

seinen Untersuchungen über die Variabilität der Cosmarien etc. weder der Methoden, welche er mir in seiner Kritik empfiehlt, noch auch der von mir angewandten Zopf'schen Methoden sich bediente, sondern, wie auch ich meistens that, den direkten Untersuchungen der in der freien Natur sich entwickelnden Algen den Vorzug vor unsicheren Kulturen gegeben hat.

Da Klebs außerdem selbst offen zugibt, dass es unter den Algen pleomorphe, reichgegliederte Arten gibt und da er weder die Zopf'sche Lehre von der Umwandlung der Spaltalgen etc. Formen noch auch die Nägeli'sche Lehre von der Umwandlung der Bakterienformen, die ebenfalls für „abenteuerlich“ erklärt wurden, angegriffen hat, so begreife ich nicht gut, warum er, seine früheren Untersuchungen gänzlich außer Acht lassend, sich gegen mich mit scharfen Waffen gewendet hat, die von feindlicher Hand gegen mich geführt, tiefere Wunden geschlagen haben, als er durch seine Bemerkungen, in welchen er am Ende von meiner Verwundung spricht, wohl beabsichtigt hat.

Schließlich bemerke ich hier noch, dass ich eine sachliche Widerlegung der in den Klebs'schen „Bemerkungen“ enthaltenen Angriffen für unnötig hielt und noch immer halte, da sich Klebs nicht jahrelang mit dem Studium des Polymorphismus der Algen in der freien Natur etc. befasst hat, wie Kützing u. a., die er in seinen „Bemerkungen“ angreift.

#### **64. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Halle a. S., 21.—25. Septbr. 1891.**

##### *Allgemeine Tagesordnung.*

*Sonntag, den 20. September. Abends 8 Uhr: Gegenseitige Begrüssung mit Damen in der »Concordia«.*

*Montag, den 21. September. Morgen 9 Uhr: I. Allgemeine Sitzung im grossen Saale der »Kaisersäle«. 1) Eröffnung der Versammlung; Ansprachen und Begrüssungen. 2) Vortrag des Herrn Geh.-Rat Prof. Dr. H. Nothnagel (Wien): Ueber die Grenzen der Heilkunst. 3) Vortrag des Herrn Prof. Dr. Gr. Kraus (Halle): Ueber die Bevölkerung Europas mit fremden Pflanzen. 4) Vortrag des Herrn Dr. Lepsius (Frankfurt a. M.): Das alte und das neue Pulver. Nachmittags 3 Uhr: Bildung und Eröffnung der Abteilungen. Abends 7 $\frac{1}{2}$  Uhr: Festvorstellung im Stadttheater. Abends 8 Uhr: Commers in der »Concordia«.*

*Dienstag, den 22. September. Morgens 8 Uhr: Besichtigung der elektrotechnischen und elektrolytischen Ausstellung, sowie des Depôts und der Maschinenanlage der Stadtbahn unter fachmännischer Führung und Erläuterung. Versammlung in der Turnhalle, Berlinerstrasse 1a. Sitzungen der Abteilungen. Nachmittags 4 Uhr: Festfahrt auf der Saale.*

*Mittwoch, den 23. September. Morgens 9 Uhr: II. Allgemeine Sitzung im grossen Saale der »Kaisersäle«. 1) Vortrag des Herrn Geh.-Rat Prof. Dr. J. Wislicenus (Leipzig): Ueber den gegenwärtigen Stand der Stereochemie. 2) Vortrag des Herrn Geh.-Rat Prof. Dr. W. Ebslein (Göttingen): Ueber die Kunst, das menschliche Leben zu verlängern. Vormittags 11 Uhr: Geschäftssitzung der Gesellschaft. (Die Teilnahme an dieser Sitzung ist nur*

gegen Vorzeigung der Mitgliedskarte gestattet.) Nachmittags 4 Uhr: Festmahl im Stadtschützenhaus. Abends 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr: Festvorstellung im Stadttheater.

Donnerstag, den 24. September. Morgens 8 Uhr: Besichtigung der elektrotechnischen und elektrolytischen Ausstellung, sowie des Depôts und der Maschinenanlage der Stadtbahn unter fachmännischer Führung und Erläuterung. Versammlung in der Turnhalle, Berlinerstrasse 1a. Sitzungen der Abteilungen. Abends 8 Uhr: Festball im Stadtschützenhaus.

Freitag, den 25. September. Morgens 8<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Uhr: III. Allgemeine Sitzung im grossen Saale der »Kaisersäle«. 1) Vortrag des Herrn Geh.-Rat Prof. Dr. Th. Ackermann (Halle): Edward Jenner und die Frage der Immunität. 2) Vortrag des Herrn Dr. Karl Russ (Berlin): Ueber nationalen und internationalen Vogelschutz. 3) Schluss der Versammlung. Nachmittags 12 Uhr 50 Min.: Exkursion nach Frankfurt a. M.

*Aus der vorläufigen Tagesordnung der Abteilungen:*

4) Botanik. (Botanisches Institut. Grosse Wallstrasse 23.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Kraus. Grosse Wallstrasse 23. Schriftführer: Dr. phil. Heydrich, Grosse Berlin 15. Meissner, Botanisches Institut. Am 24. September d. J. wird in Halle die Generalversammlung der deutschen botanischen Gesellschaft abgehalten werden, und wird dieselbe gemeinsam mit der Abteilung 4 für Botanik tagen.

5) Zoologie. (Zoologisches Institut. Domplatz 4.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Grenacher, Wettinerstrasse 18. Schriftführer: Prof. Dr. Taschenberg jun., Henriettenstrasse 27. Angemeldete Vorträge: 1) Dr. Robert Schneider (Berlin): Verbreitung und Bedeutung des Eisens im animalischen Körper. — 2) Landes-Oekonomie-Rat W. v. Nathusius (Halle): Ueber die Unterschiede der Behaarung nach Gestalt und Färbung der einzelnen Haare bei den verschiedenen Arten, resp. Rassen der Equiden. — 3) Dr. O. Zacharias (Cunersdorf): Mitteilungen über die biologische Station am Gr. Plöner See in Holstein.

6) Entomologie. (Zoologisches Institut. Domplatz 4.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Taschenberg sen., Mühlweg 19. Schriftführer: Dr. v. Schlechtendal, Am Kirehentor 6. Angemeldete Vorträge: 1) Brenske (Potsdam): Ueber Verbreitung der Melonothiden.

8) Ethnologie und Anthropologie. (Anatomisches Institut. Gr. Steinstrasse 35, Hörsaal für Histologie. 1 Treppe.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Eberth, Mühlweg 5. Schriftführer: Privatdozent Dr. phil. Schenek, Breitstrasse 23. Angemeldete Vorträge: 1) Dr. E. Veckenstedt: Ueber die Feuererzeugung bei verschiedenen Völkern. Demonstration: Erzeugung von Holzfeuer, Reib-, Drill- und Walzenfeuer. — 3) Privatdozent Dr. Schenek (Halle a. S.): Ueber Steinwerkzeuge aus Westgriechenland, Südafrika. — 3) Geh.-Rat Prof. Dr. Welcker (Halle a. S.): a) Ueber die Würbel der Schädelbasis, mit Demonstrationen. b) Zur anthropologischen Untersuchungsmethode.

9) Anatomie. (Anatomisches Institut. Gr. Steinstrasse 35. Hörsaal für Anatomie. Parterre.) Einführender Vorsitzender: Geh.-Rat Prof. Dr. Welcker, Mühlweg 1. Schriftführer: Privatdozent Dr. Eisler, Schillerstrasse 8. Angemeldete Vorträge: 1) Dr. P. Herzfeld (Halle a. S.): Demonstration einiger Modelle zur Veranschaulichung der wichtigsten Formen der Gelenkbewegungen. — 2) Privatdozent Dr. Eisler (Halle a. S.):

Ueber den Plexus lumbosacralis mit Demonstrationen von Zeichnungen. — 3) Geh.-Rat Prof. Dr. Welcker (Halle a. S.): Vortrag mit Demonstrationen, Thema vorbehalten. — 4) Privatdozent Dr. Kromayer (Halle a. S.): Beitrag zum feineren Bau der Epithelzelle mit Demonstration mikroskopischer Präparate.

10) *Physiologie.* (Physiologisches Institut. Magdeburgerstrasse 13.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Bernstein, Mühlweg 5. Schriftführer: Dr. med. Heese, Wuchererstrasse 6. Angemeldete Vorträge: 1) Prof. Dr. Nasse (Rostock): a) Ueber die Einwirkung des Schwefels auf Eiweisskörper. b) Ueber fermentative Vorgänge in den Geweben. — 2) Prof. Dr. Biedermann (Jena): Ueber Pigmentzellen und den Farbenwechsel bei Amphibien. — 3) Prof. Dr. Rosenthal (Erlangen): Neue kalorimetrische Untersuchungen. — 4) Prof. Dr. Grützner (Tübingen): a) Zur chemischen Reizung motorischer Nerven. b) Ein Paar Versuche mit der Wunderscheibe. — 5) Prof. Dr. Bernstein (Halle a. S.): a) Ueber die Sauerstoffzehrung der Gewebe. b) Einige Demonstrationen. — Prof. Dr. Ewald (Strassburg): a) Ueber die Funktionen des Labyrinths. b) Der Hund ohne Rückenmark, nach Versuchen, welche gemeinschaftlich mit Herrn Prof. Goltz ausgeführt wurden.

11) *Allgem. Pathologie und pathol. Anatomie.* (Pathologisches Institut. Magdeburgerstrasse 12.) Einführender Vorsitzender: Geh.-Rat Prof. Dr. Ackermann, Barfüsserstrasse 14. Schriftführer: Dr. med. Gerdes, Forsterstrasse 46. Angemeldete Vorträge: 1) Professor Dr. Chiari (Prag): Ueber Veränderungen des Kleinhirns infolge der Hydrocephalie. — 2) Dr. Unna (Hamburg): Ueber Protoplasmafärbung. — 3) Prof. Dr. Eberth (Halle a. S.): Ueber Regenerations-Vorgänge in der Hornhaut. — 4) Dr. Haasler (Halle a. S.): Ueber kompensatorische Lungenhypertrophie. — 5) Dr. Gerdes (Halle a. S.): Ueber Veränderungen der Grosshirnrinde bei paralytischem Blödsinn. — 6) Geh.-Rat Prof. Dr. Ackermann (Halle a. S.): Pathologisch-Anatomisches über die menschliche Placenta.

12) *Pharmakologie.* (Pathologisches Institut. Magdeburgerstrasse 12. Chemische Abteilung.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Harnack, Louisenstrasse 3. Schriftführer: Dr. Herzberg jun., kl. Ulrichstrasse 17. Angemeldete Vorträge: 1) Prof. Dr. Kobert (Dorpat): Zur Pharmakologie der Oxalsäure und ihrer Derivate. — 2) Prof. Dr. Harnack (Halle a. S.): Demonstration aschefreien Albumins.

13) *Pharmacie und Pharmakognosie.* (Universität. Auditorium Nr. 1.) Einführender Vorsitzender: Apotheker Dr. Hornemann, Königstrasse 41 V. Schriftführer: Privatdozent Dr. Baumert, Blumenthalstrasse 4. Angemeldete Vorträge: 1) Privatdozent Dr. Baumert (Halle a. S.): Erfahrungen mit der Mayrhofer'schen Methode zur Bestimmung von Arsen in Nahrungsmitteln, Genussmitteln und Gebrauchsgegenständen. — 2) E. Dieterich (Helfenberg): Thema vorbehalten. — 3) Apotheker Ch. Kittl (Wlarchim): a) Ueber die therapeutische Wirkung von *Bellis perennis* L. aus der Familie der *Synantheraceen* und der hieraus bereiteten Extrakte. b) Ueber das Verhalten und Wesen der Filixsäure im *Extractum filicis* und die Art der Wirkungsäusserung der Filixgerbsäure in demselben — mit Berücksichtigung analoger Erscheinungen anderer Antitaenialien. c) Ueber *Extractum Punicae granati radiceis aquosum liquidum*. d) Ueber *Extractum Cascariillae*. e) Ueber die Anwendung von Ergotin im *Extractum secal. cornut. liquidum*. f) Ueber *Extractum Cubebar.* und die vorteilhaf-

teste Dispensierungsmethode desselben. — 4) Staatsrat Prof. Dr. Kobert (Dorpat): Ueber den Nachweis von ungeformten Fermenten und Giften im Blute. — 5) Prof. Dr. E. Schmidt (Marburg): Mitteilungen aus dem pharmaceutisch-chemischen Institute zu Marburg. — 6) Apotheker und Handelschemiker P. Soltsien (Erfurt): Mitteilungen aus der analytischen Praxis. — 7) Apotheker H. Thoms (Berlin): a) Ueber einige Derivate des Eugenols. b) Prüfung und Wertbestimmung von Nelkenöl. — 8) Prof. Dr. Tschirch (Bern): Thema vorbehalten. — 9) Dr. Ritsert (Berlin): Bakteriologische Untersuchungen über das Schleimigwerden der Infusa. — 10) Dr. J. Holfert (Berlin): Zur Etymologie der volkstümlichen Arzneimittelnamen. — 11) Apotheker M. Göldner: Ueber Desinfektion und die Fortschritte derselben.

23) Hygiene und Medizinalpolizei. (Universität. Auditorium IX.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Renk, Heinrichstrasse 1. Schriftführer: Dr. med. Schaefer, Scharrengasse 9b. Angemeldete Vorträge: 1) Präsident der königl. bayer. Akademie Geh.-Rat Prof. v. Pettenkofer (München): Ueber Selbstreinigung der Flüsse. — 2) Prof. Dr. Lehmann (Würzburg): Ueber den Zustand des Brodes in Deutschland. — 3) Prof. Dr. Wolffhügel (Göttingen): Thema vorbehalten. — 4) Med.-Rat Dr. Höleker (Münster): Thema vorbehalten. — 5) Architekt Nussbaum (Hannover): Mitteilungen über bauhygienische Erfahrungen. — 6) Dr. Schall (Prag): a) Ueber Choleratoxine. b) Ueber Eiweissfäulnis. — 7) Prof. Dr. Renk (Halle a. S.): Ueber künstliche Beleuchtung von Hörsälen. — 8) Prof. Dr. Löffler (Greifswald): Thema vorbehalten. — 9) Prof. Dr. Hüppe (Prag): Ueber Kresole als Desinfektionsmittel.

25) Medizinische Geographie, Klimatologie und Hygiene der Tropen. (Universität. Auditorium X.) Einführender Vorsitzender: Prof. Dr. Brauns, Kärthor 7. Schriftführer: Sanitätsrat Dr. Lueddecke, Barfüsserstrasse 6b. Angemeldete Vorträge: 1) Dr. Below (Kölnern): Ueber die aus den tropischen Ländern eingelaufenen von der deutschen Kolonialgesellschaft versandten Fragebogen. — 2) Prof. Dr. Brauns (Halle a. S.): Ueber den Boden der Tropen und subtropischen Gegenden und deren Einfluss auf die Gesundheitsverhältnisse. — 3) Sanit.-Rat Dr. Wernicke (Torgau): Thema vorbehalten. — 4) San.-Rat Dr. Lueddecke (Halle a. S.): Thema vorbehalten. — Hauptmann Kolm (Charlottenburg): Thema vorbehalten.

29) Agrikulturchemie und landwirtschaftliches Versuchswesen. (Landwirtschaftliches Institut. Wuchererstrasse 1.) Einführender Vorsitzender: Geh. Regierungs-Rat Prof. Dr. Maercker, Karlstrasse 8. Schriftführer: Dr. phil. Gerlach, Harz 15. Angemeldete Vorträge: 1) Prof. Hellriegel (Bernburg): Thema vorbehalten. — 2) Geh. Hofrat Prof. Dr. Nobbe (Tharandt): Thema vorbehalten. — 3) B. W. Bauer (Memel): a) Ueber Normalboden. b) Feldversuche auf Dünnensand. c) Ueber die in den Hagebutten enthaltene Zuckerart (Dextrose). — 4) Geh.-Rat Prof. Dr. Maercker (Halle a. S.): Thema vorbehalten. — 5) Dr. Morgen (Halle a. S.): Ueber Verfälschungen der Thomasschlacke. — 6) Prof. Dr. Albert (Halle a. S.): Thema vorbehalten. — 7) Dr. Cluss (Halle a. S.): Die Anwendung der Flusssäure in den Brennereien. — 8) Dr. Gerlach (Halle a. S.): Die Löslichkeit der Bodenphosphorsäure und ihre Beziehung zu den Erntemengen.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Biologisches Zentralblatt](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymos

Artikel/Article: [64. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. 509-512](#)