

Alcuni consigli alle associazioni dei malati per seguire la sperimentazione clinica sulle Cellule Staminali e per evitare di credere a “false terapie”.

1) Verificare (tramite internet) che il responsabile della ricerca sia un clinico o ricercatore che abbia un CV (curriculum vitae) specifico nell’ambito della patologia che propone di trattare

2) Verificare la qualità della struttura che propone la cura con cellule staminali (ospedale, clinica, Ist. Ric.). Istituzione Pubblica è meglio, se comunque Privata, deve essere conosciuta a livello Nazionale; Se Internazionale è meglio!

3) Evitare Istituzioni private (ONLUS false!) che chiedano soldi per fare terapia sperimentale.

Entrare in un trial clinico sperimentale non richiede contributi in danaro da parte del paziente; è assolutamente gratuito!!

La terapia sperimentale è a carico della pubblica amministrazione. **NON SI DEVE PAGARE!!! La cellule staminali non possono curare attualmente malattie genetiche!!! Ne malattie neurologiche gravi (SMA, Alzheimer, Autismo, Coma etc..)!!!! Chi lo propone è un ciarlatano!!!!**

Alcuni consigli alle associazioni dei malati per seguire la sperimentazione clinica sulle Cellule Staminali e per evitare di credere a “false terapie”.

4) Verificare se esiste una sperimentazione pre-clinica preferibilmente eseguita su un modello sperimentale animale valido:

Animali di grossa taglia, soprattutto

Scimmie, Pecore, Maiali sono preferibili vista la somiglianza all'uomo per alcune

Patologie e per le procedure di terapia cellulare utilizzate

5) Attualmente, per patologie gravi come Parkinson

Alzheimer, SLA, Distrofie, Sclerosi multipla non esistono modelli animali completamente validi per l'uomo. Per cui la sperimentazione fatta con cellule staminali su piccoli animali (topi, ratti) non garantisce nessuna efficacia se trasferita all'uomo.

Spesso è necessario fare sperimentazione sull'uomo direttamente attraverso prove

Cliniche in condizioni dette “compassionevoli “ dove la patologia è molto avanzata e incurabile.

In ogni caso la terapia sperimentale sull'uomo deve proporre al paziente obiettivi chiari e comunque deve essere proposta da Medici che hanno dimostrato di avere conoscenze e pubblicazioni scientifiche adeguate.

6) Diffidare delle informazioni scientifiche derivanti da Giornali

e Televisioni: spesso sono sparate in maniera scandalistica e possono illudere

le persone malate e i loro famigliari. Accertarsi a distanza di tempo (tramite internet) se la notizia precedentemente sparata dalla TV, ha avuto veramente uno sviluppo ulteriore.

7) Diffidare di risultati clinici che provengono da i paese dell'est o dalla Cina e Corea, (paesi dell'est asiatico) spesso non sono verificabili scientificamente. Ma non solo!!!! Diffidare di

personaggi che si autodefiniscono esperti (anche ricercatori) di cellule staminali e chiedono soldi promettendo cure che non sono realistiche. Impedite che i vostri cari siano sottoposti a terapia con cellule staminali non provate scientificamente, solo perché non ci sono altre terapie disponibili. |

malati incurabili non possono essere trattati come cavie!!!!

Alcuni consigli alle associazioni dei malati per seguire la sperimentazione clinica sulle Cellule Staminali e per evitare di credere a “false terapie”.

8) Infine la terapia con cellule staminali è attualmente molto costosa perché richiede di essere eseguita in strutture chiamate GMP, che hanno costi elevati. Ogni terapia cellulare può costare in media anche più di 10.000 Euro a paziente!

Questa terapie non possono quindi essere eseguite se non c'è alla base una reale documentazione scientifica che ne comprova la possibile validità e quindi un reale beneficio per il paziente.

L'applicazione impropria, oltre allo spreco di danaro pubblico, può essere soprattutto pericolosa per il paziente. **Ricordatevi che tutte le cellule staminali possono essere anche causa di formazioni neoplastiche!!!!**