

Lauz, A. J., Neue Methode der Gonokokkenfärbung. (Medic. obozren. 1893. p. 974—978.) [Russisch.]

Lemière, G., Un appareil simplifié pour la numération des bactéries. (Journal des sciences méd. de Lille. 1894. p. 169—175.)

Linsbauer, Ludwig, Einige Versuche über die conservirende Wirkung von Formol. (Sep.-Abdr. aus Sitzungsberichte der zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Bd. XLIV. 1894.) 8°. 3 pp. Wien 1894.

Sammlungen.

Jaczewski, A., L'Herbier Fuckel. (Bulletin de l'Herbier Boissier. T. II. 1894. p. 438.)

Kurze Notiz über das Herbarium von Fuckel, das sich jetzt im Herbar Boissier befindet.

Lindau (Berlin).

Referate.

Sakharoff, Cils composés chez une bactérie, trouvée dans les selles d'un cholérique. (Annales de l'Institut Pasteur. 1893. p. 550 ff. Avec 1 planche.)

In den Fäces eines Cholerakranken fand Verf. einen grossen sporenbildenden Bacillus, den er *Bacillus Asiaticus* nennt. In den Gelatineculturen desselben finden sich unbewegliche, regelmässig spiralige Gebilde von verschiedener, oft recht ansehnlicher Länge und Dicke, welche nach des Verf. Beobachtungen nichts anderes sein können als Aggregate von abgelösten, spiraligen Cilien des Bacillus; bei Färbung nach dem etwas modificirten Löffler'schen Verfahren wird ihre Zusammensetzung aus feineren Spiralen erkennbar, auch werden alsdann zahlreich weit dünnere Spiralen — wohl einzelne abgelöste Cilien — sichtbar. In so behandelten Präparaten sieht man endlich die Bacillen selbst mit zahlreichen langen spiraligen Cilien besetzt, die meisten Cilien findet man aber abgerissen. — Auffallenderweise sollen sich nach Angabe des Verf. die Cilien nur bei Cultur des Bacillus auf Gelatine bilden.

Rothert (Kazan).

Stoecklin, H. de, Recherches sur la mobilité et les cils de quelques représentants du groupe des *Coli-Bacillus*. (Annales suisses des sciences médic. T. I. Nro. 6.) Bâle et Leipsic (C. Sallmann) 1894.

Verf. hat die Beweglichkeit und die sie bedingenden Cilien einiger Repräsentanten der Gruppe des *Coli-Bacillus* einem eingehenden Studium unterzogen. Er versteht, wie er im ersten Theil seiner Arbeit, welche eine Uebersicht über die biologischen und morphologischen Eigenschaften der genannten Bakterien-Gruppe gibt,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [60](#)

Autor(en)/Author(s): Lindau

Artikel/Article: [Sammlungen. 17](#)