

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
Silvia Deuring	
Teil I Naturwissenschaftliche Einführung und internationaler Rechtsrahmen	
Naturwissenschaftliche Einführung	7
Silvia Deuring	
Internationaler Rechtsrahmen	19
Silvia Deuring	
Teil II Nationale Regelungen (Länderberichte)	
Opinion on the Legal Framework Concerning Interventions in Human Germline Genes in Belgium	39
Herman Nys	
Gentechnische Eingriffe in menschliche Keimzellen in Brasilien	63
Marta Rodrigues Maffei Moreira	
The Regulation of Genome Editing Technologies and New Methods of Germline Interventions in China	83
Li Jiang	
Genom-Editierung an der menschlichen Keimbahn – Deutschland	99
Silvia Deuring und Jochen Taupitz	
Human Germ-Line Interventions: The French Legal Framework	125
Emmanuelle Rial-Sebbag	
Genom-Editierung: Länderbericht Griechenland	141
Emmanuel Laskaridis	

Report on the Regulation of Genome Editing in Japan	157
Shigeto Yonemura, Kanako Takayama und Satoko Tatsui	
The Legal Framework of New Zealand Concerning Germline Interventions	175
Angela Sargent	
Keimbahninterventionen im österreichischen Recht	207
Silvia Deuring	
Constitutional and Legal Aspects of Gene Editing in Poland	209
Tomasz Pietrzykowski und Oktawian Nawrot	
Gene Editing: Portuguese Constitutional, Legal and Bioethical Framework	231
André Dias Pereira	
Genome Editing Regulation in Russia	255
Daria V. Chernyaeva	
Der Keimbahneingriff im schweizerischen Recht	273
Franziska Sprecher	
Legal Governance of Genome-Editing Technologies for Human Gene and Cell Therapies in Singapore	363
Calvin W. L. Ho	
Gene Editing from the Perspective of Spanish Law	389
Carlos M. Romeo-Casabona, Iñigo de Miguel Beriain und Aliuska Duardo Sánchez	
Legal Regulation of Gene Technology in Korea	413
Na-Kyoung Kim	
The Regulation of Human Germline Intervention in Taiwan	429
Daniel Fu-Chang Tsai	
Legal Issues Related to Human Germline Genome Editing in the United States	439
R. Alta Charo	
The Legal Framework Concerning Gene-Editing Techniques in the UK: Problems and Solutions	457
Angela Grunert	
Teil III Rechtsvergleichende Untersuchung	
Keimbahninterventionen im Bereich der Forschung in vitro sowie mit Auswirkung auf geborene Menschen – Überblick über die nationalen Regelungen	485
Silvia Deuring	
Vergleich der nationalen Regelungen	537
Silvia Deuring	