



Dingermann, Theodor / Hiller, Karl / Schneider, Georg / Zündorf, Ilse
Schneider Arzneidrogen

ISBN 3-8274-1481-4

Der Schneider in der 5. Auflage: didaktisch verbessert, zweifarbig, studentenfreundlicher Preis!

Dieses Lehrbuch erläutert die biologischen und phytochemischen Mechanismen der Stoffbildung in Arzneipflanzen und Mikroorganismen. Es stellt auch die Verfahren zur Kultur und Züchtung von Arzneipflanzen, Mikroorganismen und isolierten Zellen dar und schildert die wesentlichen Aspekte der Gewinnung, Prüfung und Rezeptur von Drogen.

Die Naturstoffgruppen, wie z. B. fette Öle, ätherische Öle, Gerbstoffe, herzwirksame Glykoside und Alkaloide, nehmen den größten Teil des Buches ein. In diese Kapitel sind die aktuellen Drogen des Arzneibuchs und der Volksmedizin eingearbeitet. Prägnante Darstellungen über Verdauungsenzyme, Immunsera und Impfstoffe runden den Inhalt dieses Buches über Arzneimittel biogener Herkunft ab.

5. Auflage 2004. 600 S., 502 farb. Abb. Gebunden. Spektrum Verlag € 50,- sFr 80,-