



## Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis)



**Download**



**Online Lesen**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis)

*Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart*

**Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis)** Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart

 [Download Biogene Arzneistoffe \(Wissen und Praxis\) ...pdf](#)

 [Online lesen Biogene Arzneistoffe \(Wissen und Praxis\) ...pdf](#)

## **Downloaden und kostenlos lesen Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart**

---

688 Seiten

### **Kurzbeschreibung**

In unübertroffener Präzision und einer - trotz der großen thematischen Breite - enormen Übersichtlichkeit behandelt der Autor Herkunft, Gewinnung, Verwendung und Wirkungsmechanismen von mehr als 430 biogenen Arzneistoffen. Diese stammen aus Mikroorganismen, Pflanzen, Tieren, menschlichen Körperflüssigkeiten, umfassen aber auch gentechnisch gewonnene Produkte, Impfstoffe, Antibiotika sowie therapeutisch verwendete Hormone und Enzyme. Eingegangen wird außerdem auf die Biosynthese von Sekundärstoffen, deren Verbreitung im Pflanzen- und Tierreich und auf Anbau- und Züchtungsverfahren. Die Neuauflage wurde völlig überarbeitet und auf den Stand der aktuellen Arzneibücher gebracht. Neu in die Therapie eingeführte Wirkstoffe und Extrakte (z.B. Taxol oder Johanniskrautextrakt) sowie das Kapitel Biotechnologie wurden zusätzlich aufgenommen. Die Kapitel Terpene, Alkaloide, nichtalkaloidische Aminosäurederivate und Immunologie wurden völlig neu verfaßt. Jeder Stoff wird mit seiner stereochemisch korrekten, meist zweifarbigen Strukturformel vorgestellt. 280 Abbildungen und ein zweifarbiger Druck erhöhen die Einprägsamkeit. Das Buch wendet sich an Studierende der Pharmazie. Es eignet sich mit seinen auf dem neuesten Erkenntnisstand beruhenden Angaben zu den Anwendungsgebieten aber auch sehr gut für die tägliche Beratungspraxis in der Apotheke. Darüber hinaus dient es Medizinern und interessierten Naturwissenschaftlern benachbarter Disziplinen als Nachschlagewerk. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Prof. Dr. Horst Rimpler studierte Pharmazie in Berlin. 1964 Promotion am Institut für Pharmakognosie der Freien Universität Berlin unter der Leitung von Prof. Rudolf Hänsel. 1971 Professor am Institut für Pharmakognosie und Phytochemie der FU Berlin. 1976 Übernahme der Professur für Pharmazeutische Biologie an der Universität Freiburg. Seit 2000 emeritiert. Forschungsschwerpunkte: Struktur und Verbreitung von Iridoiden. Phytochemische Untersuchungen von gerbstoffhaltigen Arzneipflanzen.

Studium der Chemie und Botanik (1951 Dr. phil.), anschließend der Pharmazie (Mag. pharm. 1956). Habilitation für Pharmakognosie (1965), Prof. an der Universität Wien 1971, im gleichen Jahr Verleihung des Willmar-Schwabe-Preises. Von 1973–1993 ordentlicher Professor und Direktor des Instituts für Pharmazeutische Biologie an der Philipps-Universität in Marburg/Lahn. Mitarbeit in der Deutschen Arzneibuch-Kommission seit 1978, von 1986–1992 Vorsitzender des Ausschusses für Pharmazeutische Biologie. Mitherausgeber des Kommentars zum Europäischen Arzneibuch (1981–1999). Mehrere Jahre Fachgruppenleiter für Pharmazeutische Biologie der APV. Präsident der Gesellschaft für Arzneipflanzenforschung von 1989-1992. Ehrenmitglied dieser Gesellschaft 1995. Arbeitsschwerpunkte waren die Prüfung der Qualität pflanzlicher Arzneidrogen und der aus ihnen hergestellten Phytopharmaka sowie Untersuchungen an Pflanzen mit herzwirksamen Glykosiden.

Prof. Dr. Horst Rimpler studierte Pharmazie in Berlin. 1964 Promotion am Institut für Pharmakognosie der Freien Universität Berlin unter der Leitung von Prof. Rudolf Hänsel. 1971 Professor am Institut für Pharmakognosie und Phytochemie der FU Berlin. 1976 Übernahme der Professur für Pharmazeutische Biologie an der Universität Freiburg. Seit 2000 emeritiert. Forschungsschwerpunkte: Struktur und Verbreitung von Iridoiden. Phytochemische Untersuchungen von gerbstoffhaltigen Arzneipflanzen. Download and Read Online Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart #O4SW1MX0ACQ

Lesen Sie Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart für online ebook Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart 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 Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart Bücher online zu lesen. Online Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart ebook PDF herunterladen Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart Doc Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart Mobipocket Biogene Arzneistoffe (Wissen und Praxis) von Deutscher Apotheker Verlag Stuttgart EPub