

Índice General

	<u>Página</u>
PRESENTACIÓN	13
INTRODUCCIÓN	15
CAPÍTULO PRIMERO	
EL CASO TUSKEGEE EN GUATEMALA	21
CAPÍTULO SEGUNDO	
LA RECOLECCIÓN DE DATOS GENÉTICOS EN PAKISTÁN PARA CAPTURAR A BIN LADEN	31
CAPÍTULO TERCERO	
LA GRIPE AVIAR Y LA CENSURA POLÍTICA EN LA CIENCIA	37
I. Introducción	37
II. Antecedentes	38
III. Funciones del Consejo nacional asesor de ciencia para la bioseguridad «(NSABB)»	39
IV. La actuación de la Administración Obama	41
V. Ética en la actividad científica	50
1. La publicación de los resultados	50
2. La realización de las investigaciones	56
VI. Conclusiones	62

CAPÍTULO CUARTO

LA REFORMA SANITARIA DE OBAMA	67
I. Introducción	67
II. Reforma como deuda pendiente con los afroamericanos	68
III. Reforma como judicialización de la política	74
IV. Reforma como herejía	78
V. Reforma como síndrome de Stendhal estadístico	86
VI. Reforma como antítesis de España	94
VII. Conclusiones	101

CAPÍTULO QUINTO

LA REGULACIÓN DE LAS CÉLULAS MADRE EMBRIONARIAS	103
I. Introducción	103
II. ¿Ruptura o continuidad matizada?	104
III. La enmienda Dickey-Wicker	112
IV. El caso Sherley-Deisher	123
V. Conclusiones	133

CAPÍTULO SEXTO

LA EDICIÓN GENÓMICA DE LOS SERES VIVOS	137
I. Introducción	137
II. La técnica de edición genómica CRISPR	139
III. La edición genómica en seres vivos no humanos	145
1. <i>Aplicabilidad de las técnicas de ingeniería genética en la agricultura</i>	145
2. <i>Aplicabilidad de las técnicas de ingeniería genética en los insectos y en los mamíferos</i>	153
IV. La edición genómica en seres humanos	159
1. <i>La edición genómica en China</i>	164
2. <i>La edición genómica en Europa</i>	174
3. <i>La edición genómica en Estados Unidos</i>	180

ÍNDICE GENERAL

	<u>Página</u>
V. Conclusiones	188
BIBLIOGRAFÍA	193

Thomson Reuters ProView. Guía de uso