

Ricercatore su cellule staminali!



Hier falten

Hier falten

Ci sono molte buone ragioni per accettare questo progetto:

- La ricerca sulle cellule staminali embrionali offre la possibilità di accrescere le nostre conoscenze sulle cellule umane. Queste cellule sono inoltre importanti per le terapie postinfarto, ma lo saranno anche per la cura di molte altre malattie.
- Grazie ad un intenso lavoro preparativo sulle cellule murine, molte conoscenze sono già state acquisite.
- Questo progetto ha uno scopo importante.
- Questi progetti sono importanti per la ricerca nel nostro paese. Rifiutarli potrebbe spingere molti ottimi ricercatori a cercare lavoro all'estero. Inoltre, questo tipo di ricerca sarebbe comunque praticato in altri paesi, in cui l'origine degli embrioni utilizzati per l'isolamento delle cellule staminali non è rigidamente regolamentata come in Svizzera.

Paziente che ha subito un infarto



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- In seguito ad un grave infarto sono diventato poco resistente alla fatica. Mi capita spesso di non potere andare a lavorare, e non posso più essere disponibile come prima per la mia famiglia. Aspetto speranzoso lo sviluppo di un trattamento efficace.
- Posso immaginare molto bene di essere trattato con le cellule staminali. Si tratta di cellule isolate partendo da embrioni in eccesso che, ad ogni modo, non potranno mai svilupparsi.
- Ho paura che le mie speranze di una nuova terapia siano deluse.
- Penso che questa nuova terapia presenti anche dei rischi, perché non è stata ancora testata. Le cellule staminali hanno talvolta delle caratteristiche simili alle cellule tumorali. Esse potrebbero, chissà, portare allo sviluppo di un cancro in seguito alla terapia post-infarto, oppure essere riconosciute come estranee e quindi venire rigettate.

Rappresentante del farmaco



Hier falten

Hier falten

Ci sono molte buone ragioni per accettare questo progetto:

- Ogni anno le ospedalizzazioni per problemi cardiaci sono numerose: le malattie cardiache sono tra quelle più spesso diagnosticate. Di conseguenza, esiste il reale bisogno di sviluppare nuove terapie più efficaci.
- Come dimostrato dai risultati ottenuti nel corso delle sperimentazioni animali, si tratta di un progetto promettente.
- Da un punto di vista economico, un'efficace terapia postinfarto è molto positiva.
- La collaborazione tra l'università e l'industria farmaceutica che promuove questo progetto deve essere accolta molto bene. È proprio grazie a questo che un progetto del genere può avere luogo nel nostro paese e quindi essere ora valutato da questa commissione etica.

Protettore della vita



Hier falten

Hier falten

Ci sono molte ragioni importanti per bocciare questo progetto:

- Questi dieci embrioni rappresentano degli esseri umani in crescita, non abbiamo il diritto di ucciderli!
- Tutti gli esseri umani hanno diritto alla vita, anche se hanno solo qualche giorno di vita!
- Anche se sono in eccesso e non fanno più parte di un progetto familiare, gli embrioni non devono essere utilizzati per qualcosa di totalmente differente.
- Se questo progetto fosse accettato, degli esseri umani in fase di sviluppo saranno trasformati in materiale per la ricerca. Questo avrà delle conseguenze molto negative sul nostro concetto di vita.
- Quando sarà reso pubblico che la nostra università lavora su degli embrioni umani, la nostra immagine pubblica subirà un danno.

Tecnico di laboratorio



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- Il progetto sembra appassionante. Sicuramente è interessante avere la possibilità di lavorare su un progetto pilota di questo genere.
- I tecnici di laboratorio sono dei membri del gruppo di ricerca. Che cosa accadrebbe se alcuni di loro avessero problemi a lavorare su degli embrioni umani, al posto di quelli murini? Perderanno il lavoro?
- Si tratta unicamente di dieci embrioni come materiale scientifico di partenza. Così poco materiale mette molta pressione sui tecnici di laboratorio. In caso di errori tutto sarebbe compromesso. Al contrario, lavorando su cellule murine in caso di errore si possono facilmente ottenere nuovi topi. Purtroppo lavorando sull'uomo questo non sarebbe possibile. Non so se sarei capace di lavorare in queste condizioni.

Padre/madre aventi un bambino ottenuto per fecondazione in vitro



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle ragioni importanti per bocciare questo progetto:

- Mio figlio viene da una fecondazione in vitro. Questo significa che anche lui, una volta, è stato un piccolo ammasso di cellule in laboratorio. Già in quel momento io lo amavo. Fare della ricerca scientifica su un bambino come lui è impossibile!
- L'incapacità a procreare è una situazione difficile per una coppia. Per questo è un bene che la fecondazione in vitro esista. Purtroppo talvolta si producono embrioni in eccesso, che devono però poter morire degnamente.
- Ho paura che i ricercatori o i medici mettano i genitori sotto pressione per far loro donare gli embrioni in eccesso alla ricerca.
- Se questo progetto fosse accettato, la ricerca sulle cellule staminali embrionali verrà stimolata.

Specialista in etica I



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle ragioni importanti per bocciare questo progetto:

- È eticamente accettabile voler curare e guarire dalle malattie, e questo è valido anche nel caso dell'infarto. Ma questo non vuole dire a qualsiasi costo!
- Approfittare della vita abortita è chiaramente un prezzo troppo alto. Esistono delle alternative (operazioni, medicine, eccetera).
- Tutti gli esseri umani, anche un piccolo embrione in crescita, hanno il diritto alla dignità ed alla protezione.
- I bambini concepiti in laboratorio non sono «stati fatti», ma crescono e vivono. È vero che gli embrioni moriranno comunque, ma ucciderli per il bene della ricerca trovo sia pretenzioso.

Specialista in etica II



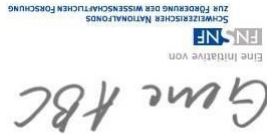
Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni per accettare questo progetto:

- Per quanto possibile, siamo tenuti a non produrre embrioni in eccesso. Tuttavia, per superare delle complicazioni, alcuni embrioni in eccesso vengono prodotti: dovrebbero essere utilizzati per un buon fine.
- Questo caso tratta un soggetto delicato. Non è dunque più giudizioso di condurre progetti del genere da noi, dove gli standard etici sono elevati?
- Gli embrioni a uno stadio così precoce non soffrono. I pazienti, invece, sì. Con l'obiettivo di ridurre la sofferenza nel suo insieme un progetto come questo dovrebbe essere accettato.
- Si tratta solo di dieci embrioni in eccesso, contro un numero molto elevato di pazienti che hanno subito un infarto. Orientarsi nel senso di un aiuto terapeutico è un dovere etico!

Medico (con proprio ambulatorio)



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- In ambulatorio ricevo dei pazienti che hanno subito un infarto, il loro stato di salute è molto deteriorato. Mi piacerebbe sinceramente poter proporre loro un aiuto e un trattamento terapeutico più efficace.
- Questa nuova terapia è portatrice di grandi rivalità e di rischi nuovi.
- L'attenzione dei mass media per la ricerca sulle cellule staminali suscita grandi aspettative in molti pazienti. Purtroppo molti tra loro saranno delusi perché la ricerca è ancora lontana dall'applicazione ospedaliera. Occorre pertanto dire chiaramente che per il momento si parla solo di ricerca fondamentale, e che i pazienti dovranno ancora aspettare molto tempo per poterne beneficiare!

Assicuratore assistenza sanitaria



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- Dal punto di vista delle casse di assistenza sanitaria è sensato trattare i pazienti in modo efficace, al fine di ridurre i giorni di malattia.
- Questo nuovo metodo diminuisce anche i costi dei trattamenti medici a lungo termine.
- Questo nuovo metodo presenta o no un gran numero di rischi, oltre che costi elevati dovuti agli effetti secondari?
- Esiste poi il rischio che la prevenzione dell'infarto sia trascurata, in quanto ad ogni modo l'infarto sarà presto guaribile. Il che sarebbe completamente sbagliato!

Medico che pratica la medicina alternativa



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle ragioni importanti per bocciare questo progetto:

- Questo progetto di medicina d'avanguardia si dirige assolutamente nella direzione sbagliata. È molto più importante rinforzare la salute di ciascuno attraverso uno stile di vita rispettoso degli altri e dell'ambiente, e con meno stress!
- Con il denaro investito in una medicina d'avanguardia come questa, si potrebbero ottenere risultati molto migliori attraverso la medicina alternativa;
- Non è eticamente accettabile dirigersi qui da noi verso una costosa medicina d'avanguardia, quando, nel resto del mondo, milioni di esseri umani muoiono per malattie facilmente curabili.

Rappresentante dell'economia



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni per accettare questo progetto:

- Il dipartimento di medicina rigenerativa dell'università gioca oggi un ruolo di primo piano nel suo dominio di ricerca. È nostro dovere sostenere una ricerca così florida.
- La ricerca d'avanguardia è importante per la nostra economia. Se il progetto sarà coronato dal successo, altri seguiranno portando quindi nuovi posti di lavoro.
- La collaborazione con l'industria farmaceutica è molto importante. In questo modo giovani ricercatori potranno più facilmente stabilire un primo contatto con l'industria.
- Se questo metodo si rivelasse efficace, esso porterà alla riduzione degli enormi costi legati alla sanità, ed eviterà gli incidenti legati a questa malattia sul posto di lavoro.

Uomo o donna in possesso di embrioni in eccesso



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle buone ragioni per accettare questo progetto:

- Grazie alla fecondazione in vitro ho oggi la fortuna di avere i miei figli. Questo è stato reso possibile grazie e dei progetti di ricerca precedenti. Per continuare a sviluppare nuovi metodi proficui in medicina sono necessari progetti come questo.
- Producendo degli embrioni in eccesso, io manifesto la mia riconoscenza verso la ricerca medica, per avermi dato dei bambini in buona salute.
- Per me è un sollievo sapere che i miei embrioni in eccesso sono utilizzati per una buona causa.

Giurista

Hier falten



Hier falten

Ci sono delle ragioni piuttosto contrarie a questo progetto:

- Da un punto di vista squisitamente giuridico, i genitori dovrebbero essere liberi di decidere cosa succederà ai loro embrioni. Possiamo essere veramente sicuri che nessuna pressione sarà esercitata sui genitori?
- Accettare un progetto di ricerca come questo costituirà una svolta decisiva. Alla fine dei conti, la protezione della vita umana fa parte dei nostri più alti valori!
- Se questo progetto fosse accettato, esso potrebbe portare a una pressione crescente per l'accettazione di altre cose che sono al momento vietate. Le leggi saranno sempre meno categoriche.

infermiere in terapia intensiva

Hier falten



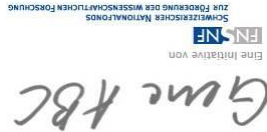
Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- Nel mio lavoro vedo spesso delle persone per le quali l'aiuto fornito attraverso i mezzi oggi disponibili arriva troppo tardi. Lo sviluppo di nuove terapie è dunque fortemente auspicabile.
- Del resto, dovremmo riconoscere che purtroppo ogni essere umano deve morire. Se gli infarti saranno continuamente «riparati», i pazienti soffriranno comunque più tardi di altre malattie legate alla vecchiaia. Dove ci porterà questo?
- Questi nuovi metodi sono veramente in grado di migliorare la qualità di vita dei pazienti?
- Durante il periodo di prova questa terapia sarà solamente testata sui casi più gravi. Questi pazienti necessiteranno quindi di un'attenzione e di cure particolari, mentre noi siamo già confrontati con una grave mancanza di personale.

Psicologo

Hier falten



Hier falten

Ci sono delle ragioni importanti contro questo progetto:

- Evidentemente anch'io sono coinvolto, in quanto parlo con delle persone che hanno perduto un parente vicino a causa di un infarto. La soluzione a questa sofferenza però non può provocare la morte di embrioni umani!
- La morte di un embrione rende ugualmente tristi. Credo che la ricerca che utilizza degli embrioni sollevi una problematica emozionale che tocca un gran numero di persone.
- L'embrione è un essere vivente tenero e fragile. In quanto psicologo sono a favore della protezione dei più deboli. Devo pertanto promuovere un'attitudine chiara che vada nel senso della protezione dei più piccoli e delle persone in pericolo. Come posso essere dunque a favore di un progetto di ricerca che utilizza degli embrioni?

Politico locale

Hier falten



Hier falten

Ci sono delle buone ragioni pro e contro questo progetto:

- Per l'economia della regione una ricerca d'avanguardia di questo tipo sarà un'importante spinta.
- Dall'altro lato, si tratta di una questione etica molto delicata, e non sono sicuro che la nostra regione sia di mentalità aperta al punto di accettare questo progetto.
- Con questo tipo di ricerca si mettono le mani su qualcosa di completamente nuovo. Per questo ci si troverà sicuramente di fronte a una forte opposizione e ad un lavoro amministrativo imponente.
- Temo che una ricerca di questo genere possa danneggiare la reputazione della nostra regione.

Infermiere a domicilio



Hier falten

Hier falten

Ci sono delle ragioni particolari contro questo progetto:

- Quando vedo dei pazienti post-infarto a casa loro, non posso non notare che stanno male. Spero fortemente che dei trattamenti efficaci siano presto disponibili.
- Ciononostante, penso che il trattamento a partire da cellule staminali porti a nuove complicazioni;
- Una «medicina di sostituzione» come questa mi fa paura. Ritengo normale che il corpo umano invecchi e che si deteriori. Che senso ha allora l'utilizzo di cellule staminali embrionali nelle persone anziane?
- Io non investirei dei soldi in questo tipo di ricerca d'avanguardia, che presenta molte incertezze, ma piuttosto investirei per migliorare l'assistenza sociale. Questo sì che migliorerebbe la qualità della vita!