Zeitschrift: Gesnerus: Swiss Journal of the history of medicine and sciences

Herausgeber: Swiss Society of the History of Medicine and Sciences

Band: 41 (1990)

Artikel: Vom Helmholtz-Augenspiegel zur Funduskamera

Autor: Schett, Alfred

Register: Personenregister

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-541298

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 25.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Personenregister

Agnew, Cornelius Rea Amalric, Pierre 73 Amsler, Marc 48 Anagnostakis, Andreas 74 Arlt, Ferdinand 17, 21, 36, 39, 45 Badal, Jules 27 Beale, Lionel 74 Beer, Joseph 16 Borthen, Lyder Must 43 Bregenzer, Rudolf 47 Burow, August 74 Calle, Louis de la 71 Castorani, Raffaele 74 Coccius, Adolf 7, 14-15, 20 Comberg, Wilhelm 61 Couper, John 42, 76-77 Critchett, Anderson 40 Cusco, Edouard Gabriel 56-57 Dennett, William S. 59, 68, 78 Desmarres, Louis-Auguste 7, 22-24, 36 Despagnet, F. 57 Deval, Charles 23-24, 72 Dixon, James 74 Donders, Frans Cornelis 34, 38-39, 45, 74 Eperon, Samuel 48 Epkens 74 Erlach, Karl von 40 Eversbusch, Oscar 42 Fehr, Oscar 30 Follin, Eugène 28-29, 32, 36 Frank, Martell 13 Froebelius, Wilhelm 74 Galezowski, Xavier 20, 74 Gillet de Grandmont, Anatole-Pierre-Louis 49, 72, 77 Giraud-Teulon, Marc-Antoine 3, 27-28, 70, 73 Goldmann, Hans Gonin, Jules 48 Graefe, Albrecht von 7, 11, 20, 26, 34-35, 51 Graefe, Alfred , 38, 70, 72, 77 Greenway, Henry Gullstrand, Allvar 64-68 Haab, Otto 44-46, 48, 76 Hasner, Joseph 74

Haugwitz, Thilo von 71, 79

Hausmann, Friedrich C. 21, 58

Helmholtz, Hermann von 7-8, 10-13, 26, 34-35, 38, 57, 60, 68-70

Heyfelder, Oscar 74

Heymann, Friedrich Moritz

Hirschberg, Julius 7, 30-31, 38, 70-78

Hofmann, Friedrich 13

Horner, Johann Friedrich 7, 37-38, 45, 76

Hulke, John Whitaker 72

Jaeger, Eduard 15-18, 21, 45, 71

Jaeger, Friedrich 16, 20

Jaeger, Wolfgang 70, 73

Juler, Henry Edward 40-41, 76

Klaunig, Hermann 74

Knapp, Hermann 28, 35, 74-75

Koelbing, Hudrych M. 70-71, 73

Landolt, Edmond 18, 37-38, 53, 55, 75-78

Laurence, Zachariah J. 74

Leber, Theodor 28

Leiter, Josef 21

Liebreich, Richard 24-26, 28, 55-56, 64, 68, 78

Loring, Edward Greely 7, 32-35, 45-46, 68, 74, 77

Mackenzie, William 72, 76

Mauthner, Ludwig 18

May, Charles H. 59-60 Meesmann, Alois 61

Meyer, Edouard 3

Meyerstein 74

Monoyer, Ferdinand 74

Moos, Salomon 35

Morton, Andrew Stanford 41-42, 46, 62-63, 76

Mühsam, Wilhelm 30

Nachet, Alfred 27, 29, 53, 73

Nachet, Camille 29

Nordenson, Johan Wilhelm 66-67, 69, 79

Noyes, Henry Dewey 74

Oculus 60-61

Paxton 46, 76-77

Peppmüller 57-58, 78

Perrin, Maurice 53, 68, 78

Pflüger, Ernst 39-40, 46, 75

Pilz, Josef 71

Rekoss, M. 11-12

Remky, Hans 8, 70

Rothmund, August von 42

Rucker, Wilbur C. 78

Ruete, Theodor 13-14, 17, 68, 70

Saemann, Oscar 74

Saemisch, Theodor 70, 72 76-77 Salzer, Fritz 54, 78 San Giorgio 63 Schmidt, Julius Hermann 12 Schmidt-Rimpler, Hermann 50-52, 75, 77 Seitz, Eugen 70-71 Sichel, Jules 22-23, 36 Stellwag von Carion, Carl 21, 32 Thorner, Walter 61-62, 66, 79 Ulrich, Prof. 74 Ulrich, R. 74 Vogt, Alfred 47-48, 77 Wadsworth, Oliver Fairfield 46, 77 Wahler, Robert 70 Wecker, Louis de 36, 75 Williams, Henry Willard Zander, Adolf 71, 74, 78 28, 73 Zehender, Karl Wilhelm von 7, 14, 19-20, 70-71 Zeiss, Carl 54, 63, 65-66

Veröffentlichungen der Schweizerischen Gesellschaft für Geschichte der Medizin und der Naturwissenschaften (1–40)

Publication de la Société suisse d'histoire de la médecine et des sciences naturelles (1-40)

Gesnerus Supplementa (41 ff)

Noch lieferbare Bände; aller außer Band XX broschiert; Preis für Mitglieder/Nichtmitglieder

- IX A. Moritzi (1806–1850), Réflexions sur l'espèce en histoire naturelle. 1842. Hrsg. von Arnold Lang. 82 Seiten, 1 Tafel. 1934. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- Wilhelm Fabry von Hilden, Von der Fürtrefflichkeit und Nutz der Anatomy.
 2., erweiterte Auflage. Hrsg. von F. de Quervain, Hans Bloesch, Th. de Quervain. XVI + 204 Seiten, 4 Abbildungen. 1936. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XI Paul Aebischer/Eugène Olivier, *L'herbier de Moudon*. Un recueil de recettes médicales de la fin du XIVe siècle. Notes sur la botanique médicale au moyen-âge. 102 pages, 1 illustration. 1938. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- XV Heinrich Buess, *Die historischen Grundlagen der intravenösen Injektion*. Ein Beitrag zur Medizingeschichte des 17. Jahrhunderts. 208 Seiten, 4 Abbildungen. 1946. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- XVI Henry Nigst, Das anatomische Werk Johann Jacob Wepfers (1620–1695). 88 Seiten, 3 Abbildungen. 1946. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XVII Hans Buscher, Der Basler Arzt Heinrich Pantaleon (1522–1595). XII + 76 Seiten. 1947. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XVIII Gwer Reichen, Die chirurgische Abteilung des Bürgerspitals Basel zur Zeit der Antiseptik. Ein Beitrag zur Geschichte der Basler chirurgischen Klinik. 107 Seiten, 3 Porträts. 1949. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- XIX Sigmund Bornhauser, Zur Geschichte der Schilddrüsen- und Kropfforschung im 19. Jahrhundert (unter besonderer Berücksichtigung der Schweiz). 173 Seiten. 1951. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XX Heinz Balmer, Beiträge zur Geschichte der Erkenntnis des Erdmagnetismus. 892 Seiten, 45 Abbildungen. 1956. Leinen. Fr. 35.-/Fr. 45.-.
- XXI Hans H. Walser, Zur Einführung der Äthernarkose im deutschen Sprachgebiet im Jahre 1847. 56 Seiten. 1957. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XXII Edgar Frenk, Johann Rudolph Burkhards Syllogae Phainomenon Anatomikon, ein Einblick in das Krankengut des Zürcher Spitals vor 200 Jahren. 54 Seiten, 1 Tafel. 1958. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- XXIII Ambroise Boner, Suggestion et Jurisprudence. Etude du rôle de la suggestion dans les procédures légales, basée sur les résultats expérimentaux de l'École de Nancy et de son prédécesseur. 36 pages, 1 planche. 1962. Fr. 25.-/Fr. 35.-.
- XXIV Hans H. Walser, Hundert Jahre Klinik Rheinau, 1867–1967. Wissenschaftliche Psychiatrie und praktische Irrenpflege in der Schweiz am Beispiel einer großen Heil- und Pflegeanstalt. 78 Seiten, 12 Tafeln. 1971. Fr. 25.–/Fr. 35.–.
- XXV Henri Reverdin, Jacques-Louis Reverdin, 1842–1929. Un chirurgien à l'aube d'une ère nouvelle. 226 pages, 5 planches. 1971. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

Ulrich Tröhler, Der Schweizer Chirurg J. F. de Quervain (1868–1940). Wegbereiter neuer internationaler Beziehungen in der Wissenschaft der Zwischenkriegszeit. X + 137 Seiten, 1 Abbildung. 1973. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

27 Georges Schüler, Der Basler Irrenarzt Friedrich Brenner, 1809–1874. Ein Beitrag zur Geschichte der Schweizer Psychiatrie sowie zur Sozial-, Religions- und Kulturgeschichte der Stadt Basel im 19. Jahrhundert. 256 Seiten, 2 Tafeln. 1974. Fr. 25.-/Fr. 35.-.

28 Andreas Kleinert, Die allgemeinverständlichen Physikbücher der französischen Aufklärung. IV + 187 Seiten, 4 Abbildungen. 1974. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

Barbara C. Hansch-Mock, Deutschschweizerische Kalender des 19. Jahrhunderts als Vermittler schul- und volksmedizinischer Vorstellungen. VII + 415 Seiten, 22 Abbildungen. 1976. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

30 Katharina Wäckerlin-Swiagenin, Der «Schüpfheimer Codex», ein Medizinalbuch aus dem zweiten Viertel des 15. Jahrhunderts. VIII + 187 Seiten, 5 Abbildungen, 1 Tafel. 1976. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

31 Rudolf Schmid, Die Medizin im Oberhalbstein bis zum Beginn des 20. Jahrhunderts. 108 Seiten, 1 Abbildung. 1978. Fr. 25.-/ Fr. 35.-.

32 Steffen Richter, Wolfgang Pauli. Die Jahre 1918–1930. Skizzen zu einer wissenschaftlichen Biographie. 112 Seiten, 1 Abbildung. 1979. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

33 Huldrych M. Koelbing, Christian Sigismund Fingers Dissertation «Über den schädlichen Einfluß von Furcht und Schreck bei der Pest» (Halle 1722). 52 Seiten, 1 Abbildung. 1979. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

34 Peter Köpp, Vademecum eines frühmittelalterlichen Arztes. 128 Seiten, 45 Abbildungen. 1980. Fr. 25.-/Fr. 35.-.

35 Adolf Faller, Wertschätzung von Stensens «Discours sur l'anatomie du cerveau» im Verlaufe von drei Jahrhunderte n. 96 Seiten, 4 Abbildungen. 1981. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

36 Carlo Prestele, Ärztliche Ethik bei Fabricius Hildanus, 144 Seiten, 1 Abbildung, 1981. Fr. 25.-/Fr. 35.-.

Christian Picco, Das Biochemische Institut der Universität Zürich 1931–1981. 63 Seiten, 10 Abbildungen. 1981. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

Hans Konrad Iselin, Zur Entstehung von C. G. Jungs «Psychologischen Typen».
Der Briefwechsel zwischen C. G. Jung und Hans Schmid-Guisan im Lichte ihrer Freundschaft. 152 Seiten, 6 Abbildungen. 1982. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

39 Roger Neiger, *Jakob Wyrsch* (1892–1980). Leben und Werk. VI + 114 Seiten. 1985. Fr. 25.–/Fr. 35.–.

40 Andreas-Holger Maehle, Johann Jakob Wepfer (1620–1695) als Toxikologe. Die Fallstudien und Tierexperimente aus seiner Abhandlung über den Wasserschierling (1679). 224 Seiten. 1987. Fr. 35.–/Fr. 42.–.

Gesnerus Supplementa

41 Alfred Schett, Vom Helmholtz-Augenspiegel zur Funduskamera. 84 Seiten, 49 Abbildungen. 1990. Fr. 35.-/Fr. 42.-.

Preisänderungen vorbehalten.

Verlag Sauerländer, Postfach, CH-5001 Aarau

Mit der Erfindung des Augenspiegels eröffnete 1851 der geniale Physiologe und Physiker Hermann Helmholtz eine neue Ära der Diagnostik in der Augenheilkunde. Bis zu seinem Modell zurück geht die bedeutende Augenspiegel-Sammlung des Medizinhistorischen Museums der Universität Zürich, die Alfred Schett in einer umfassenden Studie erstmals vorstellt. Diese Augenspiegel gestatten einen ausgezeichneten Überblick über die allmähliche Entwicklung der Ophthalmoskope und verwandten Instrumente wie Funduskamera, Refraktometer und Phantom-Auge. Die einzelnen Objekte sind abgebildet und mit der Beschreibung von Datierung, Behältnis, Grösse und Hersteller versehen. Darüber hinaus bietet das Werk zahlreiche Kurzbiographien von Augenspiegel-Erfindern.