



## Publikationen und Vorträge 2018

[www.ksb.ch](http://www.ksb.ch)

Kantonsspital Baden



## Abteilung Innere Medizin

### Originalartikel

- Blondon M, Spirk D, Kucher N, Aujesky D, Hayoz D, Beer JH, Husmann M, Frauchiger B, Korte W, Wuillemin WA, Bounameaux H, Righini M, Nendaz M.
- Comparative performance of clinical risk assessment models for hospital-acquired venous thromboembolism in medical patients. *Thromb Haemost*, 118(1): 82-89, 2018.
- Diaz-Canestro C, Merlini M, Bonetti NR, Liberale L, Wüst P, Briand-Schumacher S, Klohs J, Costantino S, Miranda M, Schoedon-Geiser G, Kullak-Ublick GA, Akhmedov A, Paneni F, Beer JH, Lüscher T, Camici GG.
- Sirtuin 5 as a novel target to blunt blood-brain barrier damage induced by cerebral ischemia/reperfusion injury. *Int J Cardiol*, 260: 148-155, 2018.
- Lauber S, Limacher A, Tritschler T, Stalder O, Méan M, Righini M, Aschwanden M, Beer JH, Frauchiger B, Osterwalder J, Kucher N, Lämmle B, Cornuz J, Angelillo-Scherrer A, Matter CM, Husmann M, Banyai M, Staub D, Mazzolai L, Hugli O, Rodondi N, Aujesky D.
- Predictors and outcomes of recurrent venous thromboembolism in elderly patients. *Am J Med*, 131(6): 703.e7-703, 2018.
- Filipovic MG, Aeschbacher S, Reiner MF, Stivala S, Gobbato S, Bonetti N, Risch M, Risch L, Camici GG, Luescher TF, von Schacky C, Conen D, Beer JH.
- Whole blood omega-3 fatty acid concentrations are inversely associated with blood pressure in young, healthy adults. *J Hypertens*, 36(7): 1548-1554, 2018.
- Akhmedov A, Bonetti NR, Reiner MF, Spescha RD, Amstalden H, Merlini M, Gaul DS, Diaz-Cañestro C, Spescha RS, Semerano A, Giacalone G, Savarese G, Montecucco F, Kulic L, Nitsch RM, Matter CM, Kullak-Ublick GA, Sessa M, Lüscher TF, Beer JH, Liberale L, Camici GG.
- deleterious role of endothelial lectin-like oxidized low-density lipoprotein receptor-1 (LOX-1) in ischemia/reperfusion cerebral injury. *J Cereb Blood Flow Metab*, Aug 3rd, 2018 (ahead of print).
- Liberale L, Diaz-Cañestro C, Bonetti NR, Paneni F, Akhmedov A, Beer JH, Montecucco F, Lüscher TF, Camici GG.
- Post-ischaemic administration of the murine Canakinumab-surrogate antibody improves outcome in experimental stroke. *Eur Heart J*, 39(38): 3511-3517, 2018.

- Berger F, Kubik-Huch RA, Niemann T, Schmid HR, Poetzsch M, Froehlich JM, Beer JH, Thali MJ, Kraemer T.

■ Gadolinium distribution in cerebrospinal fluid after administration of a gadolinium-based MR contrast agent in humans. *Radiology*, 288(3), 703-709, 2018.

- Nägele MP, Barthelmes J, Ludovici V, Cantatore S, Frank M, Ruschitzka F, Flammer AJ, Sudano I.

■ Retinal microvascular dysfunction in hypercholesterolemia. *J Clin Lipidol*, 12(6): 1523-1531, 2018.

- Nägele MP, Barthelmes J, Ludovici V, Cantatore S, von Eckardstein A, Enseleit F, Lüscher TF, Ruschitzka F, Sudano I, Flammer AJ.

■ Retinal microvascular dysfunction in heart failure. *Eur Heart J*, 39(1): 47-56, 2018.

- Nucera M, Mahanty M, Eigenmann F, Nocito A.

■ Magenbypass: Abnehmen mit Komplikationen. *Praxis*, 107(19): 1039-1042, 2018.

- Gariani K, Egloff M, Prati S, Philippe J, Boulvain M, Jornayaz FR

■ Consequences of the Adoption of the IADPSG versus Carpenter and Coustan Criteria to Diagnose Gestational Diabetes: A Before-After Comparison. *Exp Clin Endocrinol Diabtes*. 2018 Sep 26.

### Reviews

- Ludovici V, Barthelmes J, Nägele MP, Flammer AJ, Sudano I.

■ Polyphenols: Anti-Platelet Nutraceutical? *Curr Pharm Des*, 24(2): 146-157, 2018.

### Fallberichte

- Ehrensperger F, Riederer L, Friedl A.

■ Tularämie nach Angriff eines Mäusebussards auf eine Joggerin: Ein „One Health“-Fallbericht. *Schweiz Arch Tierheilkd*, 160(3): 185-188, 2018.

- Fisler A, Breidthardt T, Schmidlin N, Hopfer H, Dickenmann M, König K, Hirt-Minkowski P.

■ Bile Cast Nephropathy: The Unknown Dangers of Online Shopping. *Case Rep Nephrol Dial*, 8(2): 98-102, 2018.

### Bücher/Buchkapitel

- Clarke M, Ballova V, van Halteren H (Editors).

■ ESMO Handbook - Interpreting oncological study publications

- Ballova V, Ghielmini M.
- Kapitel 2.7 Immunotherapies in lymphoma, ESMO Handbook - Immuno-Oncology.
  
- Friedl A.
- Mikrobiologie und Erregerdiagnostik in der Rehabilitation. Pneumologische Rehabilitation. Lehr- und Lernbuch für das Reha-Team der D-A-CH-Arbeitsgemeinschaft pneumologische Rehabilitation. Herausgeber K. Schultz et al. Dustri-Verlag Dr. Karl Feistle. November 2018, ISBN 978-3-87185-521-4.
  

#### Abstracts

- Naegele M, Barthelmes J, Cantatore S, Ruschitzka F, Sudano I, Flammer AJ.
  - Endocrine hormonal imbalance in heart failure with reduced ejection fraction. ESC Heart Failure Association Congress 2018.
  
- Adam L, Feller M, Donzé J, Del Giovane C, Baumgartner C, Segna D, Floriani C, Roten L, Fischer U, Aeschbacher S, Moschovitis G, Schläpfer J, Shah D, Ammann P, Kobza R, Schwenkglenks M, Kühne M, Bonati L, Beer JH, Osswald S, Conen D, Aujesky D, Rodondi N, Swiss-AF Cohort Study.
- Can we predict bleeding in patients with atrial fibrillation on vitamin K antagonists (VKA) and novel oral anticoagulants (NOAC)? Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Lauber S, Limacher A, Tritschler T, Stalder O, Méan M, Righini M, Aschwanden M, Beer JH, Frauchiger B, Osterwalder J, Kucher N, Lämmle B, Cornuz J, Angelillo-Scherrer A, Matter CM, Husmann C, Banyai M, Staub D, Mazzolai L, Hugli O, Rodondi N, Aujesky D.
- Predictors and outcomes of recurrent venous thromboembolisms in elderly patients. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Filipovic MG, Baumann A, Egloff M, Meier S, Efe J, Beer JH.
  - Average patient exposure of young doctors in training over the past 17 years in a teaching hospital (APEX-study). Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Decker J, Wilzeck V, Friedl A, Alhelm F, Beer JH.
  - Cerebral tuberculosis: severity and clinical mimicry. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.

- Pasterk L, Gobbato S, Bonetti N, Frick M, Meier S, Stivala S, Egloff M, Köpfli P, Schmid HR, Caspar C, Camici GG, Lüscher TF, Beer JH.
  - Characterization of platelet function in 2 patients with Tangier's disease – a unique model for patients with ultra-low LDL-cholesterol? Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Frick M, Meier S, Pasterk L, Camici G, Gobbato S, Lüscher TF, Egloff M, Köpfli P, Schmid HR, Beer JH.
  - Do patients with low LDL-C on PCSK9-inhibitor therapy show a reduced stress response? Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Frick M, Meier S, Pasterk L, Gobbato S, Gamici G, Lüscher TF, Egloff M, Köpfli P, Schmid HR, Caspar C, Beer JH.
  - Ultra-low levels of LDL-C may be associated with a reduced stress response: lessons of two model patients with Tangier disease. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Bonetti N, Jouppila A, Gobbato S, Pasterk L, Camici G, Lassila R, Beer JH.
  - A dual antiplatelet (AP) and anticoagulant (AC) compound – APAC – inhibits collagen-induced aggregation in mice and protects against arterial thrombosis. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Allgemeine Innere Medizin (SGAIM), 2018.
  
- Rothermundt CA, Cathomas R, Xyrafas A, Schneider M, Biaggi Rudolf C, Roggero E, Fischer N, Rothschild S, Patrikidou A, Mingrone WB, Hermanns T, Wehrhahn T, Erdmann A, Mueller B, Bohanes PO, Ribi K, Gillessen S.
  - Investigation of metformin (MET) in patients with castration resistant prostate cancer (CRPC) in combination with enzalutamide (ENZ) vs. ENZ alone: A randomized, open label, phase 2 trial. SAKK 08/14—IMPROVE. Annual Meeting of the American Society of Clinical Oncology (ASCO).
  
- Buehler TC, Wiggli BJ, Exner GU, Friedl A.
  - Systemic tuberculosis with extensive involvement of the femur in a patient who never lived outside Switzerland. Jahrestagung Swissorthopedics, 2018.

- Bonetti N, Diaz-Canestro C, Liberale L, Akhmedov A, Merlini M, Lüscher TF, Beer JH, Camici GG.
- Rheumatoid arthritis and stroke - study of the role of chronic inflammation in ischemia/reperfusion brain injury. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie (SGK) und der Schweizerischen Gesellschaft für Herz- und thorakale Gefässchirurgie (SGHC), 2018.
- Bonetti N, Meister T, Soria R, Rexhaj E, Camici GG, Beer JH, Scherrer U.
  - Assisted reproductive technologies increase the morphological and functional severity of stroke in mice by increased oxidative stress. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie (SGK) und der Schweizerischen Gesellschaft für Herz- und thorakale Gefässchirurgie (SGHC), 2018.
- Bonetti N, Stivala S, Pasterk L, Gobbato S, Diaz-Canestro C, Reiner M, Lüscher TF, Beer JH, Camici GG.
  - Age-dependent platelet changes and their putative role for stroke in a mouse model of aging. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie (SGK) und der Schweizerischen Gesellschaft für Herz- und thorakale Gefässchirurgie (SGHC), 2018
- Bonetti NR, Stivala S, Pasterk L, Gobbato S, Reiner MF, Diaz-Canestro C, Lüscher TF, Beer JH, Camici GG.
  - Age-dependent platelet changes and their putative role for stroke in a mouse model of aging. Annual Meeting of the European Society of Cardiology (ESC), 2018.
- Pasterk L, Gobbato S, Bonetti N, Frick M, Meier S, Liu M, Camici GG, Lüscher TF, Egloff M, Koepfli P, Schmid HR, Beer JH.
  - Mechanisms on ultra-low LDL-C and platelets – insights from Tangier disease patients and patients on PCSK9 inhibitor therapy. Annual Meeting of the European Society of Cardiology (ESC), 2018.
- Aeschbacher S, Conen D, Rodondi N, Beer J, Auricchio A, Hayoz D, Shah D, Novak J, Di Valentino M, Moutzouri E, Monsch AU, Stippich C, Wurfel J, Kuhne M, Osswald S.
  - Relationship between structural brain damage and cognitive function in patients with atrial fibrillation. Annual Meeting of the European Society of Cardiology (ESC), 2018.
- Bonetti NR, Diaz-Canestro C, Liberale L, Crucet M, Akhmedov A, Merlini M, Reiner MF, Luescher TF, Beer JH, Camici GG.
  - Rheumatoid Arthritis and stroke – The role of chronic inflammation in ischemia/reperfusion brain injury. Annual Meeting of the European Society of Cardiology (ESC), 2018.

- Friedl A.
  - A Hospital's Perspective: Use of Hospital Resources by Hospitalized Influenza Patients for the Influenza Season 2017/2018. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Friedl A, Decker J, Wilzeck V, Ahlhelm F, Wiggl B.
  - Case Report: Cerebral Tuberculosis: Differential Diagnosis in a Low Incidence Country. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Friedl A, Riederer L, Ehrensperger F.
  - Airborne” Tularemia – a One Health Case Report. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Wiggl BJ, Mühlbach M, Friedl A.
  - Nothing to sneeze at - Isolation precautions for influenza show no impact on nursing time and nursing work load in single center experience. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Krischer E, Schmid HR, Fankhauser H, Friedl A.
  - Does PCR Multiplex Testing of CSF in Suspected Meningitis lead to Changes in Clinical practice? Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Wiggl B, Tobias B, Friedl A.
  - Sticks and stones may break my bones - A case report of conservative treatment of destructive osteomyelitis in disseminated tuberculosis. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Infektiologie (SGI), 2018.
- Hepprich M, Trinh B, Brändle M, Bärlocher L, Hörburger D, Drescher T, Coslovsky M, Donath M, Henzen C, Triantafyllidou M, Schütz P, Blum C, Müller B, Villiger P, Aeberli D, Zumbrunn T, Leuppi J, Jeanneret C, Zeller A, Eriksson U, Egloff M, Rutishauser J.
  - “TOASST” (Taper Or Abrupt Steroid STop): design of a randomized controlled trial evaluating an unresolved clinical question. Jahresversammlung der Schweiz. Gesellschaft für Endokrinologie/Diabetologie, 2018.

**Vorträge**

- Beer JH.
  - Blutungs- und Thromboembolie-Risiko. XXIV Diagnostik-Symposium, 08.03.2018, Schaan.
- Beer JH.
  - Thrombophilia in Cardiology - Implications. 16. Review-Kurs in Klinischer Kardiologie, 12.04.2018, Zürich.
- Beer JH.
  - “Bridging” im perioperativen Setting – pro und contra. 6. Interdisziplinärer Hämostaseologischer Intensivworkshop für OP und Intensivstation, 20.04.2018, St. Gallen.
- Beer JH.
  - DOACs + APAs in CAD. Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Kardiologie (SGK) und der Schweizerischen Gesellschaft für Herz- und thorakale Gefässchirurgie (SGHC), 08.06.2018, Basel.
- Beer JH.
  - Cholesterin: Wie tief? 32. Mediweek Davos, 05.07.2018, Davos.
- Beer JH.
  - Update Antikoagulation (was, wie lange...). Fortbildung am Kantonsspital Baselland (KS-BL), 27.09.2018, Liestal.
- Beer JH.
  - Neue orale Antikoagulantien: FAQs, News, Dilemmas. Das Diagnostisch Therapeutische Seminar, 22.11.2018, Inselspital Bern.
- Bützberger P.
  - Schulung Handlungsempfehlung Sterbephase, 21.06.2018, Zurzach.
- Bützberger P.
  - Sterben Vorbereitung – BCD. Basiskurs Ärzte Palliativ Care, 27.10.2018, Aarau.
- Bützberger P.
  - Medikamente in der Palliative Care. Basiskurs Ärzte Palliativ Care, 27.10.2018, Aarau.

- Egloff M.
  - Diabetes im Alter. AarReha-Symposium, 21.06.2018, Schinznach Bad.
- Egloff M.
  - PCSK9-Inhibitoren. Qualitätszirkel Wettingen-Würenlos, 19.09.2018, Wettingen.
- Egloff M.
  - Meet the expert» Endokrinologie. Doktorzentrum Baden, 24.09.2018, Baden.
- Egloff M.
  - Update Diabetes - Injizierbare Therapien. Qualitätszirkel Wettingen-Würenlos, 24.10.2018, Wettingen.
- Friedl A.
  - Update Infektiologie, Zentralschweizer Internistenwoche, 29.11.2018, Engelberg.
- Gross A.
  - Spiroergometrie – Grundlagen. Symposium für Spiroergometrie, Klinik Hirslanden, Aarau.
- Nägele M.
  - The impact of etiology, comorbidity & drugs on the outcome of cardiac resynchronization therapy. 20th Winter-Meeting: Swiss Heart Failure Working Group, 26.01.2018, Champery.
- Nägele M.
  - Fallvorstellung: Eine Intervention zu viel? Dreifacher Herzersatz nach Koronarangiographie. D-A-CH 2018: Dreiländertreffen Herzinsuffizienz, 25.05.2018, Wien.
- Nägele M.
  - Clinical features and genetic traits: How are they helpful in treating non-ischemic cardiomyopathies? ESC Heart Failure Association Congress 2018, 27.05.2018, Wien.
- Rutishauser J.
  - Hypoglyämie beim Typ 2 Diabetes. Nordwest-Schweizer Diabetes Symposium, 15.03.2018, Basel.

- Rutishauser J.
  - Beendigung einer länger dauernden Glucocorticoidtherapie. 14. Berner Fortbildungskurs Klinische Immunologie und Rheumatologie, 20.04.2018, Inselspital Bern.
- Rutishauser J.
  - Hereditary Diabetes insipidus. European Congress of Endocrinology, 20.05.2018, Barcelona.
- Tarnutzer A.
  - Ellermann Lecture 2018: Neurograviceptology. Jahrestagung der Schweiz. Neurologischen Gesellschaft, 28.09.2018, Montreux.
- Tarnutzer A.
  - Vestibular migraine. Preceptorship Bad Zurzach: clinical headache programme, 23.11.2018, Bad Zurzach.
- Tarnutzer A.
  - Neurologische Differentialdiagnostik des akuten Schwindels aufgrund der Anamnese. 23. Zürcher Schwindelsymposium, 06.12.2018, Zürich.