

Wasmann, Zur Bedeutung der Fühler bei <i>Myrmedonia</i> . . . . .	23
Derselbe, Zur Frage nach dem Gehörsvermögen der Ameisen . . . . .	26
Schlammpp, Die Augenlinse des <i>Proteus anguineus</i> . . . . .	40
Nusbaum, Beiträge zur Embryologie der Isopoden . . . . .	42
Gräfin v. Linden, Aus dem Insektenleben . . . . .	74
Looss, Ueber Degenerations-Erscheinungen im Tierreich, besonders über die Reduktion des Froschlarvenschwanzes und die im Verlaufe derselben auftretenden histolytischen Prozesse . . . . .	73
Carrière, Die Drüsen am ersten Hinterleibsringe der Insektenembryonen . . . . .	110
Emery, Zur Biologie der Ameisen . . . . .	165
Graber, Ueber die embryonale Anlage des Blut- und Fettgewebes der Insekten . . . . .	212
Derselbe, Bemerkungen zu J. Carrière's Aufsatz „die Drüsen am ersten Hinterleibsringe der Insektenembryonen“ . . . . .	224
Schminkewitsch, Versuch einer Klassifikation des Tierreichs . . . . .	291
Birula, Einiges über den Mitteldarm der Galeodiden . . . . .	295
Knipowitsch, Zur Entwicklungsgeschichte von <i>Clione limacina</i> . . . . .	300, 352
Wasmann, Vorbemerkungen zu den „Internationalen Beziehungen“ der Ameisengäste . . . . .	331
Nusbaum, Zur Morphologie der Isopodenfüße . . . . .	353
Imhof, Die Arten und die Verbreitung des Genus <i>Canthocamptus</i> . . . . .	356
Werner, Bemerkungen zur Zeichnungsfrage . . . . .	358
Ziegler, Die biologische Bedeutung der amitotischen (direkten) Kernteilung im Tierreich . . . . .	372
Carrière, Zu Graber's Bemerkungen Seite 224 fg. . . . .	416
Frenzel, Ueber die primitiven Ortsbewegungen der Organismen . . . . .	464
Schewiakoff, Bemerkungen zu der Arbeit von Professor Famintzin über Zoochlorellen . . . . .	475
Blochmann, Eine freischwimmende Muschellarve im Süßwasser . . . . .	476
Cori, Untersuchungen über die Anatomie und Histologie der Gattung <i>Phoronis</i> . . . . .	478
Kochs, Ueber die Ursachen der Schädigung der Fischbestände im strengen Winter . . . . .	498
Löwit, Ueber amitotische Kernteilung . . . . .	513
Häcker, Die Forschungsreise S. M. S. „Gazelle“ in den Jahren 1874—1876 . . . . .	516
Verson, Zur Beurteilung der amitotischen Kernteilung . . . . .	556
Frenzel, Zur Bedeutung der amitotischen (direkten) Kernteilung . . . . .	558
Derselbe, Das Mesozoon: <i>Salinella</i> . . . . .	577
Zacharias, Die Tier- und Pflanzenwelt des Süßwassers. Einführung in das Studium derselben . . . . .	598
v. Wagner, Der Organismus der acoelen Turbellarien . . . . .	654
Bernard und Bratuscheck, Der Nutzen der Schleimhüllen für die Froscheier . . . . .	691
Werner, Biologische Studien an Reptilien . . . . .	694
Frenzel, Die nukleoläre Kernhalbierung, eine besondere Form der amitotischen Kernteilung . . . . .	701
Thiele, Das Integument der Chitonen . . . . .	722
Ziegler u. vom Rath, Die amitotische Kernteilung bei den Arthropoden . . . . .	744
Frenzel, Der Zellkern und die Bakterienspore . . . . .	755
Gräfin v. Linden, Das Schwimmen der Schnecken am Wasserspiegel . . . . .	761

### III. Anatomie, Anthropologie, Histologie, Entwicklungsgeschichte.

	Seite
Capparelli, Die nervösen Endigungen in der Magenschleimhaut . . .	27
Auerbach, Zur Kenntnis der tierischen Zellen. I. Mitteilung: Ueber zwei chromatophile Kernsubstanzen. — Ueber die Blutkörperchen der Batrachier . . . . .	31
Bütschli u. Schewiakoff, Ueber den feineren Bau der quergestreiften Muskeln von Arthropoden . . . . .	33
Apáthy, Ueber die „Schaumstruktur“ hauptsächlich bei Muskel- und Nervenfasern . . . . .	78, 127
Rollet, Ueber Wellenbewegung in den Muskeln . . . . .	180
Fick, Ueber die Form der Gelenkflächen . . . . .	188
Giltschenko, Materialien zur Anthropologie des Kaukasus . . . . .	304
Hasse, Die Formen des menschlichen Körpers und die Formänderungen bei der Atmung . . . . .	481
Retzius, Biologische Untersuchungen . . . . .	520
Nagel, Ueber die Entwicklung des Uterus und der Vagina beim Menschen	585
Ellenberger u. Baum, Systematische und topographische Anatomie des Hundes . . . . .	597
Braune u. Fischer, Ueber die Bewegungen des Kniegelenks, nach einer neuen Methode am lebenden Menschen gemessen. — Nachträgliche Notiz über das Kniegelenk . . . . .	666
Auerbach, Ueber einen sexuellen Gegensatz in der Chromatophilie der Keimsubstanzen nebst Bemerkungen zum Bau der Eier und Ovarien niederer Wirbeltiere . . . . .	727
Valenti, Ossa soprannumerarie del naso . . . . .	736

### IV. Physiologie.

Preyer, Ueber die Anabiose . . . . .	1
Elfving, Ueber physiologische Fernwirkung einiger Körper . . . . .	164
Trautzsch, Anmerkungen zu den Versuchen des Herrn Dr. Loeb über Heteromorphose . . . . .	200
Kochs, Beiträge zur Kenntnis des Hypnotismus und des Schlafes beim Menschen . . . . .	229
Friedlaender, Zur Beurteilung und Erforschung der tierischen Bewegungen . . . . .	417
Rosenthal, Versuche über Wärmeproduktion bei Säugetieren . . . . .	488
Greenwood's Untersuchungen über die Wirkung des Nikotins auf niedere Tiere . . . . .	534
Rosenthal, Die Wärmeproduktion im Fieber . . . . .	566
Stern, Ueber das Auftreten von Oxyhämoglobin in der Galle . . . . .	575
Exner, Die Physiologie der facettierten Augen von Krebsen und Insekten	581
Schmiedeberg, Ueber die chemische Zusammensetzung des Knorpels	593
Frenzel, Notiz über den Wassergehalt des Muskelfleisches . . . . .	619

## V. Verschiedenes.

	Seite
Errera, L'aimant agit-il sur le noyau en division? . . . . .	30
Billroth, Ueber die Einwirkungen lebender Pflanzen- und Tierzellen auf einander . . . . .	49
Frankland, Percy F. und Grace C. F., The nitrifying process and its specific ferment . . . . .	54
Knauth, Zur Frage der Vererbung erworbener Eigenschaften . . . .	57
Koch, Fortsetzung der Mitteilungen über die Heilung der Tuberkulose	59
Rudzki, Ueber ein angeborenes Gefühl der Kardinalrichtungen des Horizonts . . . . .	63
Gabryelski, Die Gelehrtensprache . . . . .	87
Rosenthal, Zusatz zur vorstehenden Abhandlung . . . . .	96
Der zehnte Kongress für innere Medizin . . . . .	192
Liebreich, Die Wirkung der kantharidinsäuren Salze . . . . .	247
Günther, Einführung in das Studium der Bakteriologie mit besonderer Berücksichtigung der mikroskopischen Technik . . . . .	319
Wolff, Erwiderung auf Herrn Prof. Emery's „Bemerkungen“ über meine „Beiträge zur Kritik der Darwin'schen Lehre“ . . . . .	321
Marktanner-Tuoneretscher, Die Mikrophotographie als Hilfsmittel naturwissenschaftlicher Forschung . . . . .	351
Spener, Ueber den Krankheitserreger der Malaria . . . . .	390, 429
Ans den Verhandlungen gelehrter Gesellschaften . . . . .	448, 599, 633, 668, 765
64. Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte. Halle a. S., 21.—25. September 1891 . . . . .	509
Münsterberg, Ueber Aufgaben und Methoden der Psychologie . . . .	539
Siebente Versammlung des deutschen Vereins für öffentliche Gesundheits- pflege zu Leipzig am 17., 18., 19. u. 20. Sept. 1891 . . . . .	544
Emery, Nochmals über Herrn Dr. G. Wolff's Kritik der Darwin'schen Lehre . . . . .	553
Czapski, Die voraussichtlichen Grenzen der Leistungsfähigkeit des Mikroskops . . . . .	609
Macfayden, Nencki u. Sieber, Untersuchungen über die chemischen Vorgänge im menschlichen Dünndarm . . . . .	626
Preyer, Die organischen Elemente und ihre Stellung im System . . . .	630
Kochs, Ueber die Malariaamöbe und das Chinin . . . . .	729
Ritzema Bos, Zur Frage der Vererbung von Traumatismen . . . . .	734
Rosenthal, Zusatz zur Mitteilung des Herrn Ritzema Bos . . . . .	736
Schneider, Ein Beitrag zur Phylogenie der Organismen . . . . .	739

# 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: [Inhalt IV-VI](#)