

Zeitschrift
für
Psychologie
und
Physiologie der Sinnesorgane.

In Gemeinschaft mit

S. Exner, J. v. Kries, Th. Lipps, A. Meinong,
G. E. Müller, C. Pelman, C. Stumpf, Th. Ziehen

herausgegeben von

Herm. Ebbinghaus und W. A. Nagel.

39. Band.



Leipzig, 1905.

Verlag von Johann Ambrosius Barth.

Inhaltsverzeichnis.

Abhandlungen.

	Seite
W. WEYGANDT. Experimentelle Beiträge zur Psychologie des Schlafes	1
H. GIERING. Das Augenmaß bei Schulkindern	42
W. NAGEL und H. PIPER. Über die Bleichung des Sehpurpurs durch Lichter verschiedener Wellenlänge	88
W. NAGEL. Dichromatische Fovea, trichromatische Peripherie	93
A. E. FICK. Über die Verlegung der Netzhautbilder nach außen	102
K. HEILBRONNER. Zur Frage der motorischen Asymbolie (Apraxie)	161
GISELA ALEXANDER-SCHÄFER. Zur Frage der Beeinflussung des Gedächtnisses durch Tuschreize	206
C. STUMPF. Über zusammengesetzte Wellenformen	241
— Differenztöne und Konsonanz	269
R. P. ANGIER und W. TRENDLENBURG. Bestimmungen über das Mengenverhältnis komplementärer Spektralfarben in Weißmischungen	284
C. M. GIESLER. Das Ich im Traume, nebst einer kritischen Beleuchtung der Ich-Kontroverse	294
G. RÉVÉSZ. Wird die Lichtempfindlichkeit eines Auges durch gleichzeitige Lichtreizung des anderen Auges verändert?	314
R. STIGLER. Beiträge zur Kenntnis von der entoptischen Wahrnehmung der Netzhautgefäße	327
— Eine neue subjektive Gesichterscheinung	332
W. PETERS. Aufmerksamkeit und Zeitverschiebung in der Auffassung disparater Sinnesreize	401
R. P. ANGIER. Die Schätzung von Bewegungsgrößen bei Vorderarmbewegungen	429
C. E. SEASHORE. Die Aufmerksamkeitschwankungen	448

Literaturbericht und Besprechungen.

I. Allgemeines.

A. PFÄNDER. Einführung in die Psychologie	341
N. LOSSEKJ. Die Grundlehren der Psychologie vom Standpunkte des Voluntarismus	342
W. WUNDT. Über empirische und metaphysische Psychologie	216

	Seite
TH. RIBOT. Sur la valeur des questionnaires en psychologie	222
M. WERTHEIMER u. J. KLEIN. Psychologische Tatbestandsdiagnostik	222
E. F. BUCHNER. Psychological Progress	342
H. B. ALEXANDER. The Concept of Consciousness	347
G. UPHUES. Vom Bewußtsein	347
H. R. MARSHALL. Of Simpler and more Complex Consciousnesses	348
H. E. ZIEGLER. Der Begriff des Instinktes einst und jetzt	451
L. NELSON. Die kritische Methode und das Verhältnis der Psychologie zur Philosophie	348
R. MÜLLER. Über die Bedeutung des biologischen Individualbegriffes für die Psychologie	349
C. M. GIBBSLER. Der Einfluß der Dunkelheit auf das Seelenleben des Menschen	350
M. F. WASHBURN. The Genetic Method in Psychology	351
P. J. MÖBIUS. Ausgewählte Werke. Band I. J. J. ROUSSEAU. Band IV. SCHOPENHAUER. Band V. NIETZSCHE	125
F. CONRAT. HERMANN VON HELMHOLTZ' psychologische Anschauungen	134
A. H. ABBOT. Psychologische und erkenntnistheoretische Probleme bei HOBES	351

III. Physiologie der nervösen Zentralorgane.

W. NAGEL. Handbuch der Physiologie des Menschen. Bd. III: Physiologie der Sinne. 1. Hälfte	138
M. v. FREY. Vorlesungen über Physiologie	352
L. HERMANN. Lehrbuch der Physiologie	352
P. SCHULTZ. IMM. MUNKS Lehrbuch der Physiologie des Menschen und der Säugetiere, für Studierende und Ärzte	352
R. TIGERSTEDT. Lehrbuch der Physiologie des Menschen	352
F. SCHENCK u. A. GÜRBER. Leitfaden der Physiologie des Menschen für Studierende der Medizin	223
L. HERMANN. Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. Bd. VII: Bericht über das Jahr 1903	141
G. DURANTE. Considérations générales sur la structure et le fonctionnement du système nerveux	355
U. SCHEVEN. Über den Einfluß der Anämie auf die Erregbarkeit der weissen Substanz des Zentralnervensystems	356
S. SERGI. Il solco di Rolando ed il lobo frontale nell' Hylobates Syndactylus	356
W. v. BECHTEREW. Über die Beteiligung des Musculus orbicularis oculi bei kortikalen und subkortikalen Facialisparalysen	357
L. BACH u. H. MEYER. Über das Verhalten der Pupillen nach Entfernung der Großhirnhemisphären, des Kleinhirns, bei Reizung der lateralen Partien der Medulla oblongata und des Trigeminus auf Grund experimenteller Untersuchungen bei der Katze und dem Kaninchen	357
G. LEVINSOHN. Beiträge zur Physiologie des Pupillarreflexes	358

	Seite
A. KUTTNER. Die nasalen Reflexneurosen und die normalen Nasenreflexe	358
A. MAYER. Influence des images sur les sécrétions	359
H. NIMIER. Blessures du crâne et de l'encéphale par coup de feu	224
H. STARCK. Experimentelles über motorische Vagusfunktion	224
L. MANN. Zur Symptomatologie des Kleinhirns. (Über zerebellare Ataxie und ihre Entstehung)	141
C. GULBENK. Sur un cas de dysantigraphie	142
E. W. SCRIPTURE. A New Machine for Tracing Speech-Curves	142
— Über das Studium der Sprachkurven	142
G. WOLFF. Klinische und kritische Beiträge zur Lehre von den Sprachstörungen	225

IV. Empfindungen.

1. Allgemeines.

M. MEYER. On the Attributes of the Sensations	359
---	-----

2. Gesichtsempfindungen.

W. SCHULTZ. Das Farbenempfindungssystem der Hellenen	425
A. GLEICHEN. Einführung in die medizinische Optik	361
J. P. NUEL. La vision.	362
G. BUSCK. Lichtbiologie. Eine Darstellung der Wirkung des Lichtes auf lebende Organismen	362
H. WILBRAND u. A. SAENGER. Die Neurologie des Auges	226
W. HARRIS. Binocular and Stereoscopic Vision in Man and other Vertebrates, with its Relation to the Decussation of the Optic Nerve, the Ocular Movements, and the Pupil Light Reflex	455
M. v. ROHR. On Stereoscopic Experiments in the Eighteenth Century	457
G. T. STEVENS. On the Horopter	457
A. BIRCH-HIRSCHFELD. Die Wirkung der Röntgen- und Radiumstrahlen auf das Auge	363
W. PETERS. Die Farbenempfindung der Netzhautperipherie bei Dunkeladaptation und konstanter subjektiver Helligkeit	227
BUMKE. Beiträge zur Kenntnis der Irisbewegungen. I. Der galvanische Lichtreflex. II. Zur Methodik. III. Das Verhalten der von nervösen und psychischen Vorgängen abhängigen Irisbewegungen bei Geisteskranken. IV. Der Hirnrindenreflex der Pupille. V. Das Orbicularisphänomen	229
G. F. ROCHAT. Über die chemische Reaktion der Netzhaut	230
E. H. OPPENHEIMER. Theorie und Praxis der Augengläser	230
G. ABELSDORFF. Über Blauäugigkeit und Heterophthalmus bei tauben, albinotischen Tieren	363
F. G. VAN MARLE. Praktische waarde van eenige methoden van onderzoek naar kleurenblindheid	363
SÖGEL. Schädigung des Lichtsinnes bei den Myopen	363

3. Gehörsempfindungen.

	Seite
P. OSTMANN. Eine montierte Stimmgabelreihe als allgemein gültiges, objektives Hörmaß	364
H. HELD. Untersuchungen über den feineren Bau des Ohrlabyrinthes der Wirbeltiere. I. Zur Kenntnis des COBTISCHEN Organs und der übrigen Sinnesapparate des Labyrinthes bei Säugetieren	458
E. SOMMER. Thermopalpatorische Untersuchungen über die Temperatur des Gehörgangs	231
R. STEVANI. Considerazioni sul padiglione dell' orecchio	231
H. SIEVEKING u. A. BEHM. Akustische Untersuchungen	459
R. HARTMANN-KEMPF. Über den Einfluß der Amplitude auf die Tonhöhe und das Dekrement von Stimmgabeln und zungenförmigen Stahlfederbändern	365
— Über den Resonanzverlauf erzwungener Schwingungen	365
G. ZIMMERMANN. Der physiologische Wert der Labyrinthfenster	365
F. BEZOLD. Weitere Untersuchungen über „Knochenleitung“ und Schalleitungsapparat im Ohr	366
— Nachträgliche Bemerkung während der Korrektur über das Gehörorgan des erwachsenen Wales	368
P. OSTMANN. Über Erweiterung meiner Hörprüfungstabellen zu Empfindlichkeitstabellen des schwerhörigen Ohres	369
E. JENTSCH. Musik und Nerven. I. Naturgeschichte und Tonsinus	460

4. Niedere Sinnesempfindungen.

W. STEENBERG. Le principe du goût doux dans le second groupe des corps sucrés	369
---	-----

5. Raum, Zeit usw.

R. DODGE. The Participation of the Eye Movements in the Visual Perception of Motion	371
---	-----

V. Grundgesetze des seelischen Geschehens.

K. L. SCHLEICH. Seelische Hemmungen	461
L. P. BOGGS. The Attitude of Mind called Interest	372
LARGUIER DES BANCELS. De la mémoire	231
E. EBERT u. E. MEUMANN. Über einige Grundfragen der Psychologie der Übungsphänomene im Bereiche des Gedächtnisses. Zugleich ein Beitrag zur Psychologie der formalen Geistesbildung: A. Untersuchung der Wirkung einseitig mechanischer Übung auf die Gesamtgedächtnisfunktion. B. Über ökonomische Lernmethoden	111
E. REUTHER. Beiträge zur Gedächtnisforschung	462
R. M. OGDEN. Memory and Economy of Learning	466
W. H. WINCH. Immediate Memory in School Children	232
J. H. BAIR. Factors in the Learning Process	373
L. GRASSI. Studi e ricerche sperimentali sulla memoria delle immagini acustiche e visive delle parole	373

	Seite
G. BELLEI. Ulteriore contributo allo studio della fatica mentale nei fanciulli	373
C. E. SEASHORE. The Experimental Study of Mental Fatigue	374
R. M. YERKES. Variability of Reaction-Time	375

VI. Vorstellungen.

L. DUGAS. Psychologie des examens	233
H. MÜNSTERBERG. Perception of Distance	375
L. HEINE. Zur Erklärung der Scheinbewegungen in Stereoskopbildern	376
H. J. PEARCE. The Law of Attraction in Relation to some Visual and Tactual Illusions	466
M. v. ROHR. On the Plastic Effect in Monocular Vision	467
B. SIDIS. An Inquiry into the Nature of Hallucinations	468
R. MAC DOUGALL. Recognition and Recall	376
J. GRASSET. La sensation du „déjà vu“	377
R. MÜLLER. Über die Grundlagen der Richtigkeit der Sinnesaussagen	377
A. H. PIERCE. An Experience and an Inquiry	378
W. v. BECHTEREW. Was ist Suggestion?	379
J. J. VAN BIERVLIET. La mesure de l'intelligence	379
O. JESPERSEN. Lehrbuch der Phonetik	380
O. DITTRICH. Grundzüge der Sprachpsychologie. I. Einleitung und allgemeinspsychologische Grundlegung	382
G. SAINT-PAUL. Le langage intérieur et les paraphasies. (La fonction endophasique)	383
W. JAMES. Does „Consciousness“ exist?	383
J. M. BALDWIN. The Limits of Pragmatism	384
A. W. MOORE. Professor BALDWIN on the Pragmatic Universal . . .	384
J. M. BALDWIN. A Word of Rejoinder to Professor MOORE	384
C. L. HERRICK. The Logical and Psychological Distinction between the True and the Real	469
J. M. BALDWIN. The Genetic Progression of Psychic Objects	469

VII. Gefühle.

TH. RIBOT. La logique des sentiments	385
M. GEIGER. Bemerkungen zur Psychologie der Gefühlselemente und Gefühlsverbindungen	386
P. HARTENBERG. Les émotions de bourse: Notes de psychologie collective	234
E. TARDIEU. Le cynisme: étude psychologique	234
G. DUMAS. Le sourire: étude psychophysiologique	235
S. JANKÉLÉVITSCH. De la nature du sentiment amoureux	236
G. SANTAYANA. What is Aesthetics?	143
K. S. LAURILA. Versuch einer Stellungnahme zu den Hauptfragen der Kunstphilosophie. I	144
G. A. TAWNEY. The Period of Conversion	469

VIII. Bewegung und Wille.

	Seite
T. V. MOORE. A Study in Reaction Time and Movement	470
Z. TREVES. L'énergie de contraction dans le travail musculaire volontaire et la fatigue nerveuse	147
W. SPECHT. Intervall und Arbeit. Experimentelle Untersuchungen über den Einfluß des durch akustische Reize begrenzten Intervalls auf den zeitlichen und formalen Verlauf körperlicher Arbeitsverrichtung	238
E. J. SWIFT. The Acquisition of Skill in Type-Writing; a Contribution to the Psychology of Learning	389
F. C. FRENCH. The Mechanism of Imitation	389
N. E. TRUMAN. MAINE DE BIRANS Philosophy of Will	390
A. GOLDSCHIEDER. Anleitung zur Übungsbehandlung der Ataxie	239

IX. Besondere Zustände des Seelenlebens.

TH. FLOURNOY. Note sur une communication typtologique	392
A. HOFFMANN. Berufswahl und Nervenleben	148
TH. TILING. Individuelle Geistesartung und Geistesstörung	148
H. SCHÜLE. Über die Frage des Heiratens von früher Geisteskranken	149
E. SCHULTZE. Über Psychosen bei Militärgefangenen nebst Reformvorschlägen	150
R. WOLLENBERG. Die Hypochondrie	151
LACHMUND. Über vereinzelt auftretende Halluzinationen bei Epileptikern	151
—	
E. KRÄPELIN. Psychiatrie. 7. Aufl. I. Bd. Allgemeine Psychiatrie.	
II. Bd. Klinische Psychiatrie	392
— Vergleichende Psychiatrie	393
A. MEYER. A Few Trends in Modern Psychiatry	393
H. BREUKING. Über Ermüdungskurven bei Gesunden und bei einigen Neurosen und Psychosen	471
A. HOCH. A Review of Psychological and Physiological Experiments done in Connection with the Study of Mental Diseases	394
H. BERGER. Experimentelle Studien zur Pathogenese der Geisteskrankheiten	239
A. KNAPP. Spastische Symptome bei funktionellen Geistesstörungen .	240
W. STEINBISS. Über einen seltenen Fall transitorischer Bewußtseinsstörung	151
R. KUTNER. Zur Diagnostik des pathologischen Rausches (Störungen der Reflexe)	152
A. PILCZ. Beiträge zur Lehre von der progressiven Paralyse	152
P. NÄCKE. Ein Besuch bei den Homosexuellen in Berlin. Mit Bemerkungen über Homosexualität	153
W. GRAVES. Über Lückenbildung zwischen den einzelnen Zähnen; ein früh-diagnostisches und bisher wenig bekanntes Zeichen der Akromegalie	153

	Seite
GAUPP. Über den psychiatrischen Begriff der „Verstimmung“	394
E. MEYER. Korsakowscher Symptomenkomplex nach Gehirnerschütterung	395
ALZHEIMER. Einiges über die anatomischen Grundlagen der Idiotie	395
H. DAMAYE. L'hérédité collatérale	396
F. RAYMOND et P. JANET. Dépersonnalisation et possession chez un psychasthénique	396
R. GANTER. Untersuchungen auf Degenerationszeichen bei 251 geisteskranken Männern	396
SIEFERT. Über funktionelle Hemiathetose	397
R. HENNEBERG. Über das GANERSche Symptom	397
E. HIRT. Alkohol und Zurechnungsfähigkeit	398
E. MEYER. Über Autointoxikationspsychosen	398

X. Individuum und Gesellschaft.

J. DUMAZ. Psychologie de JEANNE D'ARC	399
G. B. CUTTEN. The Case of JOHN KINSEL	153
BINET-SANGLÉ. Le prophète Samuel	156
TH. HELLER. Studien zur Blindenpsychologie	399
W. I. THOMAS. The Sexual Element in Sensibility	399

A. PICK. Über einige bedeutsame Psycho-Neurosen des Kindesalters	157
M. PROBST. Gehirn und Seele des Kindes	157
A. SICKINGER. Organisation großer Volksschulkörper nach der Leistungsfähigkeit der Kinder	158
J. MOSES. Das Sonderklassensystem der Mannheimer Volksschule	158

CH. S. MYERS. The Taste-Names of Primitive Peoples	472
R. SOMMER. Kriminalpsychologie und strafrechtliche Psychopathologie auf naturwissenschaftlicher Grundlage	159
P. NÄCKE. Die Überempfindlichkeit gewisser Sinne als ein möglicher kriminogener Faktor	160
R. PASSOW. Die Notwendigkeit kriminologischer Einzelbeobachtungen	240

XI. Tierpsychologie.

E. MANCINI. L'arithmétique des animaux	400
--	-----

Namenregister	473
-------------------------	-----

Namenregister.

Fettgedruckte Seitenzahlen beziehen sich auf den Verfasser einer Originalabhandlung, Seitenzahlen mit † auf den Verfasser eines referierten Buches oder einer referierten Abhandlung, Seitenzahlen mit * auf den Verfasser eines Referates.

A.

Abelsdorff, G. 363.† 227.*
 230.* 358.* 363.* 364.*
 376.*
 Abbot, A. H. 351.†
 Ackerknecht 138.* 352.*
 Alexander, H. B. 347.†
 Alexander-Schäfer, G. 206.
 Alter 226.* 356.* 359.*
 380.* 394.* 396.* 398.*
 Alzheimer 395.†
 Ament 400.*
 Angier, R. P. 284. 429.
 Aschaffenburg 373.* 374.*
 Aster, v. 347.* 348.*

B.

Baade 349.*
 Bach, L. 357.†
 Bair, J. H. 373.†
 Baldwin, J. M. 384.† 469.†
 Bechterew, W. v. 357.†
 379.†
 Behm, A. 459.†
 Bellei, G. 373.†
 Berger, H. 239.†
 Beyer 231.* 365.* 366.*
 368.* 369.*
 Bezold, F. 366.† 368.†
 Biervliet, J. J. van 379.†
 Binet-Sanglé 156.†
 Birch-Hirschfeld, A. 363.†
 Boggs, L. P. 372.†
 Breuking, H. 471.†
 Buchner, E. F. 342.†
 Bumke 229.†
 Busck, G. 362.†

C.

Cohn 144.* 147.*
 Conrat, F. 134.†
 Cutten, G. B. 153.†

D.

Damaye, H. 396.†
 Dittrich, O. 382.†
 Dodge, R. 371.†
 Döring 133.*
 Dugas, L. 233.†
 Dumas, G. 235.†
 Dumaz, J. 399.†
 Durante, G. 355.†

E.

Ebert, E. 111.†

F.

Fick, A. E. 102.
 Flournoy, Th. 392.†
 French, F. C. 389.†
 Frey, M. v. 352.†

G.

Gaede 365.* 460.*
 Ganter, R. 396.†
 Gaupp 394.†
 Geiger, M. 386.†
 Giering, H. 42.
 Giessler, C. M. 294. 350.†
 234.* 238.*
 Gleichen, A. 361.†
 Goldscheider, A. 239.†
 Grasset, J. 377.†
 Grassi, L. 373.†
 Graves, W. 153.†
 Groethuysen 234.* 235.*
 236.* 386.*
 Gürber, A. 223.†
 Gulbenk, C. 142.†
 Guttmann 455. 462.*

H.

Harris, W. 455.†
 Hartenberg, P. 234.†
 Hartmann-Kempf, R.
 365.†

Heilbronner, K. 161.

Heine, L. 376.† 141.* 457.*
 Held, H. 458.†
 Heller, Th. 399.†
 Henneberg, R. 397.†
 Hermann, L. 141.† 352.†
 Herrick, C. L. 469.†
 Hirt, E. 398.†
 Hoch, A. 394.†
 Hoffmann, A. 148.†
 Hornbostel 452.* 459.*
 460.* 472.*

J.

James, W. 383.†
 Janet, P. 396.†
 Jankélévitch, S. 236.†
 Jentsch, E. 460.†
 Jespersen, O. 380.†

K.

Kiesow 148.* 222.* 239.*
 357.* 377.* 392.* 396.*
 Klein, J. 222.†
 Knapp, A. 240.†
 Kraepelin, E. 392.† 393.†
 Kreibitz 351.*
 Kutner, R. 152.†
 Kuttner, A. 358.†

L.

Lachmund 151.†
 Larguier des Bancel, J.
 231.†
 Laurila, K. S. 144.†
 Levinsohn, G. 358.†
 Liepmann 382.* 383.*
 Lipmann 238.* 342.* 350.*
 373.* 378.* 379.* 466.*
 472.*
 Lobsien, M. 159.*
 Losskij, N. 342.†

M.

Mac Dougall, R. 376.†
 Mancini, E. 400.†
 Mann, L. 141.†
 Marle, F. G. van 363.†
 Marshall, H. R. 348.†
 Mayer, A. 359.†
 Merzbacher 142.*
 Meumann, E. 111.†
 Meyer, A. 393.†
 Meyer, E. 395.† 398.†
 Meyer, H. 357.†
 Meyer, M. 359.† 156.*
 372.* 376.* 385.* 390.*
 400.* 458.* 467.* 469.*
 470.* 471.*
 Möbius, P. J. 125.†
 Moore, A. W. 384.†
 Moore, T. V. 470.†
 Moses, J. 158.†
 Müller, G. E. 125.* 466.*
 Müller, R. 349.† 377.†
 Münsterberg, H. 375.†
 Myers, Ch. S. 472.†

N.

Näcke, P. 153.† 160.†
 Nagel, W. 88. 93. 138.†
 141.* 143.* 231.* 239.*
 355.* 359.* 362.* 363.*
 381.* 399.*
 Nelson, L. 348.†
 Nimier, H. 224.†
 Nuel, J. P. 362.†

O.

Ogden, R. M. 466.† 342.*
 351.* 361.* 372.* 375.*
 377.* 379.* 384.* 389.*
 Oppenheimer, E. H. 230.†
 Ostmann, P. 364.† 369.†

P.

Passow, R. 240.†
 Pearce, H. J. 466.†

Pelman 160.*
 Peters, W. 401. 227.†
 Pfänder, A. 341.† 346.*
 392.*
 Pick, A. 157.†
 Pierce, A. H. 378.†
 Pilcz, A. 152.†
 Piper, H. 88. 224.* 229.*
 230.* 457.* 468.*
 Platzhoff-Lejeune 232.*
 Probst, M. 157.†

R.

Raymond, F. 396.†
 Reuther, F. 462.†
 Révész, G. 314.
 Ribot, Th. 222.† 385.†
 RoCHAT, G. F. 230.†
 Rohr, M. v. 457.† 467.†

S.

Saenger, A. 226.†
 Saint-Paul, G. 383.†
 Santayana, G. 143.†
 Schenck, F. 223.†
 Scheven, U. 356.†
 Schleich, K. L. 461.†
 Schüle, H. 149.†
 Schultz, P. 352.†
 Schultz, W. 452.†
 Schultze, E. 150.† 393.*
 Scripture, E. W. 142.†
 Seashore, C. E. 448. 374.†
 Seggel 363.†
 Sergi, S. 356.†
 Sickinger, A. 158.†
 Sidis, R. 468.†
 Siefert 397.†
 Sieveking, H. 459.†
 Sommer, E. 231.†
 Sommer, R. 159.†
 Specht, W. 238.†
 Spielmeier 157.* 357.*
 395.* 396.* 399.*
 Starck, H. 224.†

Steinbiss, W. 151.†
 Sternberg, W. 369.†*
 Stevani, R. 231.†
 Stevens, G. T. 457.†
 Stigler, R. 327. 332.
 Stumpf, C. 241. 269.
 Swift, E. J. 389.†

T.

Tardieu, E. 234.†
 Tawney, G. A. 469.†
 Thiemich 157.* 158.*
 Thomas, W. I. 399.†
 Tigerstedt, R. 362.†
 Tiling, Th. 148.†
 Trendelenburg, W. 234.
 Treves, Z. 147.†
 Truman, N. E. 390.†

U.

Umpfenbach 142.* 148.*
 149.* 151.* 152.* 153.*
 160.* 223.* 224.* 239.*
 240.* 356.* 393.* 395.*
 397.* 398.* 399.*
 Uphues, G. 347.†

W.

Washburn, M. F. 351.†
 Wertheimer, M. 222.†
 Weygandt, W. 1.
 Wilbrand, H. 226.†
 Winch, W. H. 232.†
 Witasek 388.*
 Wolff, G. 225.†
 Wollenberg, R. 151.†
 Wundt, W. 216.†

Y.

Yerkes, R. M. 375.†

Z.

Ziegler, H. E. 451.†
 Zimmermann, G. 365.†