

---

# Inhaltsverzeichnis

|                                                                     |     |                                                                                                          |     |
|---------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>1 Einführung</b> . . . . .                                       | 1   | <b>8 Molekulare Pathophysiologie der angeborenen Salzverlusttubulopathien mit Hypokaliämie</b> . . . . . | 259 |
| Onno E. Janssen und Peter C. Scriba                                 |     | Hansjörg W. Seyberth, Martin Konrad und Nikola Jeck                                                      |     |
| <b>2 Hypothalamische und hypophysäre Erkrankungen</b> . . . . .     | 11  |                                                                                                          |     |
| Ulrich Renner, Ludwig Schaaf und Günter K. Stalla                   |     |                                                                                                          |     |
| <b>3 Schilddrüsenerkrankungen</b> . . . . .                         | 45  | <b>9 Molekulare Grundlagen des Diabetes insipidus centralis und renalis</b> . . . . .                    | 279 |
| Onno E. Janssen, Armin E. Heufelder und Klaus Mann                  |     | Alexander Oksche und Walter Rosenthal                                                                    |     |
| <b>4 Hyper- und Hypoparathyreoidismus</b> . . . . .                 | 111 | <b>10 Molekulare Grundlagen von Erkrankungen der Nebenniere</b> . . . . .                                | 315 |
| Friedhelm Raue und Tobias Schilling                                 |     | Martin Reincke, Michael Peter, Hartmut P.H. Neumann, Bernhard U. Bender und Oliver Gimm                  |     |
| <b>5 Osteoporose</b> . . . . .                                      | 137 | <b>11 Monogen vererbte Hypophosphatämien</b> . . . . .                                                   | 365 |
| Norbert Schütze und Franz Jakob                                     |     | Tim-M. Strom und Bettina Lorenz-Depiereux                                                                |     |
| <b>6 Steroidhormonrezeptordefekte</b> . . . . .                     | 189 | <b>12 Molekulare Grundlagen der Adipositas</b> . . . . .                                                 | 387 |
| Heinrich M. Schulte, Ana-Maria Bamberger und Christoph M. Bamberger |     | Johannes Hebebrand, Anke Hinney und Frank Oeffner                                                        |     |
| <b>7 Diabetes mellitus</b> . . . . .                                | 223 | <b>Übersicht über wesentliche Beiträge der Endokrinologie zur Molekularen Medizin</b> . . . . .          | 427 |
| Dirk Müller-Wieland und Hans-Ulrich Häring                          |     | <b>Sachverzeichnis</b> . . . . .                                                                         | 435 |

Molekularmedizinische Grundlagen von  
Endokrinopathien

Ganten, D.; Ruckpaul, K.; Janssen, O.E.; Heufelder, A.E.  
(Hrsg.)

2001, XXVI, 445 S. 369 Abb., 298 Abb. in Farbe.,  
Hardcover

ISBN: 978-3-540-67788-8