Cultura Laica

# El debate sobre el uso de células troncales en un Estado laico

María de Jesús Medina Arellano

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS
unam

# El debate sobre el uso de células troncales en un Estado laico

María de Jesús Medina Arellano

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS
Serie CULTURA LAICA, núm. 12

---

COORDINACIÓN EDITORIAL

Lic. Raúl Márquez Romero
*Secretario Técnico*

Lic. Wendy Vanesa Rocha Cacho
*Jefa del Departamento de Publicaciones*

Wendy Vanesa Rocha Cacho
*Diseño de interiores*

Gilda Bautista Ravelo
Miguel López Ruiz
*Cuidado de la edición*

Ana Julieta García Vega
*Formación en computadora*

Carlos Martín Aguilera Ortiz
*Elaboración de portada*

María de Jesús Medina Arellano

# El debate sobre el uso de células troncales en un Estado laico

*Universidad Nacional Autónoma de México*
*Instituto de Investigaciones Jurídicas*

PEDRO SALAZAR UGARTE
PAULINE CAPDEVIELLE

*Coordinadores*
*de la Colección Cultura Laica*

---

Primera edición: 29 de septiembre de 2016

DR © 2016. Universidad Nacional Autónoma de México

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES JURÍDICAS
Circuito Maestro Mario de la Cueva s/n
Ciudad de la Investigación en Humanidades
Ciudad Universitaria, 04510 Ciudad de México

Impreso y hecho en México

ISBN 978-607-02-8299-7

*Con profundo respeto y amor, para mi maestro y amigo Rubén Lisker Yourkowitzky †*

# Contenido

Introducción . . . . . XI

CAPÍTULO PRIMERO
BIOÉTICA, ESTADO LAICO Y CÉLULAS CONTROVERSIALES . . 1

1. Reflexión bioética en México . . . . . 5

2. La fuente de la controversia: células troncales embrionarias . . . . . 17

3. Posturas gradualistas respecto del embrión humano . . . 22

4. Perspectiva católica . . . . . 25

CAPÍTULO SEGUNDO
DIGNIDAD HUMANA Y DERECHOS HUMANOS . . . . . 31

1. Dignidad humana y células troncales embrionarias . . . 35

2. ¿Limitante o empoderamiento? . . . . . 39

3. Vaguedad normativa en instrumentos internacionales . . 43

CAPÍTULO TERCERO
POLÍTICAS PÚBLICAS Y LEGISLACIÓN . . . . . 49

1. Posiciones legislativas globales de la ciencia de las células troncales . . . . . 52

2. Salud, ciencia y libertad de investigación . . . . . 55

Conclusiones . . . . . 71

Anexo . . . . . 75

Bibliografía . . . . . 81

*El debate sobre el uso de células troncales en un Estado laico*, editado por el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM, se terminó de imprimir el 29 de septiembre de 2016 en los talleres Arte Gráfico y Sonoro, Agys Alevin, S. C. Retorno de Amores 14-102, colonia Del Valle, delegación Benito Juárez, 03100 Ciudad de México, tel. 5523 1151. Se utilizó tipo *Rotis Semi Serif Std* en 8.5, 9.8 y 10.8 puntos. En esta edición se empleó papel cultural 57 x 87 cm de 75 gramos para los interiores y cartulina couché de 250 gramos para los forros; consta de 200 ejemplares (impresión *digital*).