

Vorwort

Mit dem vorliegenden Themenband „Gentherapie in Deutschland. Eine interdisziplinäre Bestandsaufnahme“ legt die interdisziplinäre Arbeitsgruppe „Gentechnologiebericht“ der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften (BBAW) einen weiteren Band als 2. aktualisierte und erweiterte Auflage zum Thema vor. In gewohnt interdisziplinärer Auseinandersetzung wurden bereits in der 1. Auflage von 2008 verschiedene Perspektiven auf das Thema „Gentherapie in Deutschland“ aufbereitet und vorgestellt. Im Zweiten Gentechnologiebericht 2009 erfuhr das Thema eine gestraffte Aufmerksamkeit, jedoch wurden die Daten zu ausgewählten Indikatoren bereits dort fortgeschrieben. Das vorliegende Buch versteht sich als Fortführung des Monitorings zu Fragen der Gentherapie in Deutschland und greift erneut Fragen nach dem wissenschaftlich-technischen Stand, forschungsethischen Aspekten, rechtlichen Rahmenbedingungen oder gesellschaftlichen Bewertungen auf. Die hier vorliegende Auflage wurde in diesem Sinne aktualisiert und zugleich um einen Beitrag zum „Intrauterinen Gentransfer“ ergänzt, in dem Charles Coutelle die Idee einer vorgeburtlichen Anwendung dieser Methode skizziert.

Zu danken ist den Mitarbeiterinnen der Geschäftsstelle, die das gesamte Manuskript Korrektur gelesen und die Druckfahnen auf letzte Ungereimtheiten durchgesehen haben. Die Typografin und Grafikerin Petra Florath hat sich mit sorgfältiger Akribie den Herausforderungen der zahlreichen Abbildungen und Tabellen gestellt, wofür ihr ein besonderer Dank gebührt.

Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben nicht unbedingt die Meinung der Herausgeber oder der Arbeitsgruppe wieder. Die interdisziplinäre Arbeitsgruppe „Gentechnologiebericht“ verantwortet die Aussagen des Kapitels 1 in Form der Kernaussagen und Handlungsempfehlungen. Sie stellen die Meinung der Arbeitsgruppe dar, die nicht notwendigerweise von allen Mitgliedern der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften vertreten werden; die BBAW steht jedoch hinter der Qualität der geleisteten Arbeit.

Die Reihe zur „Gentechnologie“ in Deutschland wird auch zukünftig fortgesetzt: In fortgeschrittener Planung befindet sich derzeit ein weiterer Themenband zur „Grünen Gentechnologie“.

Für das Jahr 2012 steht das Thema „Synthetische Biologie“ auf der Agenda, das in bewährter Herangehensweise interdisziplinär und Indikatoren-basiert aufbereitet wird. Für 2013 steht der Dritte Gentechnologiebericht an.

Bernd Müller-Röber

Sprecher der interdisziplinären Arbeitsgruppe „Gentechnologiebericht“ der BBAW

Berlin, im Oktober 2011