



## Declaración de la Asociación Médica Mundial sobre los aspectos éticos de la reducción del número de embriones

Creación: Asociación Médica Mundial  
Fuente: Asociación Médica Mundial  
Lengua original: Inglés  
Copyright del original inglés: No

Traducción castellana: AMM (modificada)  
Versiones previas: Detalladas en el documento  
Copyright de la traducción castellana: No  
Comprobado el 26 de abril de 2002

### Declaración de la Asociación Médica Mundial sobre los aspectos éticos de la reducción del número de embriones

Adoptada por la 47ª Asamblea General de la AMM  
Bali, Indonesia, Septiembre 1995

#### Introducción

La aplicación de técnicas de reproducción asistida (RA) tiene como resultado un gran aumento de los embarazos múltiples con muchos embriones.

Reconocemos que en los embarazos de más de tres fetos, los problemas de mortalidad fetal y retardo en el desarrollo, relacionados con enfermedad cerebral, se presentan en más del 50% de los casos. Debemos reconocer también los efectos altamente dañinos en la salud física de la madre y las posibles repercusiones psicológicas para ambos padres.

En lo que respecta a las técnicas de fecundación in vitro, es deseable implantar de preferencia dos y no más de tres embriones a la vez.

En caso de estimulación médica de la ovulación, sin recurrir a las técnicas de FIV, existe a veces el riesgo de un embarazo múltiple con muchos embriones y se debe hacer todo lo posible para disminuir este riesgo, al observar cuidadosamente el tratamiento, inclusive con ultrasonido y hormonas.

En algunos casos, se puede indicar la reducción del número de ovocitos y se debe recomendar por supuesto cuando es médica y técnicamente posible.

Si se da un embarazo con más de tres fetos, a pesar las precauciones adoptadas y mencionadas anteriormente, el pronóstico para los fetos es tan desfavorable, que para permitir o mejorar la supervivencia de los embriones restantes, podrían considerarse los abortos selectivos de embriones. Esta posibilidad se debe incluir en la información que se entregue antes del tratamiento.

Sin embargo, debido al riesgo de complicaciones y a que

### World Medical Association Statement on Ethical Aspects of Embryonic Reduction

Adopted by the 47th WMA General Assembly  
Bali, Indonesia, September 1995

#### Preamble

The implementation of assisted reproduction (AR) techniques has resulted in a noticeable increase in the frequency of multiple birth pregnancies.

We recognize that in pregnancies involving more than 3 fetuses, problems of fetal mortality and retarded growth development linked to brain infirmity occur in more than 50% of the cases. We must also recognize the highly harmful effects of multiple births on the physical health of the mother and the possible psychological and practical consequences for both parents.

Concerning the in vitro fertilization techniques, it is desirable that preferably two and no more than three embryos be implanted at a time.

In cases involving medical stimulation of ovulation but not resorting to IVF techniques, the risk of multiple birth pregnancies exists and every effort must be made to minimize this risk by careful monitoring of the treatment, including the use of ultrasound and hormone determination.

In some cases, oocyte reductions can be indicated and should be strongly encouraged when they are medically possible.

If a pregnancy involving more than three fetuses should occur despite the above-mentioned precautions having been taken, the prognosis for the fetuses is so unfavorable that in order to improve the survival of the remaining embryos, procedures of a selective abortion of embryos might be considered. Such a possibility should be included in pre-treatment counselling.

However, because of the risk of complications that may arise and because it is indeed the elimination of a potential human being, the physician should avoid using this type of

en realidad se trata de la eliminación de un ser humano en potencia, el médico debe tratar de evitar este tipo de procedimiento simplemente por complacer las exigencias de los padres, que prefieren, por ejemplo, tener un solo niño por embarazo, en lugar de dos.

### **Recomendaciones**

#### **La Asociación Médica Mundial recomienda:**

1. que cuando sea posible, los médicos tomen las medidas previstas para evitar los embarazos múltiples.
2. que los padres sean informados claramente sobre las razones para la reducción del número de embriones y de los posibles riesgos que implica, y que los procedimientos no se hagan sin sus consentimientos.

procedure simply to comply with the request of the parents who prefer for example only one child rather than two children from the pregnancy.

### **Recommendations**

#### **The WMA recommends:**

- 1) that whenever possible physicians take measures designed to prevent high multiple birth pregnancies; and
- 2) that the parents be clearly informed of the reasons for embryonic reduction procedures and of the possible risks involved, and that the procedures not be done without their consent.

