

**Journalbeiträge**

1. Ahmad S, Sultan S, Naz N, Ahmad G, Alwahsh SM, Cameron S, Moriconi F, Ramadori G, Malik IA (2014) Regulation of iron uptake in primary culture rat hepatocytes: the role of acute-phase cytokines. *SHOCK* 41(4): 337-45, doi: 10.1097/SHK.0000000000000107
2. Alwahsh SM, Xu M, Schultze FC, Wilting J, Mihm S, Raddatz D, Ramadori G (2014) Combination of alcohol and fructose exacerbates metabolic imbalance in terms of hepatic damage, dyslipidemia, and insulin resistance in rats. *PLOS ONE* 9(8): e104220, doi: 10.1371/journal.pone.0104220
3. Alwahsh SM, Xu M, Seyhan HA, Ahmad S, Mihm S, Ramadori G, Schultze FC (2014) Diet high in fructose leads to an overexpression of lipocalin-2 in rat fatty liver. *WORLD J GASTROENTERO* 20(7): 1807-21, doi: 10.3748/wjg.v20.i7.1807
4. Amanzada A, Goralczyk AD, Reinhardt L, Moriconi F, Cameron S, Mihm S (2014) Erythropoietin rs1617640 G allele associates with an attenuated rise of serum erythropoietin and a marked decline of hemoglobin in hepatitis C patients undergoing antiviral therapy. *BMC INFECT DIS* 14: 503, doi: 10.1186/1471-2334-14-503
5. Amanzada A, Moriconi F, Mansuroglu T, Cameron S, Ramadori G, Malik IA (2014) Induction of chemokines and cytokines before neutrophils and macrophage recruitment in different regions of rat liver after TAA administration. *LAB INVEST* 94(2): 235-47, doi: 10.1038/labinvest.2013.134
6. Baumgart S, Chen NM, Siveke JT, König A, Zhang JS, Singh SK, Wolf E, Bartkuhn M, Esposito I, Heßmann E, Reinecke J, Nikorowitsch J, Brunner M, Singh G, Fernandez-Zapico ME, Smyrk T, Bamlet WR, Eilers M, Neesse A, Gress TM, Billadeau DD, Tuveson D, Urrutia R, Ellenrieder V (2014) Inflammation-induced NFATc1-STAT3 transcription complex promotes pancreatic cancer initiation by KrasG12D. *CANCER DISCOV* 4(6): 688-701, doi: 10.1158/2159-8290.CD-13-0593
7. Cameron S, Gieselmann M, Blaschke M, Ramadori G, Füzesi L (2014) Immune cells in primary and metastatic gastrointestinal stromal tumors (GIST). *INT J CLIN EXP PATHO* 7(7): 3563-79
8. Floer M, Biecker E, Fitzlaff R, Röming H, Ameis D, Heinecke A, Kunsch S, Ellenrieder V, Ströbel P, Schepke M, Meister T (2014) Higher adenoma detection rates with endocuff-assisted colonoscopy - a randomized controlled multicenter trial. *PLOS ONE* 9(12): e114267, doi: 10.1371/journal.pone.0114267
9. Hessmann E, Ellenrieder V, Koenig A (2014) NFAT in pancreatic carcinogenesis. *J Carcinog Mutagen J Carcinogenesis and Mutagenesis*(5:203): 1-5
10. Khan S, Cameron S, Blaschke M, Moriconi F, Naz N, Amanzada A, Ramadori G, Malik IA (2014) Differential gene expression of chemokines in KRAS and BRAF mutated colorectal cell lines: role of cytokines. *WORLD J GASTROENTERO* 20(11): 2979-94, doi: 10.3748/wjg.v20.i11.2979
11. Mansur A, Hinz J, Hillebrecht B, Bergmann I, Popov AF, Ghadimi M, Bauer M, Beissbarth T, Mihm S (2014) Ninety-day survival rate of patients with sepsis relates to programmed cell death 1 genetic polymorphism rs11568821. *J INVEST MED* 62(3): 638-43, doi: 10.231/JIM.0000000000000059
12. Martius G, Alwahsh SM, Rave-Fräck M, Hess CF, Christiansen H, Ramadori G, Malik IA (2014) Hepatic fat accumulation and regulation of FAT/CD36: an effect of hepatic irradiation. *INT J CLIN EXP PATHO* 7(8): 5379-92
13. Mechic NC, Röver C, Cameron S, Amanzada A (2014) Predictability of IL-28B-polymorphism on protease-inhibitor-based triple-therapy in chronic HCV-genotype-1 patients: A meta-analysis. *World J Hepatol* 6(10): 759-65, doi: 10.4254/wjh.v6.i10.759
14. Nye MD, Almada LL, Fernandez-Barrena MG, Marks DL, Elsawa SF, Vrabel A, Tolosa EJ, Ellenrieder V, Fernandez-Zapico ME (2014) The transcription factor GLI1 interacts with SMAD proteins to modulate transforming growth factor β-induced gene expression in a p300/CREB-binding protein-associated factor (PCAF)-dependent manner. *J BIOL CHEM* 289(22): 15495-506, doi: 10.1074/jbc.M113.545194
15. Petrova DT, Schultze FC, Brandhorst G, Luchs KD, Lenz C, Urlaub H, Rubel D, Gross O, Walson PD, Oellerich M (2014) Effects of mycophenolate mofetil on kidney function and phosphorylation status of renal proteins in Alport COL4A3-deficient mice. *PROTEOME SCI* 12(1): 56, doi: 10.1186/s12953-014-0056-z
16. Schaefer IM, Delfs C, Cameron S, Gunawan B, Agaimy A, Ghadimi BM, Haller F (2014) Chromosomal aberrations in primary PDGFRA-mutated gastrointestinal stromal tumors. *HUM PATHOL* 45(1): 85-97, doi: 10.1016/j.humpath.2013.05.027
17. Schaefer IM, Ströbel P, Cameron S, Beham A, Otto C, Schildhaus HU, Agaimy A (2014) Rhabdoid morphology in gastrointestinal stromal tumours (GISTs) is associated with PDGFRA mutations but does not imply aggressive behaviour. *HISTOPATHOLOGY* 64(3): 421-30, doi: 10.1111/his.12265
18. Schultze FC, Andag R, Alwahsh SM, Toncheva D, Maslyankov S, Yaramov N, von Ahsen N, Brandhorst G, Walson PD, Oellerich M, Petrova DT (2014) FoxP3 demethylation is increased in human colorectal cancer and rat cholangiocarcinoma tissue. *CLIN BIOCHEM* 47(3): 201-5, doi: 10.1016/j.clinbiochem.2013.11.013

Universitätsmedizin Göttingen  
Publikationen und Hochschulschriften 2014  
**Gastroenterologie und gastrointestinale Onkologie**

19. Siggelkow H, Etmansi M, Bozkurt S, Groß P, Koepf R, Brockmöller J, Tzvetkov MV (2014) Genetic polymorphisms in 11 $\beta$ -hydroxysteroid dehydrogenase type 1 correlate with the postdexamethasone cortisol levels and bone mineral density in patients evaluated for osteoporosis. *J CLIN ENDOCR METAB* 99(2): E293-302, doi: 10.1210/jc.2013-1418
20. Tsaknakis B, Schaefer IM, Schwörer H, Sahlmann CO, Thoms KM, Blaschke M, Ramadori G, Cameron S (2014) Long-lasting complete response of metastatic melanoma to ipilimumab with analysis of the resident immune cells. *MED ONCOL* 31(1): 813, doi: 10.1007/s12032-013-0813-3

**Buchbeiträge**

1. Prof HS (2014) Seltene sonstige erbliche und erworbene metabolische Erkrankungen des Knochenstoffwechsels. In: Thiemeverlag (Hrsg.) *Rationale Diagnostik und Therapie in der Endokrinologie*. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 226-231
2. Siggelkow H (2014) Sonstige Formen der Hypercalcämien. In: Thieme Verlag (Hrsg.) *Rationale Diagnostik und Therapie in der Endokrinologie*. Georg Thieme Verlag, Stuttgart, 209-2015
3. Siggelkow H, Jeleazcov S (2014) Osteoporose im Fokus der Gendermedizin. In: Martina Kloepfer (Hrsg.) *Hagrbuc Gendermedizin*. medhochzwei Verlag, Heidelberg, 82-86

**Habilitationen**

1. Amanzada A (2014) Prädiktive Faktoren für das Therapieansprechen bei chronisch Hepatitis-C-Virus-infizierten Patienten. Habilitation Universität Göttingen.
2. Moriconi F (2014) Zelluläre und molekulare Mechanismen der strahleninduzierten Leberschädigung nach einmaliger und fraktionierter Bestrahlung der Rattenleber. Habilitation Universität Göttingen.

**Medizinische Dissertationen**

1. Gaudig I, Dr. med. (2014) Therapiestrategien bei Patienten mit cholangiozellulärem Karzinom an der Universitätsmedizin Göttingen: Eine retrospektive Analyse von Therapieergebnissen und Überlebenszeiten. Dissertation Universität Göttingen.
2. Sattler F, Dr. med. (2014) Zytokinabhängige Expression von EGF und VEGF und ihrer Rezeptoren EGFR und VEGFR-1 im Tumormikromilieu des kolorektalen Karzinoms. Dissertation Universität Göttingen.

**Zahnmedizinische Dissertationen**

1. Warnecke V, Dr. med. dent. (2014) Elf Jahre klinische Erfahrung mit Infliximab bei chronisch entzündlichen Darmerkrankungen in Göttingen - Eine retrospektive Studie. Dissertation Universität Göttingen.

**Naturwiss. u.a. nichtmed. Diss.**

1. Ahmad S, Dr. rer. nat. (2014) Effect of acute phase cytokines on iron uptake in hepatocytes and differential localization of Lipocalin-2 and Transferrin receptors in rat hepatic and extra hepatic organs. Dissertation Georg-August-Universität Göttingen.