

# Grundlagen der allgemeinen und speziellen Arzneiverordnung

Von

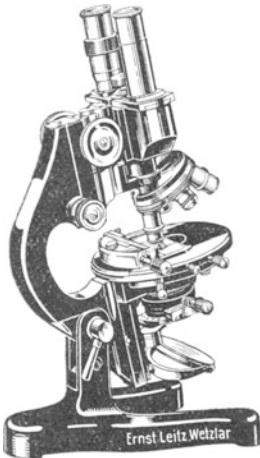
**Dr. Paul Trendelenburg**

Professor der Pharmakologie an der Universität Berlin

2., vermehrte und verbesserte Auflage. 1929. Preis geb. RM 17.50

„In einer Zeit, wo die ‚Arzneimitteldarstellung fast ganz dem Kapitalismus unterworfen ist‘ und die Masse von täglich auf den Markt geworfenen Spezialitäten die Bildung eines höheren Urteils über den Wert und die Wirkung des einzelnen Mittels dem Praktiker außerordentlich erschwert, ist **das Buch Trendelenburgs ein wahrer Schatz.**“ (Zeitschrift für Kreislaufforschung)

**VERLAG VON F. C. W. VOGEL IN LEIPZIG**



# Leitz

## Mikroskope

mit neuer Feineinstellung mit Kugellagerung  
sichern bei absoluter Genauigkeit weit-  
gehendsten Präparatschutz

## Mikrotome

## Mikrophotographische Apparate

## Projektionsapparate

(Episkopie — Diaskopie)

Fordern Sie kostenlos Druckschriften

**Ernst Leitz, Wetzlar**

# Verhandlungen

der

Deutschen Pharmakologischen Gesellschaft

---

## Neunte Tagung

gehalten vom 25.—28. September 1929 in Münster i. W.

Herausgegeben von

Prof. Dr. **W. Heubner**-Düsseldorf und  
Priv.-Doz. Dr. **B. Behrens**-Heidelberg



1929

Springer-Verlag Berlin Heidelberg GmbH

ISBN 978-3-662-33420-1      ISBN 978-3-662-33817-9 (eBook)  
DOI 10.1007/978-3-662-33817-9  
Softcover reprint of the hardcover 1st edition 1929

## Inhaltsverzeichnis.

A. Geschäftliches.		Seite
Vorstand . . . . .		5
Mitgliederverzeichnis . . . . .		5
Protokoll der Mitgliederversammlung . . . . .		13
B. Aus der Eröffnungsansprache		
gehalten von W. Heubner-Düsseldorf . . . . .		14
C. Referate.		
1. B. Gudden-Erlangen: Theoretisches über chemische Strahlenwirkungen		18
2. F. Haffner-Tübingen: Die biologischen Wirkungen der sichtbaren und ultravioletten Strahlen . . . . .		31
3. H. Holthusen-Hamburg: Biologische Wirkungen der Röntgen- und Corpuseularstrahlen . . . . .		36
4. L. E. Walbum-Kopenhagen: Metallsalztherapie . . . . .		45
Aussprache: Pfannenstiel-Münster i. W. . . . .		53
Jötten-Münster i. W. . . . .		53
D. Einzelvorträge.		
1. Risse-Freiburg: Einige Bemerkungen zum Mechanismus chemischer Röntgenreaktionen in wässrigen Lösungen . . . . .		55
2. E. Keeser-Berlin-Lichterfelde: Über Rotationsdispersion . . . . .		55
3. Karl Adler-Münster i. W.: Die Beeinflussung des Gewebsstoffwechsels durch Röntgen- und Radiumbestrahlung . . . . .		56
4. G. O. E. Lignac-Leiden: Über den Einfluß ultravioletter Strahlen auf Bildung und Änderung des Hautmelanins . . . . .		57
5. K. v. Neergaard-Zürich: Über den Wirkungsmechanismus therapeutischer Lichtstrahlen bei infektiös toxischen Erkrankungen . . . . .		59
6. H. Menschel-Zwickau: Über eine neue Behandlungsmethode bei Lungentuberkulose mit D-Vitamin (Vigantol). Eine pharmakologische Analyse am Krankenbett . . . . .		60
7. W. Pfannenstiel und B. Scharlau-Münster i. W.: Die Bedeutung hoher Vitamingaben für die Tuberkulose-therapie . . . . .		61
8. Ph. Ellinger und A. Hirt-Heidelberg: Mikroskopische Beobachtungen an lebenden Organen mit Demonstrationen (Intravitalmikroskopie) . . . . .		63
9. Fritz A. Lehmann-München: Beobachtung von Blut, Blutparasiten und Bakterien in vivo. Mit Vorweisungen . . . . .		63
10. J. Schüller-Köln a. Rh.: Einige Beziehungen zwischen chemischer Konstitution und pharmakologischer Wirkung . . . . .		64
11. Flamm-Leipzig: Beeinflussung der Erregungslage des peripheren Nervensystems durch Gifte . . . . .		66
12. Girndt-Frankfurt a. M.: Die Ermittlung der Wirkungsstärke und Angriffspunkte narkotischer Substanzen mit Hilfe der Lage- und Bewegungsreaktionen . . . . .		67
13. Kärber-Leipzig: Quantitative Untersuchungen über die Wirkung des Äthers auf die Atmung . . . . .		67

	Seite
14. Lendle-Leipzig: Über Narkose unter verschiedenen Atmungsbedingungen . . . . .	68
15. W. Lipschitz-Frankfurt a. M.: Das Schicksal der Halogene an den Membranen des tierischen Organismus . . . . .	68
16. H. Kreitmair-Darmstadt: Zur Pharmakologie des Harmins bzw. Banisterins (Filmvortrag) . . . . .	69
17. F. Lipmann-Berlin-Dahlem: Über den Mechanismus der Fluoridhemmung	70
18. A. Gluschke-Berlin: Vergiftung von Rindern durch Harnstoff. Ein Beitrag zur Frage: Harnstoff als Eiweißersatzmittel für Wiederkäuer	71
19. K. Schübel-Erlangen: Über die Empfindlichkeit des puerperalen Uterus der lebenden Katze gegenüber Hypophysenhinterlappen-Standardpulver . . . . .	73
20. Grab, Rein und Janssen-Freiburg i. Br.: Über die Durchblutung der Leber unter Adrenalinwirkung . . . . .	74
21. Fritz-Berlin: Über die blutdrucksenkende Wirkung kleiner Adrenalinmengen . . . . .	75
22. Geßner-Marburg: Über Uzara. . . . .	76
23. Gert Taubmann-Breslau: Pharmakologie organischer Rhodanide . . . . .	77
24. O. Steppuhn-Moskau: Ein lohnender Ertrag volksmedizinischer Forschung . . . . .	79
25. D. B. Lorenzo Velazquez-Madrid: Einige Tatsachen aus dem Gebiete der Reiztherapie . . . . .	80
26. C. G. Santesson-Stockholm: Wismutstudien. . . . .	81
27. K. v. Neergaard-Zürich: Kritik der Messungen von Silberionen in Lösungen von kolloidem Silber im Anschluß an neuere Ergebnisse der Messung von H-Ionen . . . . .	81
28. O. Gros-Leipzig: Vergleichende Untersuchung über die Wirkung von Metall- und anderen Verbindungen auf Darmparasiten . . . . .	83
29. O. Krayner-Berlin: Die akute Kreislaufwirkung der durch Sauerstoff veränderten Neosalvarsanlösung . . . . .	83
30. Riesser-Breslau: Azetaldehyd aus Eiweiß . . . . .	85
31. Freund-Münster: Die tonischen Eigenschaften fötaler Muskeln . . . . .	85
32. E. A. Müller-Dortmund: Die Leistungsgrenzen des Herzens im Herz-Lungenpräparat . . . . .	88
33. W. Heubner-Düsseldorf: Weitere Beobachtungen über verzögerte Stoffwechselwirkung bei Chinolinderivaten. . . . .	91

E. Gemeinsame Tagung mit der Deutschen Gesellschaft für Lichtforschung am Nachmittag des 25. September 1929.

1. P. György-Heidelberg: Licht und Rachitis (Referat) . . . . .	93
2. H. Kreitmair-Darmstadt: Demonstration der experimentellen Rachitis und ihrer Beeinflussung durch bestrahltes Ergosterin an durchsichtigen Spalteholzpräparaten . . . . .	100
3. V. Demole und K. Fromherz-Basel: Serumcalcium und Organverkalkungen unter der Wirkung von bestrahltem Ergosterin . . . . .	100
4. W. Heubner-Düsseldorf: Calcium- und Phosphatanalysen an vitasterinvergifteten Kaninchen . . . . .	101
5. E. Poulsson-Oslo: Über das Vorkommen des antirachitischen Vitamins in Fischleberölen . . . . .	101
6. Notiz über weitere Vorträge . . . . .	103