Data 26-09-2013 104/05 Pagina

Foglio



# Quel pasticciaccio della Stami

## Gli ispettori sono andati a vedere come si somministra la terapia. Ecco cosa hanno scoperto. In un documento riservato

Il Comitato scientifico dell'Istituto son all'atrofia muscolare spinale, dall'asuperiore di sanità ha bocciato il sfissia cerebrale neonatale alla malattia metodo Stamina, messo a punto di Niemann Pick A. Qui gli ispettori riledallo psicologo esperto di marke- vano la prima anomalia: in alcuni casi ting della salute Davide Vannoni. manca la documentazione che attesti Il Parlamento aveva approvato addirit- l'urgenza di sottoporre questi pazienti tura un provvedimento ad hoc per dota- alla terapia. Comunque, per tutti sono re di 3 milioni di euro una sperimenta- previsti 5 cicli di infusione, in alcuni casi zione su scala nazionale per verificare con cellule autologhe, cioè dello stesso l'efficacia delle infusioni immaginate da malato, in altri con cellule di donatore.

#### MANCANO I REFERTI

Vannoni. Con la bocciatura dell'Iss, non Ci sono due casi pediatrici, affermano sarà semplice per il ministro della Salute Beatrice Lorenzin decidere se procedere gli ispettori, per cui si decide l'utilizzo di o meno con la sperimentazione. Il mini- cellule del bambino stesso, dal momento stro ha in mano il pronunciamento dei che la malattia non è genetica. Ma uno saggi dell'Iss, ma ha anche sulla scriva- dei due riceve invece cellule da donatore nia tutte le carte che avevano spinto e «nella documentazione allegata relatil'Agenzia italiana per il farmaco a chiu- va alla donazione non sono presenti i dere il laboratorio degli Spedali Civili di referti di alcuni esami previsti per il do-Brescia dove, prima della bufera media- natore; in particolare non sono disponitica, Vannoni trattava i suoi pazienti e bili i risultati dei test per sifilide, HIV 1 dove, per sentenza di un giudice, anco- e 2 e NAT (test che identifica e quantifira oggi ci sono almeno 40 pazienti in ca gli acidi nucleici, ndr.) per i tre virus trattamento e 150 in lista di attesa. B, C, HIV». Insomma nessuno è andato Cosa dovrebbe decidere Lorenzin? De- a vedere se si stavano iniettando cellule cidetelo voi dopo aver letto parte di infette, come ogni norma, e anche il buon quelle carte: il documento "Indagine senso, prevede.

Non solo: c'è un paziente adulto che amministrativa diretta a verificare la regolarità dei trattamenti eseguiti con doveva ricevere un'infusione di cellule cellule staminali presso l'azienda ospe- sue proprie; invece gli somministrano daliera Spedali Civili di Brescia nell'am- quelle di un suo familiare, senza che da bito della collaborazione con la Stami- qualche parte sia specificato il grado di na Foundation onlus di Torino", redat- parentela. Già, perché citando la Relazioto dagli esperti dello stesso ministero, ne, «non risultano evidenti (...) i criteri del Centro Nazionale Trapianti e adottati per la selezione dei donatori aldell'Aifa che il 23 e 24 maggio 2012 logenici sia familiari che non familiari».

Infine, nel caso di due adulti affetti da spedale lombardo. E che "l'Espresso" patologie genetiche viene indicata la ha potuto leggere: la maggior parte dei necessità di utilizzare cellule da donatocontenitori delle cellule criocongelate re. Risulta poi che uno dei malati abbia non sono etichettate in maniera com- ricevuto le cellule da un solo donatore, pleta; non si capisce su quali basi si «mentre il secondo paziente abbia ricedecida la dose della terapia e in molti vuto cellule provenienti da due diversi». casi, comunque, la dose effettivamente Senza saperlo però, visto che «nel consomministrata è diversa da quella di- senso informato sottoposto al paziente chiarata; non vengono eseguiti i test per non risulta tale comunicazione». E d'alscongiurare le principali infezioni, co- tra parte la relazione annota diverse lacune per quanto riguarda la presa d'atto La documentazione riguarda 12 pa- dei malati di ciò che il medico va a fare zienti, 8 adulti e 4 bambini, affetti da su di loro: in alcuni casi mancano le firpatologie piuttosto diverse fra loro, alcu- me, le date, in altri non è specificato il ne di origine genetica altre no: dal Parkin- grado di parentela di chi appone la firma; ci sono moduli non firmati né dal pazien-

te né dal medico, moduli dove non è specificata la patologia che si deve trattare, in molti manca la data, in altri casi manca proprio tutto il documento.

DI LETIZIA GABAGLIO

Ma se la faccenda del consenso informato vi sembrasse una questione "burocratica", provate a leggere come venivano decise le cure dei malati: «Dal confronto del protocollo e il Foglio di lavorazione, risulta che non vi è sempre corrispondenza tra il numero di cellule previste dal protocollo stesso e quelle effettivamente infuse. Su 56 infusioni effettuate, solo in 7 casi i dosaggi previsti corrispondevano a quelli realmente infusi. Negli altri casi la discrepanza varia tra circa la metà a più del doppio della dose prevista».

### CHIAMIAMOLO LABORATORIO

Nell'"Ospedale dei bambini" del nosocomio bresciano esiste realmente un laboratorio che svolge attività di manipolazione e criopreservazione di cellule staminali ematopoietiche ai fini del trapianto. È una procedura non del tutto sovrapponibile a quella del metodo Stamina, ma al di là delle specifiche tecniche almeno un laboratorio specializzato c'è. Già, ma com'è? Così lo descrivono gli ispettori: «La struttura del laboratorio ed il relativo accesso dall'esterno non sono tali da garantire la protezione del prodotto da contaminazioni ambientali. Infatti, la precamera che funge da spogliatoio non è un locale classificato e non consente un'adeguata vestizione del personale che deve accedere al laboratorio in quanto funge anche da piccolo deposito di materiale e documentazione». Poi non si capisce chi può entrare e a fare cosa: non ci sono infatti indicazioni sugli operatori che effettuavano la manipolazione cellulare.

E, in assoluto, gli ispettori non riescono a scoprire cosa realmente accada in quel laboratorio. Lo sanno solo gli uomini di Stamina. «Una volta effettuato il prelievo bioptico in sala operatoria, il campione veniva posto in un contenitore, chiuso ermeticamente, inscrito in una busta sterile sigillata e consegnato al biologo per il trasporto al Laboratorio Cellule Staminali, dove il personale della Stamina

me epatite B e C e HIV.

hanno condotto un'ispezione nell'o-

Settimanale

Data 26-09-2013

104/05 Pagina 2/2 Foglio



effettuava tutte le successive operazioni secondo una metodica di cui non erano a conoscenza né il personale del Laboratorio, né i clinici»

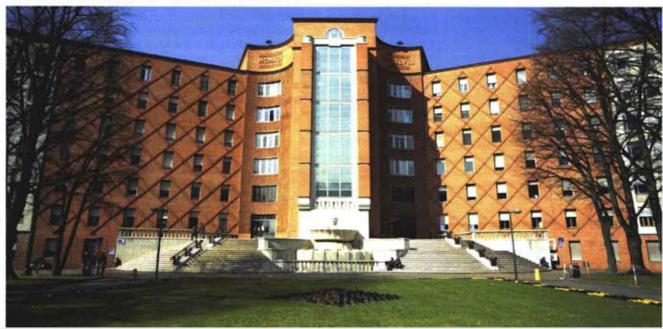
Il segreto sulla procedura è tale che non esistono, o almeno non sono stati consegnati agli ispettori, i consueti documenti che accompagnano le manipolazioni di laboratorio: non ci sono prove che siano state valutate l'attività biologica e la potenza farmaceutica della preparazione, e neanche la presenza di contaminanti. Non è garantita la tracciabilità: non è nota la natura dei reagenti usati nel processo produttivo, il produttore, il lotto, la data di scadenza. Ma, soprattutto «non risulta essere stata effettuata alcuna convalida del processo produttivo, né essere stata determinata la vita utile delle cellule, in funzione dell'attività biologica desiderata». Insomma, non è possibile sapere se si tratti di una preparazione attiva o di acqua fresca. Infine, «non è descritto alcun razionale in base al quale è stata stabilita la dose da somministrare, né sono state definite la dose minima efficace, la dose ottimale e la dose massima somministrabile». Dosi che, come abbiamo visto, non venivano comunque rispettate in sede di infusione.

Come è possibile che tutto questo sia successo in un ospedale pubblico? Se lo chiedono in molti. Ai quali serve ricordare che non solo è successo. Ma sta succedendo.

## CELLULE TRAPIANTATE SENZA VEDERE SE FRANO INFETTE CONFUSIONE SULLE



L'INGRESSO DEGLI SPEDALI CIVILI DI BRESCA. A DESTRA: DAVIDE VANNONI



Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.