

ARCHIV
FÜR
ANATOMIE, PHYSIOLOGIE

UND
WISSENSCHAFTLICHE MEDICIN,
IN VERBINDUNG MIT MEHREREN GELEHRTEN

HERAUSGEGEBEN

VON

DR. JOHANNES MÜLLER,

ORD. ÖFFENTL. PROF. DER ANATOMIE UND PHYSIOLOGIE, DIRECTOR DES KÖNIGL.
ANATOM. MUSEUMS UND ANATOM. THEATERS ZU BERLIN.



JAHRGANG 1845.

MIT FUNFZEHN KUPFERTAFELN.

BERLIN.

VERLAG VON VEIT ET COMP.

Inhaltsanzeige.

| | Seite. |
|--|--------|
| Bericht über die Leistungen im Gebiete der Anatomie und Physiologie der wirbellosen Thiere in den Jahren 1843 und 1844. Von Carl Theodor v. Siebold zu Freiburg im Breisgau | 1 |
| Bericht über die Fortschritte der mikroskopischen Anatomie im Jahre 1844. Von K. B. Reichert | 121 |
| Jahresbericht über die Fortschritte der vergleichenden Anatomie der Wirbelthiere. Vom Herausgeber. 1844 | 195 |
| <hr/> | |
| Ueber einen dem Lepodisiren annectens verwandten Fisch von Quellimane. Von Dr. Wilh. Peters. (Hierzu Taf. I—III.) | 1 |
| Ueber die Einmündung eines Lymphaderstammes in die linke Vena anonyma. Beobachtet von Dr. Carl Edlen v. Patruban, K. K. Professor der Anatomie zu Innsbruck. (Hierzu Taf. IV.) | 15 |
| Beobachtung einer Theilung des Ductus thoracicus. Von Prof. Svitzer in Copenhagen. (Hierzu Taf. V. Fig. 1.) | 21 |

| | |
|---|-----|
| Beschreibung einer Missgeburt mit vollständiger Wirbelspalte und einem Darmbruche in der Rückgrathshöhle. Von Dr. C. E. Levy, Professor der Geburtshülfe in Copenhagen. (Hierzu Taf. V. Fig. 2. und Taf. VI.) | 22 |
| Ueber Epiphyten auf Weichselzöpfen. Erwiderung auf den in diesem Archiv 1844. S. 411—419. gedruckten v. Walther'schen Aufsatz gleicher Aufschrift. Von Dr. Guensburg in Breslau (Hierzu Taf. VII.) | 34 |
| Einige physiologische Versuche an Fröschen. Von J. G. Emil Harless | 43 |
| Versuche zur Bestimmung der Chylusmenge, die durch den Ductus thoracicus dem Blute zugeführt wird. Von Dr. F. Bidder in Dorpat | 46 |
| Mikroskopische Untersuchung eines puerperalen Osteophyts der innern Schädeloberfläche. Von Dr. Otto Köstlin in Stuttgart. (Hierzu Taf. VIII.) | 60 |
| X Ueber den Stoffverbrauch bei der Muskelaktion. Von Dr. Helmholtz | 72 |
| G. 7. 202 E. dt. A. Ueber die Schädelformen der Nordbewohner. Von Dr. A. Retzius | 84 |
| X Nachträgliche Bemerkungen über den inneren Bau des Glaskörpers. Von Ernst Brücke | 130 |
| Versuch einer Theorie der Wellenbewegung des Blutes in den Arterien. Von H. Frey in Mannheim. (Hierzu Tafel IX. X. XI.) | 132 |
| Ueber die hornsäuren Sedimente. Von W. Heintz | 230 |
| Ueber das Verhalten der optischen Medien des Auges gegen Licht- und Wärmestrahlen. Von Ernst Brücke | 262 |
| Ein Awarenschädel. Von J. J. von Tschudi | 277 |
| X Mikroskopisch-neurologische Beobachtungen. Vom Professor Purkinje | 281 |
| Ueber eine Funktion der Glottis. Von Dr. Bergmann in Göttingen | 296 |

Nichtchemischer Beitrag zur Kritik der Lehre vom Color animalis. Von Dr. Bergmann in Göttingen 300

Ueber die granulirte Leber und Niere und ihr Verhältniss zur tuberkulösen und krebsigen Dyskrasie. Ein Beitrag zur pathologischen Anatomie von Dr. H. Eichholtz zu Königsberg in Pr. 320

Beiträge zur Lehre von der Verdauung. Von E. A. Platner, Privatdocent zu Heidelberg 345

Ueber die Ablagerungen anorganischer Substanzen auf dem Plexus choroideus. Von Dr. E. Harless. (Hierzu Taf. XII.) 354

Ueber das Vorkommen eines Processus vaginalis peritonaei beim weiblichen Fötus. Von Prof. Herrn. Meyer, Professor in Zürich. (Hierzu Taf. XIII. Fig. 1. 2.) 363

Ueber die Gattung Gregarina. Von J. Henle. (Hierzu Tafel XIII. Fig. 3—7.) 369

Ueber den Bau des elektrischen Organes bei dem Zitterwels, Malapterurus electricus Lacep. Von Dr. Wilh. Peters. (Aus briefl. Mittheilung.) (Hierzu Taf. XIII. Fig. 8—11.) 375

Beiträge zur Strukturlehre der Niere. Von Dr. Jos. Gerlach, prakt. Arzte in Mainz. (Ein in der Gesellschaft deutscher Aerzte in Paris gehaltener Vortrag.) (Hierzu Taf. XIII. Fig. 12—15.) 378

Anatomische Untersuchungen über die sogenannten leuchtenden Augen bei den Wirbelthieren. Von Ernst Brücke. (Hierzu Taf. XIII. Fig. 16.) 387

Beitrag zur nähern Kenntniss der motorischen Nervenwirkungen. Von A. W. Volkmann 406

Zur physiologischen und pathologischen Anatomie des Lungengewebes. Von Dr. H. Eichholtz zu Königsberg in Preussen 430

Physiologische Bemerkungen über die Statik der Fische. Von Joh. Müller 456

Ueber die neue Zungendrüse 465

X

575859
X

X

| | |
|---|-----|
| Entdeckung des Baues des Glaskörpers. Von Adolph Hannover. (Hierzu Taf. XIV. Fig. 1. 2.) | 467 |
| Einige Beobachtungen über den Bau der Linse bei Säugethieren und dem Menschen. Von Adolph Hannover | 478 |
| Ueber den foetalen Zustand des Auges bei der Form des Coloboma. Von A. d. Hannover. (Hierzu Taf. XIV. Fig. 3—10.) | 482 |
| Ueber Filarien im Blute von Raben. Von Prof. A. Ecker in Basel. (Hierzu Taf. XV. Fig. 1. 2.) | 501 |
| Ueber ein Gefässsystem in eingepuppten Filarien. Von Prof. A. Ecker in Basel. (Hierzu Taf. XV. Fig. 3. 4.) | 506 |
| Ueber die Malpighischen Körper der Niere. Von F. Bidder in Dorpat | 508 |
| Ueber Flimmerbewegungen in den Primordialnieren. Von A. Kölliker | 518 |
| Ueber den feineren Bau der Leber. Von C. Krause in Hannover. (Hierzu Taf. XV. Fig. 5—9.) | 524 |
| Bemerkung über <i>Lepidosiren paradoxa</i> . Briefliche Mittheilung. Von J. Heckel | 534 |