

Swiatecki verfährt derart, dass er das auf dem Objectglas zu einer dünnen Schicht ausgebreitete, getrocknete und fixirte Präparat mit einem Streifen reinen Filtrirpapiers bedeckt und darauf die entsprechende Farblösung tröpfelt. Der Filtrirpapierstreifen muss etwas kleiner, als der Objectträger sein, damit die aufgegossene Farblösung nicht überläuft. Hierauf wird das Ganze mit einer Pincette einige mal über eine Gas- oder Spiritusflamme gezogen, bis sich Dämpfe entwickeln, wobei ein Platzen des Glases so gut wie ausgeschlossen ist. Nach gehöriger Färbung wird das Filtrirpapier sammt der Farblösung abgespritzt, das Präparat abgespült und unter einem Deckglase untersucht. Vorzüge dieser Methode sind ihre Einfachheit, Leichtigkeit und der geringe Verbrauch von Lösungen; Schälchen und Uhrgläser sind dabei gar nicht nöthig.

Kohl (Marburg).

Kamen, Lud., Eine einfache Culturschale für Anaëroben. (Centralbl. f. Bakteriologie u. Parasitenkunde. Bd. XII. No. 9. p. 296—298.)

Das neue Culturegefäss Kamen's besteht aus einer flachen Schale, deren breiter Rand an zwei diametral einander gegenüber liegenden Stellen mit einem, nach innen zu bis fast auf den Boden herabreichenden rinnenförmigen Ausschnitt versehen ist, und aus einer Deckelplatte, welche 2 mit den Ausschliffen correspondirende Oeffnungen besitzt. Ist die Platte so gedreht, dass diese Oeffnungen genau über den Ausschliffen sich befinden, so ist die Communication nach aussen hergestellt; wird aber die Platte aus dieser Lage und die Oeffnungen aus dem Bereiche der Rinnen gebracht, so ist der Binnenraum von der Aussenwelt abgeschlossen. Der luftdichte Verschluss erfolgt dann durch Bestreichen der Schalenränder mit Vaseline. Mit dieser Schale kann man also auch Züchtungen mit abwechselndem Luftabschluss und -zutritt vornehmen.

Kohl (Marburg).

Bayet, Du rôle des méthodes bactérioscopiques en temps d'épidémie cholérique. (Bulletin des séances de la Société Belge de Microscopie. Année XIX. 1892—1893. No. I. p. 6—16.)

Dawson, Charles F., Eine Methode, Dauerculturen von Bakterien hermetisch zu verschliessen. (Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde. Bd. XII. 1892. No. 20. p. 720—721.)

Sammlungen.

Rusby, H. H., The Canby Herbarium. (Bulletin of the Torrey Botanical Club of New-York. Vol. XIX. 1892. No. 11. p. 336—339.)

Congresse.

De Wildeman, E., Le Congrès international de Botanique de Gènes (400^e Anniversaire de la découverte de l'Amérique par Christophe Colomb, du

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1892

Band/Volume: [52](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sammlungen. 438](#)