

con il patrocinio e la collaborazione di:



<http://www.consultadibioetica.org>

Università  
degli Studi  
di Milano

uniStem

<http://www.unistem.it>

POLITEIA

Centro per la ricerca  
e la formazione in politica ed etica

<http://www.politeia-centrostudi.org>



<http://www.lucacoscioni.it>

con il contributo di: **m+biolaw**

*Segreteria scientifica:* Elena Cattaneo, Emilio D'Orazio, Maurizio Mori

*Segreteria organizzativa:* Politeia: +39 02 58313988;

e-mail: [info@politeia-centrostudi.org](mailto:info@politeia-centrostudi.org)

*Organizzazione:*

*Gruppo IES* (Elena Cattaneo, Giovanna Lazzari, Federica Sangiuolo, Salvatore Oliviero, Fulvio Gandolfi, Gianluigi Condorelli, Elisabetta Cerbai)

È necessario confermare la presenza entro il **10 luglio 2007** all'indirizzo

e-mail: [info@politeia-centrostudi.org](mailto:info@politeia-centrostudi.org), oppure al numero di fax: +39 02 58314072.

**GRUPPO DEI RICERCATORI  
ITALIANI SULLE CELLULE EMBRIONALI STAMINALI  
(GRUPPO IES)**

**2° Congresso Nazionale**

**LA RICERCA SU CELLULE  
STAMINALI EMBRIONALI:**

**le ragioni di un impegno per la scienza e per il paese**

**ROMA, 12 LUGLIO 2007**

*ore 9.00 - 18.00*

***Sala delle Colonne – Palazzo Marini  
Camera dei deputati, via Poli / angolo via del Tritone***

La ricerca sulle staminali embrionali continua ad essere oggetto di controversie. Lo scorso anno la discussione pubblica è stata alimentata dalla decisione del ministro Mussi di ritirare l'adesione italiana alla "pregiudiziale etica", con cui alcuni stati cercavano di influenzare il voto del Parlamento europeo sul 7° Programma quadro in modo tale da escludere il finanziamento europeo di questo filone di ricerca. Giudicando saggia e lungimirante la decisione del ministro, come ricercatori italiani ci siamo riuniti il 14 luglio 2006 a Roma per presentare le ricerche da noi svolte nel campo e discutere anche gli aspetti etici e giuridici della questione, inviando al capo del governo una Lettera aperta tesa a sottolineare l'importanza delle ricerche in corso.

L'interesse suscitato dal Convegno ci ha portato subito a prevederne una nuova edizione, rendendolo un appuntamento fisso. Come scienziati siamo infatti abituati ad operare per rendere più fluido il rapporto tra la ricerca scientifica e la società civile, e a presentare pubblicamente i risultati del lavoro svolto ed i progetti in cantiere per il futuro. Siamo abituati al confronto trasparente e senza esitazione - sia questo verso il pubblico o verso la comunità scientifica - e a sottoporre al vaglio critico quanto conseguito e quanto ancora in progettazione: questo permette a chi ha altre idee, opinioni ed, ovviamente, anche obiezioni (siano esse di carattere scientifico-descrittivo o etico-valutativo) di avanzarle in modo civile e argomentato, perché solo dal confronto critico e razionale dei diversi risultati e delle diverse tesi in gioco è possibile sperare di conseguire la posizione più accettabile su questioni controverse.

Per noi questo stile di discussione è fondamentale e nodale, non solo perché è rispondente ai principi del metodo scientifico, ma soprattutto perché riteniamo favorisca la crescita della società civile e rafforzi la democrazia. Questo modo di impostare la discussione ci pare quanto mai opportuno ed urgente oggi, dal momento che nel corso degli ultimi mesi si sono acuiti i toni della polemica: in alcuni ambiti le nostre ricerche sulle staminali embrionali - prodotte anche diversi anni fa - sono state paragonate agli orribili crimini compiuti in campi di sterminio come Auschwitz.

Considerati questi tentativi continui di criminalizzare la ricerca su queste cellule con argomenti spesso pieni di contraddizioni, riteniamo di dovere difendere con fermezza e decisione il valore scientifico, morale e civile del nostro lavoro presentando un **Manifesto** che esponga le ragioni che ci portano a impegnare la nostra vita e le nostre risorse anche in questo campo. Alla Tavola rotonda ed alla discussione col pubblico è affidato il compito di approfondire criticamente le tesi del **Manifesto**. La partecipazione al Convegno è libera ed aperta.

- ore 09.00 **Registrazione partecipanti**  
 Presiede: Maurizio Mori, Consulta di Bioetica e Università di Torino  
 Antonino Forabosco, Università di Modena e Reggio Emilia
- ore 09.30 **Le ragioni del Convegno**
- ore 09.40 Ignazio Marino, Presidente Commissione Igiene e Sanità del Senato  
**Il ruolo delle istituzioni nel sostegno alla ricerca scientifica**
- ore 10.00 Lucio Luzzatto, Università di Firenze  
**Introduzione ai lavori scientifici**

## **LO STATO DELL'ARTE: CHE COSA ABBIAMO FATTO E VOGLIAMO FARE**

- ore 10.20 **Letture Iniziale**  
 Tiziano Barberi, Beckman Research Institute of The City of Hope, Duarte, California  
**Le staminali embrionali e il differenziamento e trapianto di cellule muscolari**
- ore 10.50 **Interventi**  
 Elena Cattaneo, Università di Milano  
**Le staminali embrionali e adulte per lo studio del differenziamento neuronale e delle malattie neurologiche**  
 Giovanna Lazzari, Laboratorio di Tecnologie della Riproduzione, Cremona  
**Le staminali embrionali per lo studio della tossicologia**  
 Federica Sangiuolo, Università di Roma Tor Vergata  
**Le staminali embrionali per lo studio della fibrosi cistica**  
 Salvatore Oliviero, Università di Siena  
**Differenziamento di cellule staminali embrionali a cellule endoteliali**  
 Fulvio Gandolfi, Università di Milano  
**Staminali partenogenetiche**  
 Gianluigi Condorelli, Università di Roma La Sapienza e Fondazione Parco Scientifico Biomedico San Raffaele, Roma  
**Le staminali embrionali per lo studio della riparazione cardiaca**  
 Elisabetta Cerbai, Università di Firenze  
**Le staminali embrionali per lo studio della biologia del differenziamento cardiaco**
- ore 12.40 **Letture Conclusiva**  
 Marisa Jaconi, Università di Ginevra  
**L'applicazione in ambito di riparazione cardiaca delle staminali embrionali**
- ore 13.00 - 13.30 **Discussione col pubblico - Pausa PRANZO**

## **TAVOLA ROTONDA: È MORALE RICERCARE SULLE STAMINALI EMBRIONALI?**

- ore 15.00 Presiede: Demetrio Neri, Centro Studi Politeia e Università di Messina
- ore 15.10 Fabio Marazzi, Università di Bergamo  
**Profilo degli aspetti legali relativi alla ricerca sulle staminali in Italia e in Europa**
- ore 15.30 Demetrio Neri  
**Presentazione del Manifesto con la posizione delle domande**  
**Risposte** di Giuseppe Benagiano, Maurizio Calipari, Eugenio Lecaldano, Sergio Rostagno, Mario Scialoja
- ore 17.00 **Discussione col pubblico**
- ore 17.30 Marco Cappato, *Parlamentare Europeo*  
 Antonio Del Pennino, *Senatore della Repubblica*  
 Lanfranco Turci, *Deputato della Repubblica*  
**Il compito della politica**
- ore 18.00 Chiusura dei lavori