



Grundwissen Immunologie

Christine Schütt, Barbara Broeker



Download



Online Lesen

Grundwissen Immunologie Christine Schütt, Barbara Broeker



[Download Grundwissen Immunologie ...pdf](#)



[Read Online Grundwissen Immunologie ...pdf](#)

Grundwissen Immunologie

Christine Schütt, Barbara Broeker

Grundwissen Immunologie Christine Schütt, Barbara Broeker

Downloaden und kostenlos lesen Grundwissen Immunologie Christine Schütt, Barbara Broeker

Format: Kindle eBook

Kurzbeschreibung

Dieses erfolgreiche Kurzlehrbuch der Immunologie führt ein in die molekularen, zellbiologischen und physiologischen Grundlagen der immunologischen Abwehrmechanismen des menschlichen und tierischen Organismus bei Kontakt mit infektiösen Erregern sowie in die Methoden ihrer Untersuchung. Auch immunpathologische Krankheitszustände sowie Interventionsmöglichkeiten werden erörtert, so sie zum Verständnis relevant sind.

Bei Studierenden aller biologischen, biochemischen, pharmazeutischen, medizinischen, veterinärmedizinischen Fachrichtungen, aber auch bei Ärzten, Apothekern oder Lehrern in der Fortbildung sowie interessierten Laien soll das Buch das Interesse für die Immunologie wecken und das Verstehen der Zusammenhänge erleichtern. Fragen führen durch das Buch und der Leser wird animiert, sein Wissen selbständig weiter zu vertiefen. MEMO-Boxen fassen Wichtiges zusammen und im Anhang stehen 'Fakten und Zahlen'. Amazon.de

Das Immunologie-Buch von heute muss mit der rasanten Entwicklung der Forschung Schritt halten. Und: Immunologie findet in der Regel auf Englisch statt. Die Autorinnen wissen darum; sie wissen aber auch, dass Studierende im deutschen Sprachraum zunächst einmal in ihrer Sprache in das Thema eingeführt werden möchten, ehe sie dann englische Texte lesen und sich via Internet auf dem Laufenden halten. Deshalb haben sie dieses einleitende Buch verfasst, das hervorragend verständlich das Feld für spätere selbstständige Recherchen bestellt. In gut nachvollziehbarer Sprache und gelegentlich auch mit feinem Humor zeichnen sie zunächst die Anfänge der Immunologie nach. So berichten sie vom englischen Bauern Benjamin Jesty, der sonst gerne zugunsten seines beobachtenden Landarztes Edward Jenner unterschlagen wird. 1774 probierte der Impf-Pionier Jesty den Einsatz von Kuhpockenmaterial aus - an seiner Frau. Es folgen knapp 270 Seiten, auf denen das Immunsystem in seinen Grundzügen erläutert wird. Dabei beweisen die Autorinnen Gespür für notwendige Vereinfachungen, ohne den Leser jemals darüber im Unklaren zu lassen, dass das Immunsystem mit seinem Gesamtgewicht zu den "großen Organen des Körpers" gehört und "in seiner Komplexität an das Nervensystem heranreicht". Übersichtliche Kapitel, Zusammenfassungen, Verständnisfragen und ein Glossar mit Fakten und Zahlen machen den Stoff handhabbar - auch und gerade in seinen Details wie der durchnummerierten Klassifizierung in Form beispielsweise des CD-Antigens CD252 bzw. TNFFSF4. Fazit: Ärzte, Lehrer, Apotheker und interessierte Laien werden den Band ebenso zu schätzen wissen wie Studierende der Medizin und Pharmazie, die einen verständlichen und spannenden Einstieg in die Materie suchen. --Dr. Stefan Rusche, *Literaturtest* Pressestimmen

Ein kurzes, didaktisch klar gestaltetes Lehrbuch für Ärzte, Veterinäre, Apotheker und Studenten im biomedizinischen und biochemischen Bereich. Es lehrt und vertieft molekularbiologische Vorgänge der Immunologie durch großzügige Schemata und kurzen Zusammenfassungen. (...) Die Autorinnen haben es geschafft Schlüsselfunktionen und Abläufe der Immunologie klar darzustellen. *Chemische Rundschau*

Das Buch stapelt tief. Es gibt mehr als das Grundwissen, denn es gibt alles notwendige Wissen des derzeitigen Standes (...) in lehrbuchmäßig außerordentlich gekonnter Anordnung und lebendiger, fast schmissiger Formulierung wieder. Es macht Freude, mit diesem Meisterwerk von nur 200 reichlich und systematisch illustrierten Seiten in die helfende, heilende und erkennende Komplexität des angeborenen und des entwickelten Immunsystems ohne nebensächliche Überlastung eingeführt zu werden. (...) Dies ist ein idealer Einstieg in die Immunologie. *BIOspektrum*

Klein aber fein, kann man zusammenfassend zu diesem Buch sagen! Alles in allem noch nicht einmal 250 Seiten dick, bringt es doch genau das, was der Buchtitel verspricht: das Grundwissen zur Immunologie! (...) Insgesamt liest sich das Buch ausgesprochen gut, ist kompakt und klar strukturiert geschrieben und bietet mit den Memo-Kästen zu den behandelten Themen gute Wiederholungsmöglichkeiten. (...) Ein durchaus empfehlenswertes Buch... . *Pharmazie in unserer Zeit*

Download and Read Online Grundwissen Immunologie Christine Schütt, Barbara Broeker #EC7DPIF5MBV

Lesen Sie Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker für online ebook Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker Bücher online zu lesen. Online Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker ebook PDF herunterladen Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker Doc Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker Mobipocket Grundwissen Immunologie von Christine Schütt, Barbara Broeker EPub