

HOPPE-SEYLER'S ZEITSCHRIFT

für

PHYSIOLOGISCHE CHEMIE

unter Mitwirkung von

E. ABDERHALDEN-Halle, SVANTE ARRHENIUS-Stockholm, G. v. BUNGE-Basel, O. COHNHEIM-Hamburg, A. ELLINGER-Frankfurt a. M., H. EULER-Stockholm, EMIL FISCHER-Berlin, H. FISCHER-Innsbruck, R. GOTTLIEB-Heidelberg, W. v. GULEWITSCH-Moskau, O. HAMMARSTEN-Upsala, S. G. HEDIN-Upsala, V. HENRIQUES-Kopenhagen, G. HOPPE-SEYLER-Kiel, F. KNÖOP-Freiburg i. Br., R. KOBERT-Rostock, L. KREHL-Heidelberg, Wm. KÜSTER-Stuttgart, CARL TH. MÖRNER-Upsala, K. A. H. MÖRNER-Stockholm, F. v. MÜLLER-München, J. P. PAWLOW-St. Petersburg, C. A. PEKELHARING-Utrecht, F. PREGL-Graz, E. SALKOWSKI-Berlin, M. SIEGFRIED-Leipzig, S. P. L. SÖRENSEN-Kopenhagen, H. STEUDEL-Berlin, H. THIERFELDER-Tübingen, H. WIELAND-München, R. WILLSTÄTTER-München, A. WINDAUS-Göttingen, E. WINTERSTEIN-Zürich, R. v. ZEYNEK-Prag

herausgegeben von

A. KOSSEL,

Professor der Physiologie in Heidelberg

ACHTUNDNEUNZIGSTER BAND.

Mit neun Abbildungen im Text und zwei Lichtdrucktafeln.

STRASSBURG

VERLAG VON KARL J. TRÜBNER

1916/17.

**Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung,
vorbehalten.**

M. DuMont Schauberg, Straßburg.

HOPPE-SEYLER'S ZEITSCHRIFT

für

PHYSIOLOGISCHE CHEMIE

unter Mitwirkung von

E. ABDERHALDEN-Halle, SVANTE ARRHENIUS-Stockholm, G. v. BUNGE-Basel, O. COHNHEIM-Hamburg, A. ELLINGER-Frankfurt a. M., H. EULER-Stockholm, EMIL FISCHER-Berlin, H. FISCHER-Innsbruck, R. GOTTLIEB-Heidelberg, W. v. GUIEWITSCH-Moskau, O. HAMMARSTEN-Upsala, S. G. HEDIN-Upsala, V. HENRIQUES-Kopenhagen, G. HOPPE-SEYLER-Kiel, F. KNOOP-Freiburg i. Br., R. KOBERT-Rostock, L. KREHL-Heidelberg, Wm. KÜSTER-Stuttgart, CARL TH. MÖRNER-Upsala, K. A. H. MÖRNER-Stockholm, F. v. MÜLLER-München, J. P. PAWLOW-St. Petersburg, C. A. PEKELHARING-Utrecht, F. PREGL-Graz, E. SALKOWSKI-Berlin, M. SIEGFRIED-Leipzig, S. P. L. SÖRENSEN-Kopenhagen, H. STEUDEL-Berlin, H. THIERFELDER-Tabingen, H. WIELAND-München, R. WILLSTÄTTER-München, A. WINDAUS-Göttingen, E. WINTERSTEIN-Zürich, R. v. ZEYNEK-Prag

herausgegeben von

A. KOSSEL,

Professor der Physiologie in Heidelberg

ACHTUNDNEUNZIGSTER BAND.

Mit neun Abbildungen im Text und zwei Lichtdrucktafeln

STRASSBURG

VERLAG VON KARL J. TRÜBNER

1916/17.



Inhalt des achtundneunzigsten Bandes.

HEFT I und II.

(Ausgegeben am 27. September 1916.)

	Seite
Ellinger, Alex., und Otto Riesser. Zur Kenntnis des im Harn nach Trionalvergiftung auftretenden Porphyrins. Mit einer Tafel.	1
Fuchs, Dionys, und Aladár v. Soós. Über die Verbrennung des Benzols im Organismus des Menschen	11
Fischer, Hans. Über die Konstitution des Kotporphyrins. Mit drei Figuren	14
Salkowski, E. Zur Kenntnis der menschlichen Gallensteine . .	25
Körösy, K. v. Zuckerresorption und Pankreas	37
Aáron, B. v. Das Schicksal des intravenös verabreichten Caseins	49
Wieland, Heinrich, und Hermann Sorge. Untersuchungen über die Gallensäuren. III. Mitteilung	59
Schumm, O. Bemerkungen zu H. Fischers Entgegnung und seiner Beurteilung der spektroskopischen Methode	65

HEFT III und IV.

(Ausgegeben am 23. Dezember 1916.)

Valentin, Franz. Beitrag zur Kenntnis der Cholesterinesterverfettung.	73
Fischer, Hans. Über die Konstitution des Urinporphyrins. Gewinnung einer carboxylierten Hämaminsäure aus Urinporphyrin.	78
Mörner, Carl Th. Über aus Proteinstoffen bei tiefgreifender Spaltung mit Salpetersäure erhaltene Verbindungen. III. Mitteilung.	89
— — IV. Mitteilung.	93
— — V. Mitteilung. Weitere Untersuchung über Oxalsäurebildung aus Proteinstoffen und Aminosäuren.	96
Waentig, P. Untersuchung am Pferd über die Verdaulichkeit von Fichtenholz-Braunschiff.	116
Schumm, O. Beiträge zur Kenntnis der Haematoporphyrina congenita (H. Günther) und der natürlichen Porphyrine. Mit 1 Lichtdrucktafel.	123
— — Bemerkung zu meiner Abhandlung über den Zuckergehalt des Blutes.	179

HEFT V und VI.

(Ausgegeben am 28. Februar 1917.)

	Seite
Embden, Gustav, und Fritz Laquer. Über die Chemie des Lactacidogens. II.	181
Gaßmann, Th. Die quantitative Bestimmung des Selens im Knochen- und Zahngewebe und im Harn	182
Abderhalden, Emil, und Andor Fodor. Mikrojeldahlmethode. Mit 4 Abbildungen	190
Euler, Hans, und Olof Svanberg. Über die Hemmung enzymatischer Reaktionen durch Harn. Mit 2 Abbildungen	202
Bloch, Br. Chemische Untersuchungen über das spezifische pigmentbildende Ferment der Haut, die Dopaoxydase	226
Wilenko, Gerson G. Beitrag zur Kenntnis der glykolytischen Prozesse	255
Euler, Hans, und Olof Svanberg. Über den Phosphatumsatz von zwei Diabetikern	264
Salkowski, E. Nachtrag zu meiner Mitteilung zur Kenntnis der menschlichen Gallensteine	281
Hoppe-Seyler, G. Über die Zusammensetzung der Leber, besonders ihren Bindegewebsgehalt, bei Krankheiten	285
Berichtigung	304

Alphabetisches Verzeichnis der Autorennamen.

Aáron, B. v., 49.	Körösy, K. v., 37.
Abderhalden, Emil, u. Andor Fodor, 190.	Laquer, Fritz, s. Embden.
Bloch, Br., 226.	Mörner, Carl Th., 89, 93, 96.
Ellinger, Alex., u. Otto Riesser, 1.	Riesser, Otto, s. Ellinger.
Embden, Gustav, u. Fritz Laquer, 181.	Salkowski, E., 25, 281.
Euler, Hans, u. Olof Svanberg, 202, 264.	Schumm, O., 65, 123, 179.
Fischer, Hans, 14, 78.	Soós, Aladár v., s. Fuchs.
Fodor, Andor, s. Abderhalden.	Sorge, Hermann, s. Wieland.
Fuchs, Dionys, u. Aladár v. Soós, 11.	Svanberg, Olof, s. Euler.
Gaßmann, Th., 182.	Valentin, Franz, 73.
Hoppe-Seyler, G., 285.	Waentig, P., 116.
	Wieland, Heinrich, und Hermann Sorge, 59.
	Wilenko, Gerson G., 255.
