

"Hay momentos en la Vida en los que callar se convierte en una culpa y hablar en una obligación."  
Oriana Fallaci - 11 S



EL TIEMPO



Madrid

Personalízalo para tu ciudad  
[ver la previsión](#)

Los sufrimientos del alma nos elevan; los del cuerpo nos abaten (Giuseppe Giusti)

Miércoles, 3 de julio de 2002

# EL MUNDO

más i  
**elmu**  
Noticias actualizadas

Últimas Noticias

Edición impresa

Tu correo

Suplementos

Servicios

Multimedia

Charlas

Fotos del día

EXCLUSIVA

Las imágenes inéditas de la Cumbre del G-8

Videos

Álbum

## SOCIEDAD

[elmundoviajes.com](http://elmundoviajes.com)

**MENORCA**

Vuelo+Apto.  
**339 €**

**viajar.com**

Primera

Opinión

España

Europa

Mundo

Sociedad

Economía

Motor

Deportes

Cultura

Comunicación

Última

Índice del día

Resumen

semanal

Búsqueda

Edición local

M2

Catalunya

Baleares

Servicios

Traductor

Televisión

Resumen

de prensa

Documentos

Hemeroteca

Entrada

secreta

Insólito

El tercer ojo

El termómetro

Inteligencia

Artificial

Confidencial

## 800 científicos exigen alternativas para los embriones congelados

**Solicitan que sean implantados en mujeres y abogan por investigar con células adultas**

ENRIC PASTOR

MADRID.- La nueva plataforma Hay Alternativas, que agrupa a 808 científicos y a más de 8.000 ciudadanos, reclama una salida para los embriones humanos congelados que hay en España: implantarlos en el útero de madres deseadas de tener descendencia. Son entre 30.000 y 40.000 embriones criopreservados, asegura la plataforma, y «yacen abandonados en los frigoríficos de las clínicas de reproducción asistida, olvidados de sus progenitores».

Impulsada por la ONG HazteOir.org, esta plataforma -formada por investigadores, expertos en bioética, juristas y ciudadanos en general- se declara en contra de la investigación con células madre extraídas de embriones y pretende potenciar el uso de células madre adultas y células procedentes del cordón umbilical.

Ayer, durante una mesa redonda, distintos expertos que han suscrito el manifiesto expusieron sus propias alternativas a la investigación y una solución para los miles de embriones criogenizados que existen actualmente en España bajo control del Ministerio de Sanidad.

Para centrar el debate, la catedrática de Bioquímica de la Universidad Francisco de Vitoria, Mónica López Barahona, subrayó que es necesario considerar al embrión como un «individuo de la especie humana».

### Clonación terapéutica

Tampoco la llamada clonación terapéutica -crear un embrión con fines científicos- sería aceptable para esta experta porque supone «generar a alguien con el único fin de destruirlo siete días después». Para la catedrática, es una «concepción utilitarista de la ciencia» y «violar la capacidad de elección del individuo».

ME

Ibe:

Ma:

Fra:

Tok:

D. J:

Lon:

ac:

Los

elr

elr

elr

elr

elr

elr

elr

me

Em

Na

Me

Exp

Mu

elr

jue

eln

H

De

Vespertino  
EL MUNDO  
de la tarde  
Ayuda  
Mapa del sitio  
Preguntas  
frecuentes

Por este motivo, el manifiesto aboga por prohibir «la creación de más embriones de los que vayan a ser transferidos a la mujer», que supondría modificar la actual Ley de Reproducción Asistida, y por proteger a «todos los embriones crioconservados sobrantes de procesos de fecundación in vitro [...] promoviendo las medidas necesarias para su adopción prenatal». Es decir, seleccionando los embriones que pudieran ser viables para implantarlos en úteros de mujeres. El resto, que sean descongelados para que tengan «una muerte natural».

La implantación de embriones que han sido crionizados ya se está realizando con éxito en EEUU, según López Barahona. «Sólo es cuestión de voluntad política», se quejó la investigadora, que también criticó la pasividad del Ministerio de Sanidad para buscar una solución a estos embriones.

Las alternativas para lograr los mismos fines terapéuticos sin destruir embriones son, por un lado, promover investigaciones con células madre de tejidos adultos, cuya «plasticidad» -o capacidad para generar cualquier órgano o tejido, al igual que las células embrionarias- han demostrado distintas investigaciones, según la catedrática de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Navarra, Natalia López Moratalla.

Entre sus ventajas, López Moratalla destacó que las células adultas, «al ser del mismo paciente, evitan el rechazo inmunológico» mientras que las células embrionarias «tienen un crecimiento incontrolado y se corre el riesgo de desarrollar tumores».

Otra alternativa es aprovechar mejor las células del cordón umbilical, un órgano que se deshecha en el 90% de los partos, según manifestó López Barahona.

Por su parte, el profesor de Filosofía de Derecho de la Universidad Complutense de Madrid, José Miguel Serrano, señaló que «no hay nada que impida a España prohibir la circulación de embriones».

¿Recomendaría este artículo?



Copia para imprimir



Envíe este artículo



**Publicidad: Medios impresos / Internet**

**Hacemos esto...**

**Preguntas frecuentes**

¿Quiere que su página de arranque sea elmundo.es? Aquí le explicamos cómo hacerlo. ¿Su navegador es un Explorer 4.0? Cómo suscrib

Otras publicaciones de Unidad Editorial: La Aventura de la Historia | Siete Leguas

© Mundinteractivos, S.A.  
Política de privacidad

