

Fällen zum Ziele zu gelangen, änderte Verf. hierfür seine Methode in zweckentsprechender Weise ab. Anknüpfend an seine Untersuchungen vergleicht nun Verf. die Werthe, erhalten mit homöopathischen Essenzen aus frischen narkotischen Kräutern, mit denen, welche er mit den correspondirenden Präparaten des deutschen Arzneibuches, den narkotischen Extracten erhielt, und weist nach, dass die Zahlen auf beiden Seiten zwar in denselben Grenzen sich bewegen, dass aber die von Dieterich untersuchten Extracte, deren Alkaloidgehalt hier in Vergleich gesetzt wurde, mit den besten Hilfsmitteln der modernen Technik hergestellt wurden, was beim Kleinbetrieb in den Apotheken nicht der Fall ist. Daher werden die aus letzteren hervorgehenden Präparate nicht so alkaloidreich sein, und es wäre nach Verf. die Frage zu erwägen, ob es nicht zweckmässig wäre, an die Stelle der in ihrer jetzigen Form unsicheren narkotischen Extracte eine andere Arzneiform zu setzen, etwa die von Fluidextracten mit genau vorgeschriebenem Alkaloidgehalt, die ähnlich wie die homöopathischen Essenzen aus frischen Pflanzen herzustellen wären.

Kohl (Marburg).

Abel, R., Ueber einfache Hilfsmittel zur Ausführung bacteriologischer Untersuchungen in der ärztlichen Praxis. gr. 8^o. 32 pp. Würzburg (A. Stuber) 1898. M. —.50.

Bowhill, T., Manual of bacteriological technique and special bacteriology. Roy 8^o. 9⁵/₈ × 6³/₈. 296 pp. 100 Orig. Illus. London (Olliver & B.) 1898. 21 sh.

Dieterich, Karl, Allgemeine Leitsätze für die Untersuchung der Balsame, Harze und Gummiharze. (Helfenberger Annalen. 1897. p. 105.)

Dieterich, Karl, Die analytische Prüfung der Balsame, Harze, Gummiharze und Milchsäfte, speziell für das Deutsche Arzneibuch III. (Pharmaceutische Centralhalle. 1898. No. 19. p. 323, 345, 368.)

Dietze, F., Zur Morphinbestimmung im Opium. (Süddeutsche Apotheker-Zeitung. 1898. No. 47. p. 374.)

Durrant, R., Untersuchung von Insektenpulver. (Pharmaceutische Post. 1898. No. 16. p. 178.)

Hefelmann, R., Zur Nikotinbestimmung im Tabak. (Pharmaceutische Centralhalle. 1898. p. 523.)

Rackow, P. N., Zur Prüfung des Rosenöls. (Chemiker-Zeitung. 1898. No. 52. p. 523.)

Rackow, P. N., Anwendung von Phloroglucin-Vanillinlösung zum Nachweise von Schwefel und Stickstoff in organischen Verbindungen. (Chemiker-Zeitung. 1898. No. 38. p. 377.)

Tortelli und Ruggeri, Methode zum Nachweis von Baumwollensamen-, Sesam- und Erdnussöl im Olivenöl. (Chemiker-Zeitung. 1898. No. 60. p. 600.)

Wehmer, C., Zur Darstellung von Citronensäure. (Chemisch-technische Rundschau. 1897. — Süddeutsche Apotheker-Zeitung. 1898. No. 43. p. 342.)

Botanische Gärten und Institute.

Notizblatt des königl. botanischen Gartens und Museums zu Berlin. Bd. II. No. 15. gr. 8^o. p. 187—218. Leipzig (Wilh. Engelmann) 1898. M. —.80.

Smith, Harlan J., The natural history museums of British Columbia. (Science. New Series. Vol. VIII. 1898. No. 201. p. 619—620.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [76](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Botanische Gärten und Institute. 400](#)