

Inhaltsverzeichnis

Neue Aspekte der Hominidenevolution J. BIEGERT (Mit 19 Abbildungen)	1
Selektion als wirksamer Faktor in der Evolution des Menschen F. VOGEL (Mit 3 Abbildungen)	44
Aspekte der molekularen Organisation des mensch- lichen Genoms J. SCHMIDTKE (Mit 2 Abbildungen)	56
Die normalen Chromosomen und Chromosomen- störungen beim Menschen A. SCHINZEL (Mit 1 Abbildung)	68
Biochemische Genetik angeborener Stoffwechselstörungen W. KRONE (Mit 4 Abbildungen)	85
Immunbiologie E. GÜNTHER (Mit 7 Abbildungen)	104
Genetische Aspekte der Organtransplantation K. BENDER (Mit 5 Abbildungen)	126
Zwillingsforschung P. PROPPING (Mit 2 Abbildungen)	143
Vererbung und Umwelt bei der Entstehung von Mißbildungen W. LENZ	154
Geschlechtsentwicklung beim Menschen als Modell- beispiel für einen Differenzierungsprozeß U. WOLF (Mit 2 Abbildungen)	169

Genetik des Alterns
H. HÖHN (Mit 2 Abbildungen) 182

Genetik und Intelligenz
W. ENGEL (Mit 4 Abbildungen) 200

Biologische Grundlagen menschlichen Verhaltens
W. WICKLER 227

Glossar 238

Sachverzeichnis 247