
Inhaltsverzeichnis

1 Erkrankungen des Immunsystems

- 1.1 Die HIV-Infektion als Beispiel einer erworbenen Immundefizienz** 3
Albrecht Werner und Reinhardt Kurth
- 1.2 Angeborene Immundefekte** 40
Klaus Schwarz, Sebastian D. Fugmann,
Ulrich Pannicke und Claus R. Bartram

2 Spezifische Aspekte der Immunologie

- 2.1 Immunsystem Haut** 87
Marcus Schmitt-Egenolf und Wolfram Sterry
- 2.2 Mukosales, gastrointestinales Immunsystem (GIS)** 106
Georg Köhne, Thomas Schneider und Martin Zeitz
- 2.3 Molekulargenetische Grundlagen der Allergie: Ansätze für eine molekulare Therapie** 126
Margitta Worm und Beate M. Henz
- 2.4 Molekulare Aspekte der chronischen Entzündung** 157
Heinfried H. Radeke und Klaus Resch
- 2.5 Autoimmunität** 198
Hans H. Peter, Inga Melchers und Hermann Eibel

3 Infektiologie

- 3.1 Molekulare Mechanismen der Pathogenität von Bakterien** 233
Roy Gross und Werner Goebel
- 3.2 Infektionskrankheiten: Tropenmedizinische Aspekte** 299
Rolf D. Horstmann

4 Infektabwehr

- 4.1 Angeborene Mechanismen der Infektabwehr** . . 317
Hans Sprenger und Diethart Gerns
- 4.2 Spezifische Mechanismen der immunologischen Infektabwehr** 341
Bernhard Fleischer und Achim Hörauf
- 4.3 Impfung** 367
Florian Schödel
- 4.4 Molekulare Mechanismen und klinische Aspekte der Resistenz** 386
Erik C. Böttger und Peter Kern

Übersicht über wesentliche Beiträge von Infektiologie und Immunologie zur Molekularen Medizin 413

Sachverzeichnis 417

Immunsystem und Infektiologie

Ganten, D.; Ruckpaul, K. (Hrsg.)

1999, XXV, 428 S. 279 Abb., 209 Abb. in Farbe.,

Hardcover

ISBN: 978-3-540-62464-6