

**ANHANG: LEHRE UND FORSCHUNG****LEHRTÄTIGKEIT**

---

**Eingeladene Vorträge**

- 2019
- 36 Divertikulitis – Eine Volkskrankheit?  
Öffentlicher Vortrag GZO Spital Wetzikon, 13. November 2019
- 35 Just for the SOFA? The value of scores in abdominal sepsis  
SGG-SGVC Annual Congress, 12. September 2019, Interlaken
- 34 Bariatric surgical standards and the possible role of embolization  
European Conference on Embolotherapy, 27. Juni 2019, Valencia, Spain
- 33 Economical processes in outpatient surgery  
SGC Kongress 2019, Bern 17. Mai 2019
- 2018
- 32 Leistenbruch: Alles banal oder doch nicht?  
Öffentlicher Vortrag GZO Spital Wetzikon, 24. Oktober 2018
- 31 Video session: Laparoscopic proximal Roux-Y-Gastric Bypass, linear technique  
SGG/SGVC Kongress, Interlaken 27. – 28. September 2018
- 30 Adipositas Chirurgie  
Kiwanis Club Züricher Oberland, Wetzikon 12. September 2018
- 29 Bariatrische Chirurgie  
Hausartzkolloquium Spital Uster, 16. Mai 2018
- 2017
- 28 Braucht es immer eine Operation zur Behandlung des krankhaften Übergewichts?  
Schweizerische Adipositasstiftung (SAPS), Oerlikon, 30.11.2017
- 27 Up date bariatrische Chirurgie.  
Ärztfortbildung Spital Uster, 30.08.2017
- 26 Mikrosatelliteninstabilität beim kolorektalen Karzinom.  
Ärztfortbildung Kantonsspital Winterthur, 20. März 2017
- 2016
- 25 ...und danach? Der bariatrische Patient in der Praxis  
Mylan Hausarztsymposium, Zürich, 1. Dezember 2016
- 24 Inguinalhernien  
Chirurgie Update Refresher, Forum für medizinische Fortbildung  
Zürich, 28. September 2016
- 23 Brauchen wir eine Operation zur Behandlung des Übergewichts?  
Publikumsvortrag im Rahmen der Kulturreihe „1816 – Das Jahr ohne Sommer“,  
Wetzikon, 9. Juni 2016
- 22 Bariatrische Chirurgie  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 15. April  
2016
- 2015
- 21 Primäre Hernienchirurgie  
Chirurgie Update Refresher, Forum für medizinische Fortbildung  
Zürich, 13. November 2015
- 20 Bariatrische Chirurgie  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 17. April  
2015
- 2014
- 19 Bariatrische Chirurgie  
Ärztfortbildung Zürcher Höhenklinik Wald  
Wald, 05. November 2014
- 18 Hands-on Workshop for Gastrointestinal Surgery in Davos – so far so good?  
Interregionales Chirurgenforum Zürich, 21. März 2014
- 2013
- 17 Primäre Hernienchirurgie.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel,  
11.04.2013
- 2012
- 16 Intraabdominelle Abszesse – Die Rolle der Chirurgie.  
99. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie (SGC), Davos,  
21.06.2012

- 2012 15 Primäre Hernienchirurgie.  
Seminare zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 19.04.2012
- 2011 14 Bariatrische Chirurgie: Nutzen – Risiken – Trends.  
Interdisziplinäre Fortbildung Spital Dornach, 19.10.2011
- 2011 13 Primäre Hernienchirurgie.  
Seminare zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 19.04.2011
- 12 Neue Zugangswege am Beispiel der Gallenblase: Ist die Weiterbildung betroffen.  
9. Dreiländertreffen der Arbeitsgemeinschaften für minimal Invasive Chirurgie, Luzern, 27.01.2011
- 2010 11 Morbidität und Rezidive im Langzeitverlauf. RCT Schweiz: Lichtenstein vs. Mesh Plug Repair.  
21. Berner Chirurgie Symposium 2010, Inselspital Bern, 5.11.2010
- 10 Treatment of Abdominal Dehiscence – Stay of the Mesh.  
97. Jahreskongress Schweizerische Gesellschaft für Chirurgie (SGC), Interlaken, 27.05.2010.
- 9 Primäre Hernienchirurgie.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung. Universitätsspital Basel, 15.04.2010
- 8 RCT of Lichtenstein vs. Mesh Plug Repair: Beschwerden und Rezidive im Langzeitverlauf.  
Inguinalhernien-Symposium Kantonsspital Olten, 26.03.2010
- 7 Chirurgische Therapie der morbid Adipositas: Nutzen, Risiken, Trends.  
Fortbildungsveranstaltung Departement Chirurgie, Kantonsspital Aarau, 22.03.2010
- 2009 6 Vagal Block for Obesity Control (VBLOC™) – Preliminary clinical results with a new implantable medical device.  
Fortbildungstag der Swiss Study Group for Morbid Obesity (SMOB), Thun, 20.11.2009
- 2008 5 Lichtenstein, Mesh Plug und PHS zur Versorgung von Inguinalhernien: Komplikationen, Gefahren, Rezidive. 1. Schweizerisches Herniensymposium, Inselspital Bern, 04.04.2008
- 4 Development of a mammaglobin-based breast cancer vaccine.  
Basel Breast Cancer translational Group, Friedrich Miescher Institut (FMI), Basel, 16.01.2008
- 2006 3 Immunotherapy and Regulatory T Cells.  
Fortbildungsveranstaltung Departement Chirurgie, Kantonsspital Aarau, 23.10.2006
- 2005 2 The Role of T<sub>reg</sub> in Immunotherapy of Cancer.  
Interdisziplinäre Tumorkonferenz, Klinik für Thoraxchirurgie, Inselspital Bern, 06.10.2005
- 2002 1 Kooperation zwischen Zentrums- und peripherem Spital?  
90. Jahrestagung der Vereinigung Mittelrheinischer Chirurgen, Bruchsal/Deutschland, 20.09.2002

### **Vorträge/Fortbildungen für Ärzte**

- 2020 62 **Frey DM.** Adipositas – Eine Krankheit oder nur ein Mangel an Disziplin?, Webinar Winterthurer Ärzefortbildung, 19.11.2020
- 61 **Frey DM.** Metabolic Surgery  
37th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 1.10.2020
- 60 **Frey DM.** Acute situations in visceral surgery  
37th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 29.09.2020
- 59 **Frey DM.** Principles of Laparoscopic Surgery  
37th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 26.09.2020

- 2019
- 58 **Frey DM.** Anastomosentechniken mit dem Stapler  
Workshop SGC Kongress 2019, Bern 16.05.2019
  - 57 **Frey DM.** Prinzipien der Elektrochirurgie  
Workshop SGC Kongress 2019, Bern 16.05.2019
  - 56 **Frey DM.** Metabolic Surgery.  
36th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 11.05.2019
  - 55 **Frey DM.** SADI and SADI-S – new concepts in Bariatric Surgery  
36th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 8.05.2019
  - 54 **Frey DM.** Acute situations in viszeral surgery.  
36th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 7.05.2019
  - 53 **Frey DM.** Basics in laparoscopic Surgery.  
36th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 6.05.2019
  - 52 **Frey DM.** Evolution of Bariatric Surgery  
36th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 6.05.2019
  - 51 **Frey DM.** Akutes Abdomen  
Interdisziplinäre Fortbildung für Hausärzte, GZO Spital Wetzikon, 10.01.2019
- 2018
- 50 **Frey DM.** Metabolic Surgery  
35th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 12.04.2018
  - 49 **Frey DM.** Non-occlusive mesenterial ischemia  
35th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 08.04.2018
  - 48 **Frey DM.** Basics in laparoscopic surgery  
35th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 07.04.2018
  - 47 **Frey DM.** Evolution of Bariatric Surgery  
35th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 07.04.2018
- 2017
- 46 **Frey DM.** Up date bariatrische Chirurgie.  
Ärztfortbildung Spital User, 30.08.2017
  - 45 **Frey DM.** Das Leben nach Magenbypass – Alles leicht?  
Adipositassymposium, Wallisellen, 18.05.2017
  - 44 **Frey DM.** Magenkarzinom  
6. Symposium Weiterbildungsnetzwerk, GZO Spital Wetzikon, 08.04.2017
  - 43 **Frey DM.** Metabolic Surgery  
34th International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 6.04.2017
- 2016
- 42 **Frey DM.** ...und danach? Der bariatrische Patient in der Hausarztpraxis.  
Mylan Symposium für Hausärzte, Zürich, 1.12.2016
  - 41 **Frey DM.** Spätkomplikationen nach bariatrischem Eingriff.  
Adipositassymposium, GZO Spital Wetzikon, 27.10.2016
  - 40 **Frey DM.** Chirurgie der Schilddrüse.  
HA-Fortbildung, Ärztegemeinschaft Unterwetzikon, 9.09.2016
  - 39 **Frey DM.** Diverticulitis update: Neue Behandlungskonzepte.  
HA-Fortbildung, Spital Wetzikon, 11.04.2016
  - 38 **Frey DM.** Primäre Hernienchirurgie.  
1.Symposium Weiterbildungsnetzwerk, GZO Spital Wetzikon, 2.04.2016
  - 37 **Frey DM.** Narbenhernien.  
1.Symposium Weiterbildungsnetzwerk, GZO Spital Wetzikon, 2.04.2016
  - 36 **Frey DM.** Interaktive Fallbesprechung.  
1.Symposium Weiterbildungsnetzwerk, GZO Spital Wetzikon, 2.04.2016
  - 35 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
33<sup>rd</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 05.03.2016
- 2015
- 34 **Frey DM.** Chirurgische Therapie des Diabetes mellitus Typ II.  
Seminar für Hausärzte, Santémed Hinwil, 15.07.2015
  - 33 **Frey DM.** Bariatrische Chirurgie.  
Seminar zur chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 17.04.2015
  - 32 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
32<sup>nd</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 05.03.2015

- 2015 31 **Frey DM.** Inguinal hernia repair: The optimal treatment?  
32<sup>nd</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 05.03.2015
- 2014 30 **Frey DM.** Adipositas Chirurgie - Wer profitiert wirklich?  
Adipositas-Symposium, Spital Wetzikon, 12.06.2014
- 2014 29 **Frey DM.** Primäre Hernienchirurgie.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 10.04.2014
- 28 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
31<sup>st</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 27.02.2014
- 2013 27 **Frey DM.** Primäre Hernienchirurgie.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 11.04.2013
- 26 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
30<sup>th</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 28.02.2013
- 2012 25 **Frey DM.** Chirurgische Therapie des Diabetes mellitus Typ 2. Hausarztfortbildung,  
Spital Wetzikon, 10.12.2012
- 24 **Frey DM.** Postoperatives Management der bariatrischen Patienten.  
Hausarztfortbildung, Spital Wetzikon, 17.09.2012
- 23 **Frey DM.** Interaktive Fallbesprechung.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel, 19.04.2012
- 22 **Frey DM.** Primäre Hernienchirurgie.  
Seminar zur Chirurgischen Facharztvorbereitung, Universitätsspital Basel
- 21 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
29<sup>th</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 02.03.2012
- 2011 19 **Frey DM.** Metabole Chirurgie: Nutzen, Risiken & Trends.  
Meet the Experts Session, medArt'11, Universitätsspital Basel
- 18 **Frey DM.** Bariatric Surgery: Principles, Rewards & Trends.  
28<sup>th</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 03.03.2011
- 17 **Frey DM.** Mit dem Skalpell gegen den Diabetes?  
Interdisziplinäre Fortbildung Gastroenterologie-Chirurgie, Universitätsspital Basel, 12.01.2011
- 2010 16 **Frey DM.** Chirurgische Therapie der morbid Adipositas.  
Meet the Experts Session, medArt'10, Universitätsspital Basel, 16.06.2010
- 15 **Frey DM.** Principles of Bariatric Surgery.  
27<sup>th</sup> International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Davos, 04.03.2010
- 14 **Frey DM.** VBLOC zur Behandlung des Typ 2 Diabetes mellitus – Indikation für die  
Zukunft? Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 18.02.2010
- 2009 13 **Frey DM.** Chirurgie der morbid Adipositas.  
Meet the Experts Session, medArt'09, Universitätsspital Basel, 16.06.2009
- 2007 12 **Frey DM.** Vagal Block for Obesity Control.  
Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 20.08.2007
- 11 **Frey DM.** VBLOC-I: A multicenter, open-label, clinical phase I trial for the treatment  
of morbidly obese patients.  
Forschungsworkshop Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel, 25.04.2007
- 10 **Frey DM,** Viehl CT. Development of a mammaglobin-based breast cancer vaccine.  
Forschungsworkshop Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel, 25.04.2007
- 9 **Frey DM.** Bariatrische Chirurgie.  
Meet the Experts Session, medArt'07, Universitätsspital Basel, 21.03.2007
- 8 **Frey DM.** Aufbau einer Clinical Trial Unit am Universitätsspital Basel.  
Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 20.11.2006
- 7 **Frey DM.** Die Rolle der regulatorischen T Zellen in der Immuntherapie von Krebs.  
Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 16.10.2006
- 2006 6 **Frey DM.** Abdominelles Trauma.  
Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 18.09.2006

- 2005 5 **Frey DM.** Klinik, Diagnostik und Therapie des gedeckt perforierten Duodenaldivertikels. Departementskonferenz, Universitätsspital Basel, 17.10.2005
- 2005 4 **Frey DM.** Immunomodulation by Treg depletion. Forschungsworkshop Departement Chirurgie, 27.05.2005
- 3 **Frey DM.** Regulatory T cells and immunotherapy of cancer. Progress Report, Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel, 19.05.2005
- 2003 2 **Frey DM.** Neoadjuvante Radio-Chemotherapie beim Ösophaguskarzinom. Videokonferenz, Universitätsspital Basel, 5.05.2003
- 2002 1 **Frey DM.** Intestinal Stomata – Tricks and Pitfalls. Videokonferenz, Universitätsspital Basel

### **Vorlesungen/Vorträge Medizinstudium und Pflegepersonal**

- 2019 75 TSCR-Tutoriat 3. BA, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
- 74 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2018 73 TSCR-Tutoriat 3. BA, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
- 72 TSCR-Tutoriat 3. BA, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
- 71 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2017 70 Tutoriat in Kleingruppen. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 3 Stunden
- 69 Tutoriat in Kleingruppen. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 3 Stunden
- 2017 68 Instructor: International Workshop for Gastrointestinal Surgery, Allgöwer Memorial GI-Course at World Congress of Surgery, Basel. 16 Stunden
- 67 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2016 66 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2015 65 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2014 64 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2013 63 Vorlesung: Abdominal-Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 62 Vorlesung: Traumatisiertes Abdomen. 1. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1. Stunde
- 2012 61 Vorlesung: Traumatisiertes Abdomen. 1. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1. Stunde
- 60 Vorlesung: Abdominal-Trauma. 3. Masterlehrgang, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2011 59 Vorlesung: Bariatische Chirurgie. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 58 Seminar: Chirurgische Therapie des Oesophaguskarzinoms. 1. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
- 57 Vorlesung: Abdominaluntersuchung. 3. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2010 56 Seminar: Prinzipien der onkologischen Chirurgie. 1. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
- 55 Vorlesung: Bariaterische Chirurgie: Indikationen, Risiken, Trends. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde

- 2010
- 54 Vorlesung: Abdominaluntersuchung. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 53 Vorlesung: Chirurgische Therapie der morbiden Adipositas. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 52 Vorlesung: Pankreaskarzinom. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 51 Seminar: Pankreaskarzinom. 1. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 50 Seminar: Kolonkarzinom. 1. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2009
- 49 Vorlesung: Chirurgische Therapie der Adipositas. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 48 Seminar: Prinzipien der onkologischen Chirurgie. 1. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 2 Stunden
  - 47 Instruktor & Prüfungsexperte: Objective Structured Clinical Evaluation (OSCE). 3. und 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 46 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 12 Stunden
  - 45 Vorlesung: Chirurgie der Schilddrüse. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 44 Instruktor: 26<sup>th</sup> International Course for Gastrointestinal Surgery, Arbeitsgemeinschaft für Gastrointestinale Chirurgie (AGC), Davos. 25 Stunden
  - 43 Vorlesung: Wundmanagement. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 42 Vorlesung: Minimal invasive Chirurgie: Nutzen – Risiken - Trends. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 41 Vorlesung: Onkologische Chirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
- 2008
- 40 Instruktor: Clinical Skills Training. 2. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 6 Stunden
  - 39 Instruktor: Clinical Skills Training. 2. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 6 Stunden
  - 38 Vorlesung: Bariatriche Chirurgie – Standards und Trends. Weiterbildung Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 1 Stunde
  - 37 Instruktor & Prüfungsexperte: Objective Structured Clinical Evaluation (OSCE). 3. und 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 36 Instruktor: Clinical Skills Training. 2. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 14 Stunden
- 2008
- 35 Vorlesung: Chirurgie der Morbiden Adipositas. 3. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 34 Instruktor: 25<sup>th</sup> International Course for Gastrointestinal Surgery, Arbeitsgemeinschaft für Gastrointestinale Chirurgie (AGC), Davos. 25 Stunden
  - 33 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 12 Stunden
  - 32 Vorlesung: Prinzipien der Onkologischen Chirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 31 Vorlesung: Wundmanagement. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 30 Vorlesung: Biochirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
- 2007
- 29 Vorlesung: Management des akuten Abdomens. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 28 Vorlesung: Bariatriche Chirurgie. 3. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde

- 2007
- 27 Instruktor: Clinical Skills Training. 2. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 5 Stunden
  - 26 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 25 Vorlesung: V.A.C.-Verband beim offenen Abdomen. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 24 Instruktor & Prüfungsexperte: Objective Structured Clinical Evaluation (OSCE). 3. und 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 23 Vorlesung: Biochirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 22 Vorlesung: Chirurgie der Milz. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 21 Vorlesung: Prinzipien der Transplantationschirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
- 2006
- 20 Vorlesung: Minimal-invasive Chirurgie: Was ist möglich? Was ist sinnvoll? Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 19 Vorlesung: Chirurgie der Leber. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 18 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 17 Vorlesung: Wundmanagement und Biochirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 16 Vorlesung: Akutes Abdomen. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2005
- 15 Vorlesung: Chirurgie der Milz. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 14 Vorlesung: Chirurgie der Schilddrüse und Nebenschilddrüse. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 13 Vorlesung: Chirurgie des Ösophagus. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
- 2005
- 12 Vorlesung: Prinzipien der Onkologischen Chirurgie. Schule für Operationspersonal, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
  - 11 Instruktor/Prüfungsexperte: Objective Structured Clinical Evaluation (OSCE). 3. und 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
- 2005
- 10 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 9 Vorlesung: Chirurgische Therapie des Ösophaguskarzinoms. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2003
- 8 Vorlesung: Abdominelles Trauma. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2003
- 7 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL/PoT) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
  - 6 Vorlesung: Anatomie, Physiologie und Pathophysiologie des oberen und unteren Gastrointestinaltrakts. Schule für Anästhesiepflege, Universitätsspital Basel. 2 Stunden
- 2002
- 5 Vorlesung: Leber- und Milztrauma. 4. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
  - 4 Tutor: Problemorientiertes Lernen (PoL) für Studenten des 3. und 4. Jahreskurses, Medizinische Fakultät Universität Basel. 8 Stunden
- 2001
- 3 Vorlesung: Chirurgie der Leber und Milz. 6. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Basel. 1 Stunde
- 2000
- 2 Vorlesung: Frakturen des Femurs. AO-Kurs für Operationspersonal, Oberdorf/Schweiz. 2 Stunden
- 1990 bis 1991
- 1 Tutor Anatomie. 2. Jahreskurs, Medizinische Fakultät Universität Zürich. 26 Stunden

## WISSENSCHAFTLICHE TÄTIGKEIT

---

### Forschungsgebiete

#### *Klinische Forschung*

- Viszeralchirurgie
  - Hernienchirurgie
  - Outcomes Research in der minimal-invasiven Chirurgie
- Bariatrische Chirurgie
  - Entwicklung und Evaluation eines neuartigen Verfahrens zur Gewichtsreduktion (Vagal Block for Obesity Control, VBLOC™)
  - Chirurgische Verfahren zur Therapie des D.m. Typ 2
  - Outcomes Research in der Bariatrischen Chirurgie

#### *Grundlagenforschung*

- Einfluss der körpereigenen Immunantwort und Immunsuppression (regulatorische T Lymphozyten) auf das Outcome beim kolorektalen Karzinom
- Isolation und Charakterisierung von Krebsstammzellen beim malignen Melanom und kolorektalen Karzinom
- Entwicklung einer Mammaglobin-A basierten, aktiven Immuntherapie gegen Brustkrebs
- Entwicklung und Validierung einer neuartigen, RT-qPCR basierten Methode zur Monitorisierung der Immunantwort nach (Tumor-) Vakkzination
- Entwicklung und Konstruktion eines rekombinanten Virusvektors, welcher Tumor-assoziierte Antigene und kostimulatorische Moleküle kodiert

### Drittmittel

- 2009 **Schweizerischer Nationalfonds (SNF)**  
Projekt: *Immunobiology of interleukin-17 in colorectal cancer.*  
Co-Investigator, Laufzeit: 2009 – 2010; (CHF 365'106)
- 2008 **Schweizerischer Nationalfonds (SNF)**, Grant 3100A0-122235/1  
Projekt: *NKT cells in colorectal cancer.*  
Principal Investigator, Laufzeit: 2008 – 2009; (CHF 331'000 )
- 2008 **Fonds zur Förderung von Lehre und Forschung der Freiwilligen Akademischen Gesellschaft (FAG) Basel**  
Projekt: *Immunogenicity of human melanoma- and colorectal cancer-derived cancer stem cells.*  
Principal Investigator, Laufzeit: 2008 – 2010; (CHF 100'000)
- 2007 **Krebsliga beider Basel (KLBB)**  
Projekt: *Development of a mammaglobin-A based breast cancer vaccine.*  
Principal Investigator, Laufzeit: 2007 – 2009; (CHF 40'000)
- 2007 **Schweizerischer Nationalfonds (SNF)**, Grant 33CICO-117419  
Projekt: *Clinical Trial Unit University of Basel.*  
Co-Applicant, Laufzeit: 2007 – 2010; (CHF 1'137'564)
- 2006 **Fonds zur Förderung von Lehre und Forschung der Freiwilligen Akademischen Gesellschaft (FAG) Basel**  
Projekt: *Active specific immunotherapy for melanoma patients (stages IIb to IV) with a recombinant vaccinia virus encoding 5 melanoma associated epitopes and 3 co-*



*stimulatory molecules, and influenza virosomes. A multi-centre phase I/II open labeled clinical trial.*

Co-Investigator, Laufzeit: 2006 – 2008; (CHF 100'000)

2006	<b>Krebsliga beider Basel (KLBB)</b> Projekt: <i>Active specific immunotherapy for melanoma patients. A multi-centre phase I/II open labeled clinical trial.</i> Co-Investigator, Laufzeit: 2006 – 2007; (CHF 115'000)
2013	<b>Research Fonds Medtronic Schweiz AG</b> Projekt: <i>Early and intermediate follow-up after bariatric surgery</i> Principal Investigator, Laufzeit: 2013 – 2014; (CHF 20'000)
2009	<b>Wissenschaftsfonds Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel</b> Projekt: <i>Vagal Block for Obesity Control (VBLOC): Short- and long-term effects on glycemic control in subjects with type 2 diabetes mellitus.</i> Principal Investigator, Laufzeit: 2009 – 2011; (CHF 25'000)
2006	<b>Wissenschaftsfonds Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel</b> Projekt: <i>Mammaglobin-A based active specific immunotherapy against breast cancer.</i> Principal Investigator, Laufzeit: 2006 – 2007; (CHF 70'000)
2006	<b>Wissenschaftsfonds Departement Chirurgie, Universitätsspital Basel</b> Projekt: <i>Randomized clinical trial of Lichtenstein procedure versus mesh plug for inguinal hernia repair.</i> Principal Investigator, Laufzeit: 2006 – 2007; (CHF 10'000)
2004	<b>OPO Stiftung Schweiz</b> Stipendium für angehende Forscher Projekt: <i>A novel immune-based therapy for treatment of cancer</i> Principal Investigator, Laufzeit: 2004; (CHF 20'000)
<b>TOTAL</b>	<b>CHF 2'513'670.00</b>

## Preise & Auszeichnungen

2010	<b>Wissenschaftspreis des Departements Chirurgie, Universität Basel</b> <i>High frequency of tumor-infiltrating FOXP3+ regulatory T cells predicts improved survival in mismatch repair-proficient colorectal cancer patients.</i> Frey DM et al.
2009	<b>Wissenschaftspreis der schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie (SGC)</b> <i>Differential responsiveness to IL-2,-7 and -15 common receptor <math>\gamma</math> chain cytokines by antigen specific peripheral blood naïve or memory CD8+ T cells from healthy donors and melanoma patients.</i> Rosenthal R, Groeper C, Bracci L, Adamina M, Feder-Mengus C, Zajac P, Bolli M, Weber WP, Frey DM, Oertli D, Heberer M, Spagnoli
2009	<b>Preis der Association for Research in Surgery (ARS)</b> <i>Tumorinfiltrating lymphocytes and oncological outcome in patients with esophageal cancer.</i> Zingg U, Montani M, Frey DM et al.
2008	<b>Vortragspreis der International Society for Digestive Surgery (ISDS), Österreich</b> <i>Die Operationsmethode nach Lichtenstein versus die Mesh plug Operation nach Robbins und Rutkow – 7 Jahres-Resultate einer prospektiven randomisierten Studie.</i> Stathakis C und Frey DM

1996

**Wissenschaftspreis Deutsche Gesellschaft für Kinderorthopädie (SOPUR-Preis)**

*Angeborene und erworbene Luxation des Radiusköpfchens im Kindesalter.  
Reposition durch Ulna-Verlängerung/Abwinkelung über Callotaxis.*

**Frey DM****PUBLIKATIONEN****Originalarbeiten (peer-reviewed, first or senior author)**

- 27 Wenger R, Constantinescu MA, Kitzinger HB, **Frey DM**  
Expectations from body contouring surgery and body-image satisfaction in post-bariatric patients.  
*J Obes Weight-Loss Medic* 2015; 1:005
- 26 Droeser RA, Dell-Kuster S, Kurmann A, Rosenthal R, Zuber M, Metzger J, Oertli D, Hamel CT, **Frey DM**.  
Long-term follow-up of a randomized controlled trial of Lichtensteins's operation versus mesh plug repair for inguinal hernia.  
*Ann Surg* 2014; 259:966-72
- 25 **Frey DM**, Droeser RA, Viehl CT, Zlobec I, Lugli A, Zingg U, Oertli D, Kettelhack C, Terracciano L, Tornillo L.  
High frequency of tumor-infiltrating FOXP3<sup>+</sup> regulatory T cells predicts improved survival in mismatch repair-proficient colorectal cancer patients.  
*Int J Cancer* 2010;126:2635-2643  
*IF 4.734, Ranking 30/141 "Oncology"*
- 24 Nebiker CA and **Frey DM** (co-first author), Hamel CT, Oertli D, Kettelhack C. Early versus delayed cholecystectomy in patients with biliary acute pancreatitis.  
*Surgery* 2009; 145:260-264  
*IF 3.389, Ranking 16/148 "Surgery"*
- 23 Schultz-Thater E and **Frey DM** (co-first author), Margelli D, Feder-Mengus C, Spagnoli GC, Zajac P. Whole blood assessment of antigen specific cellular immune response by real time quantitative PCR: a versatile monitoring and discovery tool.  
*J Transl Med* 2008; 6:58-  
*IF 2.917, Ranking 26/82 "Medicine, research & experimental"*
- 22 Viehl CT and **Frey DM** (co-first author), Phommaly C, Chen T, Fleming TP, Gillanders WE, Eberlein TJ, Goedegebuure PS.  
Generation of mammaglobin-A-specific CD4 T cells and identification of candidate CD4 epitopes for breast cancer vaccine strategies.  
*Breast Cancer Res Treat* 2007; 109:305-314  
*IF 4.453, Ranking 34/132 "Oncology"*
- 21 **Frey DM**, Wildisen A, Hamel CT, Zuber M, Oertli D, Metzger J.  
Randomized clinical trial of Lichtenstein procedure versus mesh plug for inguinal hernia repair.  
*Br J Surg* 2007; 94:36-41  
*IF 4.304, Ranking 3/139 "Surgery"*

**Originalarbeiten (peer-reviewed, co-author)**

- 23 Breidthardt T, Brunner-Schaub N, Balemelli C, Insenser JJS, Burri-Winkler K, Geigy N, Mundorff L, Exadaktylos A, Scholz J, Haaf P, Hamel C, **Frey D**, Delpont K, Peacock WF, Freese M, DiSomma S, Todd J, Rentsch K, Bingisser R, Mueller C, BASEL VII Investigators.  
Inflammatory Biomarkers and Clinical Judgement in the Emergency Diagnosis of Urgent Abdominal Pain.

- 22 *Clin Chem* 2018 (Epub ahead of print)  
Greuter T, **Frey DM**, Magdeburg B.  
Is ERCP after Roux-en-Y Gastric Bypass possible with standard gastroscope? A new but simple technique to solve many problems.  
*J Clin Gastroenterol* 2016; 50:895-896
- 21 Duss S, Brinkhaus H, Britschgi A, Cabuy E, **Frey DM**, Schaefer DJ, Bentires-Alj M  
Mesenchymal precursor cells maintain the differentiation and proliferation potentials of breast epithel cells  
*Breast Cancer Research* 2014, 16:R60
- 20 Droeser RA, Hirt C, Viehl CT, **Frey DM**, Nebiker C, Huber X, Zlobec I, Eppenberger-Castori S, Tzankov A, Rosso R, Zuber M, Muraro MG, Amicarella F, Cremonesi E, Heberer M, Iezzi G, Lugli A, Terracciano L, Sconocchia G, Oertli D, Spagnoli GC, Tornillo L  
Clinical impact of programmed cell death ligand 1 expression in colorectal cancer.  
*Eur J Cancer* 2013; 49:2233-42
- 19 Droeser RA, Hirt C, Eppendberger-Castori S, Zlobec I, Viehl CT, **Frey DM**, Nebiker CA, Rosso R, Zuber M, Amicarella F, Iezzi G, Sconocchia G, Heberer M, Lugli A, Tornillo L, Oertli D, Terracciano L, Spagnoli GC. High myeloperoxidase positive cell infiltration in colorectal cancer is an independent favorable prognostic factor.  
*PLoS One* 2013; 8(5):e64814
- 18 Timper K, Grisouard J, Sauter NS, Herzog-Radimerski T, Dembinski K, Peterli R, **Frey DM**, Zulewski H, Keller UO, Mueller B, Christ-Crain M.  
Glucose-dependent insulinotropic polypeptide induces cytokine expression, lipolysis and insulin resistance in human adipocytes.  
*Am J Physiol Endocrinol Metab* 2013; 304:E1-13
- 17 Grisouard J, Bouillet E, Timper K, Radimerski T, Dembinski K, **Frey DM**, Peterli R, Zulewski H, Keller U, Müller B, Christ-Crain M.  
Both inflammatory and classical lipolytic pathways are involved in lipopolysaccharides-induced lipolysis in human adipocytes.  
*Innate Immun* 2012;18:25-34  
*IF 2.206, Ranking 87/128 "Immunology"*
- 16 Grisouard J, Timper K, Bouillet E, Radimerski T, Dembinski K, **Frey DM**, Peterli R, Zulewski H, Keller U, Müller B, Christ-Crain M.  
Metformin counters both lipolytic/inflammatory agents-decreased hormone sensitive lipase phosphorylation at Ser-554 and -induced lipolysis in human adipocytes.  
*Arch Physiol Biochem* 2011; 117:209-214
- 15 Timper K, Grisouard J, Radimerski T, Dembinski K, Peterli R, Häring A, **Frey DM**, Zulewski H, Keller U, Müller B, Christ-Crain M.  
Glucose-Dependent Insulinotropic Polypeptide (GIP) Induces Calcitonin Gene-Related Peptide (CGRP)-I and Procalcitonin (Pro-CT) Production in Human Adipocytes.  
*J Clin Endocrinol Metab* 2011; 96:E297-303
- 14 Grisouard J, Timper K, Radimerski TM, **Frey DM**, Peterli R, Kola B, Korbonits M, Herrmann P, Krähenbühl S, Zulewski H, Keller U, Müller B, Christ-Crain M.  
Mechanisms of metformin action on glucose transport and metabolism in human adipocytes.  
*Biochem Pharmacol* 2010; 80:1736-1745
- 13 Zingg U, Montani M, **Frey DM**, Dirnhofer S, Esterman AJ, Went P, Oertli D. Tumour-infiltrating lymphocytes and survival in patients with adenocarcinoma of the oesophagus.  
*Eur J Surg Oncol* 2010; 36:670-677  
*IF 2.491, Ranking 32/148 "Surgery"; 74/141 "Oncology"*

- 12 Zingg U, Forberger J, **Frey DM**, Estermann AJ, Oertli D, Beck-Schirmer B, Zollinger A.  
Inflammatory response in ventilated left and collapsed right lungs, serum and pleural fluid transthoracic esophagectomy for cancer: time course and differences between the right and left lungs.  
*Eur Cytokine Netw* 2010;21:50-57  
*IF 2.984, Ranking 51/121 "Immunology"*
- 11 Adamina M, Rosenthal R, Weber WP, **Frey DM**, Viehl CT, Bolli M, Huegli RW, Jacob AL, Heberer M, Oertli D, Marti W, Spagnoli GC, Zajac P. Intranodal immunization with a vaccinia virus encoding multiple antigenic epitopes and co-stimulatory molecules in metastatic melanoma.  
*Molecular Therapy* 2009; 18:651-659  
*IF 5.97, Ranking 6/83 "Medicine, research & experimental"*
- 10 Fischer M, Timper K, Radimerski T, Dembinski K, **Frey DM**, Zulewski H, Keller U, Müller D, Christ-Crain M and Grisouard J.  
Metformin induces glucose uptake in human preadipocyte-derived adipocytes from various fat depots.  
*Diabetes, Obesity and Metabolism* 2010; 12:356-359  
*IF 4.259, Ranking 23/93 "Endocrinology & Metabolism"*
- 9 Zingg U, Montani M, **Frey DM**, Dirnhöfer S, Went P, Oertli D. Influence of neoadjuvant radio-chemotherapy on tumor-infiltrating lymphocytes in squamous esophageal cancer. *Eur J Surg Oncol* 2009; 35:1268-1272  
*IF 2.491, Ranking 32/148 "Surgery"; 74/141 "Oncology"*
- 8 Drosler RA, **Frey DM**, Oertli D, Kopelman D, Baas-Vrankcken Peeters MJ, Giuliano AE, Dalberg K, Kallam R, Nordmann A.  
Volume-controlled versus no/short-term drainage after axillary lymph node dissection in breast cancer surgery: A Meta-Analysis.  
*Breast* 2009; 19:109-114  
*IF 2.155, Ranking 10/60 "Obstetrics and Gynecology"; 96/141 "Oncology"*
- 7 Rosenthal R, Groeper C, Bracci L, Adamina M, Feder-Mengus C, Zajac P, Bolli M, Weber WP, **Frey DM**, Oertli D, Heberer M, Spagnoli GC.  
Differential responsiveness to IL-2,-7 and -15 common receptor  $\gamma$  chain cytokines by antigen specific peripheral blood naïve or memory CD8<sup>+</sup> T cells from healthy donors and melanoma patients.  
*J Immunother* 2009; 32:252-261  
*IF 3.662, Ranking 31/121 "Immunology"; 15/82 "Medicine, research & experimental"*
- 6 Adamina M, Weber WP, Rosenthal R, Schumacher R, Zajac P, Guller U, **Frey DM**, Oertli D, Heberer M, Spagnoli GC.  
Heterologous prime-boost immunotherapy of melanoma patients with Influenza virosomes, and recombinant Vaccinia virus encoding 5 melanoma epitopes and 3 co-stimulatory molecules. A multi-centre phase I/II open labeled clinical trial.  
*Contemp Clin Trials* 2007; 29:165-181  
*IF 1.333, Ranking 49/76 "Medicine, research & experimental"; 140/199 "Pharmacology & Pharmacy"*
- 5 Timpert K, **Frey D**, Potthast S. Preoperative diagnosis of concealed duodenal diverticulum.  
*Rofo* 2006; 178:726-728  
*IF 1.976, Ranking 36/85 "Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging"*
- 4 Viehl CT, Liyanage UK, Moore TT, **Frey DM**, Ehlers JP, Eberlein TJ, Goedegebuure PS, Linehan DC. Depletion of CD4<sup>+</sup>CD25<sup>+</sup> regulatory T cells promotes a tumor-specific immune response in pancreas cancer bearing mice.  
*Ann Surg Oncol* 2006; 13:1252-8  
*IF 3.329, Ranking 47/127 "Oncology", 11/138 "Surgery"*

- 3 Liyanage UK, Goedegebuure PS, Moore TT, Viehl CT, Moo-Young TA, Larson JW, **Frey DM**, Ehlers JP, Eberlein TJ, Linehan DC.  
Increased prevalence of regulatory T cells (Treg) is induced by pancreas adenocarcinoma.  
*J Immunother* 2006; 29:416-424  
*IF 4.508, Ranking 26/57 "Immunology"*
- 2 Weber WP, Feder-Mengus C, Chiarugi A, Rosenthal R, Reschner A, Schumacher R, Zajac P, Misteli H, **Frey DM**, Oertli D, Heberer M, Spagnoli GC.  
Differential effects of the tryptophan metabolite 3-hydroxyanthranilic acid on the proliferation of human CD8<sup>+</sup> T cells induced by TCR triggering or homeostatic cytokines.  
*Eur J Immunol* 2006; 36:296-304  
*IF 4.772, Ranking 14/57 "Immunology"*
- 1 Viehl CT, Tanaka Y, Chen T, **Frey DM**, Tran A, Fleming TP, Eberlein TJ, Goedegebuure PS.  
Tat mammaglobin fusion protein transduced dendritic cells stimulate mammaglobin-specific CD4 and CD8 T cells.  
*Breast Cancer Res Treat* 2005; 91:271-278  
*IF 4.643, Ranking 23/123 "Oncology"*

#### Übersichtsarbeiten (not peer-reviewed)

- 8 **Frey DM. Theorie stösst auf Praxis.**  
*Swiss Knife* (official Swiss Surgical Journal; not indexed) 2017; 2:14-15
- 7 **Frey DM. Mikrosatelliteninstabilität beim kolorektalen Karzinom.**  
*Swiss Knife* (official Swiss Surgical Journal; not indexed) 2016; 1:5-9
- 6 Huser P, Krauss L, Wagnetz U, Pfofe D, Magdeburg B, **Frey DM**, Kenngott S. Rare diagnosis as the etiology of abdominal pain after cholecystectomy.  
*Praxis* 2015; 104:101-104
- 5 **Frey DM. Management of the post-bariatric surgery patient.**  
*Ther Umsch* 2012; 69 (1):33-38
- 4 **Frey DM, Viehl CT. Bariatrische Chirurgie – Eine gewichtige Option in der Diabetes-Therapie.** *Cardiovasc* (not indexed) 2008; 7:11-16
- 3 **Frey DM. Techniken zur Behandlung von Inguinalhernien.** *SwissKnife* (official Swiss Surgical Journal; not indexed) 2006; 4:19-21
- 2 **Frey DM. Die Vielfältigkeit der vliesgebundene Gewebeklebung.** *SwissKnife* (official Swiss Surgical Journal; not indexed) 2005; 3:18-19
- 1 **Frey DM, Exner GU, Schreiber A. Angeborene und erworbene Luxationen des Radiusköpfchens im Kindesalter. Reposition durch Ulna-Verlängerung/Abwinkelung über Callotasis.** Dissertation, Medizinische Fakultät, Universität Zürich 1995

#### Buchkapitel, Bücher

- 2 Metzger J und **Frey DM**. Primäre Hernienchirurgie. In Viehl CT und Oertli D (Hrsg.): Facharztprüfung Chirurgie. EMH Schweizerischer Ärzteverlag, Basel 2012
- 1 **Frey DM**. Chirurgische Therapie der morbidem Adipositas: Nutzen, Risiken und Trends. In Viehl CT und Oertli D (Hrsg.): Facharztprüfung Chirurgie. EMH Schweizerischer Ärzteverlag, Basel 2009; 121-125

## **MITGLIEDSCHAFTEN IN AKADEMISCHEN BERUFSVERBÄNDEN**

---

<b>AGZ</b>	Ärztegesellschaft des Kantons Zürich
<b>AGZO</b>	Ärztegesellschaft des Zürcher Oberlands
<b>ARS</b>	Association for Research in Surgery, Vorstandsmitglied
<b>CGZH</b>	Chirurgie Gesellschaft des Kantons Zürich, Präsident
<b>CZH</b>	Chefärztegesellschaft des Kantons Zürich
<b>EATS</b>	European Association for Transluminal Surgery
<b>FMH</b>	Foederatio Medicorum Helveticorum
<b>IFSO</b>	International Federation for the Surgery of Obesity and Metabolic Disorders
<b>SMOB</b>	Swiss Study Group for Morbid Obesity
<b>SGC</b>	Schweizerische Gesellschaft für Chirurgie
<b>SGNOR</b>	Schweizerische Gesellschaft für Notfall- und Rettungsmedizin
<b>SGVC</b>	Schweizerische Gesellschaft für Viszeralchirurgie