Universitätsbibliothek Frankfurt am Main
Archivzentrum (UBA FFM)
Bestand: 11a03
Signatur: 67

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

35. Agr. 5.
Senck. Bibl. Ffm.

Wirkung des Magnets auf den m. K.

In Poggendorf's Annal. 1834. Juli, S. 48. steht ein Aufsatz von Dr. H. Knapp in Gotha über eine, an Lebenswarmen Individuen beobachtete Modification der Wirkung des Magnets auf den m. K.

In den beiden Italienischen Zeitschriften ist der Gegenstand häufig Untersuchung und Besprechung von den Magnetisten (so hatte z. B. Zantedeschi) die Einwirkung verschieden mit der Lebenswarmen Thätigkeit übereinstimmend gefunden, so fiel es von selbst ab.

Poggendorf bemerkt dazu, daß man jetzt durch die Versuche Ludwig's, Schmidt's und Eisenmann's, und von Zantedeschi Magnete von 100 u. mehr Tragkraft für außerordentliche Wirkungen im Org. hervorbringen, wodurch Krankheiten, Krämpfe, Lähmungen, selbst u. schnell. Tod dadurch gehoben können.

soll Eisenmann heißen

1831. Apr. 8.

Senck. Bibl. Ffm.

Es ist hier nur von der physischen Wirk. die Rede. Es giebt auch eine psychische (magische).

Wirkung des Magnetismus auf den menschlichen Körper.

1830. Apr. 18. §1.

Wenn man gegen die Möglichkeit dieser Wirkung einwendet, dass der M Äther allen Naturkörpern nur auf ein paar Metalle merklich einwirkt, so bedenke man zuvörderst, dass man dem menschl. Körper (der ja Mikrokosmos ist, und für alle Phänomene des Naturlebens seine Empfänglichkeiten hat, oft weit über Krankheit sich bekommt,) nicht so leicht irgend eine Empfänglichkeit absprechen sollte.

1831. Apr. 9. §2.

Ebenso gilt jene Beschränkung des M auf das feste pp. nur für das Magnetisirwerden im engsten Sinn. Allein ab ist ja doch möglich, und Aufgabe der Forschung, dass der M noch andern Wirkungen hat, als die Hervorbringung von N- und S-Polarität. Ja schon das Polarisirsein des Erdkörpers, das er gemäß seinem Eisengehalt annimmt, spricht für eine allgemeinere Empfänglichkeit der Substanzen für den M.

F. f. d. M. d. Erde.

Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg
Frankfurt am Main

1830. Apr. 18.

§3. Die Wirkung des M auf den Organismus mass ein Spiraldraht, der einem Elektromotor zum Elektromagnet Leiter dient, am besten zeigen. In eine solche Spirale kann man z. B. einen Stab setzen, und die Wirkung wechselnder Azimüthe auf ihn verfolgen.

Erster Versuch, vgl. §10.

§4. (Ein Jahr später, im Morgenblatt vom 30. März 1831, ~~veröffentlicht~~ Hansteen dieselben Orte, durch die ein Spiral magnetisch auf den magnet. Körper zu wirken: ~~scheinen~~)

1831. April 8.

§5. Die Wirkung des M, im Gegensatz gegen die des Galvanismus, muss der Zersetzung entgegen sein; folglich günstig für das Elektrode Princip, während der Gr. destruktiv wirkt.

§6. Ist vielleicht der Gerüch nach Phosphor, (dieser elektrischen Substanz,) welcher durch Entzündung wird, und dem Ozonikgerüch so nahe verwandt ist, hiermit in Beziehung? Wenigstens ist es sehr merkwürdig, dass Ozonik dem M so feindselig

als dem organischen Leben ist; Eisen, dem Organismus beigemischt ist, wird auch magnetisch. Dies spricht dafür, daß der M dem Leben freundlich ist.

Da der M polar ist, so muß die Untersuchung ermitteln, ob am Organismus die Pole differente Effecte hervorbringen, oder ob diese Differenzen als solche im Org. verlöschen und in ein Produkt sich verlieren. §7.

Senck. Bibl. Ffm.

Sollte die Wirkung des M auf den Menschen wohl eine Lebensmagnetische im eigentlichen Wortsinn sein? §8.

Dann wäre diese Benennung ~~Mißbrauch~~ ein unendbarer gleichlicher ~~Mißbrauch~~ Griff Mißbrauch.

Scheint (Gesch. des Somn.) parallelisirt auf den M mit dem Lebensmagnetismus.

Bemerkenswerth ist, daß die E Lähmung und Schwarz, = Krampf hervorbringt; M mäßig dasselbe thun, wie der Lebens M thut. Er muß wohlthätig, Ruhe und Schlaf fördernd, Krisenerregend, Instinct hervorrufend wirken. §9.

3

1830. Jun.

§10. Wie der elektr. Strom im Leiter Wärme erregt, so muß der magnetische Kette hervorbringen. Ist vielleicht die Erregung der G[alvanometer] von verschiedener, der M von entgegengesetzter Intensität? Wie schon das Festhalten der Glimmflamme durch Berührung des Eisens, des Selbstanziehens Aufhören.

1831. Apr. 9.
Dazu kommt, daß die Festhaltung der Gegensatz des Erregens ist — Faraday von Franklin. Siehe den vorigen §.

1831. Apr. 10.

§11. Wird vielleicht ein galvanisirtes Organ, während die Kette geschlossen ist, gegen den Magnetism?

Es kann nicht fehlen, daß seine Wirkung erfolgt, sie kommt aber wohl wenig für die Wirkung des M auf den m. L., weil der Magnet seine blos auf den e Strom wirkt. Entgegengesetzt ist auf jeden Fall der Erregung.

19.

Senck. Bibl. Ffm.

Mod. Barrand. d. Magyaren.

H. Schlattar sah in der Schweiz, wo Rock Glatt von Bern als die Magyarenmindar häufigen wurden, nicht diesen Cäsar gemacht.

Er bevorzugt, sie galoppen besonders bei kräftigen Manschen, wo gestandem Blute; bei Landleuten viel häufiger als bei Städtern.

Er sah sich immer nur einen 4-5 H. breiten Magyaren bindend.

Seine Montur ist ganz wie Reit, mit dem Rock zu streifen, der Schal abwechselnd gefalten, dicht am Leibe u. auf den Flanken fix.

Der Hut weiche nicht.

Der anfangende Magyarde seine oft sehr richtig; so gegen Brustschmerz.

UB Universitätsbibliothek Johann Christian Senckenberg Frankfurt am Main

Senck. Bibl. Ffm.

Wirkung des Magnets.

Joan Lag. L. Döring, seit Jahren an den mannichfaltigsten und heftigsten Hyst. Zufällen leidend, von C. mehrfach magnetisirt, bekam 1831. die heftigste Apoplexie / Ohnmacht.

Die Magnetn. kam nach, etwa 6 Tagen, ohne diesen Zustand zu ändern.

Da legte ich ihr einen magnetisch gemachten Stahlstab (einen Hufeisenstab, etwa 8‴ breit, 8″ lang) auf die linke Lage; ein dem. Arzt, (von H. Schmann in Straßburg magnetisirt.) der einigen Jahren gegen Ohnmacht sich unverdient u. mit Erfolg gebraucht hatte.

Der Erfolg war rasch. Die Kranke bald die Augen öffnen, und fühlte ein drückendes Hindernis in der Augengegend sich erzeugen, das nach einigen Stunden erst wieder verschwand sich die Ohnmacht.

Am folgenden Tage half der Magnet in meinem Beisein noch rascher.

Später erfolgten mehrere Anfälle in hiesiger Gegend, aber, bes. dem Nachtgrad.

Magnet einer Zeit lang Betäubung in der Glieder, ein von Opium. 5

Senck. Bibl. Ffm.

Wirkung d. Magnetismus auf den m. K.

In "Hufeland neuesten ablehnende Beobachtungen
über die krampfartigen Cholera asiatica, Lpz. 1831,"
steht S. 65 ff. ein Auszug aus
"Barlow, über min. Methode u. seine Anwendung
in der grossh. Irrenheil- Anstalten b. Hannover 1829."

In "Albert Sachs Tagebuch üb. das Verhalten der Cholera"
Dec. 1831. steht ein Brief Barlow's üb. seine Cholera-Beobachtungen im Magdeburg. daselbst heißt es (Nr. 88):
Gegen die Krämpfe in der Cholera ist nichts so wirksam als der Magnet. Barlow hat einen 5fachen Hufeisenmagneten, der frisch magnetisirt 60 W. trug, die Kranken genießen die Heilsamkeit, worauf die Krämpfe in einer Viertelstunde nachgelassen. So hat dieser Magnetismus das Spital geschenkt. 6

Senck. Bibl. Ffm

aus) (v. Schönbach) "Kaiser Jäger" 1832 Aufsatz.

Einschlägig, ~~abgedruckt~~ verschollen Verfasserangabe, vermögen für Mahalla, N. S. 104–114.

Der Magyar (109.) versteht ihn "schwarz", der er durch den ganzen Leib in den Gliedern spürte." Der Nordost gegen ihr geschlossen, spürte er ein starkes Zucken in der Herzgrube, "als ginge ein in ein Lüftzug vor ihn an." Der Südost wirkte weniger stark: "als wenn ihn an." [ansicht v. Westost?]

Auf Mahalla spürte er "Finsand."

aus Schönbach Mittheilungen üb. Cath. Jäger, 1832. Nr. 6.

d. N. Animalisch Lebendiges "blase ihn an", vom Mineralischen spürte er ein "Ziehen". [also demnach (v. oben) Südost antimineralisch.]

7