Vorwort zur 9. Auflage

Das nunmehr in der 9. Auflage vorgelegte Taschenlehrbuch Humangenetik gibt einen Überblick über das gesamte Gebiet der Genetik in der Medizin. Es hat, wie seit seinem ersten Erscheinen vor 42 Jahren, das Ziel, den Studierenden das prüfungsrelevante Fachwissen der Humangenetik zu vermitteln, das sie später als Ärzte beziehungsweise Fachhumangenetiker benötigen werden.

Darüber hinaus soll das Lehrbuch auch für den Arbeitsalltag in der Humangenetik eine praktische Hilfe bei der genetischen Beratung und Diagnostik sein.

Namhafte Humangenetiker aus Deutschland, Österreich und der Schweiz haben für dieses Lehrbuch ihre Erfahrungen aus der Lehre, aus der humangenetischen Beratung, aus der Betreuung Betroffener und aus der wissenschaftlichen Forschung zusammengetragen. Die neue Auflage wurde sorgfältig durchgesehen, die Methoden der technischen Analysen in der Molekulargenetik wurden aktualisiert.

In seinen ersten fünf Auflagen wurde das Buch gemeinsam mit Hartwig Cleve, München, herausgegeben. Mit seinem Tod 1994 hat die Humangenetik in Deutschland einen ihrer markantesten Vertreter verloren. Unser Buch hat ihm in den 20 Jahren, in denen wir es gemeinsam gestaltet haben, immer besonders am Herzen gelegen. Wir wollen es in seinem Sinne weiterführen.

Dem Georg Thieme Verlag danken wir für die sorgfältige Betreuung des Lehrbuchs: der Programmplanerin Marianne Mauch für vielfältige Anregungen und ihren Einsatz für das Buch, Grafikerin Frau Karin Baum für die Zeichnungen, Sabine Vogt, in deren Händen die Herstellung lag, und nicht zuletzt Tamara Werner, die die Entstehung des Lehrbuchs als Fachredakteurin mit Umsicht und Geduld begleitet hat.

München, Würzburg und Aachen,
im April 2017

Jan Murken
Tiemo Grimm
Elke Holinski-Feder
Klaus Zerres

aus: Murken u.a., Taschenlehrbuch Humangenetik (ISBN 9783132416871) © 2017 Georg Thieme Verlag KG Stuttgart • New York