

Urban & Schwarzenberg · Berlin-Wien

Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden

(2. Auflage des „Handbuches der biochemischen Arbeitsmethoden“)

Herausgegeben von

Geh. Med.-Rat Prof. Dr. Emil Aberhalden

Direktor des physiologischen Institutes der Universität Halle a. S.

Soeben erschienen die Lieferungen 227 bis 230, die gleich den früher ausgegebenen wieder wertvolle Arbeiten aus den verschiedensten Forschungsgebieten enthalten.

Wir empfehlen Ihnen deshalb, dem Vertriebe der Einzellieferungen in dem durch deren Inhalt gekennzeichneten Interessentenkreise fortdauernd Ihre besondere Aufmerksamkeit zuzuwenden, der Erfolg wird ein guter sein. Es enthält:

Lfg. 227 (aus Abt. IV, Teil 10): Quantitative Bestimmung des Gasstoffwechsels. — **Dusser de Barenne und Burger**, Unsere Methoden zur graphischen Bestimmung des Gesamtgaswechsels. — **Verzár**, Die Bestimmung des Blutgaswechsels einzelner Organe. — **Mark**, Stoffwechselversuche am Menschen und am Hunde. — Inhaltsverzeichnis und Sachregister zu Abt. IV, Teil 10. Mit 31 Abbildungen im Text und einer Tafel. M. 7.80
Einzelabnehmer: **Biochemiker, Physiologen, Kliniker, Pathologen, die einschlägigen Institute und Laboratorien u. a.**

Lfg. 228 (aus Abt. V, Teil 1): Koch, Neuere Apparate zur künstlichen Durchströmung überlebender Organe. — **Fleisch**, Die Unterdruckkammer des Physiologischen Institutes in Zürich. — **Thunberg**, Der Barospirometer. — **Erdmann und Klee-Rawidowicz**, Kaltblütlergewebe in der Explantation. — **Fischer**, Technik der Gewebezüchtung. Mit 72 Abbildungen im Text und 6 farbigen Tafeln. M. 14.—
Einzelabnehmer: **Biochemiker, Physiologen, Pathologen, Pharmakologen, Zoologen, Anatomen, die Institute und Laboratorien dieser Forschungsgebiete u. a.**

Lfg. 229 (aus Abt. V, Teil 4): Funktionen des Kreislauf- und Atmungsapparates. — **Rohrer**, Methoden zur Untersuchung der Atembewegung. — **London**, Die erweiterte angiostomische Methodik. — **Basler**, Eine Methode zur Untersuchung der Strömungsgeschwindigkeit in den Blutcapillaren. — **Kraus, Goldschmidt und Seelig**, Der Pulsresonator. — Inhaltsverzeichnis zu Abt. V, Teil 4, 2. Hälfte, und Sachregister zu Abt. V, Teil 4, 1. und 2. Hälfte. — Mit 35 Abbildungen im Text. M. 6.60
Einzelabnehmer: **Physiologen, Biochemiker, Pathologen, Tuberkuloseforscher, Kliniker, Chirurgen, einschlägige Institute und Laboratorien u. a.**

Lfg. 230 (aus Abt. VIII, Teil 2): Experimentelle Pathologie. — **Braun und Goldschmidt**, Die Methoden der tierexperimentellen Wundinfektionen mit besonderer Berücksichtigung der Antisepsis. — **Igersheimer**, Das Auge als Experimentalorgan zur Aufklärung und Differenzierung infektiöser Prozesse. — Mit 4 Abbildungen im Text und 12 farbigen Tafeln. M. 8.40
Einzelabnehmer: **Pathologen, Bakteriologen, Chirurgen, Physiologen, Epidemiologen, Hygieniker, die Institute und Laboratorien dieser Forschungszweige u. a. m.**

Die Lieferungen 227 und 229 bringen wieder je einen weiteren Band des Handbuches zum Abschluß u. zw.:

Abt. IV: Angewandte chemische und physikalische Methoden, Teil 10: Gasstoffwechsel und Calorimetrie. Bearbeitet von **F. E. Benedict-Boston, G. C. E. Burger-Utrecht, J. W. Capstick-Cambridge, J. G. Dusser de Barenne-Utrecht, H. Gerhartz-Bonn, E. Grafe-Würzburg, F. Groebbel-Hamburg, P. Hári-Budapest, O. Kestner-Hamburg, W. Klein-Bonn a. Rh., A. Krogh-Kopenhagen, E. Leschke-Berlin, R. E. Mark-Halle a. S., O. Meyerhof-Berlin, F. Müller-Berlin, M. Rubner-Berlin, H. v. Schroetter-Wien, R. Siebeck-Bonn a. Rh., M. Steuber-Berlin, H. Straub-Greifswald, F. Verzár-Debreczen und R. Wagner-Tübingen.** Mit 366 Abbildungen im Text und einer Tafel. 8°. XXII und 1060 Seiten. Gebunden in Halbfranz 50.25

Dieser Band (Abt. IV, Teil 10) umschließt die Lieferungen 10, 102, 142, 158, 216 und 227 des Handbuches. Sein Inhalt erstreckt sich auf die Methoden der quantitativen Stoffwechselbestimmung, die zum anderen Teile bereits in Abt. IV, Teil 9 enthalten sind. Interessenten sind in erster Linie **Biochemiker, Physiologen, Pathologen, Kliniker und Institute dieser Arbeitsgebiete**, sofern sie nicht schon die Lieferungs Ausgabe des Werkes bezogen.

Abt. V: Methoden zum Studium der Funktionen der einzelnen Organe des tierischen Organismus, Teil 4: Funktionen des Kreislauf und Atmungsapparates (2. Hälfte). Bearbeitet von **W. Albrecht-Tübingen, A. Basler-Philippburg i. B., R. du Bois-Reymond-Berlin, H. Boruttau(f)-Berlin, H. Gerhartz-Bonn a. Rh., R. Goldschmidt-Berlin, F. Hildebrandt-Düsseldorf, P. Hoffmann-Freiburg i. Br., H. v. Hoesslin-Berlin, Friedr. Kraus-Berlin, J. Lindhard-Kopenhagen, H. Löhr-Kiel, E. S. London-Leningrad, F. Rohrer(f)-Zürich, H. Sahli-Bern, S. Seelig-Berlin, R. Stigler-Wien, R. Thoma(f)-Heidelberg, V. v. Weizsäcker-Heidelberg, H. Zwaardemaker-Utrecht.** Mit 376 Abbildungen im Text. 8°. XIX und 978 Seiten. Geb. in Halbfranz M. 48.30

In diesem Bande (Abt. V, Teil 4, 2. Hälfte) sind die Lieferungen 149, 151, 167, 212 und 229 vereinigt. Mit Einbezug der schon früher erschienenen 1. Hälfte ist hier ein Gebiet der Biologie behandelt, dessen Ausbau der Methodik zu besonderen Erfolgen geführt hat. Außer **Biochemikern und Physiologen** kommen — sofern sie das Handbuch nicht schon in Lieferungen beziehen — als Abnehmer in Frage **Pathologen, Chirurgen, Kliniker, alle einschlägigen Institute und Laboratorien u. a. m.**

Wir versenden diese Lieferungen und die Bände, soweit nicht bereits geschehen, unverlangt in der Höhe des bisherigen Bedarfes.

Zur gefl. Beachtung. Der Ladenpreis der Lieferung 10 mußte infolge eines nötig gewordenen Nachdruckes mit sofortiger Geltung mit **M. 10.50** festgesetzt werden.

Berlin-Wien, Mai 1927.



Urban & Schwarzenberg