

**Abteilung "Allgemeinchirurgie"**

**Journalbeiträge**

1. Aurich H, Koenig S, Schneider C, Walldorf J, Krause P, Fleig WE, Christ B (2005) Functional characterization of serum-free cultured rat hepatocytes for downstream transplantation applications. *CELL TRANSPLANT*, 14(7): 497-506.
2. Baumgart M, Heinmöller E, Horstmann O, Becker H, Ghadimi BM (2005) The genetic basis of sporadic pancreatic cancer. *CELL ONCOL*, 27(1): 3-13.
3. Baumhoer D, Gunawan B, Becker H, Füzési L (2005) Comparative genomic hybridization in four angiosarcomas of the female breast. *GYNECOL ONCOL*, 97(2): 348-52.
4. Baumhoer D, Lorf T, Gunawan B, Armbrust T, Füzési L, Ramadori G (2005) Hepatic tumorigenesis in acute hepatic failure. *EUR J GASTROEN HEPAT*, 17(10): 1125-30.
5. Cameron S, Ramadori G, Füzési L, Sattler B, Gunawan B, Müller D, Ringe B, Lorf T (2005) Successful liver transplantation in two cases of metastatic gastrointestinal stromal tumors. *TRANSPLANTATION*, 80(2): 283-4.
6. Conze J, Kingsnorth AN, Flament JB, Simmermacher R, Arlt G, Langer C, Schippers E, Hartley M, Schumpelick V (2005) Randomized clinical trial comparing lightweight composite mesh with polyester or polypropylene mesh for incisional hernia repair. *BRIT J SURG*, 92(12): 1488-93.
7. Ghadimi BM, Grade M, Difilippantonio MJ, Varma S, Simon R, Montagna C, Füzési L, Langer C, Becker H, Liersch T, Ried T (2005) Effectiveness of gene expression profiling for response prediction of rectal adenocarcinomas to preoperative chemoradiotherapy. *J CLIN ONCOL*, 23(9): 1826-38.
8. Giuffrè G, Müller A, Brodegger T, Bocker-Edmonston T, Gebert J, Kloor M, Dietmaier W, Kullmann F, Büttner R, Tuccari G, Rüschoff J, German HNPCC Consortium, German Cancer Aid, (Deutsche Krebshilfe) (2005) Microsatellite analysis of hereditary nonpolyposis colorectal cancer-associated colorectal adenomas by laser-assisted microdissection: correlation with mismatch repair protein expression provides new insights in early steps of tumorigenesis. *J MOL DIAGN*, 7(2): 160-70.
9. Haller F, Gunawan B, von Heydebreck A, Schwager S, Schulten HJ, Wolf-Salgó J, Langer C, Ramadori G, Sültmann H, Füzési L (2005) Prognostic role of E2F1 and members of the CDKN2A network in gastrointestinal stromal tumors. *CLIN CANCER RES*, 11(18): 6589-97.
10. Jakob C, Liersch T, Meyer W, Baretton GB, Häusler P, Schwabe W, Becker H, Aust DE (2005) Immunohistochemical analysis of thymidylate synthase, thymidine phosphorylase, and dihydropyrimidine dehydrogenase in rectal cancer (cUICC II/III): correlation with histopathologic tumor regression after 5-fluorouracil-based long-term neoadjuvant chemoradiotherapy. *AM J SURG PATHOL*, 29(10): 1304-9.
11. Koenig S, Stoesser C, Krause P, Becker H, Markus PM (2005) Liver repopulation after hepatocellular transplantation: integration and interaction of transplanted hepatocytes in the host. *CELL TRANSPLANT*, 14(1): 31-40.
12. König S, Krause P, Markus PM, Becker H (2005) [Role of stem cells in adult hepatic regeneration]. *CHIRURG*, 76(5): 445-52.
13. Lange B (2005) Verhandlungsfähigkeit postoperativer Patienten. *Rechtsmedizin*, 15: 141-142.
14. Lange B, Becker H, Füzési L, Müller A (2005) Das kolorektale Karzinom als seltene Ursache der perianalen Blutung im Kindesalter - Diagnostik, Therapie und Prävention. *Viszeralchirurgie*, 40: 320-324.
15. Langer C, Schaper A, Liersch T, Kulle B, Flosman M, Füzési L, Becker H (2005) Prognosis factors in incisional hernia surgery: 25 years of experience. *Hernia*, 9(1): 16-21.
16. Langer C, Schwartz P, Krause P, Mohammadi H, Kulle B, Schaper A, Füzési L, Becker H (2005) [In-vitro study of the cellular response of human fibroblasts cultured on alloplastic hernia meshes. Influence of mesh material and structure]. *CHIRURG*, 76(9): 876-85.
17. Leister I, Sydow J, Stojanovic T, Füzési L, Sattler B, Heuser M, Becker H, Markus PM (2005) Impact of vasoactive intestinal polypeptide and gastrin-releasing peptide on small bowel microcirculation and mucosal injury after hepatic ischemia/reperfusion in rats. *INT J COLORECTAL DIS*, 20(1): 42-8.
18. Liersch T, Langer C, Ghadimi BM, Becker H (2005) [Present treatment strategies for rectal carcinoma]. *CHIRURG*, 76(3): 309-32; quiz 333-4.
19. Liersch T, Meller J, Kulle B, Behr TM, Markus P, Langer C, Ghadimi BM, Wegener WA, Kovacs J, Horak ID, Becker H, Goldenberg DM (2005) Phase II trial of carcinoembryonic antigen radioimmunotherapy with 131I-labetuzumab after salvage resection of colorectal metastases in the liver: five-year safety and efficacy results. *J CLIN ONCOL*, 23(27): 6763-70.
20. Makowiec F, Post S, Saeger HD, Senninger N, Becker H, Betzler M, Buhr HJ, Hopt UT, German Advanced Surgical Treatment Study Group (2005) Current practice patterns in pancreatic surgery: results of a multi-institutional analysis of seven large surgical departments in Germany with 1454 pancreatic head resections, 1999 to 2004 (German Advanced Surgical Treatment study group). *J GASTROINTEST SURG*, 9(8): 1080-6; discussion 1086-7.

## Abteilung "Allgemeinchirurgie"

21. Markus PM, Martell J, Leister I, Horstmann O, Brinker J, Becker H (2005) Predicting postoperative morbidity by clinical assessment. BRIT J SURG, 92(1): 101-6.
22. Meller B, Sahlmann C, Horstmann O, Gerl J, Baehre M, Meller J (2005) Conventional gamma and high energy probe for radioguided dissection of metastases in a patient with recurrent thyroid carcinoma with (99m)Tc-MIBI and (18)F-FDG. NUKLEARMED-NUCL MED, 44(3): N23-5.
23. Milsmann C, Füzesi L, Werner C, Becker H, Horstmann O (2005) [Significance of occult lymphatic tumor spread in pancreatic cancer]. CHIRURG, 76(11): 1064-72.
24. Rödel C, Martus P, Papadopoulos T, Füzesi L, Klimpfing M, Fietkau R, Liersch T, Hohenberger W, Raab R, Sauer R, Wittekind C (2005) Prognostic significance of tumor regression after preoperative chemoradiotherapy for rectal cancer. J CLIN ONCOL, 23(34): 8688-96.
25. Schindler CG, Armbrust T, Gunawan B, Langer C, Füzesi L, Ramadori G (2005) Gastrointestinal stromal tumor (GIST) -- single center experience of prolonged treatment with imatinib. Z GASTROENTEROL, 43(3): 267-73.
26. Stoehr GA, Stauffer UG, Eber SW (2005) Near-total splenectomy: a new technique for the management of hereditary spherocytosis. ANN SURG, 241(1): 40-7.
27. Stöhr GA, Luecken J, Heidemann K, Sobh JN, Lange B, Eber SW (2005) Die near-total Splenektomie: Eine neue chirurgische Therapie der hereditären Sphärozytose. Viszeralchirurgie, 40: 303-307.
28. Ure BM, Nustede R, Becker H (2005) Laparoscopic resection of congenital choledochal cyst, hepaticojejunostomy, and externally made Roux-en-Y anastomosis. J Pediatr Surg (Suppl.), 40(4): 728-30.
29. Woerner SM, Kloor M, Mueller A, Rueschoff J, Friedrichs N, Buettner R, Buzello M, Kienle P, Knaebel HP, Kunstmann E, Pagenstecher C, Schackert HK, Möslein G, Vogelsang H, von Knebel Doeberitz M, Gebert JF, German HNPCC Consortium (2005) Microsatellite instability of selective target genes in HNPCC-associated colon adenomas. ONCOGENE, 24(15): 2525-35.

## Buchbeiträge

1. Leister I (2005) Grundlagen des endoskopischen Operierens. In: Markus PM (Hg.) Facharztprüfung Viszeralchirurgie. Thieme Verlag, Stuttgart, 95-98.
2. Leister I (2005) Akutes Abdomen. In: Markus PM (Hg.) Facharztprüfung Viszeralchirurg. Thieme Verlag, Stuttgart, 153-157.
3. Leister I (2005) Bauchwandhernien, Weichteilchirurgie, Retroperitoneum, malignes Melanom. In: Markus PM (Hg.) Facharztprüfung Viszeralchirurg. Thieme Verlag, Stuttgart, 178-184.
4. Markus PM, König S, Lewejohann JC, Hildebrand P, Birth M, Richter M, Kauffmann GW, Schwandner O, Keller R, Bruch HP (2005) Anamnese, chirurgische Krankenuntersuchung und Diagnostik. In: Berchtold, Hamelmann, Peiper (Hg.) Chirurgie. Urban & Fischer Verlag, München, 1-44.

## Habilitationen

1. Ghadimi M, Bedeutung von Fluoreszenz-in-situ (FISH) Techniken für die Charakterisierung, Diagnostik und prognostische Einschätzung solider Tumoren. Habilitation Universität Göttingen 2005.

## Medizinische Dissertationen

1. Bressel S, Dr. med., Operative Therapie der komplizierten Divertikulitis - Ein Vergleich der operativen Ergebnisse der Universitätsklinik Göttingen der Jahre 1995 bis 2002 mit den in der Literatur beschriebenen Ergebnisse unter besonderer Berücksichtigung der perforierten Div. Dissertation Universität Göttingen 2005.
2. Schüler P, Dr. med., Proliferationsverhalten von Colon-Karzinomzelllinien unter Einfluss von Neurotensin und dem Neurotensin-Antagonisten SR48692. Dissertation Universität Göttingen 2005.
3. Süß M, Dr. med., Therapie breitbasiger Adenome und der pT1-low-risk-Karzinome des Rektums. Dissertation Universität Göttingen 2005.
4. Taraks S, Dr. med., Nekrotisierende Enterokolitis an der Universitäts-Kinderklinik Göttingen - Eine Studie an Frühgeborenen unter 1500 Gramm Geburtswicht in den Jahren 1990 bis 2000. Dissertation Universität Göttingen 2005.
5. Wilhelm N, Dr. med., Der Einfluss von Xenin und Xenin-Fragmenten auf die exokrine Pankreassekretion in vivo. Dissertation Universität Göttingen 2005.
6. Zeiß D, Dr. med., Therapie der bilateralen Stimm lippenstillstände durch die bilaterale Laser-mikrochirurgische hintere Glottiserweiterung. Dissertation Universität Göttingen 2005.