

Zeitschrift
für
Psychologie
und
Physiologie der Sinnesorgane.

In Gemeinschaft mit

S. Exner, H. v. Helmholtz, E. Hering,
J. v. Kries, Th. Lipps, G. E. Müller, C. Pelman,
W. Preyer, C. Stumpf

herausgegeben von

Herm. Ebbinghaus und Arthur König.

Fünfter Band. Inv.-Nr. 1429

21/5

Hamburg und Leipzig;

Verlag von Leopold Voss.

1893.



**Druck der Verlagsanstalt und Druckerei Actien-Gesellschaft
(vormals J. F. Richter) in Hamburg.**

Inhaltsverzeichnis.

Abhandlungen.

	Seite
F. HILLEBRAND. Die Stabilität der Raumwerte auf der Netzhaut...	1
F. BRENTANO. Über ein optisches Paradoxon. (Zweiter Artikel)...	61
H. EBBINGHAUS. Theorie des Farbensehens.....	145
P. HOCHHEISEN. Über den Muskelsinn bei Blinden.....	239
R. SOMMER. Zur Theorie der cerebralen Schreib- und Lesestörungen	305
E. BRODHUN. Die Gültigkeit des Newtonschen Farbenmischungsgesetzes bei dem sog. grünblinden Farbensystem	323
A. SCHAPRINGER. Zur Theorie der „Flatternden Herzen“.....	385
K. L. SCHAEFER. Nochmalige Ablehnung der cerebralen Entstehung von Schwebungen.....	397

Litteraturbericht.

I. Allgemeines.

TH. ZIEHEN. Leitfaden der physiologischen Psychologie in 15 Vorlesungen.....	335
P. JANET et R. THAMIN. Cours de psychologie et de morale	403
C. LLOYD MORGAN. The law of psychogenesis	88
DAVID J. HILL. Psychogenesis	335
L. WILSER. Die Vererbung der geistigen Eigenschaften	92
G. SERGI. Un primo passo alla pedagogia scientifica e la carta biografica	90
J. SULLY. The service of psychology to education.....	88
E. W. SCRIPTURE. Tests on school children.....	340
TH. RIBOT. Sur les diverses formes du caractère	404
H. CAMPBELL. Differences in the nervous organisation of man and woman	283
L. ARRÉAT. Psychologie du peintre	96
F. BRENTANO. Das Genie.....	94

	Seite
KRÄPELIN. Über die Beeinflussung einfacher psychischer Vorgänge durch einige Arzneimittel.....	338
JOSEPH JASTROW. Studies from the laboratory of experimental psychology of the University of Wisconsin	337
JULIUS MERKEL. Theoretische und experimentelle Begründung der Fehlermethoden	96
E. B. TITCHENER. Zur Chronometrie des Erkennungsaktes	406
ROB. SOMMER. Grundzüge einer Geschichte der deutschen Psychologie und Ästhetik von WOLFF-BAUMGARTEN bis KANT-SCHILLER	335
LÉON DEWAULE. CONDILLAC et la psychologie anglaise contemporaine	402
J. E. KUNTZE. GUSTAV THEODOR FECHNER (Dr. MISES). Ein deutsches Gelehrtenleben.....	283

II. Anatomie der nervösen Centralorgane.

L. EDINGER. Bericht über die Leistungen auf dem Gebiet der Anatomie des Centralnervensystems im Laufe des Jahres 1891 ..	284
FR. W. MOTT. Results of hemisection of the spinal cord in monkeys	343
GALLERANI und BORGHERINI. Sezione mediana antero-posteriore del verme del cervelletto	293

III. Physiologie der nervösen Centralorgane.

D. FERRIER. Vorlesungen über Hirnlokalisation	105
FR. GOLTZ. Der Hund ohne Großhirn	340

IV. Sinnesempfindungen. Allgemeines.

RAPHAEL DUBOIS. „Anatomie et physiologie comparées de la pholadactyle. Structure, locomotion, tact, olfaction etc., avec une théorie générale des sensations.“.....	102
---	-----

V. Physiologische und psychologische Optik.

S. CZAPSKI. Theorie der optischen Instrumente.....	348
TH. v. FRIMMEL. LIONARDO DA VINCI'S Auge	111
J. H. LAMBERT. Photometrie (Photometria sive de mensura et gradibus luminis, colorum et umbrae)	347
E. W. LEHMANN. Über ein Photometer.....	347
A. L. SMITH. Der Linsenmesser der „Genfer optischen Gesellschaft“	110
WOLFFBERG. Über die Funktionsprüfung des Auges	349
GROENOUW. Über die Sehschärfe der Netzhautperipherie und eine neue Untersuchungsmethode derselben	349
A. STEIGER. Einheitliche Sehproben zur Untersuchung der Sehschärfe in die Ferne und in die Nähe.....	349
GUILLERY. Nochmals meine Sehproben	294
K. L. BAAS. Zur Anatomie und Pathogenese der Myopie	353
F. PÖLLER. Experimental-Beiträge zur Myopie-Hygiene.....	110
H. OHLEMANN. Beitrag zur Schulmyopie	352
M. TSCHERNING. Un nouveau phénomène entoptique	407
R. HILBERT. Die sogenannten phantastischen Gesichtserscheinungen	354

	Seite
H. BLÜMNER. Die Farbenbezeichnungen bei den römischen Dichtern	350
F. HOLMGREN. Studien über die elementaren Farbenempfindungen	351
E. LOMMEL. Berechnung von Mischfarben	407
R. HILBERT. Die Chloropie	352
BACH. Über künstlich erzeugten Nystagmus horizontalis, einhergehend mit konjugierter Deviation	111
A. AHRENS. Untersuchungen über die Bewegung der Augen beim Schreiben	408
A. ROTH. Die Doppelbilder bei Augenmuskellähmungen in symmetrischer Anordnung	354
SEGGEL. Ein Fall einseitiger reflektorischer Pupillenstarre	353
VORSTER. Über einen Fall von doppelseitiger Hemianopsie mit Seelenblindheit, Photopsien und Gesichtstäuschungen	129
A. PICK. Über die Kombination hysterischer und organisch bedingter Störungen in den Funktionen des Auges	375
L. MATTHIESSEN. Beiträge zur Dioptrik der Krystall-Linse	348
— Über den physikalisch-optischen Bau der Augen vom Knölwal (<i>Megaptera boops</i> . <i>Fabr.</i>) und Finnwal (<i>Balaenoptera musculus</i> <i>Comp.</i>)	354
— Die physiologische Optik der Facettenaugen unseres einheimischen Leuchtkäfers	355

VI. Physiologische und psychologische Akustik.

G. SANDMANN. Tafel des menschlichen Gehörorgans in Farbendruck mit erklärendem Text	112
C. EITZ. Das mathematisch-reine Tonsystem	112
L. HERMANN. Phonophotographische Untersuchungen IV	409
C. VON KRZYWICKI. Über die graphische Darstellung der Kehlkopfbewegungen beim Sprechen und Singen	373
H. MÜNSTERBERG. Vergleichung von Tondistanzen	114
F. BEZOLD. Einige weitere Mitteilungen über die kontinuierliche Tonreihe, insbesondere über die physiologische obere und untere Tongrenze	356
E. F. HERROUX und GERALD F. YEO. Note on the audibility of single sound waves and the number of vibrations necessary to produce a tone	356
A. KREIDL. Weitere Beiträge zur Physiologie des Ohrlabyrinthes ..	356
R. WLAŠAK. Die statischen Funktionen des Ohrlabyrinthes und ihre Beziehungen zu den Raumempfindungen	357
F. MATTE. Ein Beitrag zur Funktion der Bogengänge des Labyrinthes	410

VII. Die übrigen spezifischen Sinnesempfindungen.

MAX DESSOIR. Über den Hautsinn	117
L. E. SHORE. A contribution to our knowledge of taste sensations	411
RENÉ DU BOIS-REYMOND. Über chemische Reizung des Temperatursinnes	410
E. B. DELABARRE. Über Bewegungsempfindungen	296
W. NIKOLAI. Über die Entstehung des Hungergefühls	358

VIII. Wahrnehmung von Raum, Zeit und Bewegung.

A. STÖHR. Zur nativistischen Behandlung des Tiefensehens.....	Seite 122
---	--------------

IX. Bewußtsein und Unbewußtes. Aufmerksamkeit. Schlaf.

E. B. DELABARRE. The influence of muscular states on consciousness	296
J. M. CATTELL. Aufmerksamkeit und Reaktion	406
H. CHARLTON BASTIAN. On the neural processes underlying attention and volition	359
GUARDIA. La personnalité dans les rêves.....	411
E. ROSENBAUM. Warum müssen wir schlafen? Eine neue Theorie des Schlafes	360

X. Übung und Association.

MARY W. CALKINS. A Suggested Classification of Cases of Asso- ciation.....	411
---	-----

XI. Vorstellungen und Vorstellungskomplexe.

P. WEISENGRÜN. Das Problem, Grundzüge einer Analyse des Realen	125
JEAN JAURÈS. De la réalité du monde sensible	294
HERM. SCHWARZ. Das Wahrnehmungsproblem vom Standpunkte des Physikers, des Physiologen und des Philosophen.....	123
H. CORNELIUS. Verschmelzung und Analyse	360
H. SCHMIDKUNZ. Psychologie der Suggestion.....	302
WЛАSSAK. Zur Psychologie der Landschaft	412
FRANZ BRENTANO. Das Schlechte als Gegenstand dichterischer Dar- stellung.....	367
W. BORMANN. Kunst und Nachahmung.....	127
PAUL SOURIAU. La suggestion dans l'art.....	379
O. FLÜGEL. Über die Phantasie	367
F. QUEYRAT. L'imagination et ses variétés chez l'enfant.....	340
WILLIAM JAMES. Thought before language: a deaf-mutes recollections	414

XII. Gefühle.

A. BAIN. Pleasure and Pain	12
M. DE WULF. La valeur esthétique de la morale dans l'art.....	367
H. SIDGWICK. The feeling-tone of desire and aversion. (Discussions)	128
BENJAMIN JVES GILMAN. Report on an Experimental Test of Musical Expressiveness.....	368

XIII. Bewegungen und Handlungen.

CHR. WIENER. Die Freiheit des Willens.....	414
G. TURIC. Der Entschluß im Willensprocesse	372
A. D. WALLER. On the „inhibition“ of voluntary and of electrically excited muscular contraction by peripheral excitation	298
CH. FÉRÉ et P. OUVRY. Note sur l'énergie et la vitesse des mouve- ments volontaires.....	298

O. KÜLPE. Über die Gleichzeitigkeit und Ungleichzeitigkeit von Bewegungen	297
A. MOHR. Beiträge zur Physiologie des Schreibens.....	373
TH. FLOURNOY. Temps de réactions aux impressions auditives	406
— Temps de réaction simple chez un sujet du type visuel	406

XIV. Neuro- und Psychopathologie.

L. BOUVERET. Die Neurasthenie (Nervenschwäche).....	415
FÜRSTNER. Über einige motorische Schwäche- und Reizzustände...	301
BRAZIER. Du trouble des facultés musicales dans l'aphasie	345
BREUER und FREUD. Über den psychischen Mechanismus hysterischer Phänomene	374
P. JANET. L'anesthésie hystérique	373
— La suggestion chez les hystériques.....	373
— L'amnésie hystérique	129

Zeitschrift für Hypnotismus, Suggestionstherapie, Suggestionslehre und verwandte psychologische Forschungen	301
C. F. JORDAN. Das Rätsel des Hypnotismus und seine Lösung	377
STRÜMPPELL. Über die Entstehung und die Heilung von Krankheiten durch Vorstellungen	130
FR. SCHULTZE. Über den Hypnotismus, besonders in praktischer Beziehung.....	375
EWALD HECKER. Hypnose und Suggestion im Dienste der Heilkunde	375
von KRAFFT-EBING. Eine experimentelle Studie auf dem Gebiete des Hypnotismus nebst Bemerkungen über Suggestion und Suggestionstherapie	378
HANS SCHMIDKUNZ. Der Hypnotismus in gemeinfässlicher Darstellung. Mit einer somnambulen Krankengeschichte.....	132
W. WUNDT. Hypnotismus und Suggestion	134
HEBOLD. Untersuchungen über den Hypnotismus.....	132
ALBERT MOLL. Der Rapport in der Hypnose. Untersuchungen über den tierischen Magnetismus	379
W. v. BECHTEREW. Über zeitliche Verhältnisse der psychischen Prozesse bei in Hypnose befindlichen Personen.....	378
A. Freiherr von SCHRENCK-NOTZING. Die Suggestions-Therapie bei krankhaften Erscheinungen des Geschlechtssinnes, mit besonderer Berücksichtigung der konträren Sexualempfindung .	416

MAGNAN. Über die Geistesstörungen der Entarteten	138
KOCH. Die psychopathischen Minderwertigkeiten	381
CHR. UFER. Das Wesen des Schwachsinnes.....	137
FÉRÉ. La pathologie des émotions.....	382
KÖLLE. Über die Variabilität der Wahnvorstellungen und Sinnes-täuschungen	136
ZIEHEN. Über Störungen des Vorstellungsablaufes bei der Paranoia	302
ASCHER. Über Aphasie bei allgemeiner Paralyse	136

	Seite
CHARCOT und MAGNAN. Über Onomatomanie	136
JOHN TURNER. Asymmetrical conditions met with in the faces of the insane, with some remarks on the dissolution of expression	418

XV. Socialpsychologie. Sittlichkeit und Verbrechen.

OELZELT-NEWIN. Über sittliche Dispositionen	144
MAX NORDAU. Entartung.....	141
L. KIRN. Geistesstörung und Verbrechen.....	139
C. LOMBROSO. Les applications de l'anthropologie criminelle.....	143
H. KURELLA. CESARE LOMBROSO und die Naturgeschichte des Ver- brechers	304
C. LOMBROSO und R. LASCHI. Der politische Verbrecher und die Revolutionen	382
C. C. HARTMANN. Der jugendliche Verbrecher im Strafhouse.....	140

Kongressberichte.

Bericht über die 22. Versammlung der Ophthalmologischen Gesell- schaft zu Heidelberg am 8.—10. August 1892	83
---	----

Bibliographie.

Die psycho-physiologische Litteratur des Jahres 1892	419
--	-----

Namenregister	488
----------------------------	-----

Bibliographie

der psycho-physiologischen Litteratur des Jahres 1892.

Die eingeklammerten Zahlen hinter den Titeln verweisen auf die Referate in dieser Zeitschrift.

Inhaltsübersicht.

I. Allgemeines.

- a. Lehrbücher. Sammelwerke. No. 1—24.
- b. Allgemeine Fragen. Seele und Leib. No. 25—39.
- c. Entwicklung, Erziehung und Vererbung. No. 40—53.
- d. Individuelles. No. 54—67.
- e. Experimentelles. No. 68—81.
- f. Verschiedenes. No. 82—96.
- g. Tierpsychologie. No. 97—102.
- h. Historisches. No. 103—121.

II. Anatomie der nervösen Centralorgane.

- a. Allgemeines. No. 122—140.
- b. Strukturelemente. No. 141—152.
- c. Gehirn. No. 153—186.
- d. Hirnnerven. No. 187—200.
- e. Rückenmark und Sympathicus. No. 201 bis 209.
- f. Pathologische Anatomie. No. 210—215.

III. Physiologie der nervösen Centralorgane.

- a. Allgemeines. No. 216—222.
- b. Fasern und Zellen. No. 223—237.
- c. Gehirn. Allgemeines. No. 238—263.
- d. Gehirn. Specielles No. 264—273; Motilität. No. 274—277; Sprache No. 278—286; Verschiedenes No. 287.

- e. Rückenmark und Sympathicus. No. 288 bis 294.
- f. Bluteirkulation und Stoffwechsel des Gehirns. No. 295—301.

IV. Sinnesempfindungen. Allgemeines.

- No. 302—321.

V. Physiologische und psychologische Optik.

- a. Allgemeines. No. 322—333.
- b. Anatomisches. No. 334—361.
- c. Dioptrik des Auges und Ophthalmometrie. No. 362—380.
- d. Irisbewegungen, Akkomodation, Refraktion und Sehschärfe. No. 381—424.
- e. Ophthalmoskopie, Perimetrie und Skiaskopie. No. 425—451.
- f. Licht- und Farbenempfindungen. No. 452—486.
- g. Augenbewegungen und binokulares Sehen. No. 487—494.
- h. Beziehungen zu den äußern Reizen (Ermüdung, Nachbilder, Kontrast, WEBERSches Gesetz u. s. w.). No. 495 bis 509.
- i. Pathologisches. No. 510—536.
- k. Tieraugen. No. 537—557.
- l. Apparate. No. 558—587.

VI. Physiologische und psychologische Akustik.

- a. Allgemeines und Anatomisches. No. 588—601.
- b. Physikalisches und Physiologisches. No. 602—610.
- c. Ton- und Geräuschempfindungen. No. 611—634.
- d. Funktion der Säckchen und Bogengänge. No. 635—640.
- e. Pathologisches. No. 641—650.

VII. Die übrigen spezifischen Sinnesempfindungen.

- a. Hautsensibilität. No. 651—669.
- b. Muskel- und Gelenkempfindungen. No. 670—678.
- c. Geruch. No. 679—694.
- d. Geschmack. No. 695—701.
- e. Gemeinempfindungen. Verschiedenes. No. 702—708.

VIII. Raum, Zeit und andere Relationen.
No. 709—733.**IX. Bewußtsein und Unbewußtes. Aufmerksamkeit. Schlaf.** No. 734—749.**X. Übung und Association.** No. 750—761.**XI. Vorstellungen und Intelligenz.**
No. 762—816.**XII. Gefühle.** No. 817—845.**XIII. Bewegungen und Handlungen.**

- a. Allgemeines. No. 846—848.
- b. Muskeln. No. 849—859.
- c. Reflexbewegungen. No. 860—867.
- d. Ausdrucksbewegungen. Physiognomik. No. 868—873.
- e. Wille und Willkürbewegungen. Freiheit. No. 874—899.
- f. Pathologisches. No. 900—902.

XIV. Neuro- und Psychopathologie.

- a. Neuropathologie: Allgemeines No. 903—915; Funktionelle Neuronosen No. 916—968.
- b. Hypnotismus. No. 969—1020.
- c. Geisteskrankheiten: Allgemeines No. 1021—1044; Ursachen und Begleiterscheinungen No. 1045—1082; Specielles No. 1083—1113.

XV. Socialpsychologie. Sittlichkeit und Verbrechen. No. 1114—1158.

Anhang: Alphabetisches Verzeichnis der Autornamen.

I. Allgemeines.

a. Lehrbücher. Sammelwerke.

1. ALFONZO, N. R. d'. *Lezioni elementari di psicologia normale*. Rom, 1892.
2. BONATELLI, F. *Elementi di psicologia e logica ad uso dei licei*. Padua, Sacchetto, 1892.
3. DAVIS, N. K. *Elements of Psychology*. Boston, Silver, Burdett & Co., 1892. 346 S.
4. ELSENHANS, TH. *Psychologie und Logik*. 2. Aufl. Sammlg. Göschen, No. 14. 135 S. Stuttgart, Göschen, 1892. (Bd. VI.)
5. GRANGER, F. S. *Psychology: a Short Account of the Human Mind*. London, Methuen & Co., 1891. 235 S.
6. HÖFFDING, H. *Psychologie in Umrissen auf Grundlage der Erfahrung*. 2. deutsch. Ausg. übers. von F. BENDIXEN. Leipzig, Reisland, 1892. 500 S. (Bd. VI.)
7. D'HULST. *M. Fouillée et la psychologie contemporaine*. Ann. de Philos. Chrét. (N. S.) Bd. 26, 1. S. 33—47. (1892.)
8. JAMES, W. *Psychology*. (Amer. Sc. Series, briefer Course). New York, Holt & Co., 1892. 478 S. (Bd. VI.)
9. LIEBMANN, O. *Psychologische Aphorismen*. Zeitschr. f. Philos. u. philos. Krit. Bd. 100. 1. S. 1—54. (1892.)
10. LOTZE, H. *Kleine Schriften*. Hirzel, 1892. 960 S.
11. MARILLIER, L. *La psychologie de W. James*. Rev. Philos. Bd. 34. No. 11 u. 12. S. 449—470, 603—627. (1892.)
12. MERCIER, D. *Cours de Philosophie*. T. II. *La psychologie*. Paris, Alcan. 1892. 511 S.
13. RODRIGUEZ ALBA, J. *Lucubraciones psicofisicas*. Madrid, Moya, 1892.
14. ROSANOFF, W. *Das Leben der menschlichen Seele*. (Russisch.) Vopros. filosof. i. psychol. III. 15. (1892.)
15. SCHNEID, M. *Specielle Metaphysik im Geiste d. hl. Thomas v. Aquin*, 2 Bd. *Psychologie*. 1 Tl. *Leben der Seele*. Paderborn, Schöningh. 1892. 360 S.
16. SCHULTZE, F. *Vergleichende Seelenkunde*. Bd. I, Abtl. 1. Leipzig, Günther. 1892. 207 S. (Bd. VI.)
17. SERRANO, GONZALES, U. *Estudios psicologicos*. Madrid, Tipogr. Franco-Española, 1892. 202 S.
18. SOURY, J. *Histoire des doctrines de psychologie physiologique contemporaine*. Paris, Bureaux du Progrès médical. 470 S. (1892.)

19. STEELE, G. M. *Rudimentary psychology for schools and colleges*. Boston and New-York, Leach & Co., 1892. 264 S.
20. SULLY, J. *The human mind: A text book in Psychology*. London, Longmans, Green & Co. 1892. 2 Bde. 501 u. 393 S. (Bd. VI.)
21. — *Outlines of Psychology. New Edit., revised and largely rewritten*. London, Longmans, Green & Co., 1892. 490 S.
22. WUNDT, W. *Vorlesungen über die Menschen- und Tierseele*. Hamburg, Voss, 1892. 495 S. (IV. S. 415).
23. ZIEHEN, TH. *Introduction to Physiological Psychology*. Englisch von C. VAN LIEW und O. BEYER. London, Sonnenschein, 1892. 284 S.

24. KUNTZE, J. E. *Gustav Theodor Fechner (Dr. Mises)*. Ein deutsches Gelehrtenleben. Breitkopf & Härtel, Leipzig, 1892. 372 S. (V. 283).

b. Allgemeine Fragen. Seele und Leib.

25. CALDERWOOD, H. *The Relations of Mind and Brain*. 3. Auflage. London, Macmillan & Co. 1892. 551 S.
26. DAURIAC, L. *La Psychologie physiologique (Leçon)*. Rev. Scientif. Bd. 49. No. 25. S. 769—777. (18. Juni 1892.)
27. — *Du positivisme en psychologie à propos des „Principes de psychologie“ de M. Will. James*. L'année philosophique, 2^{me} ann. 1891. Paris, Alcan, 1892.
28. DWELSHAUVERS, G. *La réforme de la psychologie*. Teil II von: *Les méthodes de l'idéalisme scientifique*. S. 49—92. Biblioth. Gilon; Paris u. Verviers, 1892.
29. FLÜGEL, O. *Über Materialismus*. Zeitschr. f. exakt. Philos. XIX. 2. S. 129—172. (1892.)
30. JASTROW, J. *The problems of comparative psychology*. Pop. Sc. Monthly XI. II. S. 35. (1892.)
31. LADD, G. T. *Psychology as So-called „Natural Science“*. Philosoph. Review. I. 1. S. 24—53. (1892.)
32. MONTGOMERY, EDM. *Psychical Monism*. The Monist II, 3. S. 338—356. (1892.)
33. PEIRCE, CH. S. *The Law of Mind*. The Monist II, 3. S. 533—559. (1892.)
34. REHMKE, J. *Gegenantwort auf die Erwiderung von O. Flügel, (betreffend Seelenfrage)*. Zeitschr. f. Psychol. III. S. 193—196. (1892.)
35. RICHET, CH. *L'avenir de la psychologie*. Rev. scientif. 3. Septb. 1892. S. 292—296.
36. ROSSIGNOLI, G. *Natura e classificazione delle potenze dell'anima*. Palermo, tip. Boccone, 1892. 80 S.
37. RUSSEL, FR. C. *The conservation of Spirit and the Origin of Consciousness*. The Monist II, 3. S. 357—362. (1892.)
38. STANLEY, HIRAM M. *On primitive consciousness*. Philosoph. Review I, 4. S. 433—442. (1892.)
39. SURBLEED, G. *Le problème cérébral*. Paris, Masson, 1892. 264 S.

c. Entwicklung. Erziehung. Vererbung.

40. GIARD, A. *Sur la persistance partielle de la symétrie bilatérale chez un turbot (Rhombus maximus L.) et sur l'hérédité des caractères acquis chez les pleuronectes.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. N. F. IV, 2. S. 31—34. (22. Jan. 1892.)
41. HAUTIÈRE, E. DE LA. *Cours élémentaire de psychologie appliquée à l'éducation.* Paris, Garnier frères, 1892. 410 S.
42. HERBART, FR. *Schriften zur Pädagogik,* herausg. von HARTENSTEIN. Hamburg, Voss, 1892. 506 S.
43. HILL, D. J. *Psychogenesis.* Philos. Review. I. S. 481. (1892.) (V. S. 335.)
44. MARTANI, ILDEBR. *Le indoli umane.* Firenzuola, Pennaroli, 1892. 226 S.
45. MORGAN, C. L. *The law of psychogenesis.* Mind. (N. S.) I. 1. S. 72—94. (Jan. 1892.) (V. S. 88.)
46. — *Mental Evolution. An old Speculation in a new Light.* The Monist II, 2. S. 161—177. (1892.)
47. NOGIER, J. J. *L'éducation des facultés mentales.* Paris, Baillière, 1892. 179 S.
48. OELZELT-NEWIN, A. *Über sittliche Dispositionen.* Graz, Leuschner und Lubensky, 1892. 92 S. (V. S. 141.)
49. SCRIPTURE, E. W. *Education as a Science.* Pedagogical Seminary, II, (1892.) 4 S.
50. SERGI, G. *Un primo passo alla pedagogia scientifica e la carta biografica* Milano, Roma, Napoli, Trevisini, 1892. 35 S. (V. S. 90.)
51. SULLY, J. *The service of psychology to education.* Educat. Rev. (New York.) IV. S. 313—327. (1892.) (V. S. 88.)
52. WEISMANN, A. *Aufsätze über Vererbung und verwandte biologische Fragen.* Jena, Fischer, 1892. 848 S.
53. WILSER, L. *Die Vererbung der geistigen Eigenschaften.* Heidelberg, Winter, 1892. 26 S. (Aus Illenau, *Festschr. z. 50jähr. Jubil.*)

d. Individuelles.

54. ARRÉAT, L. *Psychologie du Peintre.* Paris, Alcan, 1892. 267 S. (V. S. 96.)
55. BRENTANO, F. *Das Genie.* Vortrag. Leipzig, Duncker & Humblot. 1892. 38 S. (V. S. 94.)
56. BRINKMANN, E. *Über Individualitätsbilder.* Pädagogische Zeit- und Streitfragen. 26. Heft. Gotha, Behrend, 1892. 48 S.
57. COLLINEAU. *Le sourd-muet; état mental.* Arch. de l'anthrop. crimin. et des Sc. Pén. VII. No. 37. (15. Jan. 1892.)
58. GALTON, F. *Hereditary Genius: an Enquiry into its Laws and Consequences.* New edit. London, Macmillan, 1892. 380 S. (Bd. VI.)
59. HITSCHMANN, F. *Über Begründung einer Blindenpsychologie von einem Blinden.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 388—397. (1892.)
60. MOREAU. *Des enfants prodiges.* Arch. di psichiatria. XIII. 2/3. S. 246 bis 249. (1892.)
61. PEREZ, B. *Les trois premières années de l'enfant.* Nouv. édit entièrement refondue. Paris, Alcan, 1892.

62. RIBOT, TH. *Sur les diverses formes du caractère.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 11. S. 480—500. (Nov. 1892.) (V. S. 404.)
63. SÉAILLES, G. *Léonard de Vinci. L'artiste et le savant. Essai de biographie psychologique.* Paris, Perrin, 1892.
64. VARIGNY, H. DE. *Impressions et gestes des blessés.* Rev. scientif. 27. Aug. 1892. S. 268—271.
65. WENDT, F. M. *Die Seele des Weibes.* 2. Aufl. Korneuburg, Kühkopf, 1892. 131 S.
- Siehe auch: 765, 766, 779, 784, 894, 1023. Kinder: 752, 875, 1069.
Criminalpsychologie Abtl. XV.

66. RANKE, J. *Beiträge zur physischen Anthropologie der Bayern.* München, Bassermann, 1892. 132 S.
67. SOUFFRET, F. *De la disparité physique et mentale des races humaines et de ses principes.* Paris, Alcan, 1892.

e. Experimentelles.

68. BÉAUNIS H. et BINET, A. *Questionnaire de psychologie adressé aux peintres.* Rev. scientif. 10. September 1892. S. 340.
69. CALKINS, M. W. *Experimental Psychology at Wellesly College.* Americ. Journ. of Psychol. V. 2. S. 260—272. (1892.)
70. GUTBERLET, C. *Über Meßbarkeit psychischer Akte.* Philos. Jahrb. V. 1. S. 42—51. (1892.)
71. JASTROW, J. *Studies from the Laboratory of Experimental Psychology of the Univ. of Wisconsin.* Amer. Journ. of Psychol. IV. 3. S. 381—428. (1892.) (V. S. 337.)
72. KRAEPELIN, E. *Über die Beeinflussung einfacher psychischer Vorgänge durch einige Arzneimittel.* Jena, Fischer, 1892. 259 S. (V. S. 338.)
73. KROHN, W. O. *Facilities in Experimental Psychology at the Various german Universities.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 585—594, u. V, 2. S. 282—282. (1892.)
74. KÜLPE, O. *Anfänge und Aussichten der experimentellen Psychologie.* Arch. f. Gesch. der Philos. VI. 2. S. 170—190. (1892.)
75. KÜLPE, O. u. KIRSCHMANN, A. *Ein neuer Apparat zur Kontrolle zeitmessender Instrumente.* Phil. Stud. VIII. 1. (1892.) S. 145—172. (Bd. VI.)
76. LACASSAGNE. *Questionnaire psycho-physiologique.* Rev. Scientif. Bd. 49. No. 25. S. 797—798. (1892.)
77. MERKEL, J. *Theoretische und experimentelle Begründung der Fehlermethoden.* WUNDTS philos. Stud. VII. 4. S. 558—629. VIII. 1. S. 97—137. (V. S. 96.)
78. MÜNSTERBERG, H. *Beiträge zur experimentellen Psychologie.* 4. Hft. Freiburg i. Br., Mohr, 1892. 238 S. (V. S. 114 u. Bd. VI.)
79. SCRIPTURE, E. W. *Psychological Notes.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 577—584. (1892.)
80. SEDGWICK, A. *Experimental psychology.* Med. Press and Circ. London, 1892. S. 133.

81. TITCHENER, B. E. *The Leipzig School of Experimental Psychology.* Mind. (N. S.) I. 2. S. 206—234. (April 1892.)
Siehe auch: 672, 970. Reaktionszeiten Abtl. XIII e.

f. Verschiedenes.

82. ARNDT, R. *Bemerkungen über Kraft und auslösende Kraft im besonderen.* Greifswald, Abel, 1892. 50 S.
 83. — *Biologische Studien. I. Das biologische Grundgesetz.* Greifswald, Abel, 1892. 203 S.
 84. CARRIERE, M. *Das Wachstum der Energie in der geistigen und organischen Welt.* (Aus Abhandl. d. bair. Akad. d. Wiss.) München, Franz, 1892. 62 S.
 85. CLAY, EDM. R. *L'Alternative. Contribution à la Psychologie.* Trad. de l'angl. par A. BURDEAU. 2me édit. Paris, Alcan, 1892. 764 S.
 86. HAAS, G. E. *Schattenbilder aus der Bakteriologie der Seele.* Graz, Moser, 1892. 295 S.
 87. PEARCE. *Lois de l'esprit.* The Monist. II. No. 4. (1892.)
 88. RESL, W. *Das menschliche Ich, eine psychologische Studie.* Progr. Lemberg, 1892. 30 S.
 89. ROSENBACH. *Etude critique sur le mysticisme moderne.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 8. S. 113—158. (1892.)
 90. SCHAAERSCHMIDT, E. *Die Unsterblichkeit der Menschenseele.* Leipzig, Spohr, 1892. 34 S.
 91. SIEGFRIED, A. *Radikaler Realismus. Untersuchung über den menschlichen, Verstand und über das menschliche Gemüt.* Friedrich, 1892. 145 S.
 92. TAMBURINI. *Ancora sulla Spiritismo e la Telepatia.* Riv. Sper. di Freniatr. e di Med. Leg. XVIII. 3/4. S. 718—730. (1892.)
 93. VERWORN, M. *Die Bewegung der lebendigen Substanz.* Jena, Fischer, 1892.
 94. VOGT, J. G. *Die Menschwerdung. (Die Entwickelung des Menschen etc., vollständige Lösung des Willensproblems etc.)* Leipzig, Wiest, 1892. 392 S.
 95. WEISENGRÜN, P. *Das Problem. Grundzüge einer Analyse des Realen.* Leipzig, Naumann, 1892. 196 S. (V. S. 125.)
 96. WIESNER, H. *Die Elementarstruktur und das Wachstum der lebenden Substanz.* Wien, Hölder, 1892. 283 S. (IV. S. 90.)

g. Tierpsychologie.

97. BIEGELEBEN, A. v. *Betrachtungen über das Verhältnis der menschlichen Seele zur Tierseele.* Frankfurter zeitgemäße Broschüren, XIII. Heft 10. 27 S. (1892.)
 98. BINET, A. *Das Seelenleben der kleinsten Lebewesen.* Deutsch von W. MEDICUS. Halle, Schwetschke, 1892. 114 S. (IV. S. 88.)
 99. DUBOIS, RAPH. *Anatomie et Physiologie comparées de la Pholade Dactyle Structure, locomotion, tact, olfaction etc. Avec une théorie générale des sensations.* Paris, Masson, 1892. 167 S. 15 Taf. (V. S. 102.)
 100. MORGAN, C. H. *Animal Life and Intelligence.* London, Arnold, 1892. 512 S.

101. LE ROSSIGNOL, J. E. *The Training of Animals.* Amer. Journ. of Psychol. V, 2. S. 205—213. (1892.)
102. WAGNER, W. *Die Frage der Zoopsychologie.* (Russisch.) Vopros. filos. i. psychol. III. No. 15. (1892.)
Siehe auch: 797, 806, 864—866, 877, 892.

h. Historisches.

103. BERGER, A. v. *Hiebt Descartes die Tiere für bewußtlos?* (Aus Sitzungs-Ber. d. Akad. d. Wiss.) Wien, Tempsky, 1892. 18 S.
104. BAUMGARTNER, M. *Beiträge zur Psychologie und Erkenntnislehre des Wilhelm von Auvergne.* Diss. München. 1892. 40 S.
105. CHAIGNET, A. E. *Histoire de la psychologie des Grecs.* Tome IV. u. V. (Plotin et Ecole d'Alexandrie.) Paris, Hachette, 1892.
106. CONYBEARE, F. C. *Professor Clifford on the Soul in Nature.* The Monist II, 2. S. 209—224. (1892.)
107. DESSOIR, M. *Nic. Tetens Stellung in der Geschichte der Philosophie.* Vierteljahrsschr. f. wiss. Philos. XVI, 3. (1892.)
108. DEWAULE, L. *Condillac et la psychologie anglaise contemporaine.* Paris, Alcan, 1892. 321 S. (V. S. 402.)
109. DUMDEY. *Herbart und die englischen Psychologen nach G. F. Stout.* Zeitschr. f. exak. Philos. XIX. 1. S. 1—21. (1892.)
110. GARDAIR, J. *Corps et âme. Essais sur la philosophie de St. Thomas.* Paris, Lethielleux, 1892. 391 S.
111. — *Philosophie de St. Thomas. Les passions et la volonté.* Paris, Lethielleux, 1892. 506 S.
112. HARTENSTEIN, E. *Zur Kritik der psychologischen Grundbegriffe Herbarts.* Diss. Rostock. 1892. 46 S.
113. KOLLIGS, H. *Des Cartesius Ansicht über den Ursprung unserer Vorstellungen mit besonderer Berücksichtigung der eingeborenen Vorstellungen.* Progr. Siegburg. 1892. 19 S. 4°.
114. HOFFMANN, E. *Die Psychologie Friedrich Adolf Trendelenburgs.* Diss. Greifswald. 1892. 62 S.
115. NATH, M. *Die Psychologie Hermann Lotzes in ihrem Verhältnis zu Herbart.* Diss. Halle. 1892. 37 S.
116. PAGE, E. *Das Relativitätsprincip in Herbert Spencers psychologischer Entwickelungslehre.* WUNDTs Philos. Stud. VII. 4. S. 487—558. (1892.) (IV. S. 415.)
117. POWERS, J. H. *Kritische Bemerkungen zu Lotzes Seelenbegriff.* Diss. Göttingen. 1892. 49 S.
118. SOMMER, R. *Grundzüge einer Geschichte der deutschen Psychologie und Ästhetik von Wolff-Baumgarten bis Kant-Schiller.* Würzburg, Stahel, 1892. 444 S. (V. S. 335.)
119. THILO, Ch. A. *Über die Psychologie Platons.* Zeitschr. f. exakt Philos. XIX. 1. S. 22—36. (1892.)
120. VORGES, DOMET DE. *La perception et la psychologie thomiste.* Paris, Roger & Chernoviz, 1892. 282 S.

121. WINDISCH, E. *Über den Sitz der denkenden Seele, bes. bei den Indern und Griechen, und eine Etymologie von gr. πραπίδες*. Sitzungs-Ber. der kgl. Sächs. Akad. von 1891. S. 155—203. (1892.)
-

II. Anatomie der nervösen Centralorgane.

a. Allgemeines.

122. BINET, A. *The Nervous Ganglia of Insects*. The Monist III, 1. S. 35 bis 50. (1892.)
123. BRUCE, Al. *Illustrations of the nerve tracts in the mid and hindbrain and the cranial nerves. Atlas*. Edinburgh and London, Young and Pentland, 1892.
124. BURCKHARDT, R. *Das Centralnervensystem von Protopterus annectens*. Berlin, Friedländer u. Sohn, 1892. 64 S.
125. DEBIERRE, Ch. et DOUMER, E. *Vues stéréoscopiques des centres nerveux*.
126. — *Album des centres nerveux. 48 fig. schématiques avec légendes expl. se rapportant aux „Vues stéréoscopiques etc.“* Paris, Alcan, 1892.
127. EDINGER, L. *Zwölf Vorlesungen über den Bau der nervösen Centralorgane*. 3. umgearb. Aufl. Leipzig, Vogel, 1892. 196 S. (Bd. VI.)
128. HENNEGUY, F. u. BINET, A. *Structure du système nerveux larvaire de la Stratiomys strigosa*. Compt. rend. Bd. 114. 8. S. 430—432. (22. Febr. 1892.)
129. HERRICK and TIGHT. *The central nervous system of Rodents*. Bull. of the scientif. Labor. of Denison Univ. V. u. VI. 1892.
130. HERRICK. *The cerebrum and olfactories of the Opossum*. Journal of comparative Neurology 1892.
131. HESSE, R. *Über das Nervensystem von Ascaris Megalocephala*. Diss. Halle, 1892. 23 S.
132. JOLYET, F. und VIALLANES, H. *Recherches sur le système nerveux accélérateur et modérateur des crustacés*. Compt. rend. Bd. 114. 4. S. 189—191. (25. Jan. 1892.)
133. JULIEN, A. *Addition à la loi de la position des centres nerveux*. Compt. rend. Bd. 114. 17. S. 982—983. (25. April 1892.)
134. KRONTHAL, P. *Schnitte durch das centrale Nervensystem des Menschen, gefertigt, photographirt und erläutert. 18 Taf. mit 29 Heliogravüren nach Orig.-Negativen und erläuterndem Text*. Berlin, Speyer u. Peters, 1892. Imp. 4°. (III. S. 203.)
135. MAGNAN, V. *Recherches sur les centres nerveux*. Paris, Masson, 1893. 572 S.
136. ÖBERSTEINER, H. *Anleitung beim Studium des Baues der nervösen Centralorgane*. 2. Aufl. Deuticke, Leipzig und Wien, 1892.
137. — *Die neueren Anschauungen über den Aufbau des centralen Nervensystems*. Naturw. Rundschau. VII. 1. u. 2. 1892.

138. PELSENEER, P. *Le système nerveux streptoneure des hétéropodes.* Compt. rend. Bd. 114. 13. S. 774—775. (28. März 1892.)
139. RETZIUS, G. *Das Nervensystem der Lumbricinen.* Biol. Unters. N. F. III. S. 1. (1892.)
140. SEVERINI, P. *Anatomia dei centri nervosi.* Neapel. Jovene & Co. 1892.

b. Strukturelemente.

141. BEARD, J. *The histogenesis of nerve.* Anat. Anz. VII. 9. S. 290 bis 302. (1892.)
142. — *The transient ganglion cells and their nerves in Raja batis.* Anat. Anz. VII. 7/8. S. 191—206. (1892.)
143. GEHUCHTEN, A. v. *Contributions à l'étude des ganglions cérébro-spinaux.* Bullet. de l'Acad. Roy. de Belgique. (3.) Bd. 24. 8. S. 117 bis 154. (1892.)
144. KÖLLIKER, A. v. *Nervenzellen und Nervenfasern.* Biol. Centralbl. XII. 2. S. 33—51. (30. Jan. 1892.)
145. LENHOSSÉK, M. v. *Der feinere Bau des Nervensystems im Lichte neuester Forschungen.* Fortschr. d. Med. X, 15 u. ff. (1892.) (Auch sep. 1893.)
146. PALADINO, G. *Contribution à la connaissance plus exacte des éléments qui composent les centres nerveux.* Arch. Ital. de Biol. XVII. 1. S. 145 bis 154. (1892.)
147. QUENU und LEJARS. *Etude anatomique sur les vaisseaux sanguins des nerfs.* Arch. des Neurol. Bd. 23. No. 67. S. 1—35. (Jan. 1892.)
148. RAMON Y CAJAL, A. VAN GEHUCHTEN, A. v. KÖLLIKER. *The minute anatomy of the central nervous system, according to Golgi's method.* (Transl. by W. A. TURNER.) Journal of Anat. a. Physiol. Bd. 28. S. 271—276. (Jan. 1892.)
149. RETZIUS, G. *Die nervösen Elemente der Kleinhirnrinde.* Biol. Unters. N. F. III. S. 17. (1892.)
150. — *Über den Typus der sympathischen Ganglienzellen der höheren Wirbeltiere.* Biol. Unters. N. F. III. S. 57. (1892.)
151. — *Die peripherische Endigungsweise der Gehirnnerven.* Verh. d. anat. Ges. 1892. S. 63.
152. SCHAFFER, KARL. *Beitrag zur Histologie der Ammonsformation.* Arch. f. mier. Anatomi. Bd. 39.

c. Gehirn.

153. BECHTEREW, W. v. *Zur Frage über die Striae medullares des verlängerten Markes.* Neurol. Centralbl. XI (1892.) 10. S. 297—305.
154. BRUCE, A. *Illustrations of the Nerve Tracts in the Mid and Hind Brain, and the Cranial Nerves arising therefrom.* Pentland, Edinburgh und London, 1892.
155. BUMM, A. *Über den centralen Ursprung des Hirnschenkelfusses beim Kaninchen.* Deutsch. Zeitschr. f. Nervenheilk. II. 2/3. S. 121 bis 138. (April 1892.)
156. CUNNINGHAM, D. J. *Contribution to the Surface Anatomy of the Cerebral Hemispheres.* Cunningham Memoirs. VII. Dublin, 1892.

157. DONALDSON, H. H. *The Extent of the Cortex in Man, as Deduced from the Study of Laura Bridgman's Brain.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 503—513. (1892.)
158. DUPUY, E. *The rolandic area cortex.* Brain, Teil 58. 1892. Teil 2. S. 190—215.
159. EDINGER, L. *Untersuchungen über die vergleichende Anatomie des Gehirns. II. Das Zwischenhirn.* Abhandlung d. Senckenbergischen Naturf. Gesellsch. 1892. Frankfurt a. M., Diesterweg.
160. ELLENBERGER. *Die Furchen der Großhirnoberfläche des Pferdes, der Wiederkäuer und des Schweines.* Arch. f. wiss. u. prakt. Tierheilk. XVIII, 3. S. 267. (1892.)
161. GEHUCHTEN, A. VAN. *La structure des Lobes optiques chez l'embryon du poulet.* La Cellule Bd. VIII. (1892.)
162. GOODALL, E. *Description of the motor area of the cortex cerebri of an infant.* Amer. Journ. Insan. Utica. N. Y. XLIX. S. 51. (1892.)
163. HERRICK, C. L. *Additional notes on the teleost brain.* Anat. Anz. VII. 13/14. S. 422—431. (1892.)
164. HONEGGER, J. *Vergleichend anatomische Untersuchungen über den Fornix und die zu ihm in Beziehung gebrachten Gebilde im Gehirn des Menschen und der Säugetiere.* Rec. zool. Suisse. V. 2. S. 201. (1892.)
165. KÖLLIKER, A. v. *Über den feineren Bau des Bulbus olfactorius.* Würzburg, Stahel, 1892. 5 S. (Aus Sitzgs-Ber. d. Würzb. phys.-med. Ges.)
166. MALME, G. O. A. *Studien über das Gehirn der Knochenfische.* Dissert. Upsala. 1892. 60 S.
167. MARCHI, V. *Sur l'origine et le cours des pédoncules cérébelleux et sur leurs rapports avec les autres centres nerveux.* Arch. Ital. de Biol. XVII. 2. S. 190—201. (1892.)
168. MARSHALL, J. *Relations between the weight of the brain and its parts, and the stature and mass of the body, in man.* Journ. of Anat. and Physiol. XXVI. 4. S. 445—500. (1892.)
169. — *The brain of the late George Grote, F. R. S. with comments and observations on the humain brain and its parts generally.* Journ. of Anat. a. Physiol. XXVII. 1. S. 21—68. (Okt. 1892.)
170. MEYER, A. *Über das Vorderhirn einiger Reptilien.* Zeitschr. für wissenschaftliche Zoologie. Bd. 55. 1. S. 63—133. (1892.)
171. MEYNERT, Th. *Neue Studien über die Associationsbündel des Hirnmantels.* (Aus Sitzungsber. d. Wien. Akad. d. Wiss.) Wien, Tempsky, 1892. 20 S.
172. — *Naturexperimente am Gehirn.* Jahrb. f. Psychiatr. X. 2/3. S. 169 bis 179. (1892.) Auch: Wien, Deuticke, 1892.
173. MOELI u. MARINESCO. *Erkrankung in der Haube der Brücke mit Bemerkungen über den Verlauf der Bahnen der Hautsensibilität.* Arch. f. Psychiatr. XXIV. 3. S. 655—692. (1892.)
174. MÖLLER, J. *Beiträge zur Kenntnis des Anthropoidengehirnes.* Berlin, Friedländer u. Sohn, 1892.
175. MONAKOW, C. v. *Experimentelle und pathologisch-anatomische Untersuchungen über die optischen Centren und Bahnen nebst klinischen Beiträgen zur kortikalen Hemianopsie und Alexie.* Arch. f. Psychiatrie. XXIII, 3. S. 609—671. XXIV. 1. S. 229—269. (1892.) (Bd. VI.)

176. PENTA, P. *Contributo allo studio della topografia craniocerebrale nell'uomo.* Ann. di Neurologia. X. S. 315. (1892.)
177. SACHS, H. *Das Hemisphärenmark des menschlichen Großhirns. 1. Der Hinterhauptlappen.* 3 Abbild. 8 Tafeln. Leipzig, Thieme, 1892.
178. SNELL, O. *Das Gewicht des Gehirns und des Hirnmantels der Säugetiere in Beziehung zu deren geistigen Fähigkeiten.* Münch. Med. Wochenschr. 1892. No. 5. Auch: Sitzungs-Ber. d. Ges. f. Morphol. u. Physiol. in München, 1891. No. 2/3. S. 90. München, 1892.
179. SYMINGTON, J. *The cerebral commissures in the Marsupalia and Monotremata.* Journ. of Anat. a. Physiol. XXVII. 1. S. 69—84. (Okt. 1892.)
180. TENCHINI. *Peso dei cranii e cervelli di delinquenti.* Arch. di psichiatria. XIII. 2/3. S. 244—246. (1892.)
181. TURNER, W. *The cerebral hemispheres of Ornithorynchus Paradoxus.* Journ. of Anat. a. Physiol. XXVI. 3. S. 357—361. (April 1892.)
182. VIALLANES, H. *Recherches comparatives sur l'organisation du cerveau dans les principaux groupes d'arthropodes.* Compt. rend. de la Soc. de Biol. IV. 16. S. 354—358. (6. Mai 1892.)
183. VULPIUS, O. *Über die Entwicklung und Ausbreitung der Tangentialfasern in der menschlichen Großhirnrinde während verschiedener Altersperioden.* Arch. f. Psychiatrie. XXIII. 3. S. 775—798. (1892.)
184. ZINN, W. *Das Rindenfeld des Auges in seinen Beziehungen zu den primären Opticuszentren.* Diss. Würzburg. (1892.) 30 S. Auch: Münch. Medic. Wochenschr. 1892. No. 28 u. 29.
-
185. CHARLES, R. H. *Contributions to the craniology and craniometry of Panjab Tribes.* Journ. of Anat. a. Physiol. XXVII. 1. S. 5—20. (Oktober 1892.)
186. TÖRÖK, A. v. *Über die heutige Schädellehre.* Internat. Monatsschr. f. Anat. u. Physiol. IX. 3. S. 95—111. (1892.)

d. Hirnnerven.

187. ECKHARD, C. *Zur Topographie der die Pupille verengernden Fasern des Trigeminus innerhalb der Centralorgane.* Centralbl. f. Physiol. VI. 5. S. 129—133. (4. Juni 1892.)
188. GEUCHTEN, A. v. *Contribution à l'étude des ganglions cérébro-spinaux. De l'origine du nerf oculo-moteur commun.* La Cellule. VIII. 2. (1893.)
189. — *De l'origine du nerf oculo-moteur.* Bullet. de l'Acad. roy. de Belgique. (3.) XXIV. S. 484—502. (1892.) Auch: La Cellule VIII, 2. S. 641.
190. HEBOLD, O. *Die Sehnervenkreuzung beim Menschen.* GRAEFES Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. 1. S. 221—226. (1892.)
191. HEIBERG, J. *Schema über die Wirkungsweise der Hirnnerven.* Wiesbaden, Bergmann, 1892. 7 S.
192. HELD, H. *Die Endigungsweise der sensiblen Nerven im Gehirn.* HIS-BRAUNES Archiv. 1892. 1/2. S. 33—40.
193. — *Über eine direkte akustische Rindenbahn und den Ursprung des Vorderseitenstranges beim Menschen.* HIS-BRAUNES Arch. 1892. 3/4. S. 257 bis 264.

194. HELD, H. *Die centralen Bahnen des nervus acusticus bei der Katze.* HIS-BRAUNES Arch. 1891. 4—6. S. 271—291. (17. März 1892.)
195. HOLM. *Der dorsale Vaguskern.* VIRCHOWS Archiv 1892.
196. KAZZANDER, J. *Über den nervus accessorius Willisii und seine Beziehungen zu den oberen Cervikalnerven beim Menschen und einigen Haussäugetieren.*
197. KIRILZEW, S. *Zur Lehre vom Ursprung und centralen Verlauf der Gehörnerven.* Anat. Anz. VII. Erg.-Heft. S. 63. (1892.) Auch: Neurol. Centralbl. XI. No. 21. S. 66.
HIS-BRAUNES Arch. 1891. 4—6. S. 212—243. (17. März 1892.)
198. KÖLLIKER, v. *Über den Ursprung des Oculomotorius beim Menschen.* [Aus Sitzgsber. d. Würzb. phys.-med. Gesellsch.] Würzburg, Stahel, 1892. 2 S.
199. PONIATOWSKY, A. *Über die Trigeminuswurzel im Gehirn des Menschen.* Jahrb. f. Psychiatr. XI. S. 98—110. (1892.)
200. STRONG, O. S. *The structure and homologies of the cranial nerves of the amphibia as determined by their peripheral distribution and internal origin.* Anat. Anz. VII. 15. S. 467—471. (1892.)

e. Rückenmark und Sympathicus.

201. BRAUS, H. *Über die Rami ventrales der vorderen Spinalnerven einiger Selachier.* Diss. Jena. 1892. 35 S.
202. EDINGER, L. *Demonstration eines Rückenmarkmodells aus Draht.* Neurol. Centralblatt 1892.
203. HELD, H. *Die Beziehungen des Vorderseitenstranges zu Mittel- und Hinterhirn.* Aus Abhandl. d. sächs. Ges. d. Wiss. Leipzig, Hirzel 1892.
204. KALLIUS, E. *Über die Medulla spinalis und die Medulla oblongata von Troglodytes niger.* Diss. Berlin. 1892. 39 S.
205. KOSSOWITSCH, B. *Untersuchungen über den Bau des Rückenmarks und der Medulla oblongata eines Mikrocephalen.* Diss. Bern. Auch VIRCHOWS Arch. Bd. 128. 3. S. 497—526. (1892.)
206. LANGLEY, J. N. *On the origin from the spinal cord of the cervical and upper thoracic sympathetic fibres, with some observations on white and grey Rami Communicantes.* Proc. of the Roy. Soc. L. 306. S. 446 bis 448. (9. April 1892.)
207. MOTT, F. W. *Descending Degenerations resulting from lesions of the spinal cord in monkeys.* Brain 1892. S. 215. S. auch No. 294.
208. SCLAVUNOS, G. *Beiträge zur feineren Anatomie des Rückenmarkes der Amphibien.* (Aus Fest-Schr. f. v. KÖLLIKER.) Leipzig, Engelmann, 1892.
209. TOOTH, H. C. *On the relation of the posterior root to the posterior horn in the medulla and cord.* Journ. of Physiol. XIII. Suppl. S. 773 bis 786. (1892.)

f. Pathologische Anatomie.

210. BABES, V. u. BLOCQ, P. *Atlas der pathologischen Histologie des Nervensystems.* (1. Lief., 8 Taf.) Berlin, Hirschwald 1892.
211. BLOCQ ET LONDE. *Anatomie pathologique de la moelle épinière.* Paris, Masson, 1892.

212. CAPOBIANCO, F. *Sur les fines altérations des centres nerveux et des racines spinales par suite de la thyroïdectomie.* Arch. Ital. de Biol. XVIII. 2. S. 306—312. (1892.)
213. FISCHER, F. *Die Ammonshornveränderungen bei Epileptischen.* Heidelberg, Winter, 1892. 12 S. (Aus: Illenau, Fest-Schr. z. 50jähr. Jubil.)
214. MATSUMOTO, C. *Über Atrophie und Hypoplasie des Kleinhirns und Mikrogryie des Großhirns.* Dissert. Freiburg, 1892. 66 S.
215. PELLIZI, B. G. *Sulle modificazioni che avvengono nel midollo spinale degli amputati.* Riv. Sper. di Freniatria. XVIII. 1. S. 60—81. (April 1892.)
-

III. Physiologie der nervösen Centralorgane.

a. Allgemeines.

216. BROWN-SÉQUARD. *Localisation prétendue de fonctions diverses dans les centres nerveux et surtout dans certaines parties des organes auditifs.* Arch. de Physiol. (5.) IV 2. S. 366—368. (April 1892.)
217. DANILEWSKY, B. *Zur Physiologie des Centralnervensystems von Amphioxus.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. 7/8. S. 393—400. (1892.)
218. GOTCH, F. u. HORSLEY, V. *On the mammalian nervous system, its functions, and their localisation determined by an electrical method.* Philos. Transact. of the Roy. Soc. Bd. 182, B. S. 267—526. (1891.) (Bd. VI.)
219. HORSLEY, V. *The Structure and Function of the Brain and Spinal Cord.* London, Griffin u. Co., 1892. 223 S. (Bd. VI.)
220. PERI, A. *Sur les altérations du système nerveux central et périphérique produites par l'inanition aigue.* Arch. Ital. de Biol. XVIII. 2. S. 193 bis 203. (1892.)
221. RICHARDSON, B. W. *The cerebro-spinal axis as a thermal centre and water power.* Journ. of Ment. Sc. Bd. 28. S. 1—17. (Jan. 1892.)
222. ROSENBACH, O. *Bemerkungen zur Mechanik des Nervensystems (die oxygene, organische Energie).* Deutsch. med. Wochenschr. 1892. No. 43, 44, 45.

b. Fasern und Zellen.

223. AXENFELD, D. *Vibrationen der Stimmgabel als Nervenreiz.* Centralbl. f. Physiol. VI. 10. S. 299—300. (1892.)
224. BORUTTAU, H. *Zur Frage der spezifischen Erregungszeit der motorischen Nervenendigungen.* Arch. f. Anat. u. Physiol. (du Bois Arch.) 1892. 5/6. S. 454—467.
225. BREGMANN, E. *Über experimentelle aufsteigende Degeneration motorischer und sensibler Hirnnerven.* Jahrb. f. Psychiatr. XI. S. 73—98. (1892.) Auch separat: Wien, Deuticke.
226. DARKSCHEWITSCH, L. *Über die Veränderungen in dem zentralen Abschnitt eines motorischen Nerven bei Verletzung des peripheren Abschnittes.* Neurol. Centralbl. XI. No. 21. S. 658—668. (1892.)

227. EDES, R. E. *On the method of transmission of the impulse in medullated fibres.* The Journ. of Physiol. XIII. 5. S. 431. (1892.)
228. FRANÇOIS-FRANCK, Ch. A. *Action paralysante locale de la cocaïne sur les nerfs et les centres nerveux.* Arch. de Physiol. (5.) IV. 3. S. 562 bis 577. (1892.)
229. GOTCH, F. *The relation of nerve excitability to temperature.* The Journ. of Physiol. XIII. 1 u. 2. S. 57. (1892.)
230. GRÜTZNER, P. *Über chemische Reizung von motorischen Nerven.* PFLÜGERS Arch. Bd. 53. 3/4. S. 83—140. (1892.)
231. HOORWEG, J. L. *Über die elektrische Nervenerregung.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. 3/4. S. 87—107. (1892.)
232. HOWELL, W. H. u. HUBER, G. C. *A Physiological, histological and clinical study of the degeneration and regeneration in peripheral nerve fibres after severance of their connections with the nerve centres.* Journ. of Physiol. XIII. 5. S. 335—406. (Juli 1892.)
233. KAISER. *Eine Hemmungserscheinung am Nervmuskelpräparat.* Zeitschr. f. Biologie. XXVIII. (1892.)
234. MORAT, J. P. *Y-a-t-il des nerfs inhibiteurs?* Compt. rend. Bd. 114. 11. S. 608—610. (14. März 1892.)
235. OEHL, E. *Sur la vitesse de transmission de l'excitation dans les fibres sensititives de l'homme.* Arch. Ital. de Biol. XVII. 3. S. 400—403. (1892.)
236. PERELES, H. u. SACHS, M. *Über die Wirkung von Äther, Chloroform und Alkohol auf das Leitungsvermögen motorischer und sensibler Nervenfasern des Frosches.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. S. 526—534. (1892.)
237. VANLAIR, M. *Des altérations nerveuses centripètes consécutives à la section des nerfs et aux amputations des membres.* Bull. de l'Acad. de Belgique. (4.) V. 9. S. 626. (1892.)

c. Gehirn. Allgemeines.

238. AZAM. *Les troubles sensoriels organiques et moteurs consécutifs aux traumatismes du cerveau.* Ann. de Psychiatr. et d'Hypnol. II. No 11. u. 12. (1892.)
239. BECK, A. u. CYBULSKI, N. *Elektrische Erscheinungen in der Hirnrinde der Affen und Hunde.* Centralbl. f. Physiol. VI. 1. S. 1—6. (9. April 1892.)
240. BRÄSCHE, P. *Ein Fall von linksseitiger Hemiplegie, begleitet von linksseitiger homonymer lateraler Hemianopsie und Hemianästhesie.* Petersb. Med. Wochenschr. 1892. 12.
241. BROADBENT. *Des localisations cérébrales.* Ann. de Psychiatr. et d'Hypnol., II. (2. Reihe.) 11. (1892.)
242. FARABEUF. *Un précurseur de la doctrine moderne des localisations cérébrales.* Rev. Scientif. 1892. II. S. 93.
243. FERRIER, D. *Vorlesungen über Hirnlokalisation.* Deutsch von Weiss. Wien, Deuticke, 1892. 168 S. (V. S. 105.)
244. — *Les localisations cérébrales et leurs relations avec la thérapeutique.* Traduit par Dauriac. Arch. de Neurol. XXIV. 71. S. 238—257. (1892.)

245. GOLTZ, Fr. *Der Hund ohne Großhirn.* PFLÜGERS Arch. LI. 11/12. S. 570—615. (26. März 1892.) (V. S. 340.)
246. HENSCHEN, S. E. *Klinische und anatomische Beiträge zur Pathologie des Gehirns.* Bd. II. Upsala, Almquist & Wiksells, 1892.
247. HERGENHAHN, E. *Über die Bedeutung des Offenstehens der Fossa Sylvii und des Freiliegens der Insel.* Diss., Marburg, 1892. 22 S.
248. HöSEL, O. *Die Centralwindungen ein Centralorgan der Hinterstränge und des Trigeminus.* Arch. f. Psychiatrie. XXIV. 2. S. 452—490. (1892.)
249. MAIRE, B. *Ein Beitrag zur Lokalisation der Gehirntumoren.* Diss., Jena., 1892. 36 S.
250. MEYNERT, Th. *Sammlung von populär-wissenschaftlichen Vorträgen über den Bau und die Leistungen des Gehirns.* Wien, Braumüller, 1892. 255 S. (IV. S. 222.)
251. MILES, A. *On the mechanism of brain injuries.* Brain. Teil 58. 1892. Teil 2. S. 153—190.
252. MUNK, H. *Über die Fühlspären der Großhirnrinde.* Sitzungsber. d. Berl. Akad. v. 14. Juli 1892. 45 S. (Bd. VI.)
253. MURATOFF, W. *Einige Bemerkungen über die experimentellen Degenerationen im Balken und in der Großhirnrinde.* Neurol. Centralbl. XI. 7. S. 194—195. (1. April 1892.)
254. RINALDO, R. *Le localizzazioni cerebrali studiate in un caso d'ipnotismo.* Foligno, Salvati, 1891.
255. SEPPILLI. *Contributo alle affezioni dei lobi temporali. — Un caso di sordomutismo. — Un caso di lesione del lobo temporale sinistro senza sordità verbale in individuo mancino.* Riv. Speriment. di Freniatr. e di Medic. Leg. XVIII. 3/4. S. 591—598. (1892.) (Bd. VI.)
256. STEFANI. *Intorno alle localizzazioni cerebrali.* Riforma med. März 1892.
257. WALLER, A. D. *On the functional attributes of the Cerebral Cortex.* Brain. XV. 59/60. S. 329—396. (1892.) (Bd. VI.)
258. BAETS, M. DE. *Les localisations cérébrales et le siège de la sensation dans la philosophie scholastique.* Gent, Siffer, 1892. 29 S.
-
259. BORGHERINI, A. u. GALLERANI, G. *Contribution à l'étude de l'activité fonctionnelle du cervelet.* Arch. Ital. de Biol. XVII. 1. S. 64—70. (1892.)
260. FISHER, E. D. *The functions of the cerebellum as indicated by recent experiment.* Res. of the Loomis Labor. New York. II. S. 102. (1892.)
261. FUSARI, R. *Cas de manque presque total du cervelet.* Mem. d. R. Accad. d. sc. d. Ist. di Bologna. Reihe V. Bd. II. (1892.)
262. GALLERANI e BORGHERINI. *Sezione mediana antero-posteriore del verme del cervelletto.* Riv. Speriment. di Freniatr. XVIII. 2. S. 369—380. (1892.) (V. S. 293.)
263. LUCIANI, L. *Das Kleinhirn. Deutsch von M. O. Fraenkel.* Leipzig, Besold, 1892. 290 S. (III. S. 341.)

d. Gehirn. Spéciales.

Sensibilität.

264. BULL, Ch. St. *Contribution to the subject of intracranial lesions, with defects in the visual fields. Five cases with autopsies.* Transact. of Americ. ophthalm. ser. XXVIII. S. 268. (1892.)
265. CHAUVEAU. *Sur l'existence de centres nerveux distincts pour la perception des couleurs fondamentales du spectre.* France Médicale. 1892. № 50. S. 787. Auch: Compt. Rend. Bd. 115. No. 21. S. 908. (1892.)
266. DEJÉRINE, J. *Contribution à l'étude anatomo-pathologique et clinique des différentes variétés de cécité verbale.* Mém. Soc. de Biol. 1892. S. 62.
267. GALLERANI und STEFANI. *Intorno ai centri visivi dei colombi ed alle fibre commissurali.* Arch. per sc. le med. XVI. 12. (1892.)
268. MÜLLER, Fr. *Ein Beitrag zur Kenntnis der Seelenblindheit.* Arch. f. Psychiatr. XXIV. 3. S. 856—918. (1892.) (Bd. VI.)
269. RICHET, Ch. *Cécité psychique expérimentale chez le chien.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. (N. F.) IV. 7. S. 146—148. (26. Febr. 1892.)
270. — *Des lésions cérébrales dans la cécité psychique expérimentale chez le chien.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. 19. März 1892. S. 237.
271. SEPELLI, G. *Sui rapporti della cecità bilaterale colle affezioni dei lobi occipitali.* Riv. Sperim. di Freniatria. XVIII. 2. S. 245—261. (1892.)
272. SÉRIEUX, P. *Note sur un cas de cécité verbale avec agraphie suivie d'autopsie.* Mémoires der Compt. rend. de la Soc. de Biol. (N. R.) IV. 3. S. 13—18. (Januar 1892.)
273. VITZOU. *I centri cerebro-visivi nel cane e nella scimmia.* Congr. intern. di fisiol. Liegi, August 1892.

Motilität.

274. BECHTEREW, W. v. u. MISLAWSKI, N. v. *Über die Hirncentren der Scheidenbewegungen bei Tieren.* DU BOIS' Arch. 1891. 5/6. S. 380—393. (17. März 1892.)
275. BOHM, H. *Über cerebellare Ataxie nebst einem kasuistischen Beitrag zur Lehre von den Kleinhirngeschwülsten.* Diss., Strassburg, 1892. 57 S.
276. MINGAZZINI, G. *Contributo alla localizzazione dei centri corticali del linguaggio.* Ann. di Freniatria. III. 3. (1892.)
277. GAD. *Über Beziehungen des Großhirns zum Fressakt beim Kaninchen* DU BOIS' Arch. 1891. 5/6. S. 541—542. (17. März 1892.)

Sprache.

278. BLEULER. *Zur Auffassung der subkortikalen Aphasien.* Neurol. Centralbl. XI. No. 18. S. 562—563. (1892.)
279. BRAZIER. *Du trouble des facultés musicales dans l'aphasie.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 10. S. 337—368. (1892.) (V. S. 345.)
280. BROCK, G. *Über einen Fall von transkortikaler motorischer Aphasie.* Diss., Berlin, 1892. 35 S.
281. GALASSI, G. *Über die motorischen Bahnen der Sprache.* La Rif. Med. 5. Januar 1892.

282. GOLDSCHEIDER, A. Über centrale Sprach-, Schreib- und Lesestörungen. Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 4—8. (IV. S. 389.)
283. HEILRONNER, C. Ein Fall von Aphasie bei Gehirnlues. Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. 49. S. 59—70. (1892.)
284. PICK, A. Über die Beziehungen der senilen Hirnatrophie zur Aphasie. Prag. Med. Wochenschr. 1892. No. 16.
285. — Beiträge zur Lehre von den Störungen der Sprache. Arch. f. Psychiatrie, XXIII. 3. S. 896—918. (1892.) (Bd. VI.)
286. SIMON, J. Über amnestische Aphasie. Diss., Berlin, 1892. 36 S.

Verschiedenes.

287. VERWORN, M. Ein automatisches Centrum für die Lichtproduktion bei *Luciola italica L.* Centralbl. f. Physiol. VI. 3. S. 69—74. (7. Mai 1892.)

e. Rückenmark und Sympathicus.

288. BROWN-SÉQUARD. Faits établissant que la vie locale peut durer bien plus longtemps qu'on ne le croit dans la moëlle épinière, les nerfs et les muscles après la mort générale, chez les mammifères. Arch. de Physiol. (5.) IV. 1. S. 109—135. (1892.)
289. CAVAZZANI, E. Sull' influenza vasomotrice del simpatico cervicale. Riv. Sperim. di Freniatr. XVIII. 2. S. 262—286. (1892.)
290. GAULE, J. Spinalganglien und Haut. Centralbl. f. Physiol. V. 22. S. 689—697. (1892.)
291. KAISER, O. Die Funktionen der Ganglienzellen des Halsmarkes. Haag, Nijhoff, 1892. 81 S.
292. MOTT, FRED. W. Results of Hemisection of the Spinal Cord in Monkeys Philos. Transact. of the Roy. Soc. V. 183. (1892.) B. S. 1—60. (V. S. 343.)
293. SIMON, A. Über die Beziehungen bestimmter Muskeln zu bestimmten Abschnitten der grauen Substanz des Rückenmarkes. Diss., Straßburg, 1892. 69 S.
294. TOOTH, H. H. The function of the sympathetic ganglia. Brain. XV. 59/60. S. 397—403. (1892.)

f. Blutcirculation und Stoffwechsel des Gehirns.

295. ALEZAIS u. d'ASTROS. Note sur la circulation artérielle du pédoncule cérébral. Compt. rend. de la Soc. de Biol. (N. F.) IV. 13. S. 273—274. (8. April 1892.)
296. DEUCHER, P. Experimentelles zur Lehre vom Gehirndruck. Diss., Bern, 1892. 64 S.
297. GRASHEY, H. Experimentelle Beiträge zur Lehre von der Blutcirculation in der Schädel- und Rückgratshöhle. München, J. F. Lehmann, 1892.
298. MOSSO, A. Les phénomènes psychiques et la température du cerveau. Arch. Ital. de Biol. XVIII. 2. S. 277—290. (1892.) Auch sep. Turin, Löscher. (Bd. VI.)
299. TIETZE, A. Beiträge zur Lehre von den Gehirnpulsationen. Arch. f. exper. Pathol. u. Pharmak. Bd. 29. 5—6. S. 320—326. (12. April 1892.)

300. SARLO, F. DE und BERNARDINI, C. *Ricerche sulla circolazione cerebrale durante l'attività psichica sotto l'azione dei veleni intellettuali.* Riv. Sperim. di Freniatria. XVIII. 1. S. 1—48. (April 1892.) (IV. S. 417.)
301. SARLO, F. DE und BERNARDINI, C. *Ricerche sulla circolazione cerebrale durante l'attività psichica.* Reggio nell' Emilia, St. Calderini e Figlio, 1892. 76 S.
-

IV. Sinnesempfindungen. Allgemeines.

302. BERTKAU, TH. *Über Sinnesorgane in den Tastern und dem ersten Beinpaar der Solpugiden.* Zool. Anz. XV. No. 381. S. 10. (1892.)
303. BIGELOW, R. P. *On the development of the marginal sense organs of a Rhizomatous Medusa.* John Hopkins Univ. Circul. XI, 97. S. 84. (1892.)
304. EWART, E. C. *The lateral sense organs of Elasmobranchs.* Zool. Anz. XV. No. 387. S. 116. (1892.)
305. HEPBURN, D. *The comparative anatomy of the muscles and nerves of the superior and inferior extremities of the anthropoid apes.* Journ. of Anat. a. Physiol. Bd. 28. S. 149—187. (Jan. 1892.)
306. HÖFER, W. *Vergleichend anatomische Studien über die Nerven des Armes und der Hand bei den Affen und dem Menschen.* Diss., München, 1892. 104 S.
-
307. BEAUNIS, H. ET BINET, A. *Sur deux cas d'audition colorée.* Rev. philos. Bd. 33. S. 448—461. (April 1892.) (IV S. 418.)
308. BINET, A. *Le problème de l'audition colorée.* Revue des Deux Mondes. Tome 113. (1. Okt. 1892.) S. 586—614. (IV. S. 419.)
309. BINET ET PHILIPPE. *Etude sur un nouveau cas d'audition colorée.* Rev. philos. Bd. 33. (1892.) S. 461—464. (IV S. 419.)
310. BOSE, F. J. *De l'alochirie sensorielle.* (S. No. 320). Rev. de Méd. XII, 11. (1892.)
311. BUTZ, E. *Störungen der Sensibilität durch Traumen.* Diss., Erlangen, 1892. 40 S.
312. FLOURNOY, TH. *Enquête sur l'audition colorée.* Arch. des Sciences phys. et natur. Bd. 28. S. 505—508. (Nov. 1892.)
313. KORNFELD, S. und BICKELES, G. *Untersuchungen über das Verhalten der Hautsensibilität, sowie des Geruchs und Geschmackssinnes bei Paralytikern.* Jahrb. f. Psych. XI. 2. S. 195. (1892.)
314. KROHN, W. O. *Pseudo-Chromesthesia, or the association of Colors with words, letters and sounds.* Amer. Journ. of Psychol. V. 1. S. 20—41. (1892.)
315. MILLET, J. *Audition colorée.* Paris, Doin, 1892. 81 S.
316. NAGEL, W. *Die niederen Sinne der Insekten.* Diss. Tübingen, Pietzcker, 1892. 68 S. (Bd. VI.)

317. NAGEL, W. *Bemerkungen über auffallend starke Einwirkung gewisser Substanzen auf die Empfindungsorgane einiger Tiere.* Biol. Centralbl. XII. 23/24. S. 754—759. (1892.)
318. RONCORONI, L. *Esame dell' odorato, del gusto e dell' udito in 15 donne e 20 uomini borghesi, senza precedenti criminali, nè psicopatici. — Confronto coi pazzi.* Arch. di Psichiatr. ed Antropol. crimin. XIII 1. S. 108 bis 110. (1892.)
319. STEFANINI, A. *Sulle leggi psicofisiche di Fechner e di Plateau.* Il Nuovo Cimento. (3). XXXI. 5/6. S. 235. (1892.)
320. WEISS, M. *Über anderseitige Empfindungswahrnehmungen und anderseitige Bewegungserscheinungen (Allochirie).* Wien. med. Presse. 1891. No. 46 bis 48.
321. WIENER, CH. *Die Empfindungseinheit zum Messen der Empfindungsstärke.* Wiedem. Ann. Bd. 47. S. 659—670. (1892.)
Siehe auch: 672. 941, 965, 1061.

V. Physiologische und psychologische Optik.

a. Allgemeines.

322. ANGELUCCI, A. *L'occhio et la Pittura.* Disc. inaugurale. 1892.
323. COHN, H. *Die Augen der Musiker.* Berl. klin. Wochenschr. XXIX, No. 12. S. 270. (1892.)
324. v. FRIMMEL, TH. *Lionardo da Vincis Auge.* Repertor. f. Kunsthissenschaft. XV. Bd. 4. u. 5. Heft. 1892. (V. S. 111.)
325. v. HELMHOLTZ, H. *Handbuch der physiologischen Optik.* Lieferung 6. u. 7. Hamburg u. Leipzig, L. Voss, 1892.
326. HESS, W. u. ZEHENDER, W. *Bericht über die 22. Versammlung der ophthalmologischen Gesellschaft.* Heidelberg 1892. Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. Aufserordentl. Beilageheft. 1892. (V. S. 83.)
327. HIRSCHBERG, J. *Einführung in die Augenheilkunde.* (Erste Hälfte.) G. Thieme, Leipzig 1892. 234 S. m. 112 Holzschr. (Ref. Bd. VI.)
328. JOSEPH, G. *L'influence de l'éclairage sur la disjonction des organes visuels, leur réduction, leur atrophie complète et leur compensation chez les animaux cavernicoles.* Bull. de la Soc. Zool. XVII, 5. S. 121. (1892.)
329. KOLLOCK, Ch. W. *The eye of the negro.* Transact. of the Americ. ophthalm. soc. 1892. XXVIII. S. 257.
330. LAMBERT, J. H. *Photometrie (Photometria sive de mensura et gradibus luminis, colorum et umbrae 1760).* Deutsch herausgegeben von E. ANDING. Erstes Heft (Teil I. u. II.). 135 S. mit 35 Fig. Zweites Heft (Teil III, IV u. V). 112 S. m. 32 Fig. Drittes Heft (Teil VI u. VII). 172 S. m. 8 Fig. Leipzig, 1892. W. Engelmann. (V. S. 347.)
331. PALAZ, A. *Traité de photométrie industrielle spécialement appliquée à l'éclairage électrique.* 280 S. Paris 1892, Georges Carré. (IV, S. 224.)

332. ROYER, CL. *Recherches d'optique physiologique et physique.* 42 S. Bruxelles, Veuve Monnon, 1892. (Ref. Bd. VI.)
333. *Verhandlungen des X. internationalen medizinischen Kongresses.* Berlin, 1890. Abtl. 10. Augenheilkunde. Berlin, 1892. Hirschwald. 159 S

b. Anatomisches.

334. BARABASCHEW, P. *Beitrag zur Anatomie der Linse.* GRAEFES Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. Abt. III. S. 1—14. (1892.)
335. BODEN, J. S. u. SPRAWSON, F. C. *The pigment-cells of the Retina.* Quart. Journ. Micros. Sc. XXXIII. 3. S. 365. 1892.
336. CIRINCIONI, G. *Sui primi stadi dell' occhio umano.* Giorn. d. assoc. napol. di med. e nat. II. S. 403. (1892.)
337. DAHRENSTAEDT. *Über einen Fall von Sternfigur der Netzhautmitte.* Centralbl. für prakt. Augenheilk. XVI. S. 42—43. (1892.)
338. DOGIEL, A. S. *Über die nervösen Elemente in der Retina des Menschen.* (Zweite Mitteilung). Arch. f. mikrosk. Anat., Bd. 40. S. 29—38. (1892.)
339. EDINGER, L. *Über die Entwicklung unserer Kenntnisse von der Netzhaut des Auges.* Ber. d. Senckenberg. naturf. Ges. Frankfurt a. M., 1892. S. 165.
340. FROMAGET, C. *Recherches sur l'histologie de la rétine.* Arch. d'Ophthalm. XII, 12. S. 721. (1892.)
341. GALEZOWSKI. *Des spasmes des vaisseaux rétiens et de leur influence sur la vision.* Rev. d'ophthalm. 1892. S. 69.
342. GREEFF, R. *Studien über die Plastik des menschlichen Auges am Lebenden und an den Bildwerken der Antike.* Arch. für Anat. u. Physiol. Anat. Abt. Jahrg. 1892. S. 113—136. (IV. S. 224.)
343. GRIJNS, G. *Bijdrage tot de physiologie van den nervus opticus.* Onderz. Physiol. Labor. Utrecht. IV. Reeks. I. Decl. No. 2. (1892.)
344. GRUENHAGEN, A. *Über die Mechanik der Irisbewegung.* PFLÜGERS Arch. Bd. 53. S. 348—360. (1892.)
345. HEBOLD, O. *Die Sehnervenkreuzung beim Menschen.* GRAEFES Arch. f. Ophthalm. XXXVIII. 1. 1892.
346. JOHNSON, G. L. *Bemerkungen über die Macula lutea.* Arch. f. Augenheilk. XXV. S. 157—175. (1892.)
347. KNAPP. *The law of symmetry of our eyes as manifested in the direction of their meridians. Its rules and exceptions.* Amer. Journ. of Ophthalm., August, 1892.
348. KRUSE, A. *Über Entwicklung, Bau und pathologische Veränderungen des Hornhautgewebes.* VIRCHOWS Arch. Bd. 128. S. 251—289. (1892.)
349. LANGLEY, J. N. u. ANDERSON, H. K. *On the mechanism of the movements of the iris.* Journ. of Physiol. XIII. S. 513—553. (1892.)
350. MAKLAKOFF. *Contribution à l'ophthalmotonomométrie.* Archiv d'ophthalm. XII. S. 321—349. (1892.)
351. MERKEL, F. u. ORR, A. W. *Das Auge des Neugeborenen, an einem schematischen Durchschnitt erläutert.* Anat. Hefte. I. Abtl. I, 3. S. 271. (1892.)

352. MORAT, J. P. u. DOYON, M. *Les vaso-moteurs de l'oeil.* Arch. d. Physiol. (5.) IV. S. 60—69. 1892.
353. MUSGROVE, J. *The blood-vessels of the retina, with a method of preparation for lantern demonstration.* Journ. of Anat. a. Physiol. Bd. 26. S. 245 bis 254. (1892.)
354. NUEL, J. P. *De la vascularisation de la choroïde et de la nutrition de la rétine, principalement au niveau de la fovea centralis.* Arch. d'ophthalm. XII. S. 70—88. (1892.)
355. ROCHOW-DUVIGNEAU, A. *Recherches sur l'angle de la chambre antérieure et le canal de Schlemm.* Thèse de Paris. 1892.
356. SCHMIDT-RIMPLER. *Das Auge und seine Darstellung in Sculptur und Malerei.* Nord und Süd. LXII. No. 186. (1892.)
357. SCHULTZE, O. *Zur Entwicklungsgeschichte des Gefäßsystems im Säugertauge.* Festschr. f. A. v. KÖLLIKER. 1892.
358. TALKO, J. *Zur Optographie. — Ophthalmoskopische Glasbilder.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 356. 1892.
359. VOLL, A. *Über die Entwicklung der Membrana vasculosa retinae.* (Aus Festschr. für v. Kölliker.) Leipzig, Engelmann. 1892.
360. WALDEYER, W. *Über die Plastik des menschlichen Auges am Lebenden und an den Bildwerken der Kunst.* Sitzungs-Ber. d. Berl. Akad. 1892, 4—7. S. 45—46.
361. ZIEM. *Über das Schwellgewebe des Auges.* VIRCHOWS Arch. 126. Band. 1891. S. 467—483.

c. Dioptrik des Auges und Ophthalmometrie.

362. BISSELL, E. J. *Observations with Javals ophthalmometre.* Journ. of Ophthalm. Okt. 1892.
363. BURNETT, Sw. M. *The general form of the human cornea and its relation to the refraction of the eye and visual acuteness.* Americ. Journ. of Ophthalm. August 1892. Transact. of the Americ. ophthalm. soc. 1892. S. 316.
364. DAVIS, A. E. *Javals ophthalmometre and atropine in determining errors of refraction with an incidental notice on eye strain an graduated tenotomie.* New York med. Journ. (1892.) Vol. LVI. No. 15. S. 396.
365. DERBY, H. *Recent added facilities for the examination of the eye. I. The Ophthalmometer of Javal-Schiötz. II. The Phorometer of Stevens. III. The Arc-Light adapted for the Ophthalmoscope.* Boston med. and surg. Journ. of June 9. 1892.
366. KNOEPPFER. *Contribution clinique à l'étude de la position du cristallin dans l'œil humain à l'état de repos et d'activité de l'accommodation.* Revue méd. de l'Est. 15. Juni 1892.
367. MARTIN, G. *Valeur réfractaire du cristallin chez les myopes.* Rev. gén. d'ophthalm. XI. S. 22—23. (1892.)
368. MATTHIESSEN, L. *Die zweiten Purkinje'schen Bilder im schematischen und im wirklichen Auge.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 280—296. (1892.)
369. PFLÜGER. *Einige Resultate klinischer Ophthalmometrie.* Verhandl. des X. intern. Kongresses. Bd. IV. S. 140. 1892.

370. SCHMIDT, EJGIL. *En Fremstilling af Théorien for centrerede optiske Systemer.* (Eine Darstellung der Theorie der centrierten optischen Systeme.) Nordisk ophthalm. Tidsskrift V. S. 1. 1892.
371. SCHWEINITZ, G. E. *Some notes on the corneal astigmatism in 200 eyes measured with the ophthalmometre of Javal in comparison with the total subjective astigmatism after complete mydriasis.* The Times and Register. 19. Nov. 1892.
372. SULZER. *Der Einfluss des Winkels α auf die Resultate der Ophthalmometrie und dessen Bestimmung vermittelst des Ophthalmometers.* Verhandl. des X. internat. Kongresses. Bd. IV. S. 138. 1892.
373. — *La forme de la cornée humaine et son influence sur la vision. 2^e Partie: Influence de la cornée sur la vision.* Arch. d'Ophthalm. XII. (1892). S. 32—50. (Ref. Bd. VI.)
374. — *La forme de la cornée et son influence sur la vision.* Paris. Steinheil. 1892.
375. SZILLI, A. *Optische Verwertung von Brillenglasreflexen.* GRAEFS Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. S. 12—18. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
376. THOMAS, C. M. *A few observations on the use of Javals ophthalmometre.* Journ. of ophthalm. Okt. 1892.
377. TSCHERNING, M. *Beiträge zur Dioptrik des Auges.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 429—492. (1892.)
378. — *Les images catoptriques de l'oeil humain.* C. R. de la Soc. de Biol. 23. Juli 1892. S. 688.
379. WOODWARD, J. H. *The Ophthalmometer of Javal and Schiötz and the diagnosis of astigmatism.* New York med. Journal. Vol. LVI. No. 3. S. 66. 1892.
380. WÜRDEMANN, H. V. *What may be considered normal corneal astigmatism? From keratometric measurements of 300 eyes.* The Journ. of the Americ. med. Assoc. August 1892.

d. Irisbewegungen, Accommodation, Refraktion u. Sehschärfe.

381. ARMINSKI. *Das Verhältnis zwischen dem Fernpunkt des Normalmenschen und seinen Beschäftigungen.* Verhandl. des X. internat. Kongresses. Bd. IV. S. 86. 1892.
382. BATTEN, R. D. *Myopia the result of constitutional disease.* Ophth. Rev. XI. 1. (1892.)
383. BELLARD. *Rapport sur la myopie scolaire.* Bullet. de la soc. d'ophthalm. de Paris. 1892. S. 121.
384. BOCK, A. *Untersuchungen über die Erblichkeit der Myopie.* Diss. Kiel 1892. 17 S.
385. CRAMER, E. *Eigentümliche Schwankungen der Sehschärfe infolge eines intraokulären Fremdkörpers.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilkd. XXX. S. 317. 1892.
386. DIMMER. *Noch einmal die Gläserkorrektion bei Aphakie.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 73—79. (1892.)
387. DODD, W. *On the optical condition of fifty persons who were free from any ocular disturbances.* Ophth. Soc. 20. Okt. 1892.

388. VAN EIJSSELSTEIJN, G. *Over de accommodatie en convergentie bij zijdelingschen Blick.* Diss. Utrecht 1891. VIII u. 36 S. Het Nederlandsch Gasthuis voor behoeftige en minvermogende Ooglijders gevestigd te Utrecht. Drie en dertigste jaarlijksch Verslag 1892.
389. FARAVELLI, E. *Il tempo quale coëfficiente da introdursi nella determinazione del visus. (Nota preventiva.)* Revista generale italiana di Clinica med. anno IV. No. 12—13. 1892.
390. FERDINANDS, G. *Investigations into the eyesight of children attending some of the Aberdeenshire Board Schools.* Brit. med. Journ. 1891.
391. FICK, A. E. *Noch einmal die ungleiche Accommodation.* GRAEFS Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. S. 204—220. (1892.)
392. FUKALA. *Der schädliche Einfluß der Accommodation auf die Zunahme der höchstgradigen Myopie.* Berliner klin. Wochenschrift No. 23. S. 558. 1892.
393. GERLOFF, O. *Beitrag zur Arbeitsmyopie.* Bericht über d. 22. Versamml. der Heidelberger Ophthalm. Gesell. 1892. S. 172—180.
394. GUILLERY *Nochmals meine Sehproben.* Arch. f. Augenheilk. XXVI. S. 79—84. (1892.) (V. S. 294.)
395. GROENOUW, A. *Über die Sehschärfe der Netzhautperipherie und eine neue Untersuchungsmethode derselben.* Hab.-Schr. Breslau, 1892. 48 S. (V. S. 349.)
396. HERRNHEISER. *Die Refraktionsentwicklung des menschlichen Auges.* (Mit 5 Kurvenzeichnungen.) Prag. med. Wochenschr. 1892. No. 19 u. 20 Berlin, Fischer. 1892. Zeitschr. f. Heilkd. XIII. S. 342. (1892.)
397. HESS, C. *Kritik der neueren Versuche zur Frage nach dem Vorkommen ungleicher Accommodation.* GRAEFS Arch. f. Ophthalmol. Bd. 38. S. 169—183. (1892.)
398. HESS, C. u. NEUMANN, F. *Messende Versuche zur Frage nach dem Vorkommen ungleicher Accommodation beim Gesunden.* GRAEFS Archiv für Ophthalmol. Bd. 38. S. 184—190. (1892.)
399. KARVEZKI, A. *Du rapport entre l'intensité de l'éclairage et l'acuité visuelle.* (Russisch.) Thèse. St. Petersburg. 1892.
400. KROTOSCHIN, A. *Anatomischer Beitrag zum Studium der Entwicklung der Myopie.* Archives of ophtalm. XXI, 1. S. 33—38. (1892.)
401. LANGLEY u. ANDERSON. *Dilatation of the pupil.* Proc. of the Physiol. Society. Mai 1892.
402. LESSING, E. *Vervollkommenung der Refraktionsbestimmung bis zur Unabhängigkeit vom Untersuchten.* Hamburg, O. Meissner 1892. 13 S. mit Abbildungen.
403. LIEBRECHT. *Kritische Bemerkungen zu Guillerys „Vorschlag zur Vereinfachung der Sehproben“.* Arch. f. Augenheilk. XXV. S. 37—41. (1892.) (IV. S. 424.)
404. LIMBOURG, PH. *Kritische und experimentelle Untersuchungen über die Irisbewegungen und über den Einfluß von Giften auf dieselben, besonders des Cocain.* Arch. f. experiment. Pathologie u. Pharmakologie. Bd. XXX. (1892.) S. 93—125. (Ref. Bd. VI.)
405. LITTAUER, L. *Du mouvement de l'iris.* Thèse de Paris. 1892.

406. NIKOLAI. *Over het mechanisme der accommodatie.* Erste Vergadering van het Nederlandsch Oogheelkundig Gezelschap Rotterdam 1892. Weekblad No. 26, S. 911. 1892.
407. NIMIER. *Remarques sur la répartition géographique de la myopie en France.* Bullet. de la Soc. d'Ophthalm. de Paris. 1892. S. 1.
408. OSTWALT. *Réfraction de l'oeil fort myope à l'état d'aphakie avec remarques sur les avantages du choix uniforme du foyer antérieur de l'oeil muni du cristallin comme point de départ pour toutes les mesures de la réfraction, même de l'oeil aphaque.* Revue gén. d'ophthalm. T. XI. S. 1—21. 1892.
409. OSTWALT, F. *Auch noch einmal die Gläserkorrektion bei Aphakie.* Klin. Mon.-Bl. f. Augenheilk. XXX. S. 178—181. (1892.)
410. PFLÜGER. *Bemerkungen zur operativen Behandlung hochgradiger Kurzsichtigkeit.* Ber. über d. 22. Versamml. der Heidelberger Ophthal. Gesellsch. 1892. S. 118—123.
411. POELLER, F. *Experimental-Beiträge zur Myopie-Hygiene.* Arch. f. Hygiene. XIII. S. 335—343. 1892. (V. S. 110.)
412. ROOSA, D. R. ST.-JOHN. *The prevalence of corneal astigmatism in eyes with normal acuity of vision and without asthenopia.* Med. Record. 26. Nov. 1892.
413. RYMSZA. *Vergleichende Untersuchungen über den Zusammenhang zwischen dem Refraktionszustande der Augen und dem Schädelbau.* Diss. Dorpat, 1892. 65 S.
414. F. SCHANTZ. *Über den Einfluss der Pupillaröffnung auf das Sehen Aphakischer.* Verhandl. d. Ges. deutscher Naturf. u. Ärzte. Halle, 1891.
415. SCHWEIGER. *Korrektion der Myopie durch Aphakie.* Bericht über die 22. Versamml. der Heidelb. Ophthalm. Gesellsch. 1892. S. 115—118.
416. E. STEINACH. *I. Untersuchungen zur vergleichenden Physiologie der Iris.—II. Mitteilung über die direkte motorische Wirkung des Lichtes auf den Sphincter pupillae bei Amphibien und Fischen.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. S. 495—525. 1892. Mit 1 T. (Ref. Bd. VI.)
417. STEPHENSON, S. *A note upon the relative frequency of myopia among Christians and Jews.* The Ophthalmic Review. XI. S. 110—112. 1892.
418. STILLING, J. *Zur Kurzsichtigkeitsfrage.* Berliner med. Wochenschr. No. 16. S. 398. 1892.
419. TSCHERNING, M. *Note sur un changement jusqu'à présent inconnu, que subit le cristallin, pendant l'accommodation.* Arch. de Physiol. normale et pathologique. Série V. T. 4. S. 158—164. 1892. Archive d'ophthalm. T. XII. S. 168—174. (III. S. 506.)
420. VALUDE. *Myopie forte. Extraction du cristallin transparent.* Bullet. de la Soc. d'ophthalm. de Paris. 1892. S. 30.
-
421. SCHNELLER. *Sehproben zur Bestimmung der Refraktion, Sehschärfe und Accomodation.* Danzig, Kafemann. 24 S. (III. S. 417.)
422. STEIGER, A. *Einheitliche Sehproben zur Untersuchung der Sehschärfe in die Ferne und in die Nähe.* Hamburg und Leipzig, 1892. L. Voß. 40 S. u. 1 T. (Aus Beiträge zur Augenheilkunde. H. 7.) (V. S. 349.)
423. WEST, G. M. *Eye Tests on Children.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 595 u. 596. (1892.)

424. WOLFFBERG. *Buchstaben-, Zahlen- und Bildertafeln nebst einer Abhandlung über die Sehschärfe.* Breslau, Preuss & Jünger. 1892. (Ref. Bd. VI.)
- e. Ophthalmoskopie, Perimetrie und Skiaskopie.
425. ANTONELLI. *Optomètre à Skiascopie.* Arch. d'Ophthal. XII, 4. S. 230 bis 232. (1892.)
426. — *Ottometro a Schiascopia.* Annali di Ottalmologia XXI. S. 219—221. (1892.) (IV. S. 105.)
427. BITZOS, G. *La Skiascopie (Keratoscopie).* Paris, 1892. 96 S. Société d'éditions scientifiques. (IV. S. 105.)
428. BURNETT, S. M. *Some incidental phenomena of the shadow test.* Med. News. 5. Nov. 1892. Transact. of the Americ. ophthalm. soc. 1892. S. 388. Am. Journ. of Ophthalm. August 1892.
429. DAVIS. *The light-streak as seen upon the centre of the retinal vessels, owing to reflection, refraction or to both.* Arch. of Ophth. XX. S. 44. 1892.
430. — *A Reply to M. Story as to the causes of the light streak on retinal vessels.* Ophth. Rev. Sept. 1892.
431. DIMMER, F. *Beiträge zur Ophthalmoskopie.* GRAEFS Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. S. 19—51. (1892.)
432. — *Über die Reflexstreifen auf den Netzhautgefäßsen.* Ber. über die XXI. Vers. d. Ophth. Ges. S. 5 u. 210. (1892.)
433. FICK, E. *Einige Bemerkungen über das Photographieren des Augenhintergrundes.* Bericht über die XXI. Versammlung d. Ophthalm. Ges. S. 197. 1892.
434. GALEZOWSKI. *Du grossissement de l'image ophthalmoscopique dans l'examen des vaisseaux rétiniens.* Recueil d'ophthalm. No. 7. S. 385. 1892.
435. — *Du grossissement de l'image ophthalmoscopique dans l'étude de la pathologie des vaisseaux rétiniens.* C. R. de la Soc. de Biol. 2. Juli 1892. S. 601.
436. GUILLOZ, TH. *Examen binoculaire de l'image renversé du fond de l'œil avec un ophthalmoscope ordinaire.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. (N. S.) IV. S. 203—205. (1892.)
437. HEDDAEUS. *Zur Skiaskopie.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilkd. XXX. S. 326. 1892.
438. LAMBERT, W. E. *Retinoscopy as a means of estimating astigmatism.* (Read before the Hospital Graduates Club. May 24. 1892. New York med. Journal Vol. LVI. S. 239. 1892.)
439. MEYER, E. *Contribution au diagnostic ophthalmoscopique des altérations des parois vasculaires dans la rétine.* Rev. Gén. d'Ophthalm. XI. 3. S. 97—113. (1892.) Arch. d'Ophthal. XII. S. 224—230. (1892.)
440. E. MÜLLER. *Zur Skiaskopie.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 389—390. 1892.
441. PARENT, H. *Exposé théorique du procédé d'optométrie ophthalmoscopique dit de Cuignet ou skiaskopie.* Arch. d'ophthalm. T. XII. S. 287—314. 1892. (IV. S. 105.)

442. PARENT. *Optométrie ophthalmoscopique au moyen de l'image renversée.* Bullet. de la Soc. d'Ophthal. de Paris. 1892. S. 105. Arch. d'Ophthal. 1892. S. 560.
443. PHILIPSEN. *Exposé algébrique élémentaire du grossissement ophthalmoscopique.* Anm. d'oculist. T. CVII. S. 177. 1892.
444. RÜPPEL. *Zur Skiaskopie. I. Mathematische Begründung der Iristheorie.* II. Einfluss der Einstellung des untersuchenden Auges. GRAEFS Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. Abt. 2. S. 174—203 (1892.) (IV. S. 225.)
445. SCHNABEL. *Über die Beleuchtung des Gesichtsfeldes bei der Untersuchung mit dem Augenspiegel.* Prager med. Wochenschr. 1892. No. 30.
446. SCHULTE, E. *Ophthalmoskopische Befunde an der Macula lutea.* Diss. Straßburg. 1892. 33 S.
447. SMITH, P. *On the corneal reflex of the ophthalmoscope as a test of fixation and deviation.* Ophthalm. Rev. Febr. 1892.
448. — *L'image réfléchie de la cornée produite par l'ophthalmoscope comme moyen de déterminer les déviations et le mode de fixation de l'œil.* The ophth. Review. XI. S. 37—42. (1892.)
449. STORY. *The light reflex on the retinal vessels.* Dublin. Journ. of med. Scienc. No. 10. S. 313. 1892. Ophth. Rev. April 1892.
450. — *Le reflet lumineux sur les vaisseaux rétiniens.* The ophthalm. Review. XI. S. 100—108. (1892.)
451. WEYMANN, W. F. *The region of the macula lutea in ophthalmoscopy.* The Ophthalm. Record. December 1892.

f. Licht- und Farbenempfindungen.

452. ABNEY, W. DE W. *Colour Measurement and Mixture.* London, 1891. Soc. for promoting Christian Knowledge.
453. ABNEY, W. DE W. and FESTING, E. R. *Colour Photometry.* London, Phil. Trans. Vol. 183. A. p. 531—565. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
454. BAQUIS, E. *Quelques phénomènes subjectifs de la vision.* Ann. di Ottalmol. XXI. (1892.)
455. — *Alcuni fenomeni subgettivi della visione.* Ann. d'ophthalm. XII, 5. S. 274. (1892.)
456. BAUMONT, W. M. *Erythropsie dans l'aphakie.* Ophthalm. Review. XI. S. 72—75. (1892.)
457. BERRY, G. A. *Critical remarks on the theories of fundamental colour sensations.* London, Ophth. Reports. XIII. 1.
458. BICKERTON, T. H. *On the Association of shipping disasters with colour-blind and defective farsighted sailors.* Sixtieth annual meeting of the British med. Association Nottingham. July. Ophthalmology. British med. Journ. No. 1655. S. 623. 1892.
459. — *On Colour-Blindness.* London. Macmillan. 1892.
460. BLÜMNER, H. *Die Farbenbezeichnungen bei den römischen Dichtern.* (Berliner Studien f. klassische Philologie u. Archäologie. Bd. 13. Heft 3.) Berlin, S. Calvary & Co. 1892. IX u. 231 S. (V. S. 350.)
461. CHARPENTIER, A. *Propagation à distance de la réaction oscillatoire de la rétine.* Arch. de Physiol. (5) IV. S. 629—639. (1892.)

462. CHARPENTIER, A. *Réaction oscillatoire de la rétine sous l'influence des excitations lumineuses.* Arch. de Physiol. (5.) IV. S. 541—553. (1892.)
463. CHAUVEAU. *Couleurs fondamentales.* Acad. des Sc. 21./28. Novbr. 1892.
464. GROSSMANN. *Zur Prüfung auf Farbenblindheit.* Verhandl. des X. internationalen Kongresses. B. IV. S. 57. 1892.
465. HEGG, E. *Zur Farbenperimetrie.* GRAEFS Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. S. 145—168. (1892). Diss. Bern. 1892. (Ref. Bd. VI.)
466. v. HELMHOLTZ, H. *Kürzeste Linien im Farbensystem.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 118—122. (1892.)
467. HILBERT, R. *Zur Kenntnis der Kyanopie.* Arch. f. Augenheilk. Bd. 24. S. 240—244. (1892.) (IV. S. 113.)
468. HOLMGREN, F. *Studien über die elementaren Farbenempfindungen.* Skandinav. Arch. f. Physiol. Bd. 3. 1892. (V. S. 351.)
469. HUNT, E. *Colour Vision.* Glasgow, John Smith & Son. 3 plates and 122 pges. 1892.
470. KIRSCHMANN, A. *Beiträge zur Kenntnis der Farbenblindheit.* WUNDTS Philos. Stud. VIII. S. 173—230, 407—430. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
471. KÖNIG, A. und DIETERICI, C. *Die Grundempfindungen in normalen und anomalen Farbensystemen und ihre Intensitätsverteilung im Spektrum.* Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 241—347. (1892.) Auch separat. Hamburg, L. Voss. 1892. 107 S. mit 8 Fig.
472. LADD-FRANKLIN, CHR. *Eine neue Theorie der Lichtempfindungen.* Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 211—221. (1892.)
473. LIEBRECHT. *Du Daltonisme au point de vue de l'examen des employés du chemin de fer et de la marine.* Verhandl. des X. internat. Kongresses. B. IV. S. 92. 1892.
474. VAN MILLINGEN. *Contribution à l'étude de l'érythropsie.* Ann. d'ocul. 1892. S. 417.
475. POLE, W. *Some unpublished data on colour-blindness.* Phil. Magaz. (5) Vol. 34. 1892. S. 100—114. (Ref. Bd. VI.)
476. — *Further data on colour-blindness.* II. Phil. Magaz. (5). Vol. 34. S. 439—443. (Ref. Bd. VI.)
477. ROOD, O. N. *On a color system.* The Amer. Journ. of Sc. 1892. No. 10. S. 263.
478. RUTHERFORD. *On colour sense.* Proc. of the R. Soc. of Edinburgh. 1892.
479. SACHS, M. *Über den Einfluss farbiger Lichter auf die Weite der Pupille.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. S. 79—86. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
480. SNELL, S. *On the importance of the examination of the eyes separately for defects of colour vision.* British med. Journ. No. 1622. S. 222. 1892.
481. STONEY, G. J. *On the appreciation of ultra-visible quantities and on a gauge, to help us to appreciate them.* Philos. Magaz. (5), XXXIV. S. 415 bis 429. (1892.) Scientif. Proc. of the R. Dublin Soc. VII. S. 530.
482. v. VINTSCHGAU. *Über Farbenblindheit.* Ber. d. naturw.-med. Ver. in Innsbruck. XX. 1891/92. (IV. S. 113.)
483. WIDMARK, J. *Über den Einfluss der ultravioletten Strahlen des Lichtes auf die vorderen Medien des Auges.* Deutsch. Med. Wochenschr. 1892. No. 17.

484. WIDMARK, J. *Über Blendung der Netzhaut.* Skand. Arch. f. Physiol. IV. S. 281 bis 295. (1892.)
485. — *Om blandning af näthinnan.* (Blendung der Netzhaut). Nord. ophthalm. Tidsskr. V. 2. S. 57. (1892.)
486. *Report of the Committee on colour-vision.* Roy. Soc. Proc. LI. No. 311. S. 281. (1892.)

g. Augenbewegungen und binokulares Sehen.

487. BUMSTEAD, S. J. *A new test for the ocular muscles.* Annals of Ophthalm. and Otology Vol. I., No. 2. S. 84. 1892.
488. FERRI, L. *Schéma de l'action physiologique des muscles de l'oeil et de la diplopie paralytique.* Ann. di Ottalmol. XXI. (1892.)
489. HIRTH, G. *Das plastische Sehen als Rindenzwang.* München 1892. G. Hirths Verlag. 80 S. mit 50 Textill. u. 34 Tafeln mit stereoskop. Abbildungen. (Ref. Bd. VI.)
490. KNAPP. *The law of symmetrie of our eyes as manifested in the direction of their meridians. Its rules and exceptions.* Americ. Journ. of Ophthalm. August 1892. Transact. of the Americ. ophthalm. soc. 1892. S. 308.
491. MILLINGEN, M. van. *Les anomalies de la convergence.* Ann. d'oculist. Januar 1892.
492. PERCIVAL, A. *The relation of convergence to accommodation and its practical bearing.* Ophthalm. Review. No. 133. S. 313. 1892.
493. SCHNELLER. *Zur Lehre von den dem Zusammensehen mit beiden Augen dienenden Bewegungen.* GRAEFE'S Arch. für Ophthalm. Bd. 38. S. 71—117. (1892.) (IV. S. 113.)
494. SNELLEN, H. *Über Beschränkung der Konvergenz und der Accommodation bei seitlichem Blick.* Bericht über d. XXI. Versamml. d. Ophthalm. Ges. S. 113. 1892.

h. Beziehungen zu den äußeren Reizen (Ermüdung, Kontrast, Nachbilder, WEBERSches Gesetz u. s. w.)

495. BRODHUN, E. *Über die Empfindlichkeit des grünblinden und des normalen Auges gegen Farbenänderung im Spektrum.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 97—117. (1892.)
496. FERRY, E. S. *Persistence of vision.* The Amer. Journ. of Sc. (3.) XLIV. S. 192. (1892.)
497. FICK, A. E. *Über Ermüdung und Erholung der Netzhaut.* GRAEFE'S Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. S. 118—126. (1892.) (IV. S. 421.)
498. — *Entgegnung an E. Hering in Sachen der Netzhauterholung.* GRAEFE'S Arch. f. Ophthalm. XXXVIII. (3.) S. 300—304. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
499. HERING, E. *Bemerkungen zu E. Ficks Entgegnung auf die Abhandlung über Ermüdung und Erholung des Sehorganes.* GRAEFE'S Arch. f. Ophthalm. Bd. 38. Abt. 2. S. 252—258. (1892.) (IV. S. 421.)
500. HILBERT, R. *Zur Kenntnis des successiven Kontrastes.* Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 74—77. (1892.)
501. KIRSCHMANN, A. *Some effects of contrast.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 542—557. (1892.)

502. SCHIRMER. *Über die Adaptation im gesunden und kranken Auge.* Verhandl. des X. intern. Kongresses, B. IV. S. 58. 1892.
503. SCHWARZ, O. *Bemerkungen über die von Lipps und Cornelius besprochene Nachbilderscheinung.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 398—404. (1892.)
504. SZILI, A. *Flatternde Herzen.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 359—387. (1892.)
505. TITCHENER, E. B. *Über binokulare Wirkungen monokularer Reize.* Dissert. Leipzig, 1892. 80 S. Auch: WUNDTs Philos. Stud. VIII, 2. S. 231—310. (1892.) (Bd. VI.)
506. WERTHEIM, Th. *Eine Beobachtung über das indirekte Sehen.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 172—174. (1892.)
507. WIENER, CHR. *Die Zerstreuung des Lichtes durch matte Oberflächen und die Empfindungseinheit zum Messen der Empfindungsstärke.* In Festschrift der Technischen Hochschule zu Karlsruhe.
508. — *Die Empfindungseinheit zum Messen der Empfindungsstärke.* WIED. Ann. Bd. 47. S. 659—670. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
509. WRIGHT, A. E. *A suggestion as to the possible cause of the corona observed in certain after-images.* Journ. of Anat. a. Pathol. Bd. 26. S. 192—197. (1892.)

i. Pathologisches.

510. FUCHS, E. *Lehrbuch der Augenheilkunde.* Wien, Deuticke, 1892. 832 S.
511. KNIES, M. *Grundriss der Augenheilkunde.* Wiesbaden, Bergmann, 1892. 331 S.
512. LAGRANGE, F. *Traité pratique des anomalies de la vision.* Paris, Steinheil, 1892.
513. VOSSIUS, A. *Lehrbuch der Augenheilkunde.* Wien, Deuticke, 1892. 775 S.
-
514. HANSELL, H. F. u. BELL, J. H. *Statistische Übersicht der Verhältnisse und Ursachen der Blindheit bei einer Reihe von 32000 Augen, behandelt im Hospital des Jefferson College.* Arch. of Ophtalm. XXI, 1. S. 51 bis 55. (1892.)
515. JOELSOHN, K. A. *Die Blinden der Stadt Kischinev.* (Schluß.) Wjestnik oftalmologii. Nov.-Dec. 1892.
516. KUSCHEV, N. E. *Blindheit und deren Ursachen.* Wjestnik oftalmol. Juli-Oktober 1892.
517. TROUSSEAU, A. *Les causes de la cécité chez les pensionnaires des Quinze-Vingts.* Arch. d'Ophthalm. XII, 4. S. 218—224. (1892.)
-
518. ANTONELLI. *L'amblyopie transitoire.* Arch. de Neurol. XXIV. No. 72. S. 423—448. (1892.)
519. AYERS. *Glasses on a child two years old for convergent strabismus.* Amer. Journ. of Ophthalm. November 1892.
520. BACH. *Über künstlich erzeugten Nystagmus horizontalis, einhergehend mit konjugierter Deviation.* Centralbl. für Nervenheilk. und Psychiatrie. Nov. 1892. (V. S. 111.)
521. BENZLER. *Simulation einseitiger Blindheit.* Deutsche militärärztl. Zeitschr. XXI. Heft 1. S. 24. 1892.

522. BOCK, A. *Untersuchungen über die Erblichkeit der Myopie.* Dissert. Kiel, 1892. 17 S.
523. BOÉ, F. *Hemianopsie homonyme supérieure.* (Englisch.) Archiv of Ophthalm. XXI. 4. (Okt. 1892.)
524. BULL. *L'asthénopie des astigmates.* Le Progrès méd. No. 23—25. 1892.
525. CHIBRET u. AUGIÉRAS. *Etude sur la parésie double de l'accommodation: son analogie avec les paralysies hystériques.* Rev. gén. d'Ophthalm. XI. 9. S. 399—403. (1892.)
526. DUNN, E. L. *Case of homonymous hemianopsia, with Postmortem-appearances.* Brain. XV. S. 452—458. (1892.)
527. GALEZOWSKI. *De l'hémianopsie chromatique dans une amblyopie nerveuse.* Recueil d' ophthalm. No. 10. S. 576. 1892.
528. GILLES DE LA TOURETTE. *Les zones hystéro-gènes de l'oeil et la migraine ophthalmique d'origine hystérique.* Annal. d'oculist. Oktober 1891.
529. KÖNIG. *Über die Gesichtsfeld-Ermüdung und deren Beziehung zur konzentrischen Gesichtsfeld-Einschränkung bei Erkrankungen des Centralnervensystems.* Autoreferat. (Berliner Gesellsch. f. Psychologie u. Nervenkrankheiten. Sitzung vom 6. Juni 1892.) Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatrie. S. 455. Okt. 1892.
530. MADDOX, E. E. *Objective Strabometrie.* Arch. of Ophthalm. XXI, 1. S. 56—62. (1892.)
531. MARTIN. *Traitement de l'astigmatisme cornéen.* Le Progrès méd. No. 23—25. 1892.
532. MENNING, F. *Über indirekte Beleuchtung in ihrer Beziehung zur Kurzsichtigkeit.* Halle. Diss. 1892. 32 S.
533. PARINAUD. *Paralysies associées des yeux. Hémianopsie partielle gauche etc.* Bullet. de la Soc. d'ophthalm. de Paris. 1892. S. 108.
534. SCHTSCHEPOTIEW. *Beiträge zur Lehre über die Hemeralopie.* Wratsch 1892. No. 44.
535. SEGGEL. *Ein Fall einseitiger reflektorischer Pupillenstarre.* Archiv f. Augenheilk. Bd. 24. S. 234—240. (1892.) (IV. S. 114.)
536. STEVENS, G. *Sudden attacks of diplopia.* Annals of Ophthalm. and Otology. Jan. 1892.

k. Tieraugen.

537. ANDREWS, E. A. *On the eyes of Polychaetous Annelids.* Journ. of Morphol. VII, 2. S. 169. (1892.)
538. BAYER, J. *Bildliche Darstellung des gesunden und kranken Auges unserer Haustiere.* 2. Abteilung. Wien, Braumüller, 1892. 12 Taf.
539. BEER, Th. *Studien über die Accomodation des Vogelauges.* PFLÜGERS Arch. Bd. 53. S. 175—237. (1892.) (Ref. Bd. VI.)
540. BÉRANECK, E. *Sur le nerf pariétal et la morphologie du troisième oeil des vertébrés.* Anat. Anz. VII. S. 674—689. (1892.)
541. CIACQIO, G. V. *Sur une étrange et remarquable particularité de structure observé dans la cornée d'un cheval.* Arch. Ital. de Biol. XVII. S. 295 bis 297. (1892.)
542. CLAUS, C. *Über die Gattung Miracia Dana mit besonderer Berücksichtigung ihres Augen-Baues.* Wien, Hölder, 1892. 18 S.

543. COLLUCCI, C. *Altérations dans la rétine de la grenouille par suite de la section du nerf optique. — Contributions à l'histologie normale et pathologique de la rétine.* Arch. Ital. de Biol. XVII, 1. S. 71—90. (1892.)
544. FUCHS, S. *Über einige neuere Fortschritte in der Anatomie u. Physiologie der Arthropodenäugen.* Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 351—378. (1892.)
545. GOEPPERT, E. *Untersuchungen über das Sehorgan der Salpen.* Morphol. Jahrb. XIX. II. S. 250. (1892.)
546. GROSSKOPFF, W. *Die Markstreifen in der Netzhaut des Kaninchens und des Hasen.* Diss. Marburg. 1892. 23 S. Anatom. Hefte II, 1. (1892.)
547. KENNEL, J. v. *Die Ableitung der Vertebrataugen von den Augen der Anneliden.* Progr. Dorpat, 1891. 27 S.
548. KOHL, C. *Das Auge von Petromyzon Planeri und von Myxine Glutinosa.* Dissert. Leipzig, 1892. 57 S.
549. — *Rudimentäre Wirbeltieraugen.* Bibliotheca zoologica. Heft 13. Kassel, Fischer. 1892. 141 S.
550. KOPSCH, F. *Iris und corpus ciliare des Reptilienauges nebst Bemerkungen über einige andere Augenteile.* Diss. Berlin, 1892. 52 S.
551. KRAUSE, W. *Die Retina der Amphibien.* Internat. Monatsschr. f. Anat. u. Physiol. IX. S. 150—155, 157—195, 197—236. (1892.)
552. NAGEL, W. *Die niederen Sinne der Insekten.* A. Moser (Franz Pietzcker), Tübingen 1892. 68 S. 19 Abb. 1 T. (Ref. Bd. VI.)
553. PURCELL, F. *Über den Bau und die Entwicklung der Phalangidenaugen.* Zool. Anz. XV. No. 408. S. 461. (1892.)
554. RAWITZ, B. *Zur Physiologie der Cephalopoden-Retina.* Du Bois' Arch. 1891. S. 367—372. (1892.)
555. SCHLAMPP, K. W. *Das Auge des Grottenolmes.* Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 53, 4. S. 537—558. (1892.)
556. SCHULTZE, O. *Zur Entwicklungsgeschichte des Gefäßsystems im Säugetier-Auge.* (Aus Festschr. f. Kölliker.) Leipzig, Engelmann 1892. 41 S.
557. THILENIUS, G. *Über den linsenförmigen Gefäßkörper im Auge einiger Cypriniden.* Arch. f. mikrosk. Anat. XL. S. 418—434. (1892.)

1. Apparate.

558. ALBERTOTTI. *Manoscritto francese del secolo decimosettimo riguardante l'uso degli occhiali.* Modena 1892. (Ref. Bd. VI.)
559. ANTONELLI, A. *Oftalmoscopio a refrazione.* Ann. di Ottalm. Anno XXI. S. 365. 1892.
560. — *Optomètre à skiaskopie.* Arch. d'ophtalm. T. XII. No. 4. S. 230. Ann. di ottalmol. Anno XXI. S. 219—221. 1892. (IV. S. 105.)
561. BELT, O. *Improved reversible spectacle.* American Journ. of Ophthalm. Vol. VIII. S. 381. 1892.
562. BURNETT. *A metric system for numbering prisms, with a description of an instrument for measuring their deviating power.* Verhandl. des X. intern. Kongresses. Bd. IV. S. 52. 1892.
563. PAGE. *Oftalmoscope à réfraction pour les examens rapides.* Ann. d'oculist. T. CVII, S. 279. 1892.
564. FICK, A. E. *Einige Bemerkungen über die Kontaktbrille.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 306—310. 1892.

565. HEDDAEUS. *Ein Probierbrillengestell.* Klin. Mon.-Bl. f. Augenheilk. XXX. S. 150—151. (1892.)
566. HIGHET. *L'ophtalmomètre de poche du Dr. Reid.* Arch. d'Ophthalm. XII. S. 174—176. (1892.)
567. HOFFMANN, v. *Ein Probegestell für Brillengläser aus Aluminium.* Demonstration. Bericht über d. XXII Versamml. d. Ophthalm. Gesellsch. S. 200. 1892.
568. LANDSBERG, P. *Eigenartiger Gebrauch des Konvexglases bei excessiver Hypermetropie.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 187—192, 292 und 361. 1892.
569. LAQUEUR. *Demonstration eines „Pseudendoptoskop“ genannten Apparates.* Bericht über d. XXI. Versamml. d. Ophthalm. Gesellsch. S. 257. 1892.
570. LAURENTY, K. *Das Refraktions-Binocle ein neues Optometer.* Petersb. Med. Wochenschr. 1892. No. 20.
571. LEHMANN, E. W. *Über ein Photometer.* Dissert. Erlangen, 1892. 24 S. m. 1 Tafel. (V S. 347.)
572. MERGIER, G. E. *Optomètre portatif pour la détermination rapide des amétropies et la mesure de l'acuité visuelle.* Ann. d'oculist. T. 108. S. 351 bis 363. (1892.)
573. OSTWALT. *Pupillostatomètre et nouvelle lunette d'essai.* Revue gén. d'ophthalm. S. 289. 1892.
574. PARENT, H. *Ophthalmoscope fixe optométrique.* Arch. d'ophthalm. T. XII. S. 560. 1892.
575. — *Ophthalmoscope à réfraction avec verres cylindriques et miroir à foyer variable pouvant servir d'optomètre complet.* Ann. d'oculist. T. CVII. S. 195. 1892.
576. PRENTICE, F. *Le numérotage et la mesure des prismes.* Ann. d'oculist. T. CVIII. S. 5. 1892.
577. PRESAS, J. *Application aux instruments d'optique physiologique du système métrique decimal en rapport avec la division du cadran méridien.* Ann. d'oculist. T. 108. S. 321—342. (1892.)
578. RINDFLEISCH, G. *Ein einfacher Apparat zur objektiven Refraktionsbestimmung.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. S. 219—225. (1892.) (IV. S. 105.)
579. SAVAGE, G. C. *Exercise spectacles for the correction of insufficiency of the Obliques.* Ophthalmic Record 1892. Okt. u. Nov.
580. SMITH, A. L. *Der Linsenmesser der „Genfer optischen Gesellschaft“.* KNAPP u. SCHWEIGGERS Arch. f. Augenheilk. Bd. XXV. S. 131—135 (1892.) (V. S. 110.)
581. STARR, ELMER. *A new instrument for quickly determining refractive errors of the eye.* New York med. Journ. Vol. LV. S. 404. 1892.
582. STEIGER, A. *Über torische Gläser.* Klin. Monatsbl. f. Augenheilk. XXX. Jahrg. 1892. S. 227—237.
583. STEVENS, G. *Note sur l'application du système métrique au numérotage des prismes.* Ann. d'oculist. T. CVIII., S. 19. 1892.
584. STEVENS, M. GEORGES F. *Un instrument pour déterminer l'hétérophorie.* Annales d'oculistique. Jan. 1892.

585. STRAUB, M. *An instrument for the determination of convergence. — Power and the position of rest of the eyes.* The Ophthalmic Review. XI. S. 97—106. 1892.
586. WALLACE, J. *A suggestion about prisms.* Annals of Ophthalm. and Otology. Vol. 1. S. 75. 1892.
587. WEISS, L. *Über ein einfaches Exophthalmometer.* Demonstration. Bericht über die XXII. Versamml. d. ophthalm. Ges. S. 212. 1892.

VI. Physiologische und psychologische Akustik.

a. Allgemeines und Anatomisches.

588. ADELUNG, N. v. *Beiträge zur Kenntnis des tibialen Gehörapparats der Locustiden.* Diss. Heidelberg. 1892. 36 S.
589. ARNSTEIN, A. *Über die Endigung des Gehörnerven in der Schnecke der Säugetiere.* Anat. Anz. VIII. 1. (Dec. 1892.)
590. AYERS, HOWARD. *A contribution to the Morphology of the vertebrate Ear with a reconsideration of its functions.* Journ. of Morphology (Boston). VI. 1 u. 2. 360 S. (1892.) (Bd. VI.)
591. BAUMGARTEN, H. *Beiträge zur Entwicklungsgeschichte der Gehörknöchelchen.* Diss., Berlin, 1892: 29 S. Auch: Arch. f. Ohrenheilk. XXXIV.
592. CHATIN, J. *Sur la membrane basilaire. — Sur l'organe de Corti C. R. de la Soc. de Biol.* 28. Mai und 25. Juni 1892. S. 463 und 565.
593. EHLERS, E. *Die Gehörorgane der Arenicolen.* Zeitschr. f. wiss. Zool. Bd. 53. Suppl.-Bd. S. 217—285. (1892.)
594. EICHLER, O. *Anatomische Untersuchungen über die Wege des Blutstromes im menschlichen Ohrlabyrinth.* (Aus Abh. d. k. sächs. Ges. d. Wiss.) Leipzig, Hirzel, 1892. 43 S.
595. FREY, M. v. *Über die Sinnesorgane des Felsenbeines.* Schmidts Jahrb. f. d. ges. Med. 1892. No. 2. S. 222.
596. GEBERG, A. *Über die Endigung der Gehörnerven in der Schnecke der Säugetiere.* Anat. Anz. VIII. 1. S. 20—22. (10. December 1892.)
597. KATZ, L. *Mikrophotographischer Atlas der normalen und pathologischen Anatomie des Ohres.* 1. und 2. Teil. Berlin, Hirschwald, 1892. 10 u. 12 Bl.
598. RETZIUS, G. *Die Endigungsweise des Gehörnerven.* Biol. Unters. N. F. III. S. 29. (1892.)
599. RICHARDS, H. *A concluding report on the anatomy of the elephants ear.* Transact. of the Amer. otol. Soc. V. 1. S. 139. (1892.)
600. SANDMANN, G. *Tafel des menschlichen Gehörorgans.* Mit erklär. Text Berlin, Boas & Hesse, 1892. 21 S. (V: S 112).
601. SARASIN, P. u. F. *Über das Gehörorgan der Cäciliiden.* Anat. Anz. VII. 25/26. S. 812—815. (1892.)

Siehe auch Anatomie, Histologie und Entwicklungsgeschichte des Ohres in Schwartz, Handb. d. Ohrenheilk. (No. 641.)

b. Physikalisches und Physiologisches.

602. BEAUREGARD, H. *Note sur le rôle de l'appareil de Corti dans l'audition.* — *Note sur le rôle de la fenêtre ronde.* C. R. de la Soc. de Biol. 11. u. 18. Juni 1892. S. 524 u. 555.
603. EWALD, J. R. *Physiologische Untersuchungen über das Endorgan des Nervus octavus.* Wiesbaden, Bergmann, 1892. 324 S.
604. GAD, J. *Physiologie des Ohres.* Handb. d. Ohrenheilk. Herausg. von H. Schwartz, I. 9. S. 319. Leipzig, Vogel, 1892.
605. GRADENIGO, G. *Ein neues Modell eines osteo-tympanalen Tonmessers.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXIII. 3/4, S. 246—248. (1892.)
606. HENRY, C. *Une transformation de l'orchestre.* Paris, A. Hermann, 1892. 13 S. (Bd. VI.)
607. HERMANN, L. *Phonophotographische Untersuchungen.* PFLÜGERS Arch. Bd. 53. S. 1—51. (1892.) (V. S. 409.)
608. MEERENS. *Acoustique musicale.* Brüssel, Katto, 1892.
609. OSTMANN. *Druck und Drucksteigerung im Labyrinth.* Arch. f. Ohrenheilk. Bd. 34. 1 und 2. (1892.) Auch: Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 25.
610. ZELLNER, L. A. *Vorträge über Akustik.* 2 Bde. 420 S. u. 346 S. Wien, Pest u. Leipzig, A. Hartlebens Verlag, 1892. (IV. S. 229.)

c. Ton- und Geräuschempfindungen.

611. BARTH, A. *Über Doppelhöröen.* Sitzungsberichte d. Gesellsch. z. Beförderung d. gesamten Naturwissensch. 1892. No. 4. S. 81—85.
612. BERTLING, G. *Die Bedeutung der Zahlenverhältnisse für die Tonempfindung.* Dresden, Bertling, 1892.
613. BEZOLD, F. *Eine kontinuierliche Tonreihe als Hörprüfungsmittel.* Münch. Med. Woch.-Schr. 1892. No. 38. S. 667.
614. — *Einige weitere Mitteilungen über die kontinuierliche Tonreihe, insbes. über die physiologische obere und untere Tongrenze.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXIII. 3/4. S. 254—268. (1892.) (V. S. 356.)
615. BEZOLD, F. und SCHEIBE, A. *Ein Fall von hochgradigem Nervenschwund in sämtlichen Windungen der Schnecke.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXII.
616. DENNERT, H. *Zur Bedeutung des Schallquantums für die Hörprüfung.* Arch. f. Ohrenheilk. Bd. 34. 3. S. 161—170. (1892.)
617. ENGEL, GUST. *Die Bedeutung der Zahlenverhältnisse für die Tonempfindung.* Dresden, Bertling, 1892. 59 S. (IV. S. 117.)
618. HERROUX, E. F. und YEO, G. F. *Note on the audibility of single sound waves, and the number of vibrations necessary to produce a tone.* Proc. of the Roy. Soc. L. No. 305. S. 318—323. (1892.) (V. S. 356.)
619. JAUNIN, M. *Contribution à l'étude des sensations subjectives de l'ouïe.* Thèse. Genève. 1892. 187 S.
620. KRIES, J. v. *Über das absolute Gehör.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 257—279. (1892.)
621. MAX. *Doppelseitige Nekrose der Schnecke.* Wien. med. Wochenschr. 1891. No. 48—51.
622. MOREL, A. C. *Etude historique, critique et expérimentale sur l'action des courants continus sur le nerf acoustique.* Bordeaux, Dupuch, 1892.

623. MÜNSTERBERG, H. *Vergleichung von Tondistanzen.* MÜNSTERBERGS Beitr. z. exp. Psychol. Heft 4. (1892.) S. 147—177. (V. S. 114.)
624. NOTHERS, J. *Traumatische Perforation des Trommelfells.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXIII. (1892.)
625. PINKHOF, H. *Gehoorslijn en Gezichtsveld.* Weekblad No. 18. 1892.
626. SCHAEFER, K. L. *Ist eine cerebrale Entzündung von Schwebungen möglich?* Zeitschr. f. Psychol. IV. 4/5. S. 348—350. (1892.)
627. SCRIPTURE, E. W. *Einige Beobachtungen über Schwebungen und Differenztöne.* WUNDTS philos. Stud. VII. 4. S. 630—633. (1892.). (IV. S. 348.)
628. SIEBENMANN, F. *Beiträge zur funktionellen Prüfung des normalen Ohres.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXII.
629. — *Hörprüfungsresultate bei einem Tuberkatarrh.* Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXII.
630. URBANTSCHITSCH, V. *Über den Einfluss schwacher Schalleinwirkungen auf die akustische Empfindungsschwelle.* Arch. f. Ohrenheilk. XXXIII. 3/4. S. 186. (1892.) Auch: Wien. klin. Wochenschr. V. No. 8. S. 134.
631. — *Über die Wechselbeziehungen zwischen beiden Gehörorganen.* Wien. klin. Wochenschr. V, No. 46. S. 668. (1892.)
632. ZWAARDEMAKER, H. *Gehoorscherte.* Ned. Tijdschr. voor Geneesk. 1892. Deel II. No. 6. (Bd. VI.)
633. — *De Omvang van het Gehoor als Analogon van het Gezichtsveld.* Ned. Tijdschrift voor Geneeskunde 1892. Deel 1. No. 16. (Bd. VI.)
634. — *Antwoord op H. Pinkhof Gehoorslijn en Gezichtsveld.* (S. No. 625.) Weekblad No. 18. 1892.

d. Funktion der Säckchen und Bogengänge.

635. GIRARD, H. *Recherches sur la fonction des canaux semi-circulaires de l'oreille interne chez la grenouille.* Arch. de Physiol. (5). IV. 2. S. 353 bis 365. (April 1892.)
636. LEE, FR. S. *Über den Gleichgewichtssinn.* Centralbl. f. Physiol. VI. No. 17. S. 508—512. (1892.)
637. KREIDL, A. *Weitere Beiträge zur Physiologie des Ohrlabyrinths.* Sitzungs-Ber. d. Wiener Ak. Math.-Nat. Kl. Bd. 101. III. S. 469—480. (1892.) (V. S. 356.)
638. MATTE, F. *Ein Beitrag zur Funktion der Bogengänge des Labyrinths* Diss. Halle, 1892. 43 S. (V. S. 410.)
639. WLASSAK, R. *Die statischen Funktionen des Ohrlabyrinthes und ihre Beziehungen zu den Raumempfindungen.* Vierteljahrsschr. f. wissenschaftl. Philos. XVI. 4. S. 385—403. XVII. 1. S. 15—29. (1892.) (V. S. 357.)
640. — *Centralorgane der statischen Funktionen des Acusticus.* Centralbl. f. Physiol. VI. 16. S. 457—463. (1892.)

Siehe auch 603, 702, 892.

e Pathologisches.

641. BERTHOLD, B., BEZOLD, F., BÜRKNER, K. *Handbuch der Ohrenheilkunde.* Hersg. v. SCHWARTZE. Leipzig, Vogel, 1892. 714 S.
642. HARTMANN, A. *Die Krankheiten des Ohres und deren Behandlung.* (5. Aufl.) Berlin, Fischer, 1892. 281 S.

643. KIRCHNER, W. *Handbuch der Ohrenheilkunde*. Wreden, 1892. 235 S.
 644. *Ohrenheilkunde*. Aus den Verhandl. d. X. internat. med. Kongresses zu Berlin, Aug. 1890. IV Bd. Abt. 11. Hirschwald, 1892. 136 S.
-
645. KIESSELBACH. *Über die Verwertbarkeit der Hörprüfungsmethoden bei der Beurteilung von Schwerhörigkeit infolge von Unfällen*. Münch. Med. Wochenschr. 1892. No. 13. S. 211.
 646. KUNN, G. *Die Tontaubheit*. Wien. Med. Wochenschr. 1892. No. 9, 10, 11, 12, 13. S. 339, 383, 426, 463, 503.
 647. Moos, S. *Über die histologischen Befunde in zwei Felsenbeinen eines drei Jahre nach vollständiger Scharlach-Ertaubung gestorbenen Mädchens*. Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXIII. 1. S. 1—19. (1892.)
 648. MYGIND, H. *Ein Fall von Taubstummheit nach Masern nebst dem Obduktionsbefund*. Übers. von L. ASHER. Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXII. 3/4. S. 196—205. (1892.)
 649. — *Die Taubstummen in Dänemark*. Übers. von L. ASHER. Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXII. 3/4. S. 237—285. (1892.)
 650. UCKERMANN, V. *Anatomischer Befund in einem Falle von Taubstummheit nach Scharlach*. Zeitschr. f. Ohrenheilk. XXIII. 1. S. 70—74. (1892.)

Siehe auch 952.

VII. Die übrigen specifischen Sinnesempfindungen.

a. Hautsensibilität.

651. BUNGE, R. *Die Nervenendigungen der Froschhaut*. Diss. Halle, 1892. 21 S.
 652. CAVAZZANI, E. *Sur la différenciation des organes de la sensibilité thermique de ceux du sens de pression*. Arch. Ital. de Biol. XVII. 3. S. 413—416. (1892.) Italienisch: Rif. med. VIII. S. 797.
 653. DIXON, A. F. *The distribution of cutaneous nerves on the dorsum of the foot*. Transact. of the R. Acad. of Med. in Ireland. IX. S. 494. (1892.)
 654. DOGIEL, A. S. *Die Nervenendigungen in Meissnerschen Tastkörperchen*. Internat. Monatsschr. f. Anat. u. Physiol. IX. 2. S. 76—85. (1892.)
 655. GEHUCHTEN, A. v. *Les terminaisons nerveuses libres intraépidermiques*. Anat. Anz. VII. Erg.-H. S. 64. (1892.)
 656. JOURDAN, E. *Etude sur les épithéliums sensitifs de quelques vers annelés*. Ann. des Soc. nat. Zool. XIII. 4/5. S. 227. (1892.)
 657. KORÁNYI, A. v. *Über die Reizbarkeit der Froschhaut gegen Licht und Wärme*. Centralbl. f. Physiol. VI. 1. S. 6—8. (9. April 1892.)
 658. LENHOSSÉK, M. v. *Ursprung, Verlauf und Endigung der sensiblen Nervenfasern bei Lumbricus*. Arch. f. mikrosk. Anat. Bd. 39. 1. S. 102 bis 136. (Jan. 1892.)
 659. MAURER, F. *Hautsinnesorgane, Feder- und Haaranlagen und deren gegenseitige Beziehungen*. Morphol. Jahrb. XVIII. S. 717. (1892.)

660. RETZIUS, G. *Die sensiblen Nervenendigungen in der Haut des Petromyzon.* Biol. Unters. N. F. III. S. 37. (1892.)
-
661. DESSOIR, M. *Zur Physiologie des Temperatursinnes.* Diss. Würzburg, 1892. 16 S.
662. — *Über den Hautsinn.* Du Bois' Arch. 1892. 3/4. S. 175—339. (V. S. 117.)
663. FÉRÉ, CH. BATIGNE, P. und OUVRY, P. *Etude sur la sensation de pression chez les épileptiques.* C. R. de la Soc. de Biol. 12. Nov. 1892. S. 866.
664. FREUND, C. S. *Schemata zur Eintragung von Sensibilitätsbefunden.* Berlin, Hirschwald, 1892. 40 S.
665. GAD, J., und GOLDSCHEIDER. *Über die Summation von Hautreizen.* Zeitschr. f. klin. Med. XX. S. 339—374. (1892.)
666. GOLDSCHEIDER, A. *Beitrag zur objektiven Sensibilitätsprüfung bei traumatischer Neurose.* Neurol. Centralbl. XI. No. 12. S. 362—365. (1892.)
667. MÜNZEL, A. *Über die Prüfungsmethoden der Drucksinnempfindung.* Diss. Berlin, 1892. 29 S.
668. SCHATZKY, S. *Beeinflussung der Hautsensibilität des Menschen durch Katelektrisation.* Diss., Petersburg, 1892.
669. SERGI, G. *Über einige Eigentümlichkeiten des Tastsinnes.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 175—184. (1892.)

b. Muskel- und Gelenkempfindungen. I. IV

670. CHARCOT, J. B. *Sur un procédé destiné à évoquer les images motrices graphiques chez les sujets atteints de cécité verbale.* Progrès médical, 18. juin 1892. S. 478. Auch: Mém. de la Soc. de Biol. 1892. S. 235.
671. DELABARRE, E. B. *The influence of muscular states on consciousness.* Mind. (N. S.) I. 3. S. 379—397. (1892.) (V. S. 296.)
672. FULLERTON, G. S. und CATTELL, J. MCK. *On the Perception of small differences with special reference to the extent, force and time of movement.* Philadelphia, Univ. Press. 1892. 159 S. (Bd. VI.)
673. HOCHISEN, P. *Der Muskelsinn Blinder.* Diss. Berlin, 1892. 38 S.
674. JANET, P. *Sur un nouvel appareil destiné à l'étude expérimentale des sensations kinesthétiques.* Rev. philos. Bd. 34. S. 506—509. (1892.)
675. LAMACO. *Etude critique du sens musculaire.* Thèse de Bordeaux, 1892.
676. PICK, A. *Über die sogenannte Conscience musculaire.* Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 161—210. (1892.)
677. SCHREUDER, H. W. *Die elektromuskuläre Sensibilität.* Diss. Freiburg, 1892. 31 S.
678. WALLER, A. D. *Experiments on Weight-discrimination.* Proc. of the Physiol. Society. 1892. No. 1. (IV. S. 232.)

c. Geruch.

679. BLOCH. *Note relative à la communication de MM. Fégré, Batigne et Ouvry* (No. 681). C. R. de la Soc. de Biol. 26. Nov. 1892. S. 902.

680. BRUNN, A. v. *Die Endigung der Olfactoriusfasern im Jacobsonschen Organ des Schafes.* Arch. f. mikrosk. Anat. Bd. 39. No. 4. S. 651 bis 652. (1892.)
681. FÉRÉ, CH., BATIGNE, P. u. OUVRY, P. *Recherches sur le minimum perceptible de l'olfaction et de la gustation chez les épileptiques.* Mem. zu den Compt. Rend. de la Soc. de Biol. (9.) IV. 29. S. 259 bis 270. (5. Aug. 1892.)
682. HENRY, CH. *Les odeurs et leur mesure.* Rev. Scient. Bd. 49. 3. S. 65—76. (16. Jan. 1892.) (IV. S. 231.)
683. — *L'olfactométrie et la physique des vapeurs.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. N. F. IV. 5. S. 97—103. (1892.) (Bd. VI.)
684. — *Remarques sur une communication récente de M. J. Passy, concernant les minimums perceptibles de quelques odeurs.* Compt. Rend. Bd. 114. 8. S. 437—439. (22. Febr. 1892.)
685. — *Les odeurs. Démonstrations pratiques avec l'olfactomètre et le pèse-vapeur.* Paris, A. Hermann, 1892. 68 S. 12°.
686. HILBERT, R. *Über Geruchsempfindungen, welche durch den innerlichen Gebrauch gewisser chemischer Körper erregt werden.* Beetz. Memorab. XXXVI. 1. S. 3. (1892.)
687. PASSY, J. *Notes sur les minimums perceptibles de quelques odeurs.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. N. F. IV. 4. S. 84—88. (5. Febr. 1892.)
688. — *Sur les minima perceptibles de quelques odeurs.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. (N. F.) IV. 7. S. 137—141. (26. Febr. 1892.)
689. — *Sur quelques minimums perceptibles d'odeurs.* Compt. rend. Bd. 114. No. 13. S. 786—789. (28. März 1892.)
690. — *Sur l'analyse d'une odeur complexe.* C. R. de la Soc. de Biol. (N. S.) IV. No. 33. S. 854—855. (11. November 1892.)
691. PREOBRAŠCHENSKY, S. *Beiträge zur Lehre über die Entwicklung des Geruchsorganes beim Huhne.* Mitteil. a. d. Embryol. Inst. Wien (2). V. (1892.)
692. RETZIUS, G. *Die Endigungsweise der Riechnerven.* Biol. Unters. N. F. III. S. 25. (1892.)
693. ZUCKERKANDL, E. *Normale und pathologische Anatomie der Nasenhöhle und ihrer pneumatischen Anhänge.* Zweiter Band. Wien, Braumüller, 1892. 222 S.
694. ZWAARDEMAKER, H. *Sur la norme de l'acuité olfactive (olfactie).* Archives Néerlandaises, XXV. S. 131—148. 1892. (Bd. VI.)

d. Geschmack.

695. FERGUSON, J. *On the nerve supply of the sense of taste.* Med. News. LVII. S. 395. (1892.)
696. NAGEL, W. *Der Geschmackssinn der Actinien.* Zool. Anz. XV. No. 400. S. 334. (1892.)
697. PETFRSON, F. *A note upon the disturbance of the sense of taste after the amputation of the tongue.* Med. Record. XXXVIII. S. 230. (1892.)
698. SHORE, L. E. *A contribution to our knowledge of taste sensations.* Journ. of Physiol. XIII. 3/4. S. 191—217. (1892.) (V. S. 411.)
699. TUCKERMAN, F. *On the terminations of the nerves in the lingual papillae of the Chelonia.* Internat. Monatsschr. f. Anat. u. Physiol. IX. 1. S. 1—6. (1892.)

700. TUCKERMAN, F. *Further observations on the gustatory organs of the Mammalia.* Journ. of Morphol. VII, 1. S. 69. (1892.)
 701. — *Gustatory organs of Ateles Ater.* Journ. of Anat. a. Physiol. XXVI. 3. S. 391—393. (April 1892.)

e. Gemeinempfindungen und Verschiedenes.

702. BÉDART. *Pesanteur apparente, verticale apparente et mal de mer.* Mémoires de la Soc. de Biol. 1892. S. 219.
 703. BUCH, M. *Über Algesimetrie.* Petersburger Med. Wochenschr. 1892. No. 25. S. 245.
 704. HALL, J. N. *Is there a sense of direction.* Science. N. Y. XX. S. 113. (1892.)
 705. HESS. *Ein Algesimeter.* Deutsche medic. Wochenschr. 1892. No. 10. (IV. S. 122.)
 706. MANN, L. *Kasuistischer Beitrag zur Lehre vom central entstehenden Schmerze.* Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 11. S. 244.
 707. NICOLAI, W. *Über die Entstehung des Hungergefühls.* Diss. Berlin, 1892. 28 S. (V. S. 358.)
 708. PETERSON, FR., u. KENNELLY, A. E. *Some physiological experiments with magnets at the Edison laboratory.* N. Y. med. Journ. 31. Dezbr. 1892.

VIII. Raum, Zeit und andere Relationen.

709. CORNELIUS, H. *Über Verschmelzung und Analyse.* Vierteljahrsschr. f. wissenschaftl. Philos. XVI. 4. S. 404—446 (1892) u. XVII. 1. S. 30—75. (1893.) (V. S. 360.)
 710. LIPPS, TH. *Der Begriff der Verschmelzung und damit Zusammenhängendes in Stumpfs „Tonpsychologie“.* Philos. Monatsschr. Bd. 28. 9/10. S. 547—591. (1892.)
 711. MOURET, G. *Du sens de l'inégalité.* Rev. Philos. XXXIII. 5. S. 465 bis 502. (1892.)
-
712. BOSTWICK. *Estimates of distance.* Science. XIX. S. 118. (1892.)
 713. BRENTANO, FR. *Über ein optisches Paradoxon.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 349—358. (1892.)
 714. BRIBOSIA. *Guérison d'un aveugle de naissance; opération de cataracte congénitale double, chez un sujet de 15 ans.* Arch. d'Ophthalm. XII. 2. S. 88—95. (Febr. 1892.) (Bd. VI.)
 715. DELBOEUF, J. *Sur une nouvelle illusion d'optique.* Bullet. de l'Acad. de Belgique. (3). XXIV. S. 545—558. (1892.) (Bd. VI.)
 716. FARGES, A. *La critique de Kant sur l'espace et le temps.* Ann. de Philos. Chrét. (N. S.) Bd. 26, 5. S. 456—475. (1892.)
 717. GRAFÉ, A. *Note sur un aveugle de naissance opéré de la cataracte à l'âge de quinze ans.* Rev. scientif. T. 50. S. 67—75. (1892.) (Bd. VI.)

718. HIRTH, G. *Das plastische Sehen als Rindenzwang*. München, HIRTH, 1892. 85 S. (Bd. VI.)
719. JASTROW, J. *On the judgment of angles and positions of lines*. Amer. Journ. of Psychol. V. 2. S. 214—248. (1892.)
720. LIPPS, TH. *Die Raumanschauungen und die Augenbewegungen*. Zeitschr. f. Psychol. III. S. 123—171. (1892.)
721. — *Optische Streitfragen*. Zeitschr. f. Psychol. III. S. 493—504 (1892.)
722. PELLEGRINI. *Le nozioni di quantità e di spazio nei pazzi*. Manicomio VIII, 1. (1892.)
723. RIGHI, A. *Sulla teoria dello stereoscopio*. Il Nuovo Cimento (3). XXXI, 5/6. S. 255. (1892.)
724. SMITH, G. *How do we detect the direction from which sound comes?* Cincin. Lancet-Clinic. n. s. XXVIII. S. 542. (1892.)
725. STÖHR, A. *Zur nativistischen Behandlung des Tiefensehens*. Wien, Deuticke, 1892. 30 S. (V. S. 122.)
726. STUMPF, C. *Zum Begriff der Lokalzeichen*. Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 70—73. (1892.)
-
727. BINET, A. *La perception de la durée dans les réactions simples*. Rev. Philos. XXXIII. 6. S. 650—659. (1892.)
728. LECHALAS, G. *Le temps, sa nature et sa mesure*. Rev. Philos. XXXIII. 3. S. 273—280. (März 1892.)
729. MASCI, F. *Sul senso di tempo*. Neapel, tip. d. reg. Univ. 1892. 53 S.
730. MEUMANN, E. *Beiträge zur Psychologie des Zeitsinnes*. WUNDTs philos. Studien VIII. 3. S. 431—509. (1892.) (Bd. VI.)
731. SCHUMANN, F. *Über die Schätzung kleiner Zeitgrößen*. Zeitschr. f. Psychol. IV. S. 1—69. (1892.)
-
732. FARAVELLI, E. *Sui movimenti apparenti*. Ann. di Ottalm. Anno XXI. S. 297. 1892.
733. MASCI, F. *Sull'idea del movimento*. Neapel, tip. d. reg. Univ. 1892. 73 S.

IX. Bewußtsein und Unbewußtes. Aufmerksamkeit. Schlaf.

734. AMBROSI, L. *Sulla natura dell' Inconscio. Alcune considerazioni storico-critiche*. Riv. Ital. di filosofia. Anno VII. Vol. 2. (Sept.-Okt. 1892.)
735. ANGELL, J. R., and PIERCE, A. H. *Experimental Research upon the Phenomena of Attention*. Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 528 bis 541. (1892.) (Bd. VI.)
736. BASTIAN, H. CH. *On the neural processes underlying attention and volition*. Brain. XV. 57. S. 1—34. (1892.) Auch: Rev. philos. Bd. 33. S. 353 bis S. 384. (April 1892.) (V. S. 359.)
737. CATTELL, J. M. *Aufmerksamkeit und Reaktion*. WUNDTs philos. Stud. VIII. 3. S. 403—406. (1892.) (V. S. 406.)

738. CHILD, Ch. M. *Statistics of „Unconscious Cerebration“*. Amer. Journ. of Psychol. V. 2. S. 249—260. (1892.)
739. CZERNY, A. *Beobachtungen über den Schlaf im Kindesalter unter physiologischen Verhältnissen*. Jahrb. f. Kinderk. (N. F.) XXXIII. S. 1. (1892.)
740. DELABARRE, B. E. *L'influence de l'attention sur les mouvements respiratoires*. Rev. Philos. XXXIII. 6. S. 639—649. (1892.)
741. DESDOUITS, Th. *Théorie de la conscience*. Ann. de Philos. Chrét. (N. S.) Bd. 26. 6. S. 536—560. (1892.)
742. — *Les limites de la conscience et de l'inconscient*. Ann. de Philos. Chrét. (N. S.) Bd. 26, 5. S. 414—430. (1892.)
743. ECKENER, H. *Untersuchungen über die Schwankungen der Auffassung minimaler Sinnesreize*. WUNDTs philos. Stud. VIII. 3. S. 343—387. (1892.) (Bd. VI.)
744. MYERS, F. W. H. *The Subliminal Consciousness*. Proc. Soc. for Psychical Research. Part. XX, XXII u. XXIII. (1892.)
745. PACE, E. *Zur Frage der Schwankungen der Aufmerksamkeit nach Versuchen mit der Massonschen Scheibe*. WUNDTs philos. Stud. VIII. 3. S. 388 bis 402. (1892.) (Bd. VI.)
746. SARLO, F. DE. *Gli Experimenti dell' Ipnotismo sulle alterazioni della coscienza*. Riv. Ital. di Filosofia. Anno VII. Vol. 2. (1892.)
747. SWIFT, E. J. *Disturbance of the attention during simple mental processes*. Amer. Journ. of Psychol. V. 1. S. 1—19. (1892.) (Bd. VI.)

Siehe auch 676.

-
748. CZERNY, A. *Physiologische Untersuchung über den Schlaf*. Prag. Med. Wochenschr. 1892. No. 4.
749. ROSENBAUM, E. *Warum müssen wir schlafen?* Eine neue Theorie des Schlafes. Diss. Berlin, 1892. 62 S. (V. S. 360.)

X. Übung und Association.

750. BARONCINI. *Un caso di amnesia retroattiva*. Riv. Sperim. di Freniatr. e di Medic. Leg. XVIII. 3/4. S. 599—613. (1892.) (Bd. VI.)
751. BIHLER, C. *Die Kunst des Merkens*. Bad Harzburg, Stolle, 1892. 32 S.
752. BOLTON, T. L. *The growth of memory in school children*. Amer. Journ. of Psychol. IV. 3. S. 362—380. (1892.) (Bd. VI.)
753. CALKINS, M. W. *A suggested classification of cases of association*, Philos. Review. I. 4. S. 389. (1892.) (V. S. 411.)
754. DANDOLO, Giov. *La dottrina della memoria nella psicologia inglese da Fr. Bacon ai tempi nostri criticamente esposta*. Reggio (Emilia), Borghi, 1892. 157 S.
755. DREHER, E. *Grundzüge einer Gedächtnislehre*. Sammlg. pädag. Vorträge. Herssg. v. MEYER-MARKAU. V. H. 4. 23 S. Bielefeld, Helmich, 1892.
756. KIRCHNER, F. *Über das Gedächtnis*. Eine psychol.-pädag. Studie. Berlin, Nauck, 1892. 31 S.

757. OFFNER, M. *Über die Grundformen der Vorstellungsverbindung.* Philos. Monatsh. Bd. 28. 7/8, 9/10. S. 385—416, 513—547. (1892.) (Bd. VI.)
758. ROUILLARD. *Les amnésies.* Gaz. des Hopit. 1892. No. 54. S. 509.
759. SOLLIER, P. *Les troubles de la mémoire.* Rueff & Co., Paris, 1892. 262 S.
760. WALLASCHEK, R. *Das musikalische Gedächtnis und seine Leistungen bei Katalepsie, im Traum und in der Hypnose.* Viertelj. f. Musikwissensch. 1892. S. 204—251. (Bd. VI.)
761. WIEGAND, A. *Gehirn und Gedächtnis.* Natur u. Offenbarung (Münster. Aschendorff). 38 Bd. 12. Heft. S. 746. (1892.)
Siehe auch 940, 1113.

XI. Vorstellungen und Intelligenz.

762. BALDWIN, J. M. *Feeling, Belief and Judgment.* Mind N. S. I. No. 3. S. 403—408.
763. BÉRILLON. *Les faux témoignages suggérés chez les enfants.* Rev. de l'hypnot. VI. S. 203. (1892.)
764. BINET, A. *Les altérations de la personnalité* Paris, Alcan, 1892. 323 S.
765. BINET, A., et HENNEGUY, F. *Observations et expériences sur le calculateur J. Inaudi.* Rev. philos. Bd. 34. S. 204—220. (August 1892.)
766. BINET, A., et PHILIPPE. *Notes sur quelques calculateurs de profession.* Rev. philos. Bd. 34. S. 221—223. (August 1892.)
767. CHADDOCK, C. G. *Retinal excitation of cortical origin in visual hallucination.* The Journ. of the Amer. Med. Assoc. XIX, 13. S. 376. (1892.)
768. FÉRÉ, CH. *Hallucinations unilatérales homonymes dans le zona de la face.* Compt. rend. Soc. de Biol. IV. 16. S. 349—350. (6. Mai 1892.)
769. FERRI. *Della conoscenza sensitiva.* Riv. Ital. di Filosofia. Jahrg. VII. Bd. I. (Mai-Juni 1892.)
770. FLÜGEL, O. *Über die Phantasie.* Pädag. Magazin. Heft 10. 1892. Langensalza, Beyer & Söhne, 1892. (V. S. 367.)
771. FRASER, A. *The psychological foundation of realism.* Amer. Journ. of Psychol. IV. 3. S. 429—450. (1892.)
772. FREGE, G. *Über Begriff und Gegenstand.* Vierteljahrsschr. f. wiss. Philos. XVI. 2. S. 192—205. (1892.)
773. GUARDIA, J. M. *La personnalité dans les rêves.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 9. S. 225—258. (1892.) (V. S. 411.)
774. HÖFFDING, H. *Zur Theorie des Wiedererkennens.* WUNDTs Philos. Stud. VIII. 1. S. 86—96. (1892.) (Bd. VI.)
775. JOACHIM, G. *Über Zwangsvorstellungen.* Dissert. Berlin, 1892. 28 S.
776. KÜLPE, O. *Das Ich und die Außenwelt.* WUNDTs Philos. Stud. VIII. 2. S. 311—341. (1892.) (Bd. VI.)
777. LADD, G. T. *Contribution to the psychology of visual dreams.* Mind. (N. S.) I. 2. S. 299—304. (April 1892.)

778. LANGE, N. *Das Gesetz der Perception.* (Russisch.) Voprosy filos. i psichol. III. No. 13. 2. S. 18—37. (1892.)
779. MAC DONALD, A. *Genius and Insanity.* Journ. of Ment. Sc. Bd. 28. No. 161. S. 186—195. (April 1892.)
780. NAGY, A. *Lo sdoppiamento della personalità* Riv. Ital. di Filosofia. Anno VII. Vol. 2. (Sept.-Okt. 1892.)
781. PIERACCINI. *Un fenomeno non ancora descritto nelle allusioni visive.* Riv. Sperim. di Freniatr. XVIII. 2. S. 287—291. (1892.)
782. RIBOT, TH. *Une enquête sur les variétés de concepts.* Rev. scientif. 3. September 1892. S. 289—292.
783. RICHARDSON, B. W. *The physiology of dreams.* Asclepiad. London, 1892. IX. S. 129.
784. RICHERT, CH. *Inaudi et le calcul mental.* Rev. Scientif. Bd. 49. No. 18 S. 563—565. (30. April 1892.)
785. ROSINSKI, A. *Die Wirklichkeit als Phänomen des Geistes.* Philos. Monatsh. Bd. 28. 3/4. 5/6. S. 129—153, 257—277. (1892.)
786. SACHS. *Über optische Erinnerungsbilder.* (Vortrag.) Centralbl. f. Nervenheilk. und Psychiatrie. Febr. 1892. S. 58. (IV. S. 96.)
787. SCHMIDKUNZ, H. *Psychologie der Suggestion. Mit ärztlich-psychologischen Ergänzungen von Gerster.* Stuttgart, Enke, 1892. 425 S. (V. S. 302.)
788. SCHWARZ, H. *Das Wahrnehmungsproblem vom Standpunkte des Physikers, des Physiologen und des Philosophen.* Leipzig, Duncker & Humblot, 1892. 408 S. (V. S. 123.)
789. SÉGLAS, J. und LONDE, P. *Des hallucinations verbales psycho-motrices.* Arch. de Neurol. XXIII. No. 68. S. 201—216. (1892.)
790. SHARP, FRANK CHAPMAN. *Analysis of the idea of obligation.* Intern. Journ. of Ethics II, No. 3. (1892.)
791. SIDGWICK, A. *The distinction and the criticism of beliefs.* London, Longmans, Green & Co., 1892. 279 S.
792. SPITTA, H. *Die Schlaf- und Traumzustände der menschlichen Seele.* 2. Ausg. Freiburg i. B., Mohr, 1892. 420 S.
793. TITCHENER, E. B. *Zur Chronometrie des Erkennungsaktes.* WUNDT'S Philos. Stud. VIII. 1. S. 138—144. (1892.) (V. S. 406.)
794. TOCCO, F. *La Psicologia della suggestione.* Riv. Ital. di Filosofia. Anno VII. Vol. 2. (Sept.-Oktbr. 1892.)
795. TWAROWSKI, K. *Idee und Perception.* Wien, Konegen, 1892. 45 S.
796. VARISCO, DINO. *Richerche intorno ai Fondamenti di Pensieri.* Atti del R. Ist. Veneto III, 1 u. 2. 109 S. (1892.)
797. VIGNOLI, T. *L'intelligenza del cane secondo Lubbock e de Lacaze-Duthiers.* Reale Ist. Lomb. di Sc. e Lettere Rend. (2) XXV, 8. 10. 11. (1892.)
798. WERNICKE, C. *Über fixe Ideen.* Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 25.
799. WILLIAMS, H. S. *The dream state and its psychic correlatives.* Amer. Journ. Insan. Utica, N.-Y. 1891/92. S. 445.
800. WLASSAK, R. *Zur Psychologie der Landschaft.* Vierteljahrsschr. f. wissenschaftl. Philos. XVI. 3. S. 333—354. (1892.) (V. S. 412.)
801. WORCESTER, W. L. *Belief. (Observ. on some points in James' Psychology.)* The Monist II, 3. S. 417—434. (1892.)

Sprache.

802. BOURDON, B. *L'expression des émotions et des tendances dans le langage.* Paris, Alcan, 1892. 374 S. (Bd. VI.)
803. CHAMBERLAIN, A. F. *Some points in linguistic psychology.* Amer. Journ. of Psychol. V. 1. S. 116—119. (1892.)
804. DONOVAN, J. *The festal origin of human speech.* Mind. (N. S.) I. No. 3. S. 325 bis 339. (1892.)
805. GARBINI, A. *Evoluzione della voce nella infanzia.* Verona, Franchini, 1892.
806. GARNER. *The Speech of Monkeys.* London, Heinemann, 1892. 260 S.
807. GUTZMANN, H. *Vorlesungen über die Störungen der Sprache und ihre Heilung.* Berlin, Fischer, 1892. 341 S.
808. — *Kasuistische Beiträge zur Kenntnis der Sprachstörungen.* Med.-Pädag. Monatsschr. f. d. ges. Sprachheilk. 1892. No. 12. S. 353—361.
809. — *Das Ablesen des Gesprochenen vom Gesicht.* Mon.-Schr. f. d. ges. Sprachheilk. 1892. No. 3 u. 4.
810. JAMES, W. *Thought before Language.* Philos. Review I, 6. S. 613 bis 624. (1892.) (V. S. 414.)
811. MARTY, A. *Über Sprachreflexe, Nativismus und absichtliche Sprachbildung.* (Schluß.) Vierteljahrsschr. f. wiss. Philos. Bd. 16. 1. S. 104—122. (1892.) (IV. S. 138.)
812. NETTER, A. *La parole intérieure et l'âme.* Paris. Alcan. 1892.
813. REGNAUD, P. *A propos des premiers développements du langage. (Réponse à M. Marty.)* Rev. philos. Bd. 33. S. 309 u. 310. (März 1892.)
814. SÉGLAS, J. *Des troubles du langage chez les aliénés.* Paris, Rueff & Co. 1892. 304 S.
815. TREITEL, L. *Über Sprachstörungen und Sprachentwicklung.* Arch. f. Psychiatrie. XXIV. 2. S. 578—611. (1892.) Auch separat: Berlin, Hirschwald, 1892. 36 S.
816. VISINTAINER, B. *Natura del pensiero e della parola e loro mutua relazione.* Progr. Rovereto. 1892. 29 S.
- Aphasia siehe Abt. III d, ferner 945, 1045, 1058, 1060, 1074, 1108.

XII. Gefühle.

817. ALEXANDER, S. *The Idea of Value.* Mind. (N. S.) I. S. 31—56. (1892.)
818. BAIN, A. *Pleasure and Pain.* Mind. (N. S.) I. 2. S. 161—187. (April 1892.) (V. S. 128.)
819. BORMANN, W. *Kunst und Nachahmung.* No. 5 der Flugschriften gegen den Materialismus, herausg. v. SCHMIDKUNZ. Stuttgart, Krabbe, 1892. 48 S. (V. S. 127.)
820. BRENTANO, F. *Das Schlechte als Gegenstand dichterischer Darstellung.* Leipzig, Duncker Humblot, 1892. 38 S. (V. S. 367.)
821. COMBARIEU, J. *La musique d'après Herbert Spencer.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 7. S. 18—40. (1892.)
822. DIEZ, M. *Theorie des Gefühls zur Begründung der Ästhetik.* Stuttgart, Frommann, 1892. 172 S. (Bd. VI.)

823. GILMANN, B. J. *Report on an experimental test of musical expressiveness.* Amer. Journ. of Psychol. IV. S. 558—576 und V. S. 42—73. (1892.) (V. S. 368.)
824. — *On some Psychological Aspects of the Chinese Musical System.* Philos. Review. I. 1. S. 54—78. I. 2. S. 154—178. (1892.)
825. GOBLET d'ALVIELLA. *Lectures on the Origin and Growth of the Conception of God as illustrated by Anthropology and History (Hibbert Lectures 1891).* London, Williams and Norgate, 1892. 296 S. Auch französ.: Paris, Alcan.
826. GRIVEAU, M. *Les Eléments du Beau. Analyse et Synthèse des Faits esthétiques, d'après les documents du Langage.* Paris, Alcan, 1892. 582 S.
827. GROOS, K. *Einleitung in die Ästhetik.* Giessen, Ricker, 1892. 409 S.
828. HIRTH, G. *Physiologie de l'art.* (Aus dem Deutschen übers. von L. ARRÉAT). Alcan, Paris, 1892. 250 S. (III. S. 345.)
829. LEHMANN, A. *Die Hauptgesetze des menschlichen Gefühlslebens.* Übers. v. F. BENDIXEN. Leipzig, Reisland, 1892. 356 S. (Bd. VI.)
830. MARSHALL, H. R. *The field of aesthetics, psychologically considered.* Mind. (N. S.) I. No. 3, 4. S. 358—379, 453—469. (1892.) (Bd. VI.)
831. — *Pleasure-Pain and Sensation.* Philos. Review I, 6. S. 625—648. (1892.) (Bd. VI.)
832. — *The Definition of Desire.* Mind, N. S. I. No. 3. S. 400—403.
833. MONTEFIORE, C. G. *Hibbert Lectures on the Origin and Growth of Religion as illustrated by the Religion of the Ancient Hebrews.* London, Williams & Norgate, 1892. 576 S.
834. MÜLLER, MAX. *Anthropological Religion. (Gifford Lectures 1891.)* London, Longmans, Green & Co., 1892. 464 S.
835. NICHOLS, F. H. *The Origin of Pleasure and Pain.* Philos. Rev. I, 4 u. 5 (1893). (Bd. VI.)
836. PAULHAN, F. *La composition musicale et les lois générales de la psychologie.* Rev. Philos. Bd. 34. No. 12. S. 590—602. (1892.)
837. PILO, M. *L'Estetica psicologica.* Mailand, 1892. 324 S. In 16°.
838. SCHNEIDER. *Über das Darstellungsvermögen der Musik.* Oppeln, Franck, 1892. 125 S.
839. SIDGWICK, H. *Thee Feeling-Tone of Desire and Aversion.* Mind. N. S. I. 1. S. 94—101. (Jan. 1892.) (V. S. 128.)
840. SOLOWOFF, W. *Das Gefühl der Liebe.* (Russisch.) Vopros. philosof. i psychol. III. 15. (1892.)
841. SORET, J. L. *Des conditions physiques de la perception du beau.* Genf, H. Georg, 1892. 333. S.
842. STERBAL, Th. *Die psychischen Erscheinungen der Liebe.* Aus ärztl. Gen-Anz. Wien, Breitenstein, 1892. 12 S.
843. WULF, M. DE. *La valeur esthétique de la moralité dans l'art.* Brüssel, Impr. Corné-Germon, 1892. 87 S. (V. S. 368.)
844. ZÄHLFLEISCH, J. *Die Wichtigkeit der Reproduktionsgefühle für die Entwicklung und Bildung des Menschen.* Vierteljahrsschr. f. wissenschaftl. Philos. XVI. 4. S. 447—475. (1892.)
-
845. BARK, F. *Descartes' Lehre von den Leidenschaften.* Diss. Rostock. 1892. 66. S.

XIII. Bewegungen und Handlungen.

a. Allgemeines.

846. ABELOUS, CHARRIN u. LANGLOIS. *La fatigue chez les Addisoniens.* Arch. de Physiol. (5). IV. S. 721—724. (1892.)
847. BLOCQ, P. u. ONANOFF, J. *Du nombre comparatif pour les membres supérieurs et inférieurs de l'homme, des fibres nerveuses d'origine cérébrale destinées aux mouvements.* Compt. Rend. Bd. 115. No. 4. S. 248. (1892.) Auch: Gaz. des Hôpital. 8. Sept. 1892.
848. WEDENSKY, N. *Des relations entre les processus rythmiques et l'activité fonctionnelle de l'appareil neuro-musculaire excité.* Arch. de Physiol. (5). IV. 1. S. 50—60. (Jan. 1892.)

b. Muskeln.

849. COURTRADE, D. *Modifications que subit l'excitabilité galvanique et faradique musculaire par la section et l'irritation du nerf.* Arch. de Physiol. (5). IV. 3. S. 514—521. (1892.)
850. KRIES, J. v. u. METZNER, R. *Über den Einfluss der Reizungsart auf das Verhältnis von Arbeitsleistung und Wärmebildung im Muskel.* Centralbl. f. Physiol. VI. 2. S. 33—36. (23. April 1892.)
851. MANCA, G. *Studien über die Muskelübung.* Atti della R. Acc. delle Scienze di Torino. XXVII. S. 664. (1892.)
852. MAYS, K. *Über die Entwicklung der motorischen Nervenendigung.* Zeitschr. f. Biol. (N. F.) XI., 1. S. 41—86. (1892.)
853. PATRIZI, M. L. *Oscillations quotidiennes du travail musculaire en rapport avec la température du corps.* Arch. Ital. de Biol. XVII. 1. S. 134—144. (1892.)
854. PIOTROWSKI, G. *Über die Hemmungerscheinungen in quergestreiften Muskeln.* Centralbl. f. Physiol. VI. No. 20. S. 597—604. (1892.)
855. RETZIUS, G. *Zur Kenntnis der motorischen Nervenendigungen.* Biol. Unters. N. F. III. S. 41. (1892.)
856. SCHENCK, Fr. *Über den Erschlaffungsproces des Muskels.* PFLÜGERS Arch. Bd. 52. 3/4. S. 117—124. (1892.)
857. RIEGER, K. *Haltung, Reizung und Bewegung der Muskeln.* Verh. d. physik. med. Gesellsch. zu Würzburg. N. F. Bd. 26. No. 5. 48 S. (1892.)
858. ROHDE, E. *Muskel und Nerv bei Nematoden.* Sitzgs.-Ber. d. Akad. zu Berlin. 1892. S. 515—526.
859. WALLER, A. D. *A peculiar fatigue-effect on human muscle.* The Journ. of Physiol. XIII, 1/2. S. 55. (1892.)

c. Reflexbewegungen.

860. BROWER, D. R. *Reflexes of the brain and spinal cord.* Intern. Clin. Philad. IV. S. 309. (1892.)
861. BROWN-SÉQUARD. *Sur la durée du travail de production des mouvements involontaires, coordonnés.* Arch. de Physiol. (5). IV. S. 703—709. (1892.)

862. GEIGEL, R. *Die klinische Prüfung der Hautreflexe.* Deutsch. Med. Wochenschr. XVIII. No. 8. S. 166. (1892.)
863. GOTARD, H. *Auslösung von Reflexen durch Summation elektrischer Hautreize.* Dissert. Dorpat, 1892. 60 S.
864. HERRICK, C. S. *Instinctive traits in animals.* Journ. of comp. Neurol. II. S. 115 (1892.)
865. JENSEN, P. *Über den Geotropismus niederer Organismen.* Diss. Jena, 1892. 56 S.
866. NAGEL, W. *Beobachtungen über das Verhalten einiger wirbelloser Tiere gegen galvanische und faradische Reizung.* PFLÜGERS Arch. LI. 11/12. S. 624—631. (März 1892.)
867. NOYES, W. *On certain peculiarities of the knee jerk in sleep in a case of terminal dementia.* Amer. Journ. of Psychol. IV, S. 343—361. (1892.)

d. Ausdrucksbewegungen. Physiognomik.

868. DESCHAMPS, L. *La philosophie de l'écriture.* Paris, Alcan, 1892. 160 S.
869. ONANOFF, J. *De l'asymétrie faciale fonctionnelle.* Gaz. méd. 9. Januar 1892.
870. MENDIUS, J. *Die Seele in der Schrift. Graphologische Forschungsresultate.* (Flugschr. gegen den Materialismus No. 4.) Stuttgart, Krabbe, 1892. 31 S.
871. SCHNEIDER, E. *Semasiologische Beiträge. I. Über den Ausdruck der Gefühle.* Progr. Mainz, 1892. 29 S. 4°.
872. STEVENS. *L'influence de l'état des muscles moteurs de l'oeil sur l'expression du visage.* Ann. d'Ocul. Okt. 1892. S. 241.
873. TURNER, J. *Asymmetrical conditions met with in the faces of the insane, with some remarks on the dissolution of expression.* Journ. of Ment. Science. Bd. 38. S. 18—29 und 199—211. (1892.) (V. S. 418.)

e. Wille und Willkürbewegungen. Freiheit.

874. ASTAFJEV. *Der Wille im Wissen und der Wille im Glauben.* (Russisch:) Voprosy filos. i psichol. III. (1892.)
875. BALDWIN, J. M. *Infants movements.* Science (New York) XIX. No. 15. (1892.)
876. BELLONI. *Ricerche cronometriche sulla differenza del tempo di reazione fra i movimenti riflessi ed i volontari.* Archivio di Psichiatria. XIII. 6. S. 552—557. (1892.)
877. BINET, A. *Les mouvements de manège chez les insectes.* Rev. Philos. Bd. 33. 2. S. 113—135. (Febr. 1892). [IV. S. 236].
878. BRYAN, Wm. L. *On the development of voluntary motor ability.* Amer. Journ. of Psychol. V. 2. S. 125—204. (1892.) (Bd. VI.)
879. DRESSLAR, F. B. *Some Influences which Affect the Rapidity of voluntary Movements.* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 514—527. (1892.)
880. FÉRÉ, CH. *Le travail et le temps de la réaction.* C. R. de la Soc. de Biol. 21. Mai, 1892. S. 432.
881. FLOURNOY, TH. *Temps de réactions aux impressions auditives.* Arch. des sciences phys. et naturelles. Bd. 27. S. 575—576. (1892.) (V. S. 406.)

882. FLOURNÓY, Th. *Temps de réaction simple chez un sujet du type visuel.* Arch. des sc. phys. et nat. Bd. 28. S. 319—331. (1892.) (V. S. 406.)
883. FOUILLÉE, A. *Existence et développement de la volonté.* Rev. Philos. Bd. 33. S. 577—600, Bd. 34. S. 159—181, 369—398. (1892. No. 6, 8 10.)
884. GLASER, E. *Über Spiegelschrift mit der linken Hand.* Med.-Pädag. Monatsschr. f. d. ges. Sprachheilk. Oktober 1892, No. 10. S. 289—300.
885. GOLDSCHIEDER, A. *Zur Physiologie und Pathologie der Handschrift.* Arch. f. Psychiatrie. XXIV. 2. S. 503—525. (1892.)
886. KRZYWICKI, C. v. *Über die graphische Darstellung der Kehlkopfbewegungen beim Sprechen und Singen.* Gelegenheitsschr. Königsberg. Auch Leipzig, Fock, 1892. 16 S. (V. S. 373.)
887. LEICHENSTERN, P. *Über die Schreibweise Linkshändiger, Senkschrift und Spiegelschrift.* Deutsch. Med. Wochenschr. 1892. No. 42.
888. LOMBARD, W. P. *Some of the influences which affect the power of voluntary muscular contractions.* Journ. of Physiol. XIII. 1/2. S. 1—58. (Febr. 1892.) (IV. S. 145.)
889. MANN, E. C. *An introduction to the study of the physical basis of voluntary action, memory, emotion and thought.* The Journ. of the Amer. Med. Assoc. XVIII, 15. S. 447. (1892.)
890. MAZEL, F. *Pourquoi l'on est droitier.* Rev. Scient. Bd. 49. 4. S. 112 bis 114. (23. Jan. 1892.) (IV. S. 385.)
891. MOHR, A. *Beiträge zur Physiologie des Schreibens.* Diss. Berlin, 1892. 29 S. (V. S. 373.)
892. SCHAEFER, K. L. *Beiträge zur vergleichenden Psychologie. I. Das Verhalten wirbelloser Tiere auf der Drehscheibe.* Zeitschr. f. Psychol. III. S. 185—192. (1892.)
893. SPITTA, H. *Die Willensbestimmungen und ihr Verhältnis zu den impulsiven Handlungen.* 2. (Tit.) Ausg. Freiburg i. B., Mohr, 1892. 188 S.
894. STROOBANT, P. *Nouvelles recherches expérimentales sur l'équation personnelle dans les observations de passage.* Compt. rend. Bd. 115. No. 26. S. 1246. (1892.)
895. TURIC, G. *Der Entschluß in dem Willensprozesse.* Diss. Jena, 1892. 82 S. Auch: Zeitschr. f. exakt. Philos. XIX. S. 172—209 u. 237 bis 281. (V. S. 372.)
896. WALLER, A. D. *On the „inhibition“ of voluntary and of electrically excited muscular contraction by peripheral excitation.* Brain. XV. No. 57. S. 35—64. (1892.) (V. S. 298.)
897. Von der Naturnotwendigkeit der Unterschiede menschlichen Handelns. Berlin, Bibliogr. Bureau, 1892. 46 S.

Zu Reaktionszeiten noch 737 u. 747.

-
898. GUTBERLET, C. *Die Willensfreiheit und die physiologische Psychology.* Philos. Jahrb. V. S. 172—187. (1892.)
899. BERTAULD, P. A. *Esprit et Liberté.* Paris, Alcan, 1892. 458 S.

f. Pathologisches.

900. AZOULAY, L. u. REGNAULT, F. *De l'automatisme chez le paralytique général.* Compt. rend. de la Soc. de Biol. (9). IV. No. 29. S. 732—735. (5. Aug. 1892.)

901. FÉRÉ, CH. u. OUVRY, P. *Note sur l'énergie et la vitesse des mouvements volontaires considérés dans l'hémiplégie par lésion cérébrale, dans l'amyosténie hystérique et en particulier dans la surdi-mutité.* Journ. de l'Anat. et de Physiol. XXVIII. 4. S. 454—460. (1892.) (V. S. 298.)
902. SENATOR, H. *Über Mitbewegungen und Ersatzbewegungen bei Gelähmten.* Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 1 u. 2. (IV. S. 147.)
-

XIV. Neuro- und Psychopathologie.

a. Neuropathologie.

Allgemeines.

903. ALT, K. *Über das Entstehen von Neurosen und Psychosen auf dem Boden von chronischen Magenkrankheiten.* Archiv f. Psychiatrie, XXIV. (1892.) S. 403—451.
904. ANDRÉ, G. *Les nouvelles maladies nerveuses.* Paris. Doin, 1892. 356 S.
905. BLOCQ, P. und ONANOFF, J. *Sémiologie et diagnostic des maladies nerveuses.* Paris, Masson, 1892. 530 S.
906. FRIEDMANN, M. *Über Nervosität und Psychosen im Kindesalter.* Münch. med. Wochenschr. 1892. No. 21 und 22, 24 und 25.
907. GOWERS, W. R. *Handbuch der Nervenkrankheiten.* Deutsch von K. GRUBE. 2 Bde. Bonn, Cohen. 1892. 578 S.
908. GUGL, H. und STICHL, A. *Neuropathologische Studien.* Stuttgart, Enke, 1892. 152 S.
909. LUYS, J. *Considérations générales sur la structure et les maladies du système nerveux.* Ann. de Psychiatrie et d'Hypnot. II. No. 9. (1892.)
910. MERCIER, CH. *The nervous system in childhood.* Brain, XV. No. 57. S. 65—75. (1892.)
911. PARISOTTI. *Studio comparativo del campo visivo di neuropatici e psicopatici.* Archivio di Psichiatria XIII, 6. S. 571—573. (1892.) Bollettino della Accademia med. di Roma Anno XVIII, Fasc. V. 1892.
912. SCHEIBER, S. *Neurologische Mitteilungen.* Wien. klin. Woch.-Schr. 1892. No. 6, 11.
913. SEGUIN, E. C. M. D. *Vorlesungen über einige Fragen in der Behandlung von Neurosen.* Deutsch von E. WALLACH. Leipzig, Thieme, 1892. 81 S.
914. WESTPHAL, C. *Neuropathologische Abhandlungen.* Hrsg. v. A. WESTPHAL. Berlin, Hirschwald, 1892. 844 S.
915. Verhandl. des X. intern. med. Kongresses. Berlin 1890. Abt. 9. Neurologie u. Psychiatrie. 143 S. Berlin 1892. Hirschwald.

Funktionelle Neurosen.

916. FÜRSTNER. *Über einige motorische Schwäche- und Reizzustände.* Archiv f. Psychiatrie, XXIV. S. 491—502. (1892.) (V. S. 301.)

917. HIRSCHFELD, M. *Über Erkrankungen des Nervensystems im Gefolge der Influenza.* Dissert. Berlin 1892. 36 S.
918. WILBRAND, H. und SAENGER, A. *Über Sehstörungen bei funktionellen Nervenleiden.* Leipzig, Vogel. 1892. 190 S.
-
919. FOURNIER, A. *Recherche de l'ataxie naissante.* Bullet. Méd., 1892; No. 12.
920. GEIGEL, R. *Über Friedreichs hereditäre Ataxie.* Sitzungs-Ber. d. physik.-med. Ges. zu Würzburg. 1892. No. 6. S. 90—92.
921. LEVY, H. *Ein Fall von Astasie-Abasie.* Zentralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatr. XV. S. 396—399. (1892.)
-
922. SCHLESINGER, H. *Über einige seltene Formen der Chorea. Chorea chronica hereditaria.* Zeitschr. f. klin. Med. XX. S. 127—137. (1892.)
-
923. ARMENTER, C. *Craneometria en los epilepticos.* Barcelona, 1892.
924. PARISOTTI, O. *Esame del campo visivo degli epilettici.* Arch. di Psichiatr. ed Antropol. crimin. XIII. S. 113. (1892.)
925. PITRES. *Des épilepsies partielles sensitives.* Arch. clin. de Bordeaux. Jan. 1892.
926. WEILL, E. *Astasie abasie à type choréique, arrêt instantané de l'astasie abasie par la pression de certaines régions.* Arch. de Neurol. Bd. XXIII. (1892.) No. 67. S. 88—92.
-
927. ALT, K. *Zur Behandlung der Hysterie.* Münch. Med. Woch.-Schr. 1892. No. 9. S. 142.
928. BACH, J. *Klinischer Beitrag zur traumatischen Hysterie.* Dissertation. Breslau, 1892. 30 S.
929. BARDOL. *De l'hystérie simulatrice des maladies organiques de l'encéphale chez les enfants.* Nouv. Iconogr. de la Salpêtr. V. Novemb.-Decbr. 1892.
930. BLOCQ, P. *Des stigmates hystériques.* Gaz. des Hôpitaux. 23. Januar 1892.
931. CHARCOT. *Toux et bruits laryngés chez les hystériques, les choréiques, les tiqueux et dans quelques autres maladies des centres nerveux.* Arch. de Neurol. Bd. XXIII. No. 67. S. 69—88. (1892.)
932. CLARKE, J. M. *On hysteria.* Brain. XV. No. 59/60. S. 522—612. (1892.)
933. COUSOT. *De la nature de l'hystérie.* Bullet. de la soc. d. M. m. de Belgique. März und September 1892.
934. GALEZOWSKI. *De la diplopie monoculaire dans l'amblyopie hystérique.* Compt. Rend. de la Soc. de Biol. N. F. IV. S. 65—68. (1892.)
935. GHILARDUCCI. *Contribution au diagnostic différentiel entre l'hystérie et les maladies organiques du cerveau.* Arch. de Neurol. XXIV. S. 387 bis 423. (1892.)
936. GILLES DE LA TOURETTE. *Traité clinique et thérapeutique de l'hystérie d'après l'enseignement de la Salpêtrière.* Paris, Plon-Nourrit, 1891. 582 S.

937. GREIDENBERG, W. S. *Eine periodische Neuro-Psychose auf hysterisch-degenerativer Basis.* Deutsch von H. KURELLA. Centralbl. f. Nervenheilkunde u. Psychiatrie, XV. S. 481—486. (1892.)
938. HINTERSTOISSE, J. *Ein Fall von Hysteria virilis.* Wien. klin. Woch.-Schr. 1892. No. 52.
939. HIRT. *Epidemie von hysterischen Krämpfen in einer Dorfschule.* Berl. klin. Woch.-Schr. XXIX, No. 50. (1892.)
940. JANET, P. *L'amnésie hystérique.* Arch. de Neurol. XXIV. No. 70. S. 29—55. (1892.) (V. S. 129.)
941. — *L'anesthésie hystérique.* Arch. de Neurol. XXIII. No. 69. S. 323 bis 353. (1892.)
942. — *La suggestion chez les hystériques.* Arch. de Neurol. No. 70. (1892.)
943. JOLLY, F. *Über Hysterie bei Kindern.* Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 34.
944. KING. *Über Hysterie.* Neuwied, Heuser, 1892. 24 S.
945. LADAME, P. *L'attaque hystérique d'aphasie et la simulation.* Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatrie, XV. S. 241—246. (1892.)
946. LAURENT, L. *De l'état mental des hystériques d'après les théories psychologiques actuelles.* Arch. clin. de Bordeaux. September 1892.
947. LEBER, TH. *Über peripherie Sehnervenaffektionen bei Hysterischen.* Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 33.
948. LUO, O. *Hystérie traumatique.* Nouv. Iconogr. de la Salpêtr. V. November-December 1892.
949. PANSIER, L. *Les manifestations oculaires de l'hystérie. Oeil hystérique.* Thèse de Montpellier. Paris, Alcan. 1892.
950. PICK, A. *Über die Kombination hysterischer und organisch bedingter Störungen in den Funktionen des Auges.* Wiener klin. Wochenschr. 1892. No. 31—33. (V. S. 375.)
951. RICHER, P. *Paralysies et contractures hystériques.* Paris, Doin, 1892. 220 S.
952. TROISIER. *Mutisme hystérique.* Bullet. Méd. 1892. No. 29.
-
953. LÖWENFELD. *Die objektiven Zeichen der Neurasthenie.* Münch. Med. Woch.-Schr. 1892. No. 3. S. 37.
954. KRAFFT-EBING, v. *Über eine seltene Form von Neurasthenia sexualis mit Zwangsvorstellungen.* Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. XLVIII. S. 368—379. (1892.)
955. TATARSCHEFF, C. N. *Beschäftigungsneurose.* Dissert. Berlin, 1892. 42 S.
-
956. BERMAN, F. *Über traumatische Neurosen.* Dissert. Straßburg. 1892. 56 S.
957. DONATH, J. *Beiträge zu den traumatischen Neurosen.* Wien. med. Woch.-Schr. 1892. No. 6 u. 7. S. 219 u. 263.
958. ELZHOLZ, A. *Über traumatische Neurose im Anschluß an einen demonstrierten Fall.* Wien. klin. Woch.-Schr. 1892. No. 7, 8, 10, 12.

959. FREUND, C. S. *Ein Überblick über den gegenwärtigen Stand der Frage von den sogenannten traumatischen Neurosen.* Sammlg. klin. Vorträge. No. 51. 24 S. Leipzig, Breitkopf & Härtel, 1892.
960. HÜBSCHER, C. *Motorische Asthenopie bei traumatischer Neurose.* Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 17.
961. LÜDDICKE, A. *Zur Lehre von den sogenannten traumatischen Neurosen.* Dissert. Göttingen, 1892. 23 S.
962. OPPENHEIM, H. *Die traumatischen Neurosen.* 2. Aufl. Berlin, Hirschwald, 1892. 253 S.
963. PICCOLA, L. F. *La psicosi da causa traumatica.* Bibliot. delle Riv. „l'Anomalo“. 1892.
964. SCHMIDT-RIMPLER, H. *Zur Simulation konzentrischer Gesichtsfeldeinengungen mit Berücksichtigung der traumatischen Neurosen.* Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 24.
965. WARDA, W. *Über die sensiblen und sensorischen Störungen bei der traumatischen Psychoneurose.* Dissert. Jena, 1892. 53 S.
966. WICHMANN, R. *Der Wert der Symptome der sogenannten traumatischen Neurose und Anleitung zur Beurteilung der Simulation von Unfall-Nervenkrankheiten.* Braunschweig, Vieweg & Sohn, 1892. 103 S.
967. WILBRAND, H. *Über die Veränderungen des Gesichtsfeldes bei den traumatischen Neurosen.* Deutsche med. Wochenschr. 1892. No. 17.
968. WOLFFBERG. *Der quantitative Farbensinn bei Unfall-Nervenkrankheiten.* Neurol. Centralbl. XI. No. 17. S. 536—540. (1892.)

b. Hypnotismus.

969. ARTIGALAS u. RÉMOND. *Note sur un cas d'hémorragies auriculaires, oculaires et palmaires, provoquées par suggestion.* Rev. de l'Hypnot. VI. S. 250. (1892.)
970. BECHTEREW, W. v. *Über zeitliche Verhältnisse der psychischen Prozesse bei in Hypnose befindlichen Personen.* Neurol. Centralbl. XI. No. 10. S. 305—307. (1892.) (V. S. 378.)
971. BENEDIKT, M. *Hypnose, hypnotische Suggestion und Kriminalogie.* Wiener med. Wochenschr. 1892. No. 44.
972. BERILLON. *Die Behandlung nervöser Krankheiten durch Suggestion.* Wien. med. Woch.-Schr. 1892. No. 4.
973. BERNHEIM, H. *Neue Studien über Hypnotismus, Suggestion und Psychotherapie.* Deutsch von S. FREUD. Wien, Deuticke, 1892. 380 S.
974. BINSWANGER, R. *Über die Erfolge der Suggestiv-Therapie.* Verh. des XI. Kongr. f. innere Medizin. Auch sep. Wiesbaden, Bergmann, 1892. 16 S.
975. BOETEAU. *Automatisme somnambulique avec le dédoublement de la personnalité.* Ann. méd. psychol. (7). Bd. 15. S. 63—79. (1892.)
976. CORNELIUS, C. S. *Zur Theorie des Hypnotismus.* Zeitschr. f. exakte Philosophie. XIX. S. 281—304. (1892.)
977. v. CORVAL. *Suggestiv-Therapie.* St. Petersb. med. Wochenschr. 1892 No. 38, 39, 40.
978. CULLERRE, A. *L'hypnotisme et le droit.* Ann. Méd.-Psychol. (7.) Bd. XV. S. 256—267. (1892.)

979. DELBOEUR, J. *Einige psychologische Betrachtungen über den Hypnotismus gelegentlich eines durch Suggestion geheilten Falles von Mordmanie.* Zeitschrift f. Hypnotismus, 1892. S. 43—48 u. S. 84—90.
980. — *L'hypnotisme devant les chambres législatives belges.* Paris, Alcan, 1892.
981. — *On Criminal Suggestion.* The Monist., II., 3. S. 363—385. (1892.)
982. DONATH, J. *Hysterische Pupillen- und Accommodationslähmung, geheilt durch hypnotische Suggestion.* Deutsche Zeitschr. f. Nervenheilk. II. S. 217—231. (1892.) Wiener med. Presse 1892. No. 1.
983. EEDEN, F. VAN. *Die Grundzüge der Psychotherapie. (Suggestionstherapie.)* Zeitschr. f. Hypnot. I. S. 53—62 u. 91—101. (1892.)
984. FINLAY, R. F. S. J. *Der Hypnotismus.* Aachen, Barth, 1892. 61 S.
985. FOREL, A. *Suggestionslehre und Wissenschaft.* Zeitschr. f. Hypnotismus. Bd. I. S. 1—11, 33—42 u. 73—84. 1892.
986. — *Unconscious Suggestion. (Notiz.)* Amer. Journ. of Psychol. IV, 4. S. 594 u. 595. (1892.)
987. FRANZOS, K. E. *Die Suggestion und die Dichtung.* Berlin, Fontane & Co. 1892.
988. GOIX. *Anorexie hystérique traité avec succès par la suggestion hypnotique.* Rev. de l'hypnot. VI. S. 245. (1892.)
989. GUINON, G. *Documents pour servir à l'histoire des somnambulismes.* Le Progr. Méd. 1892. No. 17—34.
990. HART, E. *Hypnotism, animal magnetism and hysteria.* Brit. Med. Journ. 1892. No. 1666. S. 1215.
991. HEBOLD, O. *Untersuchungen über den Hypnotismus.* Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. 49. S. 71—132. (1892.) (V. S. 132.)
992. HITZIG, E. *Schlafattacken und hypnotische Suggestion.* Berl. klin. Woch.-Schr. XXIX, No. 38. S. 945. (1892.)
993. JANET, P. *La suggestion chez les hystériques.* Arch. d. Neurol. XXIV. No. 72. S. 448—470. (1892.)
994. JORDAN, K. Fr. *Das Rätsel des Hypnotismus und seine Lösung.* 2. Aufl. Berlin, Dümmler, 1892. 79 S. (V. S. 377.)
995. KRAFT. *Die Grundlagen des sogenannten tierischen Magnetismus.* Wien. Klin. Wochenschr. V. 32. S. 468. (1892.)
996. LIÉBEAULT, A. A. *Hypnotismus und Suggestionstherapie.* Zeitschr. f. Hypnotismus. I. S. 11—16. (1892.)
997. — *Der künstliche Schlaf und die ihm ähnlichen Zustände.* Übers. von DORNBLÜTH. Wien, Deuticke, 1892. 203 S.
998. LIÉGOIS, J. *Hypnotisme et criminalité.* Rev. Philos. XXXIII, S. 233—272. (1892.)
999. LOMBROSO. *Les faits spiritiques et leur explication psychiatrique.* Rev. de l'hypnot. et psychol. physiol. VI. S. 289. (1892.)
1000. LUYS, J. *De la visibilité par les sujets en état hypnotique des effusions dégagées par les êtres vivants.* Ann. de Psychiatrie et d'Hypnot. II. (2. Reihe.) No. 11. (1892.) C. R. de la Soc. de Biol. 19. Juli 1892. S. 657.
1001. LUYS. *De la sensibilité des effluves magnétiques et électriques chez les sujets à l'état hypnotique.* C. R. de la Soc. de Biol. 28. Mai 1892. S. 461. Gaz. Méd. de Paris, 1892. No. 37. S. 439.

1002. MAC DONALD. *Traumatic Hypnotism*. Science. XIX, S. 23. (1892.)
1003. MESRET, E. *Somnambulisme spontané dans ses rapports avec l'hystérie*. Arch. de Neurol. XXIII. No. 69. S. 290—304. (1892.)
1004. MOLL, A. *Der Rapport in der Hypnose*. Untersuchungen über den tierischen Magnetismus. Schr. d. Ges. f. psychol. Forschung. I. 3 u. 4. 242 S. Leipzig, Abel. 1892. (V. S. 379.)
1005. MOREAU. *Les phénomènes hypnotiques chez les animaux*. Ann. d. Psychiatr. et de l'Hypnot. II. (2. Reihe.) No. 11. (1892.)
1006. ROBERTSON, G. M. *Hypnotism at Paris and Nancy*. Journ. of Ment. Sc. Bd. 38. No. 163. S. 494—531. (1892.)
1007. DE ROCHAS. *Les états profonds de l'hypnose*. Paris, Chaumel & Co. 1892.
1008. SCHMIDKUNZ, H. *Der Hypnotismus in gemeinfässlicher Darstellung*. Stuttgart, 1892, A. Zimmers Verlag (E. Mohrmann). VI u. 266 S. (V. S. 132.)
1009. v. SCHRENCK-NOTZING. *Eine Geburt in der Hypnose*. Zeitschr. f. Hypnot. I. S. 49—52. (1892.)
1010. — *Die Suggestions-Therapie bei krankhaften Erscheinungen des Geschlechtssinnes*. Stuttgart, Enke, 1892. 314 S. (V. S. 416.)
1011. — *Suggestion und Psychotherapie*. Sphinx. Aug. 1892. S. 82—88.
1012. SCHULTZE, F. *Über den Hypnotismus, besonders in praktischer Beziehung*. Hamburg, 1892. Verlags-Anstalt A.-G. (vormals J. F. Richter). 34 S. (V. S. 375.)
1013. STEMBO, L. *Therapeutische Anwendung der prähypnotischen Suggestion*. St. Petersb. med. Wochenschr. 1892. No. 37.
1014. STRÜMPPELL, A. *Über die Entstehung und Heilung von Krankheiten durch Vorstellungen*. Erlangen, Junge, 1892. 20 S. (V. S. 130.)
1015. TAMBURINI. *Spiritismo e Telepatia*. Riv. Sperim. di Freniatr. XVIII. S. 411—435. (1892.)
1016. VOISIN. *Délit de vol commis sous l'influence de la suggestion hypnotique*. Rev. de l'hypnot. VI, S. 210. (1892.)
1017. WEISZ, D. *Eine hysterische Armlähmung, geheilt durch Suggestion*. Wien. med. Woch.-Schr. 1892. No. 7. S. 271.
1018. WETTERSTRAND, O. G. *Über den künstlich verlängerten Schlaf*. Zeitschr. f. Hypnot.. I. S. 17—23. (1892.)
1019. WRIGHT. *Traumatic Hypnotism*. Science. XIX. S. 66. (1892.)
1020. WUNDT, W. *Hypnotismus und Suggestion*. WUNDT'S Studien. Bd. VIII. S. 1—85. (1892.) Auch separat erschienen: 110 S. Leipzig, 1892. W. Engelmann. (V. S. 134.)

c. Geisteskrankheiten.

Allgemeines.

1021. ANTON, G. *Über die Aufgaben der neueren Psychiatrie und die Lehre von der Vererbung von Nervenerkrankungen*. Wien, Hölder, 1892. 16 S.
1022. BALLET, G. *La pathologie mentale, son domaine, sa méthode et ses visées. (Discours)*. Rev. scientif. 31. Decbr. 1892.
1023. BIANCHI, A. G. *La patologia del Genio*. Mailand, 1892.
1024. FÉRÉ, Ch. *La pathologie des émotions*. XII et 605 p. Paris, 1892. F. Alcan. (V. S. 382.)

1025. GRIESINGER, W. *Pathologie und Therapie der psychischen Krankheiten.* 5. Aufl., umgearb. v. W. LEVINSTEIN-SCHLEGEL. Berlin, Hirschwald, 1892. 1100 S.
1026. KIRCHHOFF, TH. *Lehrbuch der Psychiatrie für Studierende und Aerzte.* Leipzig und Wien, Deuticke, 1892. 552 S.
1027. MAGNAN, V. *Psychiatrische Vorlesungen.* Deutsch von MÖBIUS. 2/3 Heft. Über die Geistesstörungen der Entarteten. Thieme, 1892. 123 S. (V. S. 138.)
1028. MAX-SIMON, P. *Les maladies de l'esprit.* Paris, Baillière. 320 S. (1892.)
1029. SCHOLZ, FR. *Lehrbuch der Irrenheilkunde.* Leipzig, Mayer, 1892. 356 S.
1030. SCHÜLE, H. *Ausblick auf einige psychiatrische Gegenwärts-Fragen und Zukunfts-Aufgaben.* Heidelberg, Winter, 1892. 64 S. (Aus: ILLENAU. Fest-Schr. z. 50jähr. Jubil.)
1031. SHAW. *Epitome of Mental Diseases.* Bristol, Wright & Co., 1892. 350 S.
1032. TUKE, D. HACK. *A Dictionary of Psychological Medecine.* London. Churchill, 1892. 2 Bde. 1477 S.
1033. UFER, C. *Das Wesen des Schwachsinns.* Aus deutsch. Bl. f. erzieh. Unterr. Pädagog. Magaz. Heft 5. Langensalza, Beyer u. Söhne, 1892. 22 S. (V. S. 137.)
1034. WERNICKE, C. *Grundzüge einer psychiatrischen Symptomenlehre.* Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 23.
1035. WESTPHAL, C. *Psychiatrische Abhandlungen.* Hersg. v. A. WESTPHAL. Berlin, Hirschwald, 1892. 574 S.
-
1036. BERNARD, B. *Die Cretine Pöhl. Ein Beitrag zur Kenntnis der Cretinen.* Dissert. Würzburg, 1892. 31 S.
1037. KOCH, J. L. A. *Die psychopathischen Minderwertigkeiten.* 2. Abteilung. S. 169—337. Ravensburg, 1892. Otto Maier. (V. S. 381.)
1038. v. KRAFFT-EBING, R. *Lehrbuch der gerichtlichen Psychopathologie.* 3. Aufl. Stuttgart, Enke, 1892. 488 S.
1039. — *Psychopathia sexualis mit besonderer Berücksichtigung der konträren Sexualempfindung.* 7. Aufl. Stuttgart, Enke, 1892. 432 S.
1040. — *Psychopathia sexualis with special reference to contrary sexual instinct.* Englisch von CRAWDODCH. Davis Company, Publishers, 1892.
1041. SARLO, DE. *Sulla psicologia di Cristina regina di Svezia.* Riv. sperim. di freniatr. e di medic. leg. XVIII. 498—515. (1892.)
-
1042. LAEHR, H. *Die Litteratur der Psychiatrie im XVIII. Jahrhundert.* Berlin, Reimer, 1892. 53 S.
1043. TUKE, H. *Prichard and Symonds, with chapters on moral insanity.* London, Churchill, 1892. 116 S.

1044. RICHTER, A. Über Ausgüsse von Schädeln Geisteskranker. VIRCHOWS Archiv. Bd. 128. S. 224—250 (1892.) (IV, S. 238).

Ursachen und Begleiterscheinungen.

1045. ASCHER, B. Über Aphäsie bei allgemeiner Paralyse. Allg. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. 49. S. 256—277. (1892.) (V. S. 136.)
1046. BIANCHI, St., u. MARIMO, Fr. Su alcune anomalie craniche negli alienati. Riv. Speriment. d. Freniatria. XVIII. S. 103—121. (1892.)
1047. BROCKERE, B. v. Hautausschläge und psychische Störungen. Dissert. Greifswald, 1892. 84 S.
1048. CHARRIN, A. Maladies du foie et folie. Compt. rend. de la Soc. de Biol. IV. No. 29. S. 744—746. (1892.)
1049. CHVOSTEK, F. Beiträge zur Theorie der Hallucinationen. Jahrbücher f. Psychiatrie. XI. S. 267—302. (1892.)
1050. CRAMER. Über das Verhalten des Blutdruckes bei der Angst der Melancholischen. Münch. Med. Woch.-Schr. 1892. No. 6 u. 7. S. 83 u. 110.
1051. EBERLING, G. Influenza-Psychosen. Dissert. Berlin, 1892. 30 S.
1052. FOREL, A. Alkohol und Geistesstörungen. Bremerhaven, Tienken, 1892. 24 S.
1053. HOCHE, L. Über puerperale Psychosen. Archiv f. Psychiatrie. XXIV. S. 612—627. (1892.)
1054. JOACHIM, G. Über Zwangsvorstellungen. Dissert. Berlin, 1892. 28 S.
1055. KAAW, H. Der neurasthenische Angstfakt bei Zwangsvorstellungen und der primordiale Grübelzwang. Jahrbücher f. Psychiatrie. XI. S. 149 bis 194. (1892.)
1056. — Der neurasthenische Angstfakt bei Zwangsvorstellungen und der primordiale Grübelzwang. Wien, Deuticke, 1892. 148 S.
1057. KLINKE, O. Psychose und Typhus. Centralbl. f. Nervenkrankheiten u. Psychiatrie. XV. 11. S. 489—495. (1892.)
1058. — Sprachstörungen bei Geisteskranken. Allgem. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. XLIX. S. 160—185. (1892.)
1059. KNÖRR, C. Zur Lehre der toxischen Psychosen. Dissert. Berlin, 1892. 25 S.
1060. KÖNIG, G. Über passagere Sprachstörungen bei progressiver Paralyse. Allgem. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. XLIX. S. 143—159. (1892.)
1061. KORNFELD, S. und BICKELES, G. Untersuchungen über das Verhalten der Hautsensibilität, sowie des Geruchs- und Geschmackssinnes bei Paralytikern. Jahrb. f. Psychiatrie. XI. S. 195—235. (1892.)
1062. KRYPIAKIEWICZ, J. Über die Wirkung der atmosphärischen Luftdruckerniedrigung auf die Geisteskranken. Jahrb. f. Psychiatrie. XI. S. 315 bis 332. (1892.)
1063. LEGRAND. Etude sur les poisons de l'intelligence. Ann. Méd.-Psychol. (7.) Bd. XV. S. 52—62, 214—234. (1892.)
1064. MAIRET und BOSC. Aliénation mentale par troubles de la nutrition. Preuves expérimentales de l'existence de ce genre d'aliénation. Ann. Méd.-Psychol. (7.) Bd. XV. S. 17—32. (1892.)
1065. MARIE u. BONNET. La vision chez les idiots et les imbeciles. Paris, Doin, 1892.

1066. MICKLE, J. *The traumatic factor in mental disease.* Brain. XV. No. 57. S. 76—102. (1892.)
1067. MÖBIUS, P. J. *Über die Seelenstörungen nach Selbstmordversuchen.* Münch. med. Wochenschr. 1892. No. 36.
1068. — *Über Seelenstörungen bei Chorea.* Münch. Med. Woch.-Schr. 1892. No. 51, 52. S. 925, 943.
1069. MOSES, J. *Beiträge zur Kenntnis der Ätiologie und Genese psychischer Störungen im Kindesalter.* Dissert. Straßburg, 1892. 50 S.
1070. MUCHA, H. *Über Psychosen nach Influenza.* Dissertation. Göttingen, 1892. 34 S.
1071. PRONIER, E. *Etude sur la contagion de la folie.* Dissert. Genf, 1892. 93 S.
1072. PUST, H. *Über zwei Fälle von traumatischer Psychose.* Dissert. Berlin, 1892. 30 S.
1073. RIEGER. *Über Ursachen und über Vererbung auf dem Gebiet der Nerven- und Geisteskrankheiten.* Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatr. XV. S. 145—149. (1892.)
1074. SÉGLAS, J. *Des troubles du langage chez les aliénés.* Paris, Rueff, 1892. 304 S.
1075. SÉGLAS, J. u. LONDE, P. *Sur les hallucinations et en particulier les hallucinations verbales psycho-motrices dans la mélancolie.* Arch. de Neurol. XXIII, No. 69. S. 386—394. (1892.)
1076. STRAUB, P. F. *Über chronischen Morphinismus mit besonderer Bezugnahme auf die psychischen Veränderungen.* Dissert. Berlin, 1892. 28 S.
1077. TIGGES. *Zur Theorie der Hallucinationen.* Allgemeine Zeitschrift f. Psychiatrie. Bd. XLVIII. (1892.) S. 309—327 u. 386—388. (IV. S. 149.)
1078. TURNER, J. *Asymmetrical conditions met with in the faces of the insane; with some remarks on the dissolution of expression.* Journ. of Ment. Sc. Bd. 28. S. 18—29. (1892.) (V. S. 418.)
1079. TUTTLE, G. T. *Kidney disease and insanity.* Americ. Journ. of insanity. April 1892. S. 458.
1080. VORSTER. *Über einen Fall von doppelseitiger Hemianopsie mit Seelenblindheit, Photopsien und Gesichtstäuschungen.* Allgem. Zeitschrift f. Psychiatrie. Bd. XLIX. (1892.) S. 227—255. (V. S. 129.)
1081. WAGNER. *Über die körperlichen Grundlagen der akuten Psychosen.* Jahrb. f. Psychiatrie. X. S. 180—198. (1892.)
1082. WULFF. *Die geistigen Entwicklungshemmungen durch Schädigung des Kopfes vor, während und gleich nach der Geburt der Kinder.* Allgem. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. XLIX. (1892.) S. 133—142.

Specielles.

1083. ACKERMANN, G. *Über die Entwicklung von Wahnideen aus hallucinatorischen Vorgängen.* Dissert. Jena, 1892. 16 S.
1084. ANTONINI, G. *Paranoia affettiva.* Gazz. Med. Torino, 1892.
1085. ARDU. *Pazzia normale senza anomalia fisiche esterne.* Archivio di Psichiatria XIII, 6. S. 557—559. (1892.)
1086. ARNAUD, F. L. *Sur le délire des négations.* Ann. Méd.-Psychol. (7.) XVI. S. 387—403. (1892.)

1087. BEHR, A. *Die Frage der „Katatonie“ oder des Irreseins mit Spannung.* Dissert. Riga, 1892. 60 S.
1088. BOCKHORN, H. *Beitrag zu dem induzierten Irresein.* Diss. Göttingen, 1892. 22 S.
1089. CHARCOT und MAGNAN. *De l'onomatomanie.* Arch. de Neurol. XXIV. No. 70, 71, 72. S. 1—18, 161—177, 369—387. (1892.) (V. S. 136.)
1090. CHASLIN, PH. *La confusion mentale primitive.* Ann. Méd.-Psychol. (7.) XVI. S. 225—273. (1892.)
1091. CHRISTIAN, J. *Des idées de grandeur chez les persécutés.* Arch. de Neurol. Bd. XXIII. No. 67. S. 35—48. (1892.)
1092. CRISTIANI. *La pazzia negli illegittimi.* Archivio di Psichiatria XIII, 6. S. 543—548. (1892.)
1093. EICKHOLT, A. *Beitrag zur Kenntnis der akuten Formen der Verrücktheit.* Heidelberg, Winter, 1892. 25 S. (Aus: ILLENAU. *Festschrift zum 50-jährigen Jubiläum.*)
1094. ENGEL, H. *Psychologische Erscheinungen in Dementia epileptica.* New Yorker med. Monatsschr. 1892. No. 11.
1095. FEIST, B. *Beitrag zur pathologischen Anatomie der Puerperalpsychosen.* VIRCHOWS Archiv. Bd. CXXX. S. 453—463. (1892.)
1096. GALLUS, K. *Die akute hallucinatorische Paranoia im Greisenalter.* Dissert. Jena, 1892. 58 S.
1097. KAUSCH. *Ein Beitrag zur Kenntnis der periodischen Paranoia.* Archiv f. Psychiatrie. XXIV. S. 923—939. (1892.)
1098. KÖLLE, TH. *Über die Variabilität der Wahnvorstellungen und Sinnes-täuschungen.* Allgem. Zeitschr. f. Psychiatrie. Bd. XLIX. S. 186 bis 226. (1892.) (V. S. 136.)
1099. KRAFFT-EBING, R. v. *Über Eifersuchtwahn beim Manne.* Jahrb. f. Psychiatrie. X. S. 212—231. (1892.)
1100. LEISER, G. *Über die Häufigkeit und das Vorkommen der paralytischen Anfälle im Verlauf der progressiven Paralyse der Irren.* Dissert. Jena, 1892. 36 S.
1101. MARANDON DE MONTYEL, E. *Un cas de folie sans délire.* Ann. méd.-psychol. (7.) XV. S. 384—399. (1892.)
1102. MAYER, C. *Sechzehn Fälle von Halbtraumzustand.* Jahrb. f. Psychiatrie. XI. S. 236—252. (1892.)
1103. MORAGLIA. *Psicopatie sessuali.* Archivio di Psichiatria. XIII. S. 567 bis 569. (1892.)
1104. OLSHAUSEN, R. *Beitrag zu den puerperalen Psychosen.* Zeitschr. f. Geburtsh. u. Gynäk. XXI. 1892.
1105. RAYMOND, F. u. ARNAUD, F. L. *Sur certains cas d'aboulie avec obsessions interrogatives et trouble des mouvements (folie du doute avec délire du toucher).* Ann. Médic.-Psychol. (7.) XVI. S. 67—89 u. 196—224. (1892.)
1106. REDLICH, E. *Zur Charakteristik der reflektorischen Pupillenstarre bei progressiver Paralyse.* Neurol. Centralbl. XI. No. 10. S. 307—312. (1892.)
1107. RIEGER. *Psychische Epidemie, Hysterie und Hypnotismus. — Eine psychische Seuche in der obersten Klasse einer Mädchenschule.* Von Oberamtsarzt Dr. PALMER. Centralbl. f. Nervenheilk. u. Psychiatrie. XV. S. 301—308 u. 337—341. Auch separat. Koblenz, Groos, 1892. 13 S.

1108. ROSENBERG, A. *Die Störungen der Sprache und Stimme bei Paralysis agitans.* Berl. klin. Wochenschr. 1892. No. 31.
1109. SCHÖNTHAL. *Beiträge zur Kenntnis der in frühem Lebensalter auftretenden Psychosen.* Archiv f. Psychiatrie. XXIII. S. 799—837. (1892.)
1110. SERBSKI, W. *Über die akuten Formen von Amentia und Paranoia.* Allg. Zeitschr. f. Psych. Bd. XLVIII. S. 328—343. (1892.)
1111. TREMOTH, K. *Beiträge zur Lehre vom Irresein im Kindesalter.* Dissert. Freiburg, 1891. 40 S.
1112. WERNER, R. *Zur klinischen Kenntnis des Eifersuchtwahnes der Männer.* Jahrb. f. Psychiatrie. XI. S. 253—267. (1892.)
1113. ZIEHEN, Th. *Über Störungen des Vorstellungsablaufs bei Paranoia.* Archiv f. Psychiatrie. XXIV. S. 112—154, 365—402. (1892.) (V. S. 302.)
-

XV. Socialpsychologie. Sittlichkeit und Verbrechen.

1114. MAC DONALD, A. *Criminology.* New York, Funk & Wagnalls, 1892.
1115. M. NORDAU. *Entartung.* I. Band. Berlin, C. Duncker. 1892. 374 S. (V. S. 141).
1116. OELZELT-NEWIN. *Über sittliche Dispositionen.* Graz, Leuschner u. Lubensky, 1892. 92 S. (V. S. 144.)
1117. PAULHAN, F. *La responsabilité.* Rev. Philos. Bd. 33. No. 4, 5. S. 385—412, 503—518. (1892.)
1118. POSADA, A. *Theorias modernas del origen de la familia, de la sociedad y del estado.* Madrid, Sardà, 1892. 74 S.
1119. RICHARD, G. *Essai sur l'origine de l'idée de droit.* Paris, 1892. 263 S.
1120. SIMMEL, G. *Einleitung in die Moralwissenschaft.* Eine Kritik der ethischen Grundbegriffe. 2 Bände. Erster Band. Berlin, Hertz, 1892. 467 S. (IV. S. 393.)
1121. — *Die Probleme der Geschichtsphilosophie.* Leipzig, Duncker u. Humblot, 1892. 109 S. (Bd. VI.)
1122. STARCKE. *The conscience.* Internat. Journ. of Ethics, II., No. 3. (1892.)
1123. WUNDT, W. *Ethik.* 2. Aufl. Stuttgart, Enke, 1892. 684 S.
1124. *Von der Naturnotwendigkeit der Unterschiede menschlichen Handelns. Eine Untersuchung der Ursache von Verbrechen und abnormen Geisteszuständen.* Berlin, Bibliogr. Bureau, 1892. 46 S.
-
1125. d'ADDOSIO, C. *Bestie delinquenti.* Neapel, 1892.
1126. ARDU. *Alcune anomalie nelle prostitute.* Archivio di Psychiatria. XIII. S. 569—571. (1892.)
1127. AUBRY, P. *Une famille de criminels.* Ann. Méd.-Psychol. (7.) XVI. S. 429—441. (1892.)
1128. BAKER, J. *Some points connected with criminals* Journ. of Ment. Sc. XXXVIII No. 162. S. 364—369. (1892.)

1129. CAMUSSET. *Notes sur un aliéné homicide.* Arch. de Neurol. XXIII. No. 68. S. 157—180. (1892.)
1130. CARRARA. *Di alcune anomalie scheletriche nei criminali.* Giorn. d. R. Accad. di Med. di Torino. Juli 1892.
1131. FERRERO, G. *La criminalité féminine.* Rev. Scientif. Bd. 49. No. 13. S. 398—402. (1892.)
1132. FERRI. *Sociologia criminale.* Turin, Frat. Bocca, 1892.
1133. FORNASARI, E. *Ricerche antropometriche in 60 prostitute e 20 normali.* Archivio di Psichiatria. XIII. S. 481—495. (1892.)
1134. GURRIERI, R. *Sensibilità e anomalie fisiche e psichiche nella donna normale e nella prostituta.* Arch. di Psichiatria. XIII. S. 328—347. (1892.)
1135. HARTMANN, C. C. *Der jugendliche Verbrecher im Strafhouse.* Deutsche Zeit- und Streitfragen. Heft 99. Hamburg, Verlagsanstalt und Druckerei A.-G., 1892. 55 S. (V. S. 140.)
1136. JELGERSMA. *Les caractères physiques, intellectuels et moraux reconnus chez le criminel-né sont d'origine pathologique.* 3^{me} congr. d'anthrop. crimin. tenu à Bruxelles, 1892, rapports.
1137. JOLY, H. *Le combat contre le crime.* Paris, Léop. Cerf, 1892.
1138. KIRN, L. *Geistesstörung und Verbrechen.* Heidelberg, Winter, 1892. 24 S. (AUS ILLENAU. *Fest-Schr. z. 50jähr. Jubil.* (V. S. 139.)
1139. KURELLA, H. *Cesare Lombroso und die Naturgeschichte des Verbrechers.* Sammlg. gemeinverst. wiss. Vortr. Heft 147. Hamburg, Verlags-Anstalt A.-G., 1892. 51 S. (V. S. 304.)
1140. LADAME. *L'obsession du meurtre.* 3^{me} congr. d'anthrop. crimin. tenu à Bruxelles en 1892, rapports.
1141. LAURENT, E. *Les maladies de volonté chez les criminels.* Ann. Méd.-Psychol. (7.) XVI. S. 404—428. (1892.)
1142. LOMBROSO, C. *Criminel d'occasion et criminelle-née.* Arch. di Psichiatria ed Antropol. crimin. XIII. S. 87—92. (1892.)
1143. — *Nouvelles recherches de psychiatrie et d'anthropologie criminelle.* Paris, Alcan, 1892. 177 S. (IV, S. 156.)
1144. — *Les applications de l'anthropologie criminelle.* Paris, Alcan, 1892. 224 S. Biblioth. d. philosophie contemp. (V. S. 143.)
1145. — *Le crime politique et les révolutions.* Franz. von LASCHI. Paris, Alcan. 2. Bd. 296 u. 428 S. (1892.)
1146. LOMRROSO u. LASCHI. *Der politische Verbrecher und die Revolutionen in anthropologischer, juristischer und staatswissenschaftlicher Beziehung.* Deutsch von KURELLA. Hamburg, Verlags-Anstalt u. Druckerei A.-G., 1892. 2 Bde. 280 u. 288 S. (V. S. 382.)
1147. MAGNAN. *L'obsession criminelle morbide.* 3^{me} congr. d'anthrop. crimin. Brüssel, 1892, rapports.
1148. MANOUVRIER. *Questions préalables dans l'étude comparative des criminels et des honnêtes gens.* 3^{me} congr. d'anthrop. crimin. Brüssel, 1892, rapports.
1149. MÖLL. *Lüge und Geistesstörung.* Allg. Zeitschr. für Psychiatrie. 48. Bd. 1892. S. 257—300. (IV. S. 156.)
1150. MORRISON, W. D. *The study of crime.* Mind. (N. S.) I. No. 4. S. 489—517. (1892.)

1151. OTTOLENGHI, S. *La donna delinquente.* Torino, 1892.
 1152. OTTOLENGHI, S. u. CARRARA, M. *Periophtometria e psicometria di uomini geniali.* Arch. di Psichiatria. XIII. S. 381—409. (1892.)
 1153. — *Il piede prensile in rapporto alla Medicina legale e alla Psichiatria.* Giorn. d. R. Acad. di med. di Torino. Mai 1892.
 1154. PROAL, L. *Le crime et la peine.* Paris, Alcan, 1892.
 1155. RONCORONI, L. *Criminali-nati e d'occasione.* Arch. di Psichiatria e Anthropol. crimin. XIII. S. 96—103 u. 561—567. (1892.)
 1156. SIGHELE, S. *La foule criminelle.* Paris, Alcan, 1892.
 1157. STADERINI, R. *Sopra tre scheletri di delinquenti.* Archivio di Psichiatria. XIII. S. 495—504. (1892.)
 1158. VENTURI. *Le degenerazioni psico-sessuali nella vita degli individui e nella storia delle società.* Turin, Frat. Bocca, 1892. 519 S.
-

Alphabetisches Verzeichnis der Autornamen der Bibliographie.

A.

- Abelous 846.
Abney 452. 453.
Ackermann 1083.
Addosio 1125.
Adelung 588.
Albertotti 558.
Alexander 817.
Alezaïs 295.
Alfonzo 1.
Alt 903. 927.
Alviella 825.
Ambrosi 734.
Anderson 349. 401.
Anding 330.
André 904.
Andrews 537.
Angell 735.
Angelucci 322.
Anton 1021.
Antonelli 425. 426. 518.
 559. 560.
Antonini 1084.
Ardu 1085. 1126.
Armenter 923.
Arminski 381.
Arnaud 1086. 1105.
Arndt 82. 83.
Arnstein 589.
Arréat 54. 830.
Artigalas 969.
Ascher 1045.
Astafjev 874.
d'Astros 295.
Aubry 1127.

- Augiéras 525.
Axenfeld 223.
Ayers 519. 590.
Azam 238.
Azoulay 900.

B.

- Babès 210.
Bach 520. 928.
Baets 258.
Bain 818.
Baker 1128.
Baldwin 762. 875.
Ballet 1022.
Baquis 454. 455.
Barabaschew 334.
Bardol 929.
Bark 845.
Baronecini 750.
Barth 611.
Bastian 736.
Batigne 663. 681.
Batten 382.
Baumgarten 591.
Baumgartner 104.
Baumont 456.
Bayer 538.
Beard 141. 142.
Beaunis 68. 307.
Beauregard 602.
Bechterew 153. 274. 970.
Beck 239.
Bédart 702.
- Beer 539.
Behr 1087.
Bell 514.
Belliard 383.
Belloni 876.
Belt 561.
Bendixen 829.
Benedikt 971.
Benzler 521.
Béraneck 540.
Berger 103.
Bérillon 763. 972.
Bermann 956.
Bernard 1036.
Bernardini 300. 301.
Bernheim 973.
Berry 457.
Bertauld 899.
Berthold 641.
Bertkau 302.
Bertling 612.
Beyer 23.
Bezold 613—615. 641.
Bianchi 1023. 1046.
Bickeles 313. 1061.
Bickerton 458. 459.
Biegeleben 97.
Bigelow 303.
Bihler 751.
Binet 68. 98. 122. 128.
 307. 308. 309. 727. 764
 bis 766. 877.
Binswanger, R. 974.
Bissell 362.
Bitzos 427.

Bleuler 278.
 Bloch 679.
 Blocq 210. 211. 847. 905.
 930.
 Blümner 460.
 Bock 384. 522.
 Bockhorn 1088.
 Boden 335.
 Boé 523.
 Boetteau 975.
 Bohm 275.
 Bolton 752.
 Bonatelli 2.
 Bonnet 1065.
 Borgherini 259. 262.
 Bormann 819.
 Boruttau 224.
 Bosc 1064.
 Bose 310.
 Bostwick 712.
 Bourdon 802.
 Brasche 240.
 Braus 201.
 Brazier 279.
 Bregmann 225.
 Brentano 55. 713. 820.
 Bribosia 714.
 Brinkmann 56.
 Broadbent 241.
 Brock 280.
 Brockere 1047.
 Brodhun 495.
 Brower 860.
 Brown-Séquard 216. 288.
 861.
 Bruce 123. 154.
 Brunn 680.
 Bryan 878.
 Buch 703.
 Bürkner 641.
 Bull 264. 524.
 Bumm 155.
 Bumstead 487.
 Bunge 651.
 Burckhardt 124.
 Burdeau 85.
 Burnett 363. 428. 562.
 Butz 311.

C.

Cajal 148.
 Calderwood 25.
 Calkins 69. 753.
 Camuset 1129.
 Capobianco 212.
 Carrara 1130. 1152.
 Carrière 84.
 Cattell 672. 737.
 Cavazzani 289. 652.
 Chaddock 767.
 Chaignet 105.
 Chamberlin 803.
 Charcot 670. 931. 1089.
 Charles 185.
 Charpentier 461. 462.
 Charrin 846. 1048.
 Chaslin 1090.
 Chatin 592.
 Chauveau 265. 463.
 Chibret 525.
 Child 738.
 Christian 1091.
 Christiani 1092.
 Chyostek 1049.
 Ciaccio 541.
 Cirincioni 336.
 Clarke 932.
 Claus 542.
 Clay 85.
 Cohn 323.
 Collineau 57.
 Collucci 543.
 Combarieu 821.
 Conybeare 106.
 Cornelius 709. 976.
 Corval 977.
 Courtrade 849.
 Cousot 933.
 Cramer 385. 1050.
 Cullerre 978.
 Cunningham 156.
 Cybulski 239.
 Czerny 739. 748.

D.

Dahrenstaedt 337.
 Dandolo 754.

Danilewsky 217.
 Darkschewitsch 226.
 Dauriac 26. 27.
 Davis. 3. 364. 429. 430.
 Debierre 125. 126.
 Dejerine 266.
 Delabarre 671. 740.
 Delboeuf 715. 979. 980.
 981.
 Dennert 616.
 Derby 365.
 Deschamps 868.
 Desdouits 741. 742.
 Dessoir 107. 661. 662.
 Deucher 296.
 Deweale 108.
 Dieterici 471.
 Diez 822.
 Dimmer 386. 431. 432.
 Dixon 653.
 Dodd 387.
 Dogiel 338. 654.
 Donaldson 157.
 Donath 957. 982.
 Donovan 804.
 Doumer 125. 126.
 Doyon 352.
 Dreher 755.
 Dresslar 879.
 Dubois 99.
 Dumdey 109.
 Dunn 526.
 Dupuy, E. 158.
 Dwelshauvers 28.

E.

Eberling 1051.
 Eckener 743.
 Eckhard 187.
 Edes 227.
 Edinger 127. 159. 202.
 339.
 Eeden 983.
 Ehlers 593.
 Eichler 594.
 Eickholt 1093.

- | | | |
|--|--|--------------------------------|
| Eijsselsteijn 388. | Fullerton 672. | Grosskopff 546. |
| Ellenberger 160. | Fusari 261. | Grossmann 464. |
| Elsenhans, 4. | | Grube 907. |
| Elzholz 958. | G. | Gruenhagen 344. |
| Engel 617. 1094. | Gad 277. 604. 665. | Grützner 230. |
| Ewald 603. | Galassi 281. | Guardia 773. |
| Ewart 304. | Galezowski 341. 434.
435. 527. 934. | Gugl 908. |
| | Gallerani 259. 262. 267. | Guillery 394. |
| F. | Gallus 1096. | Guilloz 436. |
| Fage 563. | Galton 58. | Guinon 989. |
| Farabeuf 242. | Garbini 805. | Gurrieri 1134. |
| Faravelli 389. 732. | Gardair 110. 111. | Gutberlet 70. 898. |
| Farges 716. | Garner 806. | Gutzmann 807—809. |
| Feist 1095. | Gaule 290. | |
| Ferdinands 390. | Geberg 596. | H. |
| Féré 663. 681. 768. 880.
901. 1024. | Gehuchten 143. 148. 161.
188. 189. 655. | Haas 86. |
| Ferguson 695. | Geigel 862. 920. | Hall 704. |
| Ferrero 1131. | Gerloff 393. | Hansell 514. |
| Ferri 488. 769. 1132. | Ghilarducci 935. | Hart 990. |
| Ferrier 243. 244. | Giard 40. | Hartenstein 42. 112. |
| Ferry 496. | Gilles 528. 936. | Hartmann 642. 1135. |
| Festing 453. | Gilmann 823. 824. | Hautière 41. |
| Fick 391. 433. 497. 498.
564. | Girard 635. | Hebold 191. 345. 991. |
| Finlay 984. | Glaser 884. | Heddaeus 437. 565. |
| Fischer 213. | Goblet 825. | Hegg 465. |
| Fisher 260. | Goeppert 545. | Heiberg 191. |
| Flournoy 312. 881. 882. | Goldscheider 282. 665.
666. 885. | Heilbronner 283. |
| Flügel 29. 770. | Goix 988. | Held 192—194. 203. |
| Forel 985. 986. 1052. | Goltz 245. | Helmholtz 325. 466. |
| Fornasari 1133. | Goodall 162. | Henneguy 128. 765. |
| Fouillée 883. | Gotard 863. | Henry 606. 682—685. |
| Fournier 919. | Gotch 218. 229. | Henschen 246. |
| Fraenkel, M. O. 263. | Gowers 907. | Hepburn 305. |
| François-Franck 228. | Gradenigo 605. | Herbart 42. |
| Franzos 987. | Grafé 717. | Hergenhahn 247. |
| Fraser 771. | Granger 5. | Hering 499. |
| Frege 772. | Grashey 297. | Hermann 607. |
| Freund 664. 959. | Greeff 342. | Herrick 129. 130. 163.
864. |
| Frey 595. | Greidenberg 937. | Herrnheiser 396. |
| Friedmann 906. | Griesinger 1025. | Herroux 618. |
| Frimmel 324. | Grijns 343. | Hess 326. 397. 398. 705. |
| Fromaget 340. | Griveau 826. | Hesse 131. |
| Fuchs 510. 544. | Groenouw 395. | Hight 566. |
| Fürstner 916. | Groos 827. | Hilbert 467. 500. 686. |
| Fukala 392. | | Hill 43. |

Hirschberg 327.
 Hirschfeld 917.
 Hirt 939.
 Hirth 489. 718. 828.
 Hitschmann 59.
 Hitzig 992.
 Hoche 1053.
 Hocheisen 673.
 Höfer 306.
 Höffding 6. 774.
 Hösel 248.
 Hoffmann 114. 567.
 Holm 195.
 Holmgren 468.
 Honegger 164.
 Hoorweg 231.
 Horsley 218. 219.
 Howell 232.
 Huber 232.
 Hübscher 960.
 D'Hulst 7.
 Hunt 469.

J.

James, W. 8. 810.
 Janet 674. 940—942. 993.
 Jastrow 30. 71. 719.
 Jaunin 619.
 Jelgersma 1136.
 Jensen 865.
 Joachim 775. 1054.
 Joelson 515.
 Johnson 346.
 Jolly 943.
 Joly 1137.
 Jolyet 132.
 Jordan 994.
 Joseph 328.
 Jourdan 656.
 Julien 133.

K.

Kaaw 1055. 1056.
 Kaiser 233. 291.
 Kallius 204.
 Karvezki 399.

Katz 597.
 Kausch 1097.
 Kazzander 196.
 Kennel 547.
 Kennelly 708.
 Kiesselbach 645.
 King 944.
 Kirchhoff 1026.
 Kirchner 643. 756.
 Kirilzéw 197.
 Kirn 1138.
 Kirschmann 75. 470. 501.
 Klinke 1057. 1058.
 Knapp 347. 490.
 Knies 511.
 Knoepfler 366.
 Knörr 1059.
 Koch 1037.
 Kölle 1098.
 Kölliker 144. 148. 165. 198.
 König, A. 471.
 König, G. 1060.
 König, W. 529.
 Kohl 548. 549.
 Kolligs 113.
 Kollock 329.
 Kopsch 550.
 Korányi 657.
 Kornfeld 313. 1061.
 Kossowitsch 205.
 Kraepelin 72.
 Krafft-Ebing 954. 1038
 bis 1040. 1099.
 Kraft 995.
 Krause 551.
 Kreidl 637.
 Kries 620. 850.
 Krohn 73. 314.
 Krohnthal 134.
 Krotoschin 400.
 Kruse 348.
 Krypiakiewicz 1062.
 Krzywicki 886.
 Külpe 74. 75. 776.
 Kunz 646.
 Kuntze 24.
 Kurella 1139. 1150.
 Kushev 516.

L.

Lacassagne 76.
 Ladame 945. 1140.
 Ladd 31. 777.
 Ladd-Franklin 472.
 Laehr 1042.
 Lagrange 512.
 Lamaco 675.
 Lambert 330. 438.
 Landsberg 568.
 Lange 778.
 Langley 206. 349. 401.
 Langlois 846.
 Laqueur 569.
 Laschi 1146.
 Laurent 946. 1141.
 Laurenty 570.
 Leber 947.
 Lechalas 728.
 Lee 636.
 Legrain 1063.
 Lehmann 571. 829.
 Leichtenstern 887.
 Leiser 1100.
 Lejars 147.
 Lenhossék 145. 658.
 Lessing 402.
 Levinstein 1025.
 Levy 921.
 Liébeault 996. 997.
 Liebmann 9.
 Liebrecht 403. 473.
 Liégois 998.
 Liew 23.
 Limbourg 404.
 Lipps 710. 720. 721.
 Littauer 405.
 Löwenfeld 953.
 Lombard 888.
 Lombroso 999. 1142
 bis 1146.
 Londe 211. 789. 1078.
 Lotze 10.
 Luciani 263.
 Luco 948.
 Lüddicke 961.
 Luys 909. 1000. 1001.

M.

- Mac Donald 779. 1002.
1114.
Maddox 530.
Magnan 135. 1027. 1089.
1147.
Maire 249.
Mairet 1064.
Maklakoff 350.
Malme 166.
Manca 851.
Mann 706. 889.
Manouvrier 1148.
Marandon 1101.
Marchi 167.
Marie 1065.
Marillier 11.
Marimo 1046.
Marinesco 173.
Marshall 168. 169. 830
bis 832.
Martani 44.
Martin 367. 531.
Marty 811.
Masci 729. 733.
Matsumoto 214.
Matte 638.
Matthiessen 368.
Maurer 659.
Max 621.
Max-Simon 1028.
Mayer 1102.
Mays 852.
Mazel 890.
Medicus 98.
Meerens 608.
Mendius 870.
Menning 532.
Mercier 12. 910.
Mergier 572.
Merkel 77. 351.
Mesret 1003.
Metzner 850.
Meumann 730.
Meyer, A. 170.
Meyer, E. 439.
Meyer-Markau 755.
Meynert 171. 172. 250.

- Mickle 1066.
Miles 251.
Millet 315.
Millingen 474. 491.
Mingazzini 276.
Mislawski 274.
Möbius 1027. 1067. 1068.
Moeli 173. 1149.
Möller 174.
Mohr 891.
Moll 1004.
Monakow 175.
Montefiore 833.
Montgomery 32.
Montyel 1101.
Moos 647.
Moraglia 1103.
Morat 234. 352.
Moreau 60. 1005.
Morel 622.
Morgan 45. 46. 100.
Morrison 1150.
Moses 1069.
Mosso 298. 836.
Mott 207. 292.
Mouret 711.
Mucha 1070.
Müller, E. 440.
Müller, F. 268.
Müller, M. 834.
Münsterberg 78. 623.
Münzel 667.
Munk 252.
Muratoff 253.
Musgrove 353.
Myers 744.
Mygind 648. 649.

N.

- Nagel 316. 317. 552.
696. 866.
Nagy 780.
Nath 115.
Netter 812.
Neumann 398.
Nichols 835.
Nicolai 707.

- Nikolai 406.
Nimier 407.
Nogier 47.
Nordau 1115.
Nothers 624.
Noyes 867. 904.
Nuël 354.

O.

- Obersteiner 136. 137.
Oehl 235.
Oelzelt-Newin 48. 1116.
Offner 757.
Olshausen 1104.
Onanoff 847. 869. 905. 872.
Oppenheim 962.
Orr 351.
Ostmann 609.
Ostwalt 408. 409. 573.
Ottolenghi 1151—1153.
Ouvry 663. 681. 901.

P.

- Pace 116. 745.
Paladino 148.
Palaz 331.
Pansier 949.
Parent 441. 442. 574. 575.
Parinaud 533.
Parisotti 911. 924.
Passy 687—690.
Patrizi 853.
Paulhan 836. 1117.
Pearce 87.
Peirce 33.
Pellegrini 722. 1108.
Pellizi 215.
Pelseneer 138.
Penta 176.
Percival 492.
Pereles 236.
Perez 61.
Peri 220.
Peterson 697. 708.
Pflüger 369. 410.
Philippe 309. 766.

Philipsen 443.
 Piccola 963.
 Pick 284. 285. 676. 950.
 Pieraccini 781.
 Pierce 735.
 Pilo 837.
 Pinkhof 625.
 Piotrowski 854.
 Pitres 925.
 Poeller 411.
 Pole 475. 476.
 Poniatowsky 199.
 Posada 1118.
 Powers 117.
 Prentice 576.
 Preobraschensky 691.
 Presas 577.
 Proal 1154.
 Pronier 1071.
 Purcell 553.
 Pust 1072.

Q.

Quenu 147.

R.

Ramon y Cajal 148.
 Ranke 66.
 Rawitz 554.
 Raymond 1105.
 Redlich 1106.
 Regnaud 813.
 Regnault 900.
 Rehmke 34.
 Rémond 969.
 Resl 88
 Retzius 139. 149—151.
 598. 660. 692. 855.
 Ribot 62. 782.
 Richard 1119.
 Richards 599.
 Richardson 221. 783.
 Richer 951.
 Richet 35. 269. 270. 784.
 Richter 1044.
 Rieger 857. 1073. 1107.

Righi 723.
 Rinaldo 254.
 Rindfleisch 578.
 Robertson 1006.
 Rochas 1007.
 Rochow-Duvigneau 358
 Rodriguez, Alba 13.
 Rohde 858.
 Roncoroni 318. 1155.
 Rood 477.
 Roosa 412.
 Rosanoff 14.
 Rosenbach 89. 225.
 Rosenbaum 749.
 Rosenberg 1108.
 Rossignol 101.
 Rossignoli 36.
 Rosinski 785.
 Rouillard 758.
 Royer 332.
 Rüppel 444.
 Russel 37.
 Rutherford 478.
 Rymsza 413.

S.

Sachs 177. 236. 479. 786.
 Saenger 918.
 Sandmann 600.
 Sarasin 601.
 Sarlo 300. 301. 746.
 1041.
 Savage 579.
 Schaarschmidt 90.
 Schaefer 626. 892.
 Schaffer 152.
 Schantz 414.
 Schatzky 668.
 Scheibe 615.
 Scheiber 912.
 Schenck 856.
 Schirmer 502.
 Schlampp 555.
 Schlegel 1025.
 Schlesinger 922.
 Schmidkunz 787. 1008.
 Schmidt, E. 370.
 Schmidt-Rimpler 356.
 964.
 Schnabel 445.
 Schneid 15.
 Schneider 838. 871.
 Schneller 421. 493.
 Schönthal 1109.
 Scholz 1029.
 Schrenck-Notzing 1009
 bis 1011.
 Schreuder 677.
 Schtschepotiew 534.
 Schüle 1030.
 Schulte 446.
 Schultze, F. 16. 1012.
 Schultze, O. 357. 556.
 Schumann 731.
 Schwartze 641.
 Schwarz 503. 788.
 Schweigger 415.
 Schweinitz 371.
 Sclavunos 208.
 Scripture 49. 79. 627.
 Séailles 63.
 Sedgwick 80.
 Seggel 535.
 Séglas 789. 814. 1074.
 1075.
 Séguin 913.
 Senator 902.
 Seppilli 255. 271.
 Serbski 1110.
 Sergi 50. 669.
 Sérieux 272.
 Serrano 17.
 Severini 140.
 Sharp 790.
 Shaw 1031.
 Shore 698.
 Sidgwick 791. 839.
 Siebenmann 628. 629.
 Siegfried 91.
 Sighele 1156.
 Simmel 1120. 1121.
 Simon 286.
 Smith 447. 448. 580. 724.
 Snell 178. 480.
 Snellen 494.

- | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------|--|
| Sollier 759. | Tight 129. | Waller 257. 678. 859. 896. | |
| Solowoff 840. | Titchener 81. 505. 793. | Warda 965. | |
| Sommer 118. | Tocco 794. | Wedensky 848. | |
| Soret 841. | Török 186. | Weill 926. | |
| Souffret 67. | Tooth 209. 294. | Weisengrün 95. | |
| Soury 18. | Tourette 528. 936. | Weismann 52. | |
| Spitta 792. 893. | Treitel 815. | Weiss 320. 587. | |
| Sprawson 335. | Tremoth 1111. | Weisz 1017. | |
| Staderini 1157. | Troisier 952. | Wendt 65. | |
| Stanley 38. | Trousseau 517. | Werner 1112. | |
| Starcke 1122. | Tscherning 377. 378. 419. | Wernicke 798. 1034. | |
| Starr 581. | Tuckerman 699—701. | Wertheim 506. | |
| Steele 19. | Tuke 1032. 1043. | West 423. | |
| Stefani 256. 267. | Turic 895. | Westphal 914. 1035. | |
| Stefanini 319. | Turner 148. 181. 873. 1078. | Wetterstrand 1018. | |
| Steiger 422. 582. | Tuttle 1079. | Weymann 451. | |
| Steinach 416. | Twardowski 795. | Wichmann 966. | |
| Stembo 1013. | U. | | |
| Stephenson 417. | Uckermann 650. | Widmark 483—485. | |
| Sterbal 842. | Ufer 1033. | Wiegand 761. | |
| Stevens 536. 583. 584. 872. | Urbantschitsch 630. 631. | Wiener 321. 507. 508. | |
| Stichl 908. | V. | | |
| Stilling 418. | Valude 420. | Wiesner 96. | |
| Stöhr 725. | Vanlair 237. | Wilbrand 918. 967. | |
| Stoney 481. | Varigny 64. | Williams 799. | |
| Story 449. 450. | Varisco 796. | Wilser 53. | |
| Straub 585. 1076. | Venturi 1158. | Windisch 121. | |
| Strong 200. | Verworn 93. 287. | Wlassak 639. 640. 800. | |
| Stroobant 894. | Viallanes 132. 182. | Wolffberg 424. 968. | |
| Strümpell 1014. | Vignoli 797. | Woodward 379. | |
| Stumpf 726. | Vintschgau 482. | Worcester 801. | |
| Sully 20. 21. 51. | Visintainer 816. | Wright 509. 1019. | |
| Sulzer 372—374. | Vitzou 273. | Würdemann 380. | |
| Surbled 39. | Vogt 94. | Wulf 843. | |
| Swift 747. | Voisin 1016. | Wulff 1082. | |
| Symington 179. | Voll 359. | Wundt 22. 1020. 1123. | |
| Szili 375. 504. | Vorges 120. | Y. | |
| T. | | Yeo 618. | |
| Talko 358. | Vorster 1080. | Z. | |
| Tamburini 92. 1015. | Vossius 513. | Zahlfleisch 844. | |
| Tatartscheff 955. | Vulpius 183. | Zehender 326. | |
| Tenchini 180. | W. | | |
| Thilenius 557. | Wagner 102. 1081. | Zellner 610. | |
| Thilo 119. | Waldeyer 360. | Ziehen 23. 1113. | |
| Thomas 376. | Wallace 586. | Ziem 361. | |
| Tietze 299. | Wallaschek 760. | Zinn 184. | |
| Tigges 1077. | | Zuckerkandl 693. | |

Namenregister.

Fettgedruckte Seitenzahlen beziehen sich auf den Verfasser einer Originalmitteilung, Seitenzahlen mit † auf den Verfasser eines referierten Buches oder einer referierten Abhandlung, Seitenzahlen mit * auf den Verfasser eines Referates, Seitenzahlen mit †* auf eine Selbstanzeige und die übrigen Seitenzahlen auf das Vorkommen im Text.

A.

- Abbe 348. 355.
Ahrens, A. 408. †
Albert, E. 334.
Alexander 405.
Anding, E. 347.
Archimedes 94.
Aristoteles 127. 367.
Arlt 353.
Arréat, L. 96. †
Ascher 136. †
Aubert 209. 348. 350.
Aurelian 133.

B.

- Baas, K. L. 353. †
Bach 111. †
Bach, Sebastian 370.
Baginsky 106.
Bain, A. 90. 128. † 359.
Barbacci, O. 293.
Barth, A. 112.*
Barth, P. 127.*
Bastian, H. Charlton 359. †
Baumgarten 334 ff.
v. Bechterew, W. 290. 378. †
Beethoven 370.
Beevor 370.
Berkeley 127.

Berlin

318.
Bernheim 376.
Bernheimer, St. 291.
Bezold, F. 356.
v. Bezold, W. 155.
Biedermann, W. 287.
Bjerrum 350.
Bizet 370.
Blind 384.
Blix 118. 125.
Blümner, H. 350 f. †
du Bois-Reymond, Cl. 111.* 123.*
du Bois-Reymond, R. 410 f. †
Boll 200.

- Borgherini 293 f. †
Bormann, W. 127. †
Bouveret, L. 415. †
Braid 376. 377.
Brauneck 334.
Brazier 345 f. †
Brentano, F. 61 ff. 94 f. † 363. 367. †
Breuer 374. †
Brewster 385.
Brie 112.* 415.*
Brodhun, E. 165 ff. **323** ff.
Brown-Séquard 345.
Brücke, E. 155.
Bürger, O. 287.
Burchardt 350.

Burke

337.
Byron 405.

C.

- Cäsar, Julius, 405.
Calkins, M. W. 411 f. †
Campbell, H. 283. †
Carlyle 403.
Cattell, J. M. 339. 406. †
Charcot 136 f. † 320. 340. 377.
Chopin 370.
Condillac 402 f.
Cornelius, H. 360 ff. †
Cortez 405.
Cramer, A. 291.
v. Creuz, C. 336.
Crofts 400.
Czapski, S. 348. †
Czech 384.
Czermak 271 ff.

D.

- Dante 95.
Danton 405.
Darwin 92. 304.
Darkschewitsch, L. 291.
Daudet 144.
Delabarre, E. B. 296 f. †
Delboeuf 302.

- Descartes 127.
 Dessoir, M. 117 ff. † 336.
 379.* 380.
 Deutschmann 83.
 Dewaule, L. 402 f. †
 Döring, A. 337.* 367.*
 368.*
 Dörpfeld 90. 403.
 Dohrn, A. 288.
 Donders 183. 325. 353.
 385 f.
 Donizetti 370.
 Dornblüth, O. 415.
 Doschter, Johannes
 256 ff.
 Dostojewski 144.
 Dove, H. W. 385 ff.
 Drill 144.
 Dubois, R. 102 ff. †
- E.**
- Ebbinghaus, H. 89. **145** ff.
 378. 403. 407.* 415.*
 Eberhard 336.
 Edinger, L. 284 ff. †*
 Edison 409.
 v. Ehrenfels 363.
 Einthoven, W. 386 ff.
 Eitz, C. 112 ff. †
 Elschnig 84.
 Emminghaus 89.
 Engel, 115. 369.
 d'Estrella, Th. 414.
 Ewens 107.
 Ewald 357.
 Exner, S. 355. 356. 394.
 396.
- F.**
- Fauth 403.
 Fechner, G. Th. 65. 98 f.
 212. 233. 283 f. 297.
 Feder 336.
 Fétré, Ch. 298. † 382. †
 Ferrand 402.
 Ferri, L. 144. 403.
- Ferrier, D. 105 ff. †
 Fichte 127.
 Fick, A. 149 f. 298 ff. 348.
 Fischer 55.
 Flechsig 109. 291.
 Flournoy, Th. 406 f. †
 Flügel, O. 367. †
 Förster 350.
 Forel, A. 105 ff. 287 ff.
 301.
 Fourier 410.
 Fränkel 294.*
 Franck, F. 109.
 v. Frankl-Hochwart
 347.*
 Franklin, Benjamin 405.
 Franzos, E. 375.
 Fraunhofer 146 ff.
 Freud, 374. †
 Freund, S. C. 210. 302.
 v. Frimmel, Th. 111. †
 Fritsch 105.
 Froriep 290.
 Fürstner 301. †
 Fusola 108.
- G.**
- Gärttner 272.
 Gallerani 293 f. †
 Garofalo 144.
 Gasseri 292.
 Gaupp 88.* 128.* 129.*
 Gauß 97 ff.
 van Gehuchten, A. 285 ff.
 Geiger, Lazarus, 350 f.
 Gerloff 86.
 Gerster, F. C. 302.
 Giefsler 295.* 406.*
 411.* 414.*
 Gilman, B. Jves, 368 ff. †
 Gladstone 350 f.
 Göthe 94 f.
 Goldscheider, A. 120.
 122.* 125. 339 ff. 411.*
 Golgi, C. 105. 285 ff.
 Goltz, F. 105 ff. 340 ff. †
 Goodwin 400.
- Gott sche 355.
 Gowers 344.
 v. Gräfe 353.
 Gräser, Hans, 249 ff.
 Grashey 311 ff.
 Graßmann 177. 325.
 Greeff, R. 83 ff. * 110.*
 294.* 349.* 350.* 353.*
 354.* 355.*
 Grenacher 355.
 Grönouw 349 f. †
 Großmann 301.
 Guardia 411. †
 Gudden, H. 292.
 Güntzel, Anna 265 ff.
 Guillery 294. † 350.
 Gurney 369 ff.
- H.**
- Händel 370 f.
 Haller, B. 293. 337.
 Hamlet 127.
 Hansen 376.
 Hartmann, C. C. 140 f. †
 von Hartmann, Ed. 127.
 380.
 Hebel 141.
 Hebling 305 ff.
 Hebold, O. 132. † 291.
 Hecker, E. 375 † f.
 Hegel 127.
 Hegg 87.
 Heidenhain 377.
 Held 292.
 v. Helmholtz, H. 17 ff.
 117. 124 f. 145 ff. 324 ff.
 348. 351 f. 389. 396.
 407.
 Herbart 89. 91. 138. 363.
 372.
 Herder 337.
 Hering, E. 1 ff. 87. 124.
 145 ff. 301. 324 f. 352.
 Hermann, L. 409 f. †
 Herrick, C. L. 293.
 Herroux, E. F. 356 f. †
 Herzen 118 ff.

Herzog 353.
Hefs 219. 233.
Higier 102.
Hilbert, R. 352. † 354. †
Hill, David J. 335. †
Hillebrand, F. 1 ff.
Hipp 338 f.
Hirschberg 348. 350.
His, W. 105 ff. 285 ff.
Hitschmann, F. 96.*
128.*
Hitzig 105 ff.
Hobbes 414.
Hocheisen, P. 239 ff.
Hoffbauer 402.
Holmgren, F. 147. 351 f. †
Homén 344.
Homer 350 f.
Horsley 105 ff.
Hume 403. 414.

J.

Jäger, E. 353.
Jäger, G. 377 f.
James, W. 90. 296. 359.
411 f. 414. †
Janet, P. 129 f. † 373 f. †
403 f. †
Jastrow, J. 101 f. 337 f. †
Jaurés, J. 294 f. †
Javal 87.
Ibsen 144.
Idler, Paul, 258 ff.
Jean Paul, 94.
Jordan, C. F. 377 f. †
Isaachsen 352.

K.

Kämpner, Friederike,
143.
Kaes, Th. 290.
Kaiser, Marie, 260 ff.
Kaiser, O. 292.
Kant 127. 334 ff.
Keibel 290.
Kieselbach 125.

Kirn, L. 139 f. †
Kirschmann 220.
Knapp 110.
Koch 89. 136. 381. †
Kölle 136. †
v. Kölliker, A. 120. 285 ff.
König, A. 111.* 147 ff.
284.* 323 ff. 335.*
347.* 348.* 349.* 352.*
354.* 407.* 407. 408.*
Kohlrausch 356.
Kräpelin 338 f. †
v. Krafft-Ebing 132. 378. †
416.
Kreidl, A. 356. † 357.
v. Kries, J. 149. 325 ff.
Kronthal, P. 284.
von Krzywicki, C. 373. †
Kühne 187 ff.
Külpe, O. 297 f. † 301.
366.*
Kullmann 384.
Kundt, A. 55 f.
Kuntze, J. E. 283 f. †
Kupffer 285.
Kurella, H. 304. † 382.

L.

Lachi, P. 288.
Lambert, J. H. 347. †
Landolt, E. 86. 147.
Lange 90. 297.
Langley 192.
Laschi, R. 382 ff. †
Leber, Th. 85 ff. 218.
Lehmann, E. W. 347 f.
Leibniz 302. 336 f.
Lenhossék, S. 107. 285 ff.
Leppmann 384.*
Liébeault 302. 376. 377.
Liebmann 129.* 130.*
132.* 136.* 339.* 382.*
Liebrecht 294.
Lionardo da Vinci 111.
Lipps, Th. 61 ff.
Locke 402.
Löb 357.

Löwenthal 344.
Lombroso, C. 139 f. 140.
141 ff. 143 f. † 304.
382 ff. †

Lommel, E. 407 f. †
Lorenz, C. 102. 114 ff.
Lotze 125.
Löwenfeld 321.
Luciani 106 ff. 294.
Ludwig XI. 405.
Luther 405.

M.

Maafs 402.
Mäterlink 143.
Magnan 136 f. † 138 f. †
Marchi, V. 291.
Marey 373.
Marshall 128. 129.
Martin, J. 290.
Martius, G. 136.* 357.*
Matte, F. 410. †
Matthiessen, L. 348. †
354 f. † 355. †
Maxwell 348. 407.
Mayerhausen, G. 391.
396.
Mayser 107.
Meier 336.
Meinong 363.
Mendel, E. 284.
Merkel, J. 96 ff. †* 285.
Mesmer 377. 380.
Meumann 403.*
Meyer 97.
Meyer, M. H. 124.
Michel 84 ff.
v. Middendorff 86.
Mill, James 359.
Mill, John 403.
Mingazzini, G. 291.
Mirabeau 384.
Mises, Dr. 283.
Möbius 138 f.
Mohr, A. 373. †
Moll, A. 379 f. † 416.
v. Monakow, C. 110.* 290.

Moreau 89.
 Morgan, Lloyd 88. †
 Mosso 90.
 Mott, F. W. 343 ff. †
 Mozart 95. 370 f. 405.
 Müller, G. E. 98 f. 298.*
 301.*
 Müller, Joh. 18. 56. 102.
 354. 355.
 Münsterberg, H. 114 ff. †
 296. 372.
 Munk, H. 106 ff. 117. 129.

N.

v. Nägeli, W. 292.
 Napoléon 405.
 Nettelship 189.
 Neumann, H. 384.
 Newton 94. 302. 323 ff.
 408.
 Nikolai, W. 358. †
 Nordau, M. 141 ff. †
 Nothnagel 109.

O.

Obersteiner, H. 284 f.
 377.
 Öttingen 113.
 Offner 367.* 373.*
 Ohlemann, H. 352 f. †
 Ölzelt-Newin 144. †
 Otti, R. 293.
 Ouvry, P. 298. †

P.

Pakula, Pauline 252 ff.
 Panum 15.
 Paul, Jean 94.
 Peladan, Sar 143.
 Pelman, C. 94.* 131.*
 133.* 137.* 138.* 140.*
 141.* 143.* 144.* 304.*
 376.* 382.* 418.*
 Peretti 374.* 379.*
 Perez 89.
 Peter von Amiens 405.

Pfaundler 356 f.
 Pflüger 86 f.
 Philipp II. 405.
 Pick, A. 320 ff. 375. †
 Pilzecker, A. 125.* 298.*
 338.* 360.*

Placzek 414.* 418.*
 Planck, M. 114.*
 Ploucket 336.
 Pöller, F. 110 f. †
 Pollak 125.
 Preyer, W. 89. 112. 185.
 324. 377.
 Pribytkow, C. 291.
 Priestley 414.
 Purkinje, J. E. 148 ff.
 328

Q.

Queyrat, F. 340. †

R.

Rählmann 325.
 Rafael 144.
 Ramon y Cajal, S. 107.
 285 ff.
 Ranke 360.
 Raps 410.*
 Reche 418.
 Reimarus 337.
 Reifsner, Frida 265 ff.
 Retzius 287 f.
 Reynold 95.
 Ribera 144.
 Ribot, Th. 89. 359. 403.
 404 ff. †
 Rieger 317 ff.
 Riehl 123.
 Rindfleisch 87.
 Ritter, R. 325.
 Roland 109.
 Rood 177.
 Rosenbaum, E. 360. †
 Roser, Karl, 262 ff.
 Rossi, U. 293.
 Rossolimo, G. 293.

Roth, A. 354. †
 Rothe, R. 38.
 Rousseau 405.
 Rubens 144.
 Rubinstein 369 ff.

S.

Sachs, M. 56. 183 f.
 Sakaki 231.
 Sala, L. 290 ff.
 Samelsohn 84 ff.
 Sandmann, G. 112. †
 Sar Peladan 143.
 Sattler 87.
 Schäfer 96.* 105 ff. 283.*
 285. 344. 356.* 358.*
 360.* 373.* 397 ff.
 410.* 411.*

Schäffle 127.
 Schaffer, K. 293.
 Schaprirger, A. 385 ff.
 Scheider, Bertha 246 ff.
 Scheiner 124.
 Schelling 127.
 Schiff 108. 294. 343.
 Schiller 127. 335 ff.
 Schmerberg, Auguste
 253 ff.
 Schmidkunz, H. 127.
 132 f. † 302.*
 Schmidt-Rimpler 353.
 Schrader 105.
 v. Schrenck-Notzing, A.
 302. 416 ff. †

Schütz 110.
 Schütz, H. 291.
 Schultze, Fr. 375 f. †
 Schultze, M. 211.
 Sehulze, Anna 265 ff.
 Schumann 297.* 406.*
 Schwarz, H. 123 ff. †
 Schweigger 83 ff.
 Scripture, E. W. 340. †
 397 ff.
 Seggel 353 f. †
 Senckenberg 293.
 Sepilli 106 ff.

Sergi, G. 90 ff.†
 Sewall 187.
 Seybold 317 f.
 Shaftesbury 337.
 Sherrington 109. 334.
 Shore, L. E. 411.†
 Sidgwick, H. 128.†
 Siebenmann 356.
 Siemerling, E. 292.
 Simmel, G. 144.*
 Smith, A. L. 110.†
 Sommer, R. 305 ff.
 335 ff.†
 Souriau, P. 379.†
 Spencer 127.
 Spinoza 414.
 Steffan 219.
 Steiger, A. 349.†
 v. Stein, H. 336.
 Steiner 105.
 Stern, W. 335.* 372.*
 412.*
 Stilling 353.
 Stöhr, A. 122.†
 Stoy 89.
 Stricker 318 ff.
 Strübin 87.
 Strümpell 130 f.†
 Strumpf 5. 117.* 125.
 360 ff.
 Sully, J. 88 ff.†
 Sulzer 336.
 Szili, A. 393 ff.

T.

Taine 403.
 Tanaka 113.
 Tarde 144.
 Testut, L. 284.
 Tetens 402.
 Thamin, R. 403 f.†

Theodor, C. 353.
 Thier 86.
 Titchener, E. B. 406.†
 Tolstoi 143.
 Tonn, E. 323.
 Tooth 344.
 Tscherning, M. 348.
 407.†
 Turic, G. 372.†
 Turner, J. 418.†
 Turner, W. 289.

U.

v. Uden 302.
 Ufer, Ch. 90.* 92.* 137 f.†
 340.* 404.*
 Uhthoff 84 f.
 Umpfenbach 139.* 301.*
 302.* 304.* 378.* 381.*
 Unna 120.
 Uphues 125.
 Urbantschitsch 125

V.

Valenti, G. 288.
 Verworn 104.* 357.
 Vierordt 271 ff.
 Vintschgau 215.
 Virchow, R. 289.
 Voisin 139.
 Voit 320 f.
 Volkmann, A. W. 5.
 Volkmann, W. F. 372.
 Vorster 129.†

W.

Wagner, R. 143.
 Waldeyer, W. 285 ff.
 Wallaschek 346

Waller, A. D. 298 ff.†
 Weber, C. M. 370.
 Weber, E. H. 97 ff.
 117 ff. 212.
 Weisengrün, P. 125 f.†
 Weismann 92.
 Weifs 87. 377.
 Weifs, M. 105.
 Weissenberg 318 f.
 Wernicke 321.
 Wertheim 350.
 Westphal, C. 292.
 van der Weyde, J. A.
 325.
 Wheatstone 38.
 Wicherkiewicz 86.
 Wiener, Ch. 414 f.†
 Wilbrand 85.
 Wilser, L. 92 f.†
 Winkelmann, A. 348.
 Wlassak, R. 357 f.† 412 f.†
 Wolff, Chr. 334 ff.
 Wolffberg 349.†
 Wolters 290.
 Wreden 125.
 de Wulf, M. 367 f.†
 Wundt, W. 33. 65. 114 f.
 124. 134 f.† 185 ff. 302.
 338. 359. 363. 397 ff.
 411 f.

Y.

Yeo, G. F. 108. 356 f.† f.
 Young 124. 145 ff. 351 f.

Z.

Ziehen 302.* 302 ff.†
 335.† 343.* 345.* 375.*
 Ziller 89. 91.
 Zöllner 63 ff.
 Zola 144.

Zeitschrift
für
Psychologie
und
Physiologie der Sinnesorgane.

In Gemeinschaft mit

S. Exner, H. v. Helmholtz, E. Hering,
J. v. Kries, Th. Lipps, G. E. Müller, C. Pelman,
W. Preyer, C. Stumpf

herausgegeben von

Herm. Ebbinghaus und Arthur König.

Fünfter Band.

Hamburg und Leipzig,
Verlag von Leopold Voss.

1893.

Handbuch der Physiologischen Optik.

Von

H. von Helmholtz.

Zweite umgearbeitete Auflage.

2. Auflage. In ca. 10 Lieferungen zu je M. 3.—.

Beiträge zur

Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane.

Hermann von Helmholtz

als Festgruß zu seinem siebzigsten Geburtstag

dargebracht von

Th. W. Engelmann, E. Javal, A. König,

J. von Kries, Th. Lipps, L. Matthiessen, W. Preyer, W. Uhthoff.

Gesammelt und herausgegeben von Arthur König.

Mit Abbild. im Text und sechs Tafeln. 1891. Preis M. 15.—, in Halbf. geb. M. 18.—.

Festschrift

zur Feier des siebzigsten Geburtstages

von

Hermann von Helmholtz.

Mit Beiträgen von

Th. Saemisch, R. Marcus Gunn, E. Nettleship, W. Manz, O. Haab, Ed. Meyer,

Hermann Knapp, Emile Javal, Herzog Carl Theodor in Bayern,

Chibret, H. Parent, Th. Leber, Panas, Gayet, E. Landolt, G. A. Berry,

Carlo Reymond, Schweigger.

1893. qu. 4°. Mit 8 lithographischen Tafeln. M. 30.—.

Das Augenleuchten

und die Erfindung des Augenspiegels.

Dargestellt in Abhandlungen von

E. v. Brücke, W. Cumming, H. v. Helmholtz und C. G. Theod. Ruete.

Mit 12 Abbildungen.

1893. Gebunden M. 2,50.

(Bildet Band I von: Ältere Beiträge zur Physiologie der Sinnesorgane, in Neudrucken und Übersetzungen herausgegeben von Arthur König.)

Thomas H. Huxley:
Grundzüge der Physiologie.

Mit Bewilligung des Verfassers herausgegeben
von

Dr. J. Rosenthal.

Professor an der Universität zu Erlangen,

Dritte, verbesserte und erweiterte Auflage.

Mit 118 Abbildungen.

1893. M. 9.—, gebunden M. 11.—.

Lehrbuch der Physiologie

für akademische Vorlesungen und zum Selbststudium.

Begründet von RUD. WAGNER, fortgeführt von OTTO FUNKE,
neu herausgegeben von

Dr. A. Gruenhagen,

Professor der Medizin, Physik an der Universität zu Königsberg i. Pr.

Siebente, neu bearbeitete Auflage.

Mit 285 in den Text gedruckten Holzschnitten. In drei Bänden, gr. 8. M. 40.—.

Das Hungern.

Studien und Experimente am Menschen.

Von Luigi Luciani,

o. ö. Professor der Physiologie in Florenz.

Mit einem Vorwort von Professor Jac. Moleschott in Rom.
Autorisierte Übersetzung von Sanitätsrat Dr. M. O. Fraenkel.

Mit 8 Abbildungen im Text und 2 Tafeln.

1890. M. 6.—.

Wissenschaftliche Briefe

von

Gustav Theodor Fechner und W. Preyer.

Nebst einem Briefwechsel zwischen K. v. Vierordt u. Fechner, sowie neun Beilagen.
Herausgegeben

von W. Preyer in Berlin.

Mit dem Bildnis Fechners und vier Holzschnitten. 1890. M. 7.—.

**Vorlesungen über die
Menschen- und Thierseele.**

Von

Wilhelm Wundt.

Zweite, umgearbeitete Auflage. 1892. M. 10.—, geb. M. 12.—.

Immanuel Kant's Sämtliche Werke.

In chronologischer Reihenfolge herausgegeben

von **G. Hartenstein.**

8 Bände, gr. 8. M. 36.—, gebunden in Halbfranz M. 48.—.

Johann Friedrich Herbart's Sämtliche Werke.

Herausgegeben von

G. Hartenstein.

Zweiter (unveränderter) Abdruck. In 12 Bänden. gr. 8. Mit Herbart's Bildniss.

Preis jedes Bandes M. 4.50, geb. in Halbfranz M. 6.—.

Als Ergänzung zum 1. und 2. Abdruck erschien soeben:

XIII. Band.

Nachträge und Ergänzungen.

1893. M. 6.—, gebunden M. 7.50.

Grundzüge der Logik.

Von

Theodor Lipps,

Professor der Philosophie in Breslau.

1893. M. 3.—.

Erfahrung und Denken.

Kritische Grundlegung
der

Erkenntnistheorie.

Von **Johannes Volkelt,**

Professor der Philosophie an der Universität zu Basel.

1886. M. 13.—.

Geschichte der Atomistik

vom Mittelalter bis Newton.

Von

Kurd Lasswitz.

Band I. Die Erneuerung der Korpuskulartheorie.

Bd. II. Höhepunkt u. Verfall der Korpuskulartheorie des siebzehnten Jahrhunderts.

1890. Jeder Band M. 20.—.