

BIBLIOTECA COMARES DE DERECHO Y CIENCIAS DE LA VIDA

Director:

CARLOS MARÍA ROMEO CASABONA

Las opiniones expresadas en este libro son responsabilidad del autor o autores y no representan necesariamente el criterio del Ministerio de Sanidad y Consumo

© Varios Autores

Editorial COMARES

Polígono Juncaril, Condominio Recife,
parcela 121, nave 11

Tlf. (958) 46 53 82 • Fax (958) 46 53 83
18210 Peligros (Granada)

ISBN: 84-8151-610-4 • Depósito Legal: Gr. 640/1998

NIPO: 351-98-015-x

Fotocomposición, impresión y encuadernación: COMARES, S.L.

SUMARIO

PRESENTACIÓN 1

CAPÍTULO PRIMERO

Génesis y problemas de la Bioética

ASCENSIÓN CAMBRÓN

1. LA ESPECIFICIDAD DE LA BIOÉTICA	5
2. ORIGEN DE LOS PROBLEMAS BIOÉTICOS	9
3. LA DOS CARAS DE LA BIOÉTICA	17
4. PARADOJA A LA QUE CONDUCEN LAS ABUNDANTES REFLEXIONES BIOÉTICAS	22
BIBLIOGRAFÍA	30

CAPÍTULO SEGUNDO

Juridificar la bioética. Una propuesta metodológica

MANUEL ATIENZA

1. LOS COMITÉS DE ÉTICA	33
2. LOS PRINCIPIOS DE LA BIOÉTICA: LA VERSIÓN ESTÁNDAR Y ALGUNAS PROPUESTAS ALTERNATIVAS	38
3. UNA CRÍTICA A LOS MODELOS DE JONSEN-TOULMIN Y DE GRACIA ..	43
4. DERECHO Y BIOÉTICA. LA CONEXIÓN METODOLÓGICA	45
5. EL MÉTODO JURÍDICO	49
6. LA «JURIDIFICACIÓN» DE LA BIOÉTICA	55

CAPÍTULO TERCERO

Biología: hasta dónde puede ir

CHARLES SUSANNE

1. DEFINICIÓN DE LA VIDA	65
2. PRINCIPIOS MORALES Y BIOLOGÍA	66
3. LA REVOLUCIÓN BIOLÓGICA PROFANADORA	68
4. ELECCIÓN DE LA PROPIA BIOLOGÍA	75

CAPÍTULO CUARTO

Nuevos modos de reproducción humana y «sujetos» de Derecho

CARLOS LEMA AÑÓN..... 77

CAPÍTULO QUINTO

Eugenesia y racismo

CLARA QUEIROZ

1. INTRODUCCIÓN	95
2. CONCEPTO DE RAZA Y SISTEMAS DE CLASIFICACIÓN	97
3. DE LA INUTILIDAD DEL CONCEPTO DE RAZA Y DE LA NO EXISTENCIA DE RAZAS HUMANAS	99
4. RACISMO Y RACISMO CIENTÍFICO	102
5. EUGENESIA	106
6. POTENCIALIDADES EUGÉNICAS DE LAS NUEVAS TECNOLOGÍAS	112
7. RELACIONES CIENCIA/SOCIEDAD	113
REFERENCIAS	115

CAPÍTULO SEXTO

El aborto, un problema pendiente

ALFONSO RUIZ MIGUEL

1. EN LAS FRONTERAS DEL DERECHO	117
2. ALGUNOS DATOS SOBRE EL ABORTO	118
3. SOBRE LA MORALIDAD DEL ABORTO: EL CHOQUE DE ABSOLUTOS ...	121
4. SOBRE EL DERECHO A LA VIDA DEL NO NACIDO	121
5. SOBRE EL DERECHO DE LA MUJER AL PROPIO CUERPO	126
6. LA AUTONOMÍA DE LA MUJER Y EL VALOR DE LA VIDA HUMANA POTENCIAL	127

7. EL PLANO ÉTICO-JURÍDICO: LA DESPENALIZACIÓN DEL ABORTO	130
8. EL PRINCIPIO DE INTERVENCIÓN MÍNIMA	130
9. LA PROPORCIÓN ENTRE DAÑO Y PENA	132
10. CONCLUSIÓN	134

CAPÍTULO SÉPTIMO

Agresiones al cuerpo de la mujer: entre costumbre y medicina

CELIA PEREIRA PORTO

1. LA EXPERIENCIA DEL PARTO	137
2. EL CONTROL DEL PARTO	148
3. CONCLUSIONES	150
BIBLIOGRAFÍA	150

CAPÍTULO OCTAVO

Aspectos éticos del uso de la prueba de ADN con fines forensesÁNGEL CARRACEDO Y M.^a DEL CARMEN PESTONI

1. INTRODUCCIÓN	153
2. EL POLIMORFISMO DEL ADN	154
3. LA INVESTIGACIÓN DE LA PATERNIDAD	155
4. EL USO DE LA PRUEBA DE ADN EN LA INVESTIGACIÓN CRIMINAL ..	157
5. CONCLUSIONES	163

CAPÍTULO NOVENO

Patentes de materia viva

ENRIQUE MARÍN PALMA

1. PATENTES	165
2. APARICIÓN DEL DNA RECOMBINANTE	168
3. PATENTE DE UN MICROORGANISMO	170
4. MICROORGANISMOS CONSEGUIDOS POR INGENIERÍA GENÉTICA	172
5. MICROORGANISMOS AISLADOS DE LA NATURALEZA	173
6. PATENTE DE ANIMALES	174
7. PATENTE DE MATERIAL HUMANO	181
8. EL DESARROLLO DE UNA DIRECTIVA	186
9. CONCLUSIÓN	188
BIBLIOGRAFÍA	191

CAPÍTULO DÉCIMO

La eutanasia y su tratamiento en los tribunales

MARÍA CASADO	193
LOS AUTORES DE LA OBRA	205

PRESENTACIÓN

Los descubrimientos biotecnológicos de los últimos cincuenta años han producido espectaculares modificaciones en la biomedicina. El desarrollo cualitativo de la ciencia fundamental se ha concretado en ciencias aplicadas, lo que a su vez, ha estimulado la interacción ciencia-sociedad. Si bien a lo largo de este siglo han tenido lugar otros importantes descubrimientos científicos —como la física nuclear o la informática—, sin embargo ninguno como la biogenética ha provocado cambios tan importantes en la sociedad. La biología ha contribuido a desmitificar los procesos vitales. Han cambiado las formas de la reproducción, la manipulación de los caracteres hereditarios, las formas de diagnosticar, prevenir y curar, de identificar a los delincuentes, de tratar a los moribundos, o portadores de enfermedades irreversibles, etc.

Las nuevas posibilidades de las biociencias presentan como Jano una doble faz. Aparecen como recursos valiosos para combatir enfermedades, detectar precozmente patologías congénitas o hereditarias y para proporcionar cantidad y calidad de vida. No obstante, ese inmenso potencial genera grandes inquietudes entre los profesionales y en la sociedad. Son preocupaciones relativas a los mayores riesgos que esas prácticas entrañan, relativos a la integridad de las personas y para la continuidad de la especie. Los temores que suscitan las aplicaciones de las ciencias de la vida están relacionados con el mundo de los hechos y con el ejercicio de las profesiones. Y tienen, también, repercusiones en la ética social y en la política. Y esto porque las nuevas prácticas tienden a modelar los comportamientos individuales y la cultura. Alcanzan incluso a cuestionar la idea misma de sociedad plural. Por ello las innovaciones biotecnológicas afectan de manera especial a las regulaciones deontológicas, éticas y jurídico-políticas.