

Inhalt

	Einleitung	XI
1	Die Zukunft hat schon stattgefunden	1
2	Wenn Gene Fehler machen, ist man persönlich betroffen	27
3	Möchten Sie nun Ihre eigenen Geheimnisse kennenlernen?	71
4	Persönliche Bekanntschaft mit dem großen K	117
5	Was hat die Zugehörigkeit zu einer ethnischen Gruppe mit dem Ganzen zu tun?	167
6	Gene und Keime	195
7	Gene und Gehirn	217
8	Gene und Altern	249
9	Das richtige Medikament in der richtigen Dosierung für den richtigen Patienten.	271
10	Eine Zukunftsvision	295

Anhang A: Glossar	331
Anhang B: Das Einmaleins der Genetik	343
Anhang C: Die kurze und persönliche Geschichte des Humangenomprojekts	353
Anhang D: Zweckmäßige Entwicklung von Medikamenten	361
Anhang E: Dienstleistungen von Unternehmen, die Privatkunden umfassende genetische Tests anbieten	369
Index	373