

Curriculum Vitae

Dr. med. Simon Gregor Wrann, M. Sc. Med. Biol. (MNF)
Facharzt für Chirurgie FMH
Schwerpunkt für Viszeralchirurgie



Ausbildung

- 2007 – 2009 Master of Science in Medical Biology (MNF)
 Physiologisches Institut Universität Zürich
 (Prof. Dr. phil. nat. R. H. Wenger)
- 1996 – 2004 Studium der Medizin an der Universität Zürich
- 1992 – 1996 Mathematisch naturwissenschaftliches Gymnasium Rämibühl in Zürich
 Matura Typus C

Dissertation

- 2007 Predictive Factors of a Poor Seizure Outcome after Selective
 Amygdalohippocampectomy (Prof. Dr. med. H. G. Wieser)

Facharzt für Chirurgie FMH

- 2014 erteilt 30.10.2014

Schwerpunkt für Viszeralchirurgie

- 2022 erteilt 10.03.2022

Fähigkeitsausweis endovenöse thermische Ablation von Stammvenen

- 2023 erteilt 18.01.2023

Zusätzliche Diplome

- 2016 Diplome Universitaire de Chirurgie Laparoscopique (Strasbourg)
2016 Certificate in Laparoscopic Surgery (IRCAD France)

Master of Science in Medical Biology (MNF)

- 2009 Physiologisches Institut Universität Zürich (2007 – Dez. 2009)
 (Prof. Dr. phil. nat. R. H. Wenger)
 Absolvierung des Master of Science in Medical Biology – Programms
 (Masterarbeit: Hypoxia-inducible factor dependent chemosensitivity
 and phosphorylation of histone variant 2AX in hypoxic cancer cells)

Chefarzt Stelle
September 2024 -

See-Spital Horgen
Klinik für Chirurgie

Leitende Arzt Stelle

April 2021 – August 2024 Spital Zollikerberg
Klinik für Chirurgie
(Dr. med. Andreas Schierz)

Oberarztstellen

Feb. 2016 – März 2021 Stadtpital Triemli
Klinik für Viszeral-, Thorax- und Gefässchirurgie
(Prof. Dr. med. hc M. Weber)
Nov. 2013 – Jan. 2016 Kantonsspital Frauenfeld
Klinik für Chirurgie
(Prof. Dr. med. M. K. Müller)

Assistenzarztstellen

2011 – 2013 Chirurgische Klinik Stadtpital Triemli
(Prof. Dr. med. Dr. med. hc M. Weber/Prof. Dr. med. A. Platz)
2009 – 2011 Chirurgische Klinik See-Spital Horgen (Dr. med. P. Guyer)
2005 – 2007 Thoraxchirurgie Universitätsspital Zürich (Prof. Dr. med. W. Weder)
(Rotationsassistentzarzt chirurgische Intensivstation für 6 Monate)

Sprachen Deutsch (Muttersprache), Englisch (fließend), Französisch (fließend),
Spanisch (fließend), Italienisch (mündliche Kenntnisse)

Publikationen

Wrann S., Kaufmann M.R., Wirthner R., Stiehl D.P., Wenger R.H.
(2013) HIF mediated and DNA damage independent histone H2AX
phosphorylation in chronic hypoxia. Biol Chem. **394**(4): 519-28

Wirthner R., Wrann S., Balamurugan K., Wenger R.H., Stiehl D.P.
(2008) Impaired DNA double – strand break repair contributes to
chemoresistance in Hif – 1 α deficient mouse embryonic fibroblasts.
Carcinogenesis **29**(12): 2306-16

Muller M.K., Wrann S., Widmer J., Klasen J., Weber M., Hahnloser D.
(2016) Perforated Peptic Ulcer Repair: Factors Predicting Conversion in
Laparoscopy and Postoperative Septic Complications.
World J Surg. **40**(9): 2186-93

Tschan F., Keller S., Semmer N.K., Timm-Holzer E., Zimmermann J., Huber S.A., Wrann S., Hübner M., Banz V., Prevost G.A., Marschall J., Candinas D., Demartines N., Weber M. Beldi G. (2021) Effects of structured intraoperative Briefings on patient outcomes: multicentre before – and – after – study.
British Journal of Surgery **109**(12): 136-44

Vorträge

Wrann S., Gürtler T., Weber M.
Reduction of circular-stapler related wound infection by delayed wound closure in patients receiving laparoscopic Roux-en-Y gastric bypass.
13.06.2013. 100. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie

Wrann S., M. K. Müller
SWISS DRG threatens outpatient treatment for inguinal hernia, generates economically higher costs and conflicts patient demand
21.05.2015 102. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie

Tschan F., Zimmermann J., Keller S., Silberschmidt E., Wrann S., Weber M., Beldi G. & Semmer N.K. (2022). Long hours, complexity of surgery, and surgeon fatigue.
02.12.2022. 16. International Workshop on Behavioural Science Applied to Surgery, Kopenhagen, Dänemark

Poster

Wrann S., Weber M., Schnider A.
Proposal of a novel reconstructive abdominoplasty for primary closure without heterologous material in complex abdominal conditions.
13.06.2013. 100. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie

Lardinois D., Wrann S., Kestenholz P., Schneiter D., Weder W.
Induction Therapy Does not Increase Morbidity after Sleeve Lobectomy or Pneumonectomy.
13.06.2007. 94. Jahreskongress der Schweizerischen Gesellschaft für Chirurgie

Weibel P., Wrann S., Schwegler I., Attigah N., Weber M.
Patient series presentation of Patients receiving portomesenteric reconstruction with on demand intraoperatively self-made xeno-pericardial tube graft.
22.06.2017. 2. World Pancreas Forum

Tschan, F., Zimmermann, J. Keller, S., Silberschmidt, E., Wrann, S., Weber, M., Beldi, G. & Semmer, N.K. (2022). Long hours and surgeon fatigue: The importance of operation complexity.
20.10.2022. 10. Symposium der Arbeitszeitgesellschaft, Dortmund, Deutschland

Buchartikel

Wrann S., Weber M.
Der unklare Leberrundherd
Facharztprüfung Chirurgie 3. Auflage

Fördergelder

Kurt und Senta Herrmann – Stiftung (Main applicant)
CHF 20'000.-

Absolvierte Kurse

1. Praktischer Fortbildungskurs in Laparoskopischer Chirurgie (2005)
2. ATLS Student Course (2007)
3. Good Clinical Practice Training Modules 1 and 2 (2008)
4. LTK Modul 1: Einführung in die Labortierkunde (2008)
5. AO Trauma Swiss Residents Course (2010)
6. Laparoskopische Chirurgie (Lap. Trainingcenter Zürich, 2011)
7. Frakturendoprothetik Kurs (2011)
8. Gastrointestinal Surgery Workshop, Basic Course (2011)
9. ATLS Refresher Course (2011)
10. Grundkurs Sonographie Abdomen (2012)
11. Strahlenschutzkurs für dosisintensives Röntgen (2014)
12. Masterclass in Colorectal Surgery (Colorectal Congress 2016)
13. Laparoscopic General Surgery Intensive Course (IRCAD 2016)
14. GCP-Refresher (2019)