Km): 3,9. Emissioni CO<sub>2</sub> ciclo combinato gamma 500L Living (g/km) da 105 a 117.

[fiat.it/500l-living](http://fiat.it/500l-living)

**ANDREA RUSSO SRL**  
Nola (NA) - Via Roma, 30 - Tel. 081-8231202

**AUTO DIANA SRL**  
Sala Consilina (SA) - Via Nazionale C.da Fonti - Tel. 0975 545311

**AMICA S.P.A.**  
Caserta - Viale Carlo III, 20 - Tel. 0823-224252  
Capua - Via Nazionale Appia KM 199 - Tel. 0823-620894  
Teverola - S. Statale 7 bis KM 11,400 - Tel. 081-3628311

**BOFFA AUTOMOTIVE SRL**  
Benevento - Contrada Pezzapiana Zona Industriale  
Tel. 0824-21020/562

**AZZURRA S.R.L.**  
Pozzuoli (NA) - Via Domiziana KM. 55.900 - Tel. 081-8041313  
Vomero (NA) - Via Luigi Caldieri, 192 - Tel. 081-8041313

**GALDIERI AUTO SRL**  
Lancusi (SA) - S.S.88 KM 10+400 Tel. 089-053530  
Fuorni (SA) - S.S. 18 KM 62+173 Tel. 089-521611

**RUSSAUTO DI E. PIANESE SRL**  
Qualiano (NA) - Via Circumvallazione esterna, 30/32 - Tel. 081-8196711

**ESPOSITO SRL**  
Melito di Napoli (NA) - Via Circumvallazione esterna, 6  
Tel. 081-7010900

**FIRE CARS SRL**  
C.Mare di Stabia (NA) - Via Napoli, 332 bis - Tel. 081-8714666

**F. FERRAJOLI E C. S.R.L.**  
Pagani - Via De Gasperi, 109 - Tel. 081-915144

**MOTOR VILLAGE NAPOLI**  
Napoli - C.so Meridionale, 53 - Tel. 081-19695773/820  
Agnano - Via Astroni, 181 - Tel. 081-2420720