

CV January 2016

A. Identification

Name: Thomas Schlich
Office Address: McGill University, Department Social Studies of Medicine
3647 Peel Street, Montreal, Quebec, H3A 1X1
Telephone: (514) 398-2059
Fax: (514) 398-1498

B. Education and C. Appointments

1983-1989: Study of Medicine at the University of Marburg, Germany
Nov. 1989 Medical exams in Internal Medicine, Surgery, Dermatology
and Medical History (grade 1, very good)

M.D.

Oct. 1990 Dr. med., *summa cum laude*, thesis: 'Marburger jüdische
Medizin- und Chirurgiestudenten 1800-1830. Herkunft-
Lebensweg- Stellung in der Gesellschaft' [Jewish Students
of Surgery and Medicine in Marburg. Origins, Biographies,
Social Position, 1800-1830]

Licence to Practice Medicine

Nov. 1989 Preliminary Licence
Sept. 1991 Definitive Licence

Academic Career

Feb. 1990-Jul. 1991 Physician at the Marburg University Hospital (Centre for
Internal Medicine, Dept. of Nephrology)
Oct. 1991-Jun. 1992 Visiting Scholar at the Wellcome Unit for the History of
Medicine, Dept. of History and Philosophy of Science,
University of Cambridge, England
1992-1997 Research Officer at the Institute for the History of Medicine
at the Robert Bosch Foundation in Stuttgart, Germany
1997-2000 Research and teaching post (equivalent to Assistant
Professor) at the Institute for the History of Medicine of the
University of Freiburg, Germany, Research Project:
'Surgery, Science and Industry: The AO/ASIF and the
Spread of Operative Fracture Treatment, 1950s-90s'
Feb. 1998 Habilitation (independent research degree leading to the
status of a university instructor and comparable to the
position of Associate Professor) at the University of
Freiburg for the History of Medicine
2000-2002 Heisenberg Fellow of the German Research Council, based
at the Institute for the History of Medicine, University of
Freiburg, Germany

2002-2005	Assistant Professor at the Department of Social Studies of Medicine, McGill University
Nov. 2002-Oct. 2012	Canada Research Chair in the History of Medicine
June 2005-Jan. 2010	Associate Professor at the Department of Social Studies of Medicine, McGill University
Sept. 2011-Aug. 2012	Acting Department Chair
as of Feb. 2010	Full Professor
as of Oct. 2012	James McGill Professor

D. Special Honors, Awards, Recognition

1991	Prize conferred by the 'Universitätsbund Marburg' for the best dissertation on the subject of the history of the university
1991/92	Scholarship by the German Academic Exchange Service to work in Cambridge
2000-2002	<i>Heisenberg Fellowship</i> of the German Research Council
2002	<i>Canada Research Chair</i> in the History of Medicine
May-July 2006	Visiting professor at the Institute for the History of Medicine at the University of Giessen, Germany,
2007	<i>Harold Ellis Prize 2007</i> of the <i>International Journal of Surgery</i>
2007	Renewal of the <i>Canada Research Chair</i>
2008	<i>Don Carlos Guffey Lecture</i> , Department History of Medicine, University of Kansas, Kansas City, USA
2009/10	Visiting scholar at the <i>Max-Planck-Institute</i> for the History of Science, Berlin, Germany, September 2009-August 2010
2012	<i>James McGill Professor</i> in the History of Medicine
2012	<i>Rausing Lecture in the History of Technology</i> , Cambridge University, Cambridge, UK.
2013	<i>Stanley R. Friesen Lecture in the History of Surgery</i> , University of Kansas, Kansas City
2014	Key note lecture, <i>History of Medicine Days</i> , University of Calgary, Canada
2016	Invited Researcher at the <i>École des Hautes Études en Sciences Sociales</i> , University of Marseille, France
2016/17	Professeur invité, <i>Institut universitaire d'histoire de la médecine et de la santé publique</i> , University of Lausanne, Switzerland
2016	<i>Theodor Kocher Lecture</i> , 26th Bern Surgery Symposium, Bern, Switzerland
2017	Key note lecture, <i>ImagINSurgery: International Workshop on Collaborative Surgical Tool Development</i> ; Charité Hospital, Berlin, Germany.
2018	Key Note Lecture journée d'étude « Approches du geste chirurgical (XXe-XXIe siècles) : histoire, littérature,

philosophie, arts visuels, at the National Academy of Medicine in Paris, France.

Editorship:

- Assistant editor of the journal *Medizin, Gesellschaft und Geschichte* (vol. 10-15, 1992-97)
- Editorial board for the monograph series “Forschungen zur Kultur der Medizin. Geschichte – Theorie – Ethik” [Studies on Culture and Medicine. History – Theory – Ethics] (2001-)
- Advisory editorial board journal *NTM International Journal of History and Ethics of Natural Sciences, Technology and Medicine* (2008-)
- Advisory board *Isis* (2008-2010)
- Advisory Board of *Medicine Studies. An International Journal for History, Philosophy, and Ethics of Medicine & Allied Sciences.* (2009-)
- Editorial board *Notes and Records: The Royal Society Journal of the History of Science* (2017-)
- Editorial board *Bulletin of the History of Medicine* (2017-)

Stays as visiting professorship or visiting scholar

- Visiting professor at the Institute for the History of Medicine at the University of Giessen, Germany, May-July 2006
- Visiting scholar at the *Max-Planck-Institute* for the History of Science, Berlin, Germany, September 2009-August 2010
- Visiting professor at École des Hautes Études en Sciences Sociale (EHESS), *Marseille*, France, April 2016
-

Administrative Responsibilities:

- Faculty Council Member, 2016, 2017
- Departmental Promotion Committee, Jonathan Kimmelman, Sept. 2017
- Departmental Promotion Committee, Faith Wallis, Sept. 2017
- Organization and directorship of the Course “Medicine and Society” by the Department Social Studies of Medicine for medical students in their fourth year, 2013, 2014, 2015.
- Departmental tenure committee, Tobias Rees, Nov. 2014
- Departmental tenure committee, Jennifer Fishman, Nov. 2013
- Departmental tenure committee, Nicholas King, Nov. 2013
- New Curriculum Implementation Advisory Group (NCI), committee on the Research Component, committee for Research Fundamentals (Sept. 2012-2016) (regular meetings, lecture, small-group workshops, recruitment of mentors, grading of brief students’ assignments etc.)

- Departmental committee on annual merit evaluation procedure, Sept. 2013.
- Academic Performance Evaluation Faculty of Medicine Retreat for Chairs and Directors, April 17 and June 13 2013.
- Sept. 2011-Aug. 2012: Acting Department Chair
- 2010: Department Social Studies of Medicine chair review committee, Faculty of Medicine, McGill University
- 2009: Faculty of Medicine Committee on Internal reviews of grant and scholarship applications
- Organization of the *Social Studies of Medicine Department Work in Progress Seminars* (2009)
- Acting Chair of the History and Philosophy of Science Program, fall semester of 2008.
- Organization of the SSoM Work in Progress Seminars, as of 2009
- Organization of the annual *Martin A. Entin Lecture in History of Medicine*, as of 2006
- Membership in the Interdisciplinary Studies Committee for the Arts Program Review, February to November 2006.
- Organization and directorship of the Course “Medicine and Society” by the Department Social Studies of Medicine for medical students in their fourth year, 2005-2006.
- Organization of the *Social Studies of Medicine Department Seminar Series* (2004-2010) (including grant applications)
- Founding and organization of the *Freiburg History of Science Workshop* (1996-2002) (see also below under “Organization of events”)
- Participation in the planning and realization of interdisciplinary seminars to be offered through the department of anthropology of the University of Freiburg (1999)
- Organization of the annual “Fortbildungseminar Medizingeschichte” of the Institute for the History of Medicine of the Robert-Bosch-Foundation in Stuttgart (1992-1997)
- (see also below, under “Organization of events”)

Organization of Events

Stuttgart Medical History Workshops

1. Rückschläge und Fortschritte in der Geschichte der Medizin [on the idea of progress], 1993
2. Die soziale Konstruktion von Gesundheit und Krankheit [social construction of illness], 1994.
3. Der menschliche Körper in der Geschichte [history of the body], 1995
4. Ökonomische Aspekte in der Medizingeschichte [economy and medicine], 1996.
5. Der alte Mensch in der Geschichte [old age], 1997.

History of Science Workshop (together with Lutz Sauerteig, Freiburg)

1. Creation and Function of Credibility in Science, *Freiburg*, 24.1.1998.

2. The „Scientific Revolution“, *Freiburg* 20.6.1998
3. Historiography of Contemporary Science, *Freiburg* 30.1.1999
4. Gender and Science, *Freiburg* 26.6.1999
5. Tacit Knowledge, *Freiburg* 20.11.1999, guest: Alberto Cambrosio, McGill, Montreal
6. Normalisation, *Freiburg* 15.7.2000
7. The Body (Körper und Leib), *Freiburg* 9.12.2000
8. Science Studies and Politics, *Freiburg* 7.7.2001
9. The Material Dimensions of Science, *Freiburg* 26.1.2002

Further Conferences and Symposia

1. Krankheitsursachen und medizinische Wissenschaft 1880-1920. Konzeptionen, Argumentationen und Institutionen im Wandel [on notions of causality in medicine]. Symposium at the Deutsche Wissenschaftshistorikertag (German Conference of Historians of Science), *Berlin* 28.9.96 (with Christoph Gradmann, Heidelberg).
2. Medizingeschichte: Aufgaben - Probleme – Perspektiven. [on historiography of medicine] Symposium at the Werner Reimers Foundation, *Bad Homburg*, 18.-21.12.96 (with Norbert Paul, Düsseldorf).
3. Der Tod im Kopf. Zur Geschichte des Hirntodkonzepts [on the history of the brain death concept]. Symposium at the Werner Reimers Foundation, *Bad Homburg*, 23.-25.11.98 (with Claudia Wiesemann, Göttingen).
4. Risk and Safety in Medical Innovation, International Conference, *Freiburg* 24.-26.3.2000 (with Ulrich Tröhler, Freiburg).
5. International Conference: Risk and Safety in Medical Innovation II., Fifth Annual Cain Conference of the Chemical Heritage Foundation, Philadelphia, USA, 20-23 March 2003 (with Arthur Daemmrich, Philadelphia)
6. Conference Panel: “Tacit, Embodied, Reified: The Circulation of Surgical Knowledge”, Fifth British-North American Joint Meeting of the BSHS, CSHPS and HSS on “Circulating Knowledge” in Halifax, Nova Scotia, 5-7 August 2004.
7. Workshop: The institutions of objectivity in medicine: Informal and formal modalities of regulation, *Montreal*, 19-22 April 2007 (with George Weisz, Alberto Cambrosio und Peter Keating)
8. Conference Panel: “The Birth of Biomechanics”, Annual meeting of the History of Science Society, in *Arlington*, Virginia, 1-4 November 2007 (with Beth Linker, Penn).
9. Workshop: “Animals and Surgery”, *Montreal*, 14.-15.3.2008
10. Luncheon Session, “Surgical instruments and the history of surgery”, organization and chair, Annual Meeting of the American Association of the History of Medicine, *Cleveland*, Ohio, USA, 25 April 2009.
11. Workshop “Body Montage: Cultures of Corporeal Dis/Assembling, 1900-1933”, Max Planck Institute for the History of Science, *Berlin, Germany*, 27-29 May 2010
12. Social Studies of Medicine Workshop: The History of Skill in Medicine and Science, Dept. Social Studies of Medicine, McGill, *Montreal Canada*, 15-15 June 2012 (with Nicholas Whitfield)

13. Symposium on the History of Surgical Innovation, Dept. of History and Philosophy of Medicine, University of Kansas, *Kansas City*, Kansas, USA, 6-8 Sept. 2013 (with Christopher Crenner).
14. Workshop: “The Impact of Technological Change on the Surgical Profession: Past, Present, Future”, Jewish General Hospital, *Montreal*, Canada, 6-7 May 2015 (with Lawrence Rosenberg).
15. Workshop: “The Impact of Technological Change on the Surgical Profession: Evidence”, Jewish General Hospital, *Montreal*, Canada, 23-24 March 2016 (with Lawrence Rosenberg).

Research Topics

Past

Social History of Jewish physicians in 19th century Germany, Judaism and modern medicine, history of bacteriology, physiology, diabetes, transplant surgery, the brain death concept, ethics of transplant surgery, history of bone surgery, science and technology studies in medical historiography, history of the risk concept in modern medicine, spaces in modern medicine, history of modern automobile traffic and trauma surgery, concepts of medical practice (science vs. art)

Current

The rise of modern surgery (1800-2000), history of minimally invasive surgery (1980-2000) objectivity and standardization in modern medicine, history of medical technology, history of surgical knowledge, WWI and surgery, surgery and standardization.

Research Grants

Current

Research funds from James McGill Professorship 2012-2019

Research portion of the personal support award
\$ 105,000 research funds (7 years)

Disrupting Surgical Practice: The Rise of Minimally Invasive Surgery, 1980-2000

Canadian Institutes of Health Research (CIHR)

Operating Grant

Principal Investigator

With Lawrence Rosenberg (co-PI) and Nicholas Whitfield (co-PI)
\$ 194,499 for 4 years (2013-2018)

Publications

Books

Monographs

1. Thomas Schlich: *Marburger jüdische Chirurgie- und Medizinstudenten von 1800-1832. Herkunft - Berufsweg - Stellung in der Gesellschaft*, Marburg: Elwert 1990,

- 277 pp. (= Academia Marburgensis, vol. 6, ed. by the Philipps-University, Marburg).
2. Thomas Schlich: *Die Erfindung der Organtransplantation: Erfolg und Scheitern des chirurgischen Organersatzes (1880-1930)*, Frankfurt on the Main: Campus 1998, 385 pp.
 3. Thomas Schlich: *Transplantation: Geschichte, Medizin, Ethik der Organverpflanzung*, Munich: C.H. Beck 1998, 119 pp. (= Series C.H. Beck Wissen 2096).
 4. Thomas Schlich: *Surgery, Science and Industry: A Revolution in Fracture Care, 1950s-1990s*, Houndsmills, Basingstoke: Palgrave 2002 (=Series Science, Technology and Medicine in Modern History).
 5. Thomas Schlich: *The Origins of Organ Transplantation: The History of Surgical Organ Replacement, 1880s-1930s*, Rochester: University of Rochester Press, 2010.

Edited Volumes and Special Issues of Journals

1. Martin Dinges and Thomas Schlich (eds.): *Neue Wege in der Seuchengeschichte*, Stuttgart: Franz Steiner 1995, 251 pp. (Medizin, Gesellschaft und Geschichte, Beiheft 6).
2. Norbert Paul and Thomas Schlich (eds.): *Medizingeschichte: Aufgaben, Probleme, Perspektiven*. Frankfurt on the Main: Campus 1998, 382 pp.
3. Christoph Gradmann and Thomas Schlich (eds.): *Strategien der Kausalität: Konzeptionen der Krankheitsverursachung im 19. und 20. Jahrhundert*, Pfaffenweiler: Centaurus 1999 (Neuere Medizin- und Wissenschaftsgeschichte. Quellen und Studien), 275 pp.
4. Thomas Schlich and Claudia Wiesemann (eds.): *Hirntod. Zur Kulturgeschichte der Todesbestimmung*, Frankfurt on the Main: Suhrkamp 2001 (Suhrkamp Taschenbuch Wissenschaft 1525), 345 pp.
5. Thomas Schlich and Ulrich Tröhler (eds.): *The Risks of Medical Innovation: Risk Perception and Assessment in Historical Context*, London and New York: Routledge 2005 (Studies in the Social History of Medicine).
6. Alberto Cambrosio, Peter Keating, Thomas Schlich and George Weisz (eds.), *The Institutions of Objectivity in Medicine*. Special issue of *Social Studies of Science* 39 (2009).

7. Thomas Schlich, Melanie Rock, Eric Mykhalovskiy (eds.) "Animals and Surgery," Special issue of the journal *History and Philosophy of the Life Sciences* 31 (2009).
8. Nicholas Whitfield, Thomas Schlich (eds.), "The History of Skill in Medicine and Science), Special issue of the journal *Medical History* 59 (2015).
9. Thomas Schlich, Christopher Crenner (eds.), *Technological Change in Modern Surgery: Historical Perspectives on Innovation*, Rochester, NY: The University of Rochester Press, 2017.
10. Thomas Schlich (ed.), *The Palgrave Handbook of the History of Surgery* (Palgrave Macmillan, 2018).

Articles in peer reviewed journals

1. Thomas Schlich: Der Eintritt von Juden in das Bildungsbürgertum des 18. und 19. Jahrhunderts: die christlich-jüdische Arztfamilie Speyer. In: *Medizinhistorisches Journal* 25 (1990), pp.129-142.
2. Thomas Schlich: Making Mistakes in Science: Eduard Pflüger, His Scientific and Professional Concept of Physiology, and His Unsuccessful Theory of Diabetes (1903-1910). In: *Studies in History and Philosophy of Science* 24 (1993), pp. 411-441.
3. Thomas Schlich: Religion und Universität: Der Streit um die Berufung jüdischer Professoren an der Universität Marburg im Vormärz. In: *Zeitschrift für Religions- und Geistesgeschichte* 45 (1993), pp. 236-256.
4. Thomas Schlich: Vom physiologischen Experiment zur Therapie: Die Pankreastransplantation. In: *Medizinhistorisches Journal* 28 (1993), pp. 29-54.
5. Thomas Schlich: Changing Disease Identities: Cretinism, Politics and Surgery (1844-1892). In: *Medical History* 38 (1994), pp. 421-443.
6. Thomas Schlich: The Word of God and the Word of Science: the Jewish Dietary Laws and Nutrition Science in Germany 1820-1920. In: *Clio Medica* 22 (1995) (Harmke Kamminga, Andrew Cunningham (eds.): *The Culture and Science of Nutrition. 1840s-1940s. Wellcome Institute Series in the History of Medicine*, ed. by W.F. Bynum und Roy Porter), pp. 97-128.
7. Thomas Schlich: How Gods and Saints Became Transplant Surgeons: the Scientific Article as a Model for the Writing of History. In: *History of Science* 33 (1995), pp. 311-331.

8. Thomas Schlich: Medicalization and Secularization: the Jewish Ritual Bath as a Problem of Hygiene (Germany, 1820s-1840s). In: *Social History of Medicine* 8 (1995), pp. 423-442.
9. Thomas Schlich: Ethik und Geschichte: Die Hirntoddebatte als Streit um die Vergangenheit. *Ethik in der Medizin* 11 (1999), pp. 79-88.
10. Thomas Schlich: Osteosynthese: Geschichte einer schwierigen Therapiemethode. *Jahrbuch des Deutschen Orthopädischen Geschichts- und Forschungsmuseums* vol. 2 (2000), pp. 55-72.
11. Thomas Schlich: Linking Cause and Disease in the Laboratory: Robert Koch's Method of Superimposing Visual and 'Functional' Representations of Bacteria, *History and Philosophy of the Life Sciences* 22 (2000), pp. 71-88.
12. Thomas Schlich: Körper und Person. Kultur, Chirurgie und persönliche Identität, *Zeitschrift für medizinische Ethik* 48 (2002), pp. 237-245.
13. Thomas Schlich: Objectifying Uncertainty: History of Risk Concepts in Medicine, *Topoi. An International Review of Philosophy* 23 (2004), pp. 211-219.
14. Annmarie Adams and Thomas Schlich: Design for Control: Surgery, Science, and Space at the Royal Victoria Hospital, Montreal, 1893-1956, *Medical History* (2006), pp. 73-94.
15. Thomas Schlich: Trauma Surgery and Traffic Policy in Germany in the 1930s: A Case Study in the Co-Evolution of Modern Surgery and Society, *Bulletin for the History of Medicine* 79 (2006), pp.73-94.
16. Alberto Cambrosio, Peter Keating, Thomas Schlich, and George Weisz: "Regulatory Objectivity and the Generation and Management of Evidence in Medicine", *Social Science and Medicine* 62 (2006), pp. 189-199.
17. Thomas Schlich: "Nobel prizes for surgeons: In Recognition of the surgical healing strategy", *International Journal of Surgery* 5 (2007), issue 2, pp. 129-133.
18. Thomas Schlich: "The Art and Science of Surgery: Innovation and Concepts of Medical Practice in Operative Fracture Care, 1960s-1970s", *Science, Technology and Human Values* 32 (2007), pp. 65-87.
19. Melanie Rock, Eric Mykhalovskiy, Thomas Schlich: "People, Other Animals and Health Knowledges: Towards a Research Agenda", *Social Science and Medicine* 64 (2007), 1970-1976.
20. Thomas Schlich: Zeitgeschichte der Medizin: Herangehensweisen und Probleme, *Medizinhistorisches Journal* 42 (2007), 269-298.

21. Thomas Schlich, "Surgery, Science and Modernity: Operating Rooms and Laboratories as Spaces of Control", *History of Science* 45 (2007), pp. 231-256.
22. George Weisz, Alberto Cambrosio, Peter Keating, Loes Knaapen, Thomas Schlich, Virginie Tournay: "The Emergence of Clinical Practice Guidelines", *The Milbank Quarterly* 85 (2007), pp. 691-727.
23. Thomas Schlich: „Ein Netzwerk von Kontrolltechnologien: Eine neue Perspektive auf die Entstehung der modernen Chirurgie“, *NTM Journal of the History of Science, Technology and Medicine* 16 (2008), pp. 333-361.
24. Alberto Cambrosio, Peter Keating, Thomas Schlich and George Weisz, "Biomedical conventions and regulatory objectivity: a few introductory remarks", Special issue of *Social Studies of Science* 39 (2009), pp. 651-664.
25. Thomas Schlich, "The Perfect Machine: Lorenz Böhler's Rationalized Fracture Treatment in WWI", *Isis* 100 (2009).
26. Martina Schlünder and Thomas Schlich, "The Emergence of 'Implant-Pets' and 'Bone-Sheep': Animals as New Biomedical Objects in Orthopedic Surgery (1960s-2010)", *History and Philosophy of the Life Sciences* 31 (2009).
27. Thomas Schlich, Melanie Rock, Eric Mykhalovskiy: "Animals in Surgery – Surgery in Animals: Nature and Culture in Animal–Human Relations and Modern Surgery", *History and Philosophy of the Life Sciences* 31 (2009).
28. Thomas Schlich, "The Origins of Organ Transplantation", *The Lancet* vol. 278 (October 15, 2011), pp. 1372-1373.
29. Lawrence Rosenberg and Thomas Schlich: "Surgery: Down for the Count?", *Canadian Medical Association Journal* 184 (2012), 4, p. 496.
30. Thomas Schlich: "Asepsis and Bacteriology: A realignment of Surgery and Laboratory Science", *Medical History* 56 (2012), pp. 308-343.
31. Lawrence Rosenberg and Thomas Schlich, "Twenty-first Century Surgery: Have we Entered Uncharted Waters? *Bulletin of the American College of Surgeons* 97 (July 2012), 7, pp. 6-11.
32. Thomas Schlich: "Negotiating Technologies in Surgery: the Controversy about Surgical Gloves in 1890s", *Bulletin for the History of Medicine* 87 (2013), pp. 170-197.

33. Thomas Schlich: "Farmer to Industrialist: Lister's Antisepsis and the Making of Modern Surgery in Germany", *Notes and Records of the Royal Society* 67 (2013), pp. 245-260.
34. Thomas Schlich: "Railways, Industry, and Surgery – The Introduction of Risk Management", *New England Journal of Medicine* 369; 21 (November 21, 2013), pp. 1978-1979.
35. Nils Hansson and Thomas Schlich: "A 'Life Dedicated to True Science': Eduard Pflüger and the Nobel Prize for Physiology or Medicine", *Pflügers Archiv - European Journal of Physiology* 466 (2014), 2021-2024.
36. Nils Hansson and Thomas Schlich: "Highly Qualified Loser"? Harvey Cushing and the Nobel Prize", *Journal of Neurosurgery*, (January 2, 2015), 1-4.
37. Thomas Schlich, "'The Days of Brilliancy are Past': Skill, Styles and the Changing Rules of Surgical Performance, ca. 1820-1920", *Medical History* 59 (2015), 379-403.
38. Nicholas Whitfield, Thomas Schlich, "Skill Through History", *Medical History* 59 (2015) 349-360.
39. Nils Hansson and Thomas Schlich: "Why Did Alfred Blalock and Helen Taussig Not Receive the Nobel Prize?", *Journal of Cardiac Surgery* 20 (2015), 1-4.
40. Thomas Schlich, "Cutting the Body to Cure the Mind. Surgery for Mental Disease", *The Lancet – Psychiatry* 2, issue 5 (2015), 390-392.
41. Thomas Schlich, "Why Were Surgical Gloves Not Used Earlier? History of Medicine and Alternative Paths of Innovation", *The Lancet* (2015) 1234-1235.
42. Thomas Schlich, "'One and the Same the World Over' - The International Culture of Surgical Exchange in an Age of Globalization, 1870-1914", *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 71 (2016), 247-270.
43. Cynthia Tang and Thomas Schlich, "Surgical Innovation and the Multiple Meanings of Randomized Controlled Trials: The first RCT on Minimally Invasive Cholecystectomy (1980-2000)", *Journal of the History of Medicine and Allied Sciences* 71 (2016), online.
44. Thomas Schlich and Cynthia Tang, "Patient Choice and the History of Minimally Invasive Surgery", *The Lancet* 388 (Oct.1, 2016), 1369-1370.
45. Thomas Schlich and Audrey Hasegawa, "Order and Cleanliness: The Gendered Role of Operating Room Nurses in the United States (1870s-1930s)", *Social History of Medicine* 30 (2017), online <https://doi.org/10.1093/shm/hkx017>

46. Thomas Schlich, "The History of Anesthesia and the Patient - Reduced to a Body?", *The Lancet* 390 (Sept. 9, 2017), 1020-1021.

Book chapters in collected volumes

1. Thomas Schlich: "Wichtiger als der Gegenstand selbst": Die Bedeutung des fotografischen Bildes in der Begründung der bakteriologischen Krankheitsauffassung durch Robert Koch. In: Dinges/Schlich: *Neue Wege in der Seuchengeschichte* 1995, pp. 143-174.
2. Thomas Schlich: Medizingeschichte und Ethik der Transplantationsmedizin: Die Erfindung der Organtransplantation. In: F.W. Albert, W. Land and Eduard Zwierlein (eds.): *Transplantationsmedizin und Ethik: auf dem Weg zu einem gesellschaftlichen Konsens*. Lengerich: Pabst Science Publishers 1995, pp. 11-32. (Beiträge zur Transplantationsmedizin, Bd. 20).
3. Thomas Schlich: Religion und medizinische Wissenschaft: Die Ernährungswissenschaft in der Diskussion um die jüdischen Speisegesetze. In: N. Goldenberger, S. Hahn, C.-P. Heidel and A. Scholz (ed.): *Hygiene und Judentum*, Dresden 1995, pp. 38-45.
4. Thomas Schlich: The Jewish Doctor in the Era of Modern Medicine. In: Natalia Berger (ed.): *Jews and Medicine. Religion, Culture, Science*, Tel Aviv: Beth Hatefutsoth. The Nahum Goldmann Museum of the Jewish Diaspora 1995, pp. 137-165.
5. French translation: Le médecin juif au temps de la médecine moderne. In: *Journal de l'Association des Médecins Israélites de France* 43 (1996), pp. 11-14.
6. Thomas Schlich: Die Konstruktion der notwendigen Krankheitsursache: Wie die Medizin Krankheit beherrschen will. In: Cornelius Borck (ed.): *Anatomien medizinischen Wissens* Frankfurt on the Main 1996, pp. 201-229 (= Reihe Philosophie der Gegenwart, Fischer Taschenbücher Wissenschaft).
7. Thomas Schlich: "Welche Macht über Tod und Leben!" Die Etablierung der Bluttransfusion im Ersten Weltkrieg. In: Wolfgang U. Eckart, Christoph Gradmann (ed.): *Die Medizin und der Erste Weltkrieg*. Pfaffenweiler: Centaurus 1996, pp. 111-130..
8. Thomas Schlich: Die Medizin und der Wandel der jüdischen Gemeinde: Das jüdische rituelle Bad im Hygienediskurs des 19. Jahrhunderts. In: Abraham Kustermann, Robert Jütte (eds.): *Jüdische Gemeinden und Organisationsformen von der Antike bis zur Gegenwart*, Vienna: Böhlau 1996, pp. 169-190 (Aschkenas. Zeitschrift für Geschichte und Kultur der Juden, Beiheft).

9. Thomas Schlich: Die Geschichte der Herztransplantation: Chirurgie, Wissenschaft, Ethik. In: A. Frewer, M. Köhler, C. Rödel (eds.): *Herztransplantation und Ethik*, Erlangen und Jena: Palm und Enke 1996, pp. 13-38 (Erlanger Studien zur Ethik in der Medizin 3).
10. Thomas Schlich/Reinhart Schüppel: Gibt es einen Aufschwung für die Homöopathie? Von der Schwierigkeit, die Verbreitung der Homöopathie unter Ärzten festzustellen. In: Martin Dinges (ed.): *Homöopathie - Patienten, Heilkundige, Institutionen: von den Anfängen bis heute*, Heidelberg: Haug 1996, pp. 210-227.
11. Thomas Schlich: Ein Symbol medizinischer Fortschrittshoffnung: Robert Koch entdeckt den Erreger der Tuberkulose. In: Heinz Schott (ed.): *Meilensteine der Medizin*, Dortmund: Harenberg 1996, pp. 368-374.
12. Thomas Schlich: Eine Revolution in der Diabetes-Behandlung. Die Isolierung des Insulins. In: *ibid.*, pp. 451-457.
13. Thomas Schlich: Chancen und Risiken der Organtransplantation: die Nierenverpflanzung eröffnet eine neue Ära. In: *ibid.*, pp. 508-514.
14. Thomas Schlich: Repräsentationen von Krankheitserregern. Wie Robert Koch Bakterien als Krankheitsursache dargestellt hat. In: Hans-Jörg Rheinberger, Michael Hagner, Bettina Wahrig-Schmidt (eds.): *Räume des Wissens: Spur, Codierung, Repräsentation*, Berlin: Akademie 1997, pp. 165-190.
15. Thomas Schlich: Wissenschaftsgeschichte und Ethik in der Medizin. In: Richard Toellner, Urban Wiesing (eds.): *Geschichte und Ethik in der Medizin. Von den Schwierigkeiten einer Kooperation*, Stuttgart: Gustav Fischer 1997 (Medizin-Ethik - Jahrbücher des Arbeitskreises Medizinischer Ethik-Kommissionen in der Bundesrepublik Deutschland, vol. 10), pp. 35-47.
16. Thomas Schlich: Pathological Theory - Surgical Practice? The Rationale of the First Organ Transplantations (1880s-1920s). In: Cay-Rüdiger Prüll (ed.): *Pathology in the 19th and 20th Centuries. The Relationship Between Theory and Practice*, Sheffield: EAHMH 1998) (Network Series, European Association for the History of Medicine and Health, vol. 2), pp. 55-69.
17. Thomas Schlich: Die Anatomie des Vesal im 16. Jahrhundert: Ein neues Bild vom menschlichen Körper auf der Basis einer alten Tradition. In: Norbert Stefenelli (ed.): *Körper ohne Leben*, Böhlau Verlag Wien 1998, pp. 669-673.
18. Norbert Paul und Thomas Schlich: Einführung: Medizingeschichte – Aufgaben, Probleme, Perspektiven. In: Paul/Schlich (eds.): *Medizingeschichte: Aufgaben, Probleme, Perspektiven* 1998, pp. 9-21.

19. Thomas Schlich: Wissenschaft: Die Herstellung wissenschaftlicher Fakten als Thema der Geschichtsforschung. In: Paul/Schlich (eds.): *Medizingeschichte: Aufgaben, Probleme, Perspektiven* 1998, pp. 107-129.
20. Thomas Schlich: Vom Golem zum Roboter: Der Traum vom künstlichen Menschen. In: Richard van Dülmen (ed.): *Erfindung des Menschen. Schöpfungsträume und Körperbilder 1500-2000*, Vienna: Böhlau-Verlag 1998, pp. 543-557.
21. Thomas Schlich: Der lebende und der tote Körper. In: Sander Gilman, Robert Jütte, Gabriele Kohlbauer-Fritz (eds.): „*Der schejne Jidd*“. *Das Bild des jüdischen Körpers in Mythos und Ritual*, Vienna: Picus Verlag 1998, pp. 145-157.
22. Thomas Schlich: Einführung: Die Kontrolle notwendiger Krankheitsursachen als Strategie der Krankheitsbeherrschung im 19. und 20. Jahrhundert. In: Gradmann/Schlich (eds.): *Strategien der Kausalität* 1999, pp. 3-28.
23. Thomas Schlich: Tod, Geschichte, Kultur. In: Schlich/Wiesemann (eds.): *Hirntod* 2001, pp. 9-42.
24. Thomas Schlich: „Eine kleine Geschichte der Körperverbesserung“. In: Gero von Randow (ed.): *Wieviel Körper braucht der Mensch? Standpunkte einer Debatte*, Edition Körber Stiftung, Hamburg 2001, pp. 131-144.
25. Thomas Schlich: “Degrees of Control: The Spread of Operative Fracture Care with Metal Implants. A Comparative Perspective on Switzerland, East Germany and the USA, 1950s-1990s”. In: Jenny Stanton (ed.): *Innovations in Health and Medicine: Diffusion and Resistance in the Twentieth Century*, London: Routledge 2002 (=Studies in the Social History of Medicine), pp. 106-25.
26. Thomas Schlich: „Die Rekonstruktion des menschlichen Körpers. Eine Geschichte der Prothetik.“ In: Verena Burhennne (ed.): *Prothesen von Kopf bis Fuss*, Münster: Landschaftverband Westfalen-Lippe 2003, pp. 14-25.
27. Thomas Schlich: “The Emergence of Modern Surgery”. In: Deborah Brunton (ed.): *Medicine Transformed: Health, Disease and Society in Europe, 1800-1939*, Manchester University Press, Manchester 2004, pp. 61-91.
28. Thomas Schlich: “History of Fracture Care in Spine Surgery”. In: M. Aebi ; J. S. Thalgot ; J. K. Webb (des.): *AO ASIF Principles in Spine Surgery*, Stuttgart: Thieme 2004.
29. Thomas Schlich: “Risk and Medical Innovation: A Historical Perspective”. In: Thomas Schlich and Ulrich Tröhler (eds.): *The Risks of Medical Innovation: Risk Perception and Assessment in Historical Context*, London and New York: Routledge 2005 (Studies in the Social History of Medicine), pp. 1-19.

30. Thomas Schlich: "Risk Assessment and Medical Authority in Operative Fracture Care in the 1960s and 1970s". In: Thomas Schlich and Ulrich Tröhler (eds.): *The Risks of Medical Innovation: Risk Perception and Assessment in Historical Context*, London and New York: Routledge 2005 (Studies in the Social History of Medicine), pp. 170-186.
31. Thomas Schlich: "History of Spine Surgery Within the AO". In: Max Aebi ; Vincent Arlet, John K. Webb (eds.): *AO Spine Manual*, Stuttgart: Thieme 2007, pp. 17-26.
32. Thomas Schlich: "Knochenbruchbehandlung und die Tiller Girls: Chirurgie, Tanztheater und Modernismus im frühen zwanzigsten Jahrhundert", in Kornelia Grundmann und Irmtraut Sahmland (eds.) *Concertino - Ensemble aus Kultur- und Medizingeschichte. Festschrift zum 65. Geburtstag von Prof. Dr. Gerhard Aumüller*, University Library Marburg, Marburg 2008, pp. 177-189.
33. Thomas Schlich, "The Technological Fix and the Modern Body: Surgery as a Paradigmatic Case", in *The Cultural History of the Human Body* (ed. by Linda Kalof and William Bynum), vol. 6 "1920-present. The Age of Change" (ed. by Ivan Crozier), London: Berg Publishers, 2010, pp. 71-92.
34. Thomas Schlich, "Die perfekte Maschine. Die Rationalisierung der Knochenbruchbehandlung im Ersten Weltkrieg durch Lorenz Böhler", in Thomas Feurstein (ed.) *Lorenz Böhler. Pionier der Modernen Unfallmedizin*, Graz, Feldkirch: Neugebauer, 2010, pp. 117-172.
35. Thomas Schlich, "Antisepsis and asepsis: clean surgery", in: William Bynum and Helen Bynum (eds.), *Great Discoveries in Medicine*, Thames and Hudson, London 2011, pp. 222-227.
36. Thomas Schlich, "Transplant surgery: diseases and organs, self and non-self", in: William Bynum and Helen Bynum (eds.), *Great Discoveries in Medicine*, Thames and Hudson, London 2011, pp. 246-251.
37. Thomas Schlich, "Hip replacement: new for old", in: William Bynum and Helen Bynum (eds.), *Great Discoveries in Medicine*, Thames and Hudson, London 2011, pp. 252-255.
38. Thomas Schlich, "Keyhole surgery: Through the looking glass", in: William Bynum and Helen Bynum (eds.), *Great Discoveries in Medicine*, Thames and Hudson, London 2011, pp. 256-257.
39. Thomas Schlich, "Les technologies du contrôle: l'histoire récente de la chirurgie", in: Bernardino Fantini, Louise Lambrichs (eds.), *Histoire de la Pensée Médicale Contemporaine*, Paris, Éditions Le Sueil 2014, pp. 361-379.

40. Thomas Schlich, "Freiheit, Gleichheit, Treue: Der Erfolg der AO-Osteosynthese und das kulturelle Umfeld der Schweiz", in Hubert Steinke, Eberhard Wolff, Ralph Schmid (eds.) *Schnitte, Knoten, Netze. 100 Jahre Schweizerische Gesellschaft für Chirurgie* (Zürich: Chronos, 2013), pp. 129-141.
41. Thomas Schlich, "Physiological Surgery: Laboratory Science as the Epistemic Basis of Modern Surgery and Neurosurgery", in: Delia Gavrus, Stephen Casper (eds.), *Technique, Technology and Therapy in the Mind and Brain Science* (Rochester: The University of Rochester Press, 2017), 48-76.
42. Thomas Schlich, Christopher Crenner, "Technological Change in Surgery: An Introductory Essay", in: idem, (eds.), (eds.), *Technological Change in Modern Surgery: Historical Perspectives on Innovation*, Rochester, NY: The University of Rochester Press, 2017, 1-20.

Others

Book chapters and articles

1. Thomas Schlich: Benedict Stilling (1810-1879): jüdischer Arzt und Forscher in Kassel. In: *Hessisches Ärzteblatt* 6/1989, pp.346-347.
2. Thomas Schlich: Kulturgeschichte der Transplantation: Geben und Nehmen, *Spektrum der Nephrologie* No.6/1991, pp.3-6.
3. K. Bittner, Th. Schlich, Metastasierendes Nierenzellkarzinom in einer zystisch degenerierten Eigenniere nach Nierentransplantation (case history). In: *Spektrum der Nephrologie* No.8/1991, p.19.
4. Thomas Schlich: Julius Ludwig Budge (1811-1888) aus Wetzlar: ein klassischer Experimentalphysiologe des 19. Jahrhunderts. In: *Hessisches Ärzteblatt* 12/1991, pp.596 and 609.
5. Thomas Schlich: Das Uringlas als Erkennungsmerkmal des gelehrten Arztes: Harndiagnostik und ärztlicher Stand im Mittelalter. In: *Spektrum der Nephrologie* Nr.2/1992, pp.3-9.
6. Th. Müller, A. Müller, Th. Schlich, M. Bachem, H. Lange: Stoffwechsel-Monitoring bei Intensivpatienten der Inneren Medizin unter differenter Kalorienzufuhr. In: *Intensiv- und Notfallbehandlung. Zeitschrift für Diagnostik, Therapie, Pflege* 17 (1992), pp.1-5.
7. Th. Schlich, K. Bittner: Phäochromozytom bei einem Patienten mit chronischer Glomerulonephritis (Fallbericht). In: *Spektrum der Nephrologie* No.5/1992, p.23.

8. Thomas Schlich: Der Morbus Brightii: Die erste Nierenerkrankung als Produkt von Klinik, Sektionstisch und Labor. In: *Spektrum der Nephrologie* No.4/1992, pp. 3-8.
9. Thomas Schlich: Diagnostik der Niereninsuffizienz. In: *Handbuch Dialyse-Grundkurs*, Teil 1, Bad Homburg 1993, pp. 1-8.
10. Thomas Schlich: Was ist Fortschritt? Zur Geschichte eines Leitbegriffs in der Medizin. In: *Spektrum der Nephrologie* No.5/1993, pp. 18-20.
11. Thomas Schlich: Heilige Krankheit oder körperliches Leiden: Die Epilepsie in der Antike. In: *Spektrum der Epilepsie* No.1/1994, pp. 6.
12. R. Schüppel, Th. Schlich: Die Verbreitung der Homöopathie unter Ärzten in Deutschland. In: *Forschende Komplementärmedizin* 1 (1994), pp. 177-183.
13. Thomas Schlich: Christentum und antikes Erbe: die Epilepsie im Mittelalter. In: *ibid.*, No. 2/1994, pp. 6.
14. Thomas Schlich: Das Bild der Medizin vom Körper: Vesal (1514-1564), der Begründer einer neuen Anatomie. In: *Spektrum der Nephrologie* No.1/1995, pp. 13-17.
15. Thomas Schlich: Einmal Gott spielen. Frankenstein's Monster und andere Visionen vom künstlichen Menschen. In: *Frankfurter Allgemeine Zeitung*, 27.9.1997, No. 225, Bilder und Zeiten p. 2.
16. Thomas Schlich: „Krankheitskontrolle durch Organersatz“. In: *Neue Zürcher Zeitung, Zeitfragen*, No. 253, 31.10./1.11.1998, p. 57.
17. Thomas Schlich/Ulrich Tröhler: Erfolg durch Kooperation und Kontrolle: 40 Jahre „Arbeitsgemeinschaft für Osteosynthesefragen (AO)“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 87 (1998), 51/52, pp. 1835-1836.
18. Thomas Schlich: „Tot oder nicht tot: Von der Angst der Lebenden“. In: *Basler Zeitung* 6./7.2.1999, p. 85.
19. Thomas Schlich: „Transplantation“. In: *Ethikbeilage, Ärzteblatt Baden-Württemberg* 7/1999, p. 3-4.
20. Thomas Schlich: „Die Entdeckung des Insulins“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 89 (2000), 16, p. 683-684.
21. Thomas Schlich: „Geschichte der Organtransplantation“. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift* 125 (2000), pp. 847-848.

22. Thomas Schlich: „Die Industrialisierung der Arzneimittelherstellung und die Geschichte der modernen Fiebermittel“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 89 (2000), 41, pp. 1672-1673.
23. Thomas Schlich: Scheintote und Wiedergänger. Eine unsichtbare Grenze: Die Todesfeststellung zwischen Biologie und kulturellen Deutungsmustern. In: *Frankfurter Rundschau* 27.3.2001, p. 22 (Forum Humanwissenschaften).
24. Thomas Schlich: „Alexis Carrels Gefässnaht und die Transplantation von Gliedmassen und Organen“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 90 (2001), 16, pp. 701-702.
25. Thomas Schlich: „Die Transplantation von Gliedmaßen in Mythologie und Geschichte“. In: *Chirurgische Allgemeine* 2 (2001), 4, pp. 161-162.
26. Thomas Schlich: „Hunde, Lämmer, Menschen: Die frühe Geschichte der Bluttransfusion“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 90 (2001), 24, pp. 1118-1119.
27. Thomas Schlich: „Morbus Brightii: Die erste Nierenkrankheit“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 91 (2002), 19, pp. 862-869.
28. Thomas Schlich: „Die Technologisierung der Medizin. Zur Geschichte der Organtransplantation“. In: *Dr. med. Mabuse. Zeitschrift im Gesundheitswesen* 27 (2002), No. 140, pp. 43-46.
29. Thomas Schlich: „Vom Handwerker zum Facharzt: Der professionelle Aufstieg der Chirurgen“. In: *Praxis. Schweizerische Rundschau für Medizin* 93 (2004), pp. 36-37.
30. Peter Matter and Thomas Schlich: „December 8, 1984: Establishment of the AO Foundation“. In *Dialogue* 2/2005, pp. 14-17.
31. Thomas Schlich, „Freiheit, Gleichheit, Treue: Der Erfolg der AO-Osteosynthese und das kulturelle Umfeld der Schweiz“, *Schweizerische Ärztezeitung* 94; 38 (18 Sept. 2013), pp. 1454-1456.
32. Thomas Schlich, „The Bionic Men of World War I“, on CNN.com, series Legacies of World War I, June 26, 2014, <http://www.cnn.com/2014/06/26/opinion/schlich-world-war-i-prosthetics/index.html?iref=allsearch>.

Encyclopedia Contributions

17 articles in: W.U. Eckart und C. Gradmann (ed.): *Ärztlexikon*. Munich : C.H.Beck 1995.

Karl Sudhoff. In: Kelly Boyd (ed.): *Encyclopedia of Historians and Historical Writing*, London: Fitzroy Dearborn Publishers 1999, pp. 1153-1155.

Thomas Schlich: Allgöwer, Martin; Banting, Frederick; Best, Charles Herbert; Böhler, Lorenz ; Danis, Robert; Diabetes; Fleck, Ludwig; Kretinismus; Lambotte, Albin; McLeod, John James Rickard; Milzbrand; Minkowski, Oskar; Müller, Maurice; Murray, Joseph E.; Nierentransplantation; Osteosynthese; Schneider, Robert; Starling, Ernest Henry; Transplantation; Willenegger, Hans.
In: *Pschyrembel Enzyklopädie Medizingeschichte*. Walter de Gruyter Verlag, Berlin 2005.

Karl Sudhoff. In: Kelly Boyd (ed.): *Encyclopedia of Historians and Historical Writing*, London: Fitzroy Dearborn Publishers 1999, pp. 1153-1155.

Articles 'Chirurgie'; 'Chirurg'; 'Homöopathie'; 'Organ'; 'Pankreas'. In: Karl-Heinz Leven (ed.): *Antike Medizin – Ein Lexikon*, München: C. H. Beck 2005.

Article 'Organ Transplantation'. In: *Encyclopedia of 20th-Century Technology*. Eds. Colin A. Hempstead and William E. Worthington, Jr. New York: Routledge, 2005. 2 vols.

Conference Reports

11 conference reports published in *European Association for the History of Medicine and Health, Newsletter, Berichte zur Wissenschaftsgeschichte, Ethik in der Medizin, Deutsches Ärzteblatt, Comparativ, AHF-Informationen, Ethikbeilage des Ärzteblatts Baden Württemberg*.

Book Reviews

45 book reviews published in *Archiv für Sozialgeschichte, Ärzteblatt Baden-Württemberg, Archives Internationales d'Histoire des Sciences, Bulletin for the History of Medicine, Ethik in der Medizin, Gesnerus, History and Philosophy of the Life Sciences, Isis, Medical History, NTM, Pflege. Die wissenschaftliche Zeitschrift für Pflegeberufe, Rhein-Neckar-Zeitung, Spektrum der Nephrologie, Sudhoffs Archiv, Verein der Freunde des Historischen Instituts der Universität Stuttgart. Rundbrief, Vierteljahresschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Zeitschrift für Historische Forschung, Zeitschrift für Volkskunde, Scientia Canadensis, The Historian, The Canadian Historical Review*

Abstracts and conference presentations

Conference posters

1. Thomas Schlich: Disease Identities and Professional Interest: the Example of Cretinism (1844-1892). European Research Conference: Coping with Sickness, Lunteren, Niederlande, 4.-9.9.1993.

2. Thomas Schlich: Defusing a Risk Discourse: Perception and Assessment of Risks in Operative Fracture Care, 1960s-1970s. Conference: Technologies of Uncertainty. Reconstructing Order Through Rhetorics of Risk, Department of Science and Technology Studies, Cornell University, Ithaca, USA, 20.-22.4.2001.
3. V. J., Brousseau, T. Schlich: Surgery against Masturbation in Victorian Britain: Isaac Baker Brown and his Cliridectomy Operation. Poster Presentation, Royal College of Physicians and Surgeons of Canada, Annual Meeting, Ottawa, ON, September 2004.

Abstracts

1. Th. Müller, A. Müller, Th. Schlich, M. Bachem, H. Lange: Stoffwechselbelastung unterschiedlich hoher Kalorienzufuhr bei Intensivpatienten (Abstract). In: *Intensivmedizin und Notfallmedizin* 27 (1990), pp.378.
2. Th. Müller, A. Müller, Th. Schlich, M. Bachem, H. Lange: Stoffwechseluntersuchungen bei Intensivpatienten in der Inneren Medizin unter differenter Kalorien- und Fettzufuhr (Abstract). In: *Klinische Wochenschrift* 69, Suppl. XXIII (1991), pp.227.
3. Thomas Schlich: How to Become a Patient of the Aberdeen Infirmary around 1750: Social Order, Economy and the Voluntary Hospitals' Admission Policy, (abstract) In: *For the Public Good, Proceedings of the Historic Symposium Celebrating 250 Years of Aberdeen Royal Infirmary*, ed. by the Scottish Society of the History of Medicine. Aberdeen 1992, pp.3-5.

Conference Presentations

English

1. How to Become a Patient of the Aberdeen Infirmary around 1750. Historisches Symposium zur 250-Jahrfeier der Royal Infirmary in *Aberdeen, Schottland*, 13.6.92.
2. Pathological Theory - Surgical Practice? The Rationale of the First Organ Transplantations (ca. 1890-1920). Treffen des Internationalen Network History of Pathology: Pathology in 19th and 20th Century: the Relationship of Theory and Practice, Institut für Geschichte der Medizin der Albert-Ludwigs-Universität *Freiburg*, 11.6.94.
3. Health and Religion: The Jewish Ritual Bath as a Problem of Hygiene (Germany, ca. 1780-1840). European Research Conference: Coping with Sickness, *San Feliu de Guixols, Spanien*, 2.-7.9.1995.
4. Linking Cause and Disease in the Laboratory: Robert Koch's Method of Superimposing Visual and 'Functional' Representations of Bacteria. Massachusetts Institute of Technology, Tagung: Pasteur, Germs and the Bacteriological Laboratory, am Dibner Institute for the History of Science and Technology, *Cambridge/Mass., USA* 22.-24.11.1996.

5. Comparing the Success of Operative Fracture Care with Metal Implants in Switzerland, East Germany and the USA (1950s-1990s). Tagung: Innovation: Diffusion and Resistance in 20th Century Medicine, London School of Hygiene and Tropical Medicine, *London*, 10-11.9.1998.
6. Science, Industry and Surgery: The Swiss Association for Internal Fixation (AO/ASIF) and the Spread of Fracture Therapy with Metal Implants (1950s-1990s). Science and Technology Studies Spring School, *Zürich, Schweiz*, 1.-5.3.1999.
7. Surgery and Markets: Fracture Care with Metal Implants as Science and Business (1950s-1990s), Tagung: The Emergence of Markets for New Technologies of Health and Medicine: Interdisciplinary Perspectives, ESRC Centre for Research on Innovation and Competition, *Manchester, England*, 13.-15.1.2000.
8. Defusing a Risk Discourse: Perception and Assessment of Risks in Operative Fracture Care, 1960s-1970s, International Conference: Risk and Safety in Medical Innovation, Institut für Geschichte der Medizin, *Freiburg*, 24.-26.3.2000.
9. Risk Assessment and Medical Authority in Operative Fracture Care in the 1960s and 1970s, International Conference: Risk and Safety in Medical Innovation II., Fifth Annual Cain Conference of the Chemical Heritage Foundation, Philadelphia, USA, 20-23 March 2003.
10. The Rise of Trauma Surgery and Automobile Politics in Interwar Germany, 76th Annual Meeting, American Association for the History of Medicine, *Boston, USA*, 1.-5.5.2003.
11. The Co-Evolution of Modern Surgery and Society: Trauma Surgery and Traffic in Interwar Germany, Conference of the Society for the Social History of Medicine, Economic and Social Research Council and the Wellcome Unit Manchester "Devices and Designs: Medical Innovation in Historical Perspective", University of Manchester, 11-13 July 2003.
12. (With Annmarie Adams) Making Surgery Scientific: The Modern Hospital and the Modern Surgeon, History of Science Society Annual Meeting, Cambridge, MA, 21 Nov. 2003
13. What is Special about Surgical knowledge?, Panel: "Tacit, Embodied, Reified: The Circulation of Surgical Knowledge", Fifth British-North American Joint Meeting of the BSHS, CSHPS and HSS on "Circulating Knowledge" in Halifax, Nova Scotia, 5-7 August 2004.
14. Koch's Postulates: A Set of Representation Practices, *Berlin*, Workshop "Rethinking Koch's Postulates", Evangelische Akademie Berlin-Brandenburg and Charité Hospital Berlin, October 14-16, 2005.

15. Spaces of Control: the Common History of Laboratories and Operating Rooms, Workshop “Medicalization of Spaces, Spaces of Medicalization. New Debates in the History of Medicine and Science”, *Canterbury, UK*, University of Kent, November 12-13, 2005.
16. The “Medicine and Society” Course for Fourth-Year Medical Students at McGill, conference “Teaching Social Medicine” by the Association of American Medical Colleges, *New York City, USA*, December 12-14, 2005.
17. Technology and the Body: How the Rise of Surgery has Changed Modern Body Concepts, Annual Interdisciplinary Workshop "Health Care, Technology and Place", *Toronto, Canada*, May 4-5, 2006.
18. “The Standardization of Trauma Surgery in WWI: Lorenz Böhler and his Field Hospital“, Annual Meeting, American Association for the History of Medicine, *Halifax, Canada*, May 5-7, 2006.
19. “The Perfect Machine: Rationalized fracture treatment in WWI”, Annual meeting of the History of Science Society, *Arlington, Virginia*, Nov. 1-4, 2007.
20. “Why and how instruments are interesting for historians of surgery”, Annual Meeting of the American Association of the History of Medicine, *Cleveland, Ohio, USA*, 25 April 2009.
21. “Industrialized Surgery and the Modernist Body in WWI and the Interwar Period”, Workshop “Body Montage Cultures of Corporeal Dis/Assembling, 1900-1933”, Max Planck Institute for the History of Science, *Berlin, Germany*, 28 May 2010.
22. “Farmer to Industrialist – How Antisepsis Changed the Self-Image of Surgeons in Germany”, conference "Learning from Lister. Antisepsis, Safer Surgery, and Global Health", 22-24 March 2012, *London, England*.
23. “Hero, Antihero, Hero – Joseph Lister’s Changing Reception in Germany”, After Dinner Speech. "Learning from Lister. Antisepsis, Safer Surgery, and Global Health", 22-24 March 2012, *London, England*.
24. (with Nils Hansson) “Enacting Excellency: Awarding Nobel Prizes (or not) to Surgeons in the Twentieth Century”, Annual Meeting of the American Association of the History of Medicine, New Haven, CT, 2 May 2015.
25. “What is a surgeon? Changing Models of the Division of Labor in the History of Medicine”, Workshop “The Impact of Technological Change on the Surgical Profession. Past, Present, Future”, Jewish General Hospital, McGill University, 6 May 2015.

26. "The Slow Acceptance of Surgical Gloves: Alternative Innovations for Infection Control in Surgical Operations, 1880-1945", Symposium "From Microbes to Matrons", King's College London. London UK, 1 September 2016.
27. (with Nils Hansson) "How to Define Excellence? Nobel Prizes in Surgery in the Early 20th Century", Symposium "Noble Research and the Nobel Prize: Construction and Communication of Scientific Excellence in the 20th Century", Institut für Geschichte, Theorie und Ethik der Medizin, Düsseldorf, Germany, 17 November 2017.

Invited Presentations

English

1. Making Mistakes in Science: Eduard Pflüger and His Theory on Diabetes. Seminar der Wellcome Unit for the History of Medicine, Dept. of History and Philosophy of Science, Universität *Cambridge, England*, 9.3.92.
2. Disease Definition and Organ Transplantation: Cretinism as Organ Failure (1880s-1920s). Seminar der Wellcome Unit for the History of Medicine, Dept. of History and Philosophy of Science, Universität *Cambridge, England*, 21.2.94.
3. Linking Cause and Disease in the Laboratory: Robert Koch's Method of Superimposing Visual and 'Functional' Representations of Bacteria. Yale University, Section of the History of Medicine, *New Haven, USA*, 20.11.1996.
4. Roots and Character of the AO. Session of the Academic Council of the AO Foundation, *Zürich*, 16.9.2000.
5. The AO and Swiss Culture. AO ASIF Foundation, Board of Trustees Meeting, *Bad Ragaz, Switzerland*, 27.-30.7.2001.
6. Robert Koch and the Visualization of Bacteria, *Montreal*, McGill University, Osler Society, 23.2.2004.
7. Surgery or Science: What Do Operating Rooms and Laboratories Have in Common?, Research Seminar Series, History of Health and Medicine Unit, McMaster University, *Hamilton*, March 2, 2005.
8. Surgery, Clinical Research and Standardization, *Montreal*, McGill University, Biomedical Ethics Unit, June 10, 2005.
9. Technology and the Body: How the Rise of Surgery has Changed Modern Body Concepts, *Montreal*, Université de Montréal, seminar of the research group MÉOS (le médicament comme objet social), December 20, 2005,

10. "Scientific Management in WWI: Standardizing Fracture Surgery in an Austrian Field Hospital, 1916-1919", *New Haven, USA*, History of Science and Medicine colloquia series, Yale University, September 26, 2006.
11. "Reconstituting the Body: How the Rise of Modern Surgery Has Changed the Relation between Body and Self", *Montreal*, Lunch and Learn series at the McGill Institute for the Study of Canada (MISC) October 11, 2006.
12. "Establishing a Network of Control Technologies: A New Perspective on the Rise of Surgery in the 19th and 20th Centuries", Don Carlos Guffrey Lecture, Department History of Medicine, University of Kansas, *Kansas City*, USA, 13 November 2008
13. "The Perfect Machine: Rationalized fracture treatment in WWI", *Montreal*, McGill University, Osler Society, 29 Jan. 2009.
14. "Mechanizing War and Medicine: Rationalized Fracture Care in World War I", Cambridge, UK, Cambridge University, 20 Oct. 2009
15. The machine as model for surgical knowledge, practice and institutionalization, key note address at "Medical Knowledge and Medical Practice in the 20th Century", conference organized by the Nordic Network of Medical History, Oslo, 4-6 Nov. 2009.
16. "Surgery and Modernism: Rationalized Fracture Care in WWI and 1920s Vienna", Colloquium of Department III, Max-Planck-Institute for the History of Science, *Berlin, Germany*, 16 March 2010.
17. "The 'Ballet of the Crutches': Photography, Body function and Rationalized Fracture Care (WWI and 1920s Vienna)", Institute Colloquium Max-Planck-Institut for the History of Science, *Berlin, Germany*, 24 March 2010.
18. "The machine as model for surgical knowledge, practice and institutionalization", Centre de Recherche Médecine, Sciences, Santé et Société (CERMES), *Paris, France*, 7 April 2010.
19. "A history of modern surgery: The challenge of writing a synthesis", Section History of Medicine, Yale University, *New Haven, USA*, 22 Sept. 2010.
20. "Photography, Body Function and Rationalized Fracture Care (WWI and 1920s Vienna)", Speaker Series of the Dept. Art History and Communication Studies, McGill University, *Montreal, Canada*, 21 October 2010.

21. "Asepsis: A Realignment of Surgery and Laboratory Science", Colloquium of the Johns Hopkins University Graduate Program in the History of Science, Medicine and Technology, *Baltimore, USA*, 10 February 2011.
22. "The Rise of Surgery: An Attempt at a Synthetic Account", Colloquium, Institute of the History and Philosophy of Science and Technology, University of Toronto, *Toronto, Canada*, 5 Oct. 2011.
23. "Correcting Gender Behavior through Ovary and Testicle Transplants", "Esquisses" seminar series, McGill Institute for Gender, Sexuality, and Feminist Studies (IGSF), *Montreal, Canada*, 22 Nov. 2011.
24. "A Bizarre Ritual: The Controversies about Surgical Gloves (1890s Germany)", History and Sociology of Science Workshop, University of Pennsylvania, *Philadelphia, USA*, 9 April 2012.
25. "The Modern Rise of Surgery: Gloves as a Technology of Control", Seventeenth Annual Hans Rausing Lecture, Department of History and Philosophy of Science, University of Cambridge, *Cambridge, UK*, 24 May 2012.
26. "A Realignment of Surgery and Laboratory Science: Asepsis and Bacteriology, 1880-1900", Infection and Immunity Seminar Series, Department of Microbiology and Immunology, McGill University, Montreal, Canada, 18 April 2013.
27. "History and Historiography of Modern Surgery", Graduate Seminar, Centre for the History of Science, Medicine and Technology, Imperial College, London, England, 21 March 2013, 10 AM- 12 Noon.
28. "Negotiating Technologies in Surgery: the Controversy about Surgical Gloves in the 1890s", seminar series Centre for the History of Science, Medicine and Technology, Imperial College, London, England, 21 March 2013, 4 PM – 6 PM.
29. "History of Surgery and Animals", "One Health"-group Centre for the History of Science, Medicine and Technology, Imperial College, London, England, 22 March 2013, 10 AM-12 Noon.
30. "'Roads not Taken': Alternative Innovation in Surgery", Stanley Friesen Lecture in the History of Surgery, University of Kansas Medical Center, Kansas City, 6 Sept. 2013, 4.30 – 5.30 PM.
31. "Examining the History of Medical Practices: Styles and Skills in Surgery, 1800-1920s", key note address for the "History of Medicine Days 2014", History of Medicine & Health Care Program, Department of Community Health Sciences, Faculty of Medicine, University of Calgary, 7 March 2014, 12.00-1.00 PM.

32. "'The Days of Brilliancy Are Past': The Changing Rules of Surgical Performance, ca. 1820-1920", New York University History of Science, Medicine and Technology Colloquium Series, New York City, USA, 10 April 2014, 4-6PM.
33. "Beyond Innovation: Understanding Technological Change in Surgery", University Marseille, France, 19 April 2016, 2-4 PM
34. "Farmer to Industrialist" - The Introduction of Risk Management in Modern Surgery (1870s-1900), seminar series "Histoire de la médicalisation: Les économies médicales, 14e-21e siècles", University Marseille, France, 21 April 2016, 2-4 PM.
35. "The Days of Brilliancy Are Past': The Changing Rules of Surgical Performance, ca. 1820-1920", University Marseille, France, 26 April 2016, 2-4 PM.
36. "The Days of Brilliancy Are Past': Changes in Surgical Style, 19th-20th Centuries", Theodor-Kocher-Lecture 2016, 26 Bern Surgery Symposium, Bern, Switzerland, 4 November 2016, 12.25-13.00.
37. "The Days of Brilliancy Are Past': Surgical Skills and Styles, 19th-20th Centuries", Colloque de département des chirurgie, University Hospital, Geneva, Switzerland, 6 March 2017, 8.15-9 AM.
38. "On the History of Transplantation", Séminaire de recherche en histoire et études sociales de la médecine, de la santé, et des sciences du vivant, Institut universitaire d'histoire de la médecine et de la santé publique, University of Lausanne, Switzerland, 16 March 2017, 16.00-19.00.
39. "About 'The Roads Not Taken': Alternative Innovation in Surgery and the Slow Acceptance of Surgical Gloves", Evening Keynote, ImagINSurgery: International Workshop on Collaborative Surgical Tool Development; Charité Hospital, Berlin, Germany, 28 April 2017, 17.30-18.30.
40. "What is Special about the History of Surgery? – From Owsei Temkin, to Social History and STS", Séminaire romand Quelle histoire pour la médecine et la science, Bibliothèque de l'IEH2, Geneva, Switzerland, 22 May 2017, 17.00-19.00.
41. "Cutting into the Living Body: Where do the Ideas and Practices of Modern Surgery come from?", seminar series "Shoptalk", McGill University, 21 Nov. 2017, 19.00-20.30.
42. "The Changing Rules of Surgical Performance: Styles of Surgery, 1800-1920", Approches du geste chirurgical (XX^e-XXI^e siècles) : histoire, littérature, philosophie, arts visuels. Journée d'étude organisée dans le cadre du projet FNS «

La figure du poète-médecin (XX^e-XXI^e siècles) : une reconfiguration des savoirs
», Paris, 11 Jan. 2018, 9.00-10.00.

Conference Presentations German

1. Krankheit - Organ - Chirurg: Die Anfänge der Organtransplantation. 21. Südwestdeutsche Regionalkonferenz zur Wissenschaftsgeschichte, Institut für Geschichte der Medizin der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 14.11.92.
2. Die Geschichte des Fortschrittsbegriffs, 12. Stuttgarter Fortbildungsseminar. Institut für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung, Stuttgart, 6.5.93.
3. Die historische Betrachtung der Organtransplantation, und was sie zur Diskussion um die Ethik der Transplantationsmedizin beitragen kann. Symposium: Zur Ethik der Transplantationsmedizin (Veranstalter: Universität u. Klinikum Kaiserslautern und Prof. Land/Univ. München) in Günzburg, 10.-12.12.93.
4. Bakteriologie und Photographie. Tagung: Neue Wege in der Seuchengeschichte, Institut für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung, Stuttgart, 8.2.94.
5. Das Konzept der Schilddrüsenfunktionsstörung und ihrer Behandlung - frühestes Beispiel der Organtransplantation als Therapiemethode. Habilitandenkolloquium am Medizinhistorischen Institut, Johannes Gutenberg-Universität Mainz, 17.6.94.
6. Medizin für den Krieg: Der Erste Weltkrieg und die Entwicklung der Bluttransfusion, Die Medizin und der Erste Weltkrieg. Arbeitstagung des Instituts für Geschichte der Medizin der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Oberflockenbach/Odenwald, 5.-8.10.94.
7. Jüdische Gemeinde und ihre religiösen Einrichtungen: Die Mikwe im Hygienen Diskurs (1780-1830). Tagung der Gesellschaft zur Erforschung der Geschichte der Juden: Jüdische Gemeinden und Organisationsformen von der Antike bis zur Gegenwart, Stuttgart, 28.-30.10.94.
8. Wechselnde Interessen: Bluttransfusion und Organtransplantation in medizinischen Fachzeitschriften 1890-1930. 23. Südwestdeutsche Regionalkonferenz zur Wissenschaftsgeschichte, Institut für Geschichte der Medizin der Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 12.11.94.
9. Religion und medizinische Wissenschaft: Die Ernährungswissenschaft in der Diskussion um die jüdischen Speisegesetze (ca.1820-1920). Medizinhistorisches Kolloquium: Hygiene und Judentum, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus und Deutsches Hygiene-Museum, Dresden 25.11.94.

10. Die Geschichte der Organtransplantation: das Herz. Erlanger Studententage zur Ethik in der Medizin 1995, Erlangen, 2.2.95.
11. Götter und Heilige als Transplantationschirurgen: Vom Gebrauch der Geschichte in der Chirurgie. Deutscher Historikertag, München 17.-20.9.96.
12. Die Kontrolle notwendiger Ursachen als strategisches Ziel der medizinischen Wissenschaft um 1900. Deutscher Wissenschaftshistorikertag, Berlin 26.-29.9.96.
13. Wissenschaft: Die Herstellung wissenschaftlicher Fakten als Thema der Geschichtsforschung. Symposium Medizingeschichte: Aufgaben - Probleme - Perspektiven, Tagungsstätte der Werner Reimers Stiftung, Bad Homburg, 18.-21.12.96.
14. Vom Golem zum Roboter - der künstliche Mensch. Vortragsreihe Erfindung des Menschen. Schöpfungsträume und Körperbilder 1500-2000, Filmhaus Saarbrücken, 27.2.-1.3.97.
15. Die chirurgische Lösung: Das Organersatzkonzept und die Lunge seit 1905. Symposium: Gesund sein - gesund bleiben: die historische Perspektive, 38. Kongreß der Deutschen Gesellschaft für Pneumologie, Freiburg i.Br. 7.3.97.
16. Der lebende und der tote Körper. Konferenz "Der scheinbare Jidd": Körper - Kultur - Hygiene, Stuttgart, 20.-23.7.97.
17. Geschichte der Osteosynthese. Symposium „Orthopädie – ein Fach mit Geschichte und Zukunft“, Frankfurt a.M., 6.6.98.
18. Geschichte der Osteosynthese und Organisation der AO. 18. AO-Praxiskurs Periphere Osteosynthesen, Oberdorf/Schweiz, 25.10.1998.
19. Ethik und Geschichte: Die Hirntoddebatte als Streit um die Vergangenheit. „Der Tod im Kopf. Zur Geschichte des Hirntodkonzepts.“ Tagungsstätte der Werner Reimers Stiftung, Bad Homburg, 23.-25.11.98.
20. Science Studies: Anregungen für Geschichte von Medizin, Wissenschaft und Technik, Driburger Kreis „Unser Verständnis von Wissenschaft: Neuere Herausforderungen an die Geschichte der Naturwissenschaften, Technik und Medizin“, Leipzig, 22.-24.9.1999.
21. Wie entsteht Wissen? Selbstdarstellung und Glaubwürdigkeit in Medizin und Wissenschaft, 82. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Geschichte der Medizin, Naturwissenschaft und Technik, „Arbeitspraxis, Selbstdarstellung und Öffentlichkeit in Medizin, Naturwissenschaft und Technik“, Leipzig, 24.-27.9.1999.

22. Die Organtransplantation in der Geschichte der der Medizin, 10. Ethik Tag „Fragen zur Organtransplantation“, Ethik Kommission der Medizinischen Fakultät, Universität Freiburg 13.10.99.
23. Glaubwürdigkeit, Selbstdarstellung und Wissen – Vorschlag einer „ökologischen“ Herangehensweise für die Wissenschafts- und Medizingeschichte, 28. Südwestdeutsche Regionalkonferenz zur Medizin- und Wissenschaftsgeschichte, Universität Freiburg, 13.11.99.
24. Technische Lösungen, ethische Probleme: Die Entwicklung der Organtransplantation als Ursache des Organmangels, International IPPNW Congress 'Medizin und Gewissen', Erlangen, 24-27.5.2001.

Invited Presentations

German

1. Jüdische Medizinstudenten in Marburg 1800-1832. Medizinhistorisches Kolloquium, Marburg, 16.05.88.
2. Niereninsuffizienz. Fortbildungsseminar für Dialysefachpersonal der Patienten-Heimversorgung Gemeinnützige Stiftung, Lollar, 2.10. und 25.10.90, Laubach 3.12.90.
3. Nierengrunderkrankungen. Fortbildungsseminar für Dialysefachpersonal der Patienten-Heimversorgung Gemeinnützige Stiftung, Lollar, 14.3. u. 16.4.91.
4. Untersuchungen zu Art und Menge der Kalorienzufuhr bei Intensivpatienten. Nephrologisches Seminar, Zentrum für Innere Medizin der Philipps-Universität, Marburg, 19.3.91.
5. Marburger jüdische Medizin- und Chirurgiestudenten 1800-1832. Medizinhistorisches Seminar.
 - a) Institut für Geschichte der Medizin der Georg-August-Universität, Göttingen, 12.6.91.
6. B) Gesellschaft für christlich-jüdische Zusammenarbeit und Verein für Hessische Geschichte und Landeskunde, Marburg, 3.9.91.
7. Zur Kulturgeschichte der Transplantation. Nephrologisches Seminar, Zentrum für Innere Medizin der Philipps-Universität, Marburg, 18.6.91.
8. Die chirurgische Heilung innerer Krankheiten: Zur historischen Entwicklung der Organtransplantation. Seminar zur Ethik der Transplantation, Medizinhistorisches Institut, Studium universale der Universität Bonn, 12.6.93.

9. Die Anatomie des Vesal (1514-1564): Ein neues Bild vom menschlichen Körper. Schiller-Volkshochschule Ludwigsburg, 9.12.93.
10. Träger der Seele oder Ersatzteil? Organvorstellungen im Wandel. Arbeitsgruppe der Frühjahrsakademie der Universität Ulm, 21.-25.3.94.
11. Das Wort Gottes - das Wort der Wissenschaft: Jüdische Speisegesetze und Ernährungswissenschaft in Deutschland, 1820-1920. Seminar des Instituts für Geschichte der Medizin der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, 4.5.94.
12. Biologie, plastische Chirurgie und Organtransplantation. Ein historischer Überblick zur Geschichte der Transplantation. Gastvortrag am Institut für Geschichte der Medizin der Georg-August-Universität Göttingen, 28.6.94.
13. Das jüdische rituelle Bad im Hygienenediskurs. Alteuropakolloquium, Institut für Geschichte der Medizin der Robert Bosch Stiftung, Stuttgart, 26.10.94.
14. Kein alter Traum der Menschheit: die Erfindung der Organtransplantation (1883-ca.1920). Wissenschaftshistorisches Kolloquium, Institut für Geschichte der Medizin der Freien Universität Berlin, 19.1.95.
15. Geschichte der Objekte in der Medizin. Ausstellungseröffnung Das Werkzeug des Hippokrates. Medizintechnik für den Menschen, Werner-Siemens-Schule, Berufsschulzentrum, Stuttgart, 27.11.95.
16. Geschichte unkonventioneller Therapieformen. Fortbildung für Pflege und Sozialdienste: Möglichkeiten und Grenzen der "Alternativen" Krebsbehandlung, Freiburg i. Br. 12.4.97.
17. Die Erfindung der Organtransplantation: Erfolg und Scheitern des chirurgischen Organersatzes (1880-1930), Medizinhistorisches Institut Bonn, 30.4.98.
18. Golem, Homunculus, Roboter: Der Traum vom künstlichen Menschen, Antrittsvorlesung, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, 18.11.1998.
19. Die Erfindung der Organtransplantation: Erfolg und Scheitern des chirurgischen Organersatzes (1880-1930), Wissenschaftshistorisches Kolloquium, Medizinhistorisches Institut Mainz, 24.11.1998.
20. Oral History in der Wissenschaftsgeschichte, Interdisziplinäre Lese- und Diskussionsreihe Medizin-Technik-Wissenschaft im Gespräch, Forschungsstelle für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Universität Zürich, 30.3.99.
21. Schlimmer als die Krankheit? Wahrnehmung und Bewertung von Therapierisiken am Beispiel der Knochenchirurgie, Institut für Geschichte der Pharmazie, Universität Marburg, 16.11.99.

22. Selbstdarstellung und Glaubwürdigkeit in der Geschichte von Wissenschaft und Medizin, Kolloquium des Instituts für Wissenschaftsgeschichte, Universität Göttingen, 6.6.2000.
23. Technologietransfer im Vergleich: Die Ausbreitung der Knochenbruchbehandlung mit Metallimplantaten in der Schweiz, der DDR und den USA, Wissenschaftshistorisches Kolloquium, Institut für Geschichte der Pharmazie und Emil von Behring Bibliothek für Geschichte und Ethik der Medizin, Universität Marburg, 13.6.2001.
24. "Das Krückenballett: Lorenz Böhler's standardisierte Knochenbruchbehandlung im Ersten Weltkrieg ", Medizinhistorisches Institut der Universität Zürich, Switzerland, June 1, 2006.
25. Die „Industrialisierung“ der Knochenbruchbehandlung: Lorenz Böhler's Feldspital im Ersten Weltkrieg, Kolloquium des Medizinhistorischen Instituts der Universität Gießen, Germany, June 19, 2006.
26. Medizinische Zeitgeschichte und das Verhältnis der Medizingeschichte zur Medizin, Tagung des Fachverbands Medizingeschichte in Zusammenarbeit mit der Akademie der Wissenschaft und Literatur zum Thema „Medizingeschichte in Forschung und Lehre: aktuelle Perspektiven“, Mainz, Germany, June 30, 2006.
27. Die perfekte Maschine: Körperbild und rationalisierte Knochenbruchbehandlung im Ersten Weltkrieg, Institute for the History of Medicine of the University of Erlangen, Germany, 12 February 2008.
28. Die perfekte Maschine: Körperbild und rationalisierte Knochenbruchbehandlung im Ersten Weltkrieg, Institute for the History of Pharmacy, Philipps University Marburg, Marburg, Germany, 11 June 2008.
29. Freiheit, Gleichheit, Treue: Warum die operative Knochenbruchbehandlung von der Schweiz aus revolutioniert werden konnte, Medical History Symposium, University of Zürich, Switzerland, 18 August 2009.
30. Die kontrollierte Ausbreitung der operativen Knochenbruchbehandlung durch die AO: Medizinische Innovation und das kulturelle Umfeld der Schweiz, University of Berne, Switzerland, 1 Sept. 2009.
31. Die perfekte Maschine: Körperbild und rationalisierte Knochenbruchbehandlung im Ersten Weltkrieg, Josephinum, Medical University of Vienna, Austria, 6 May, 2010.
32. Fotografie und Mikrogeschichte, Laborsitzung, Lebenswissenschaften, Institut für Europäische Ethnologie, Berlin, Germany, 14 June 2010.

33. "Ein ganzes chirurgisches Costume": Die Kontroverse um die Einführung von Operationshandschuhen in der deutschsprachigen Chirurgie in den 1890er Jahren, 19 March 2012, Seminar für Kulturwissenschaft und Europäische Ethnologie, *Basel, Switzerland*.
34. "Ein ganzes chirurgisches Costume": Die Kontroverse um die Einführung von Operationshandschuhen in der deutschsprachigen Chirurgie in den 1890er Jahren", 20 March 2012, Medizinhistorisches Institute der Unversität Zürich, *Zürich, Switzerland*.
35. "Die Zukunft liegt in Amerika": Chirurgie in Deutschland und den USA, 1870-1914“, Medizinhistorische Vortragsreihe, Institut für Geschichte und Ethik der Medizin, University Erlangen, 12 June 2017, 18.15-19.30.