

§ 16.

Erkundigungen über Logis sind bei einem extra dazu eingerichteten Informations-Bureau im Rathhaus (Municipio) von Genna einzuziehen.

Im Auftrage des Comités:
Prof. O. Penzig.

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden.

Kähler, S., Untersuchungen über die Brauchbarkeit der *filtres sans pression*, System Chamberland-Pasteur. (Zeitschr. f. Hygiene, Bd. VIII. p. 48—54.)

Nach den Versuchen des Verf. liefert das Chamberland-Pasteur'sche Filter trotz aller die Verunreinigung ausschliessender Vorsichtsmaassregeln nur eine verhältnissmässig kurze Zeit, nämlich höchstens 4 Tage, steriles Wasser. Nach 8 Tagen erreichte oder überstieg die Menge der im Filtrat vorhandenen Bakterien diejenigen im unfiltrirten Wasser. Verf. vermuthet, dass die Bakterien allmählich durch die Poren des Kaolins hindurchwachsen.

L. Klein (Karlsruhe i. B.).

Aronson, H., Ueber die Anwendung der colloidalen Thonerde zur Filtration bakterienhaltiger Flüssigkeiten. (Archiv für Kinderheilkunde. Bd. XIV. 1891. No. 1/2. p. 54—58.)

Esmarch, E. v., Ueber Wasserfiltration durch Steinfilter. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XI. 1892. No. 17. p. 525—531.)

Gabriel, S., Zur Kenntniss der Rohfaserbestimmung. (Zeitschrift für physiologische Chemie. Band XVI. 1892. Heft 4/5.)

Ilkewitsch, K., Neue Methode zur Entdeckung von Tuberkelbacillen in der Milch mittelst der Centrifuge. Vorläufige Mittheilung. (Münchener medicinische Wochenschrift. 1892. No. 5. p. 69.)

Nuttall, Georg H. F., Einige Beiträge zur bakteriologischen Technik. Mit 2 Figuren. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Band XI. 1892. No. 17. p. 538—540.)

Referate.

Zacharias, O., Die Thier- und Pflanzenwelt des Süsswassers. Einführung in das Studium derselben. Band I. 8°. 380 pp. mit 79 Abbildungen. Band II. 369 pp. mit 51 Abbildungen. Leipzig (J. J. Weber) 1891.

Dieses Werk besteht aus einer Reihe von Einzelarbeiten, die von verschiedenen Zoologen und Botanikern verfasst sind. Wir können natürlich nur auf die etwas näher eingehen, welche für die Botanik von Interesse sind. Zu diesen gehören vor Allem die Abhandlungen I. II. III und V.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [50](#)

Autor(en)/Author(s): Klein Ludwig

Artikel/Article: [Instrumente, Präparations- und Conservations- Methoden. 297](#)