

UNIVERSITÄTSKLINIK FÜR ALLGEMEIN-, VISZERAL- UND GEFÄßCHIRURGIE

Leipziger Str. 44, 39120 Magdeburg
Tel. +49 (0)391 67 15500, Fax +49 (0)391 67 15570
hans.lippert@med.ovgu.de

1. Leitung

Universitätsprofessor Dr. med. Dr. h.c. Hans Lippert (Direktor)

2. Fachbereiche

Allgemein-, Viszeral- und Gefäßchirurgie, Leiter: Prof. Dr. med. Dr. h.c. Hans Lippert

Gefäßchirurgie, Leiter: OA PD Dr. med. Zuhir Halloul

Kinderchirurgie, Leiter: OA Dr. med. Hardy Krause

Experimentelle Operative Medizin (EXOM) Leiter: Prof. Dr. med. Walter Halangk

3. Forschungsprofil

- Chirurgische Onkologie
- Chemotherapie maligner Tumore
- minimalinvasive Chirurgie
- chirurgische Intensivtherapie
- Gefäßchirurgie
- Wunddiagnostik und Wundbehandlung
- Peritonitis und Sepsis
- akute und chronische Pankreatitis
- Organtransplantationen
- Ischämie/Reperfusionsschaden
- Virtual Reality Operationssimulation und Robotertechnologien
- Adipositaschirurgie
- Internationale Versorgungsforschung, Qualitätssicherungsprojekte im UICCC (University International Colorectal Cancer Center)

Herausgeberschaft bzw. Mitarbeit in wissenschaftlichen Beiräten Lippert, H., Herausgeber und Schriftleitung:

- Zentralblatt für Chirurgie, G. Thieme Verlag, Stuttgart

Lippert, H., Mit-Herausgeber und Mitarbeit im wissenschaftlichen Beirat

- Viszeralmedizin, Karger Verlag, Freiburg
- Viszeralchirurgie, G. Thieme Verlag, Stuttgart

Lippert, H., Mitarbeit in wissenschaftlichen Beiräten:

- Der Chirurg, Springer Verlag, Heidelberg
- Langenbeck's Archives of Surgery, Springer Verlag, Heidelberg
- Digestive Surgery, Karger Verlag, Freiburg

4. Forschungsprojekte

Projektleiter: OA PD Dr. Pawel Mroczkowski

Förderer: Bund; 01.12.2011 - 30.12.2012

Ostsee Kolorektales Netzwerk (BACONET - Baltic Colorectal Network)

Aufbau eines Netzwerkes der Ostsee-Staaten als Schulung- und Weiterbildungs- Plattform beim kolorektalen Karzinom. Partnerländer der Initialphase: Polen, Schweden. Weitere Partnerländer: Litauen, Norwegen

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.09.2010 - 01.01.2013

A Phase II Randomized, Open-Label, Multicenter Study Comparing CO-1.01 With Gemcitabine as First-Line Therapy in Patients with Metastatic Pancreatic Adenocarcinoma

The primary objective of this study is to compare the OS of patients with metastatic pancreatic carcinoma and low hENT1 expression treated with CO-1.01 and gemcitabine. The antitumorefficacy of CO-1.01 and gemcitabine in all patients with metastatic pancreatic carcinoma, irrespective of hENT1 status, will also be assessed and correlated with a biomarker (CA 19-9) changes over time. The toxicity of CO-1.01 will be compared with gemcitabine. Pain severity, health status, and pharmacogenetic biomarkers will be evaluated. Sparse sampling for population PK analyses will also be conducted in all patients treated with CO-1.01. A positive outcome in this study will justify evaluation in larger numbers of patients and in other tumor indications. However, pancreatic tumors with nucleoside transporter (hENT1) deficiency may show less benefit from gemcitabine compared with those with higher expression of the transporter. Nonclinical studies indicate that CO-1.01 is independent of such transporters. Therefore, patients with low expression of hENT1 treated with CO-1.01 may have a superior tumor outcome compared with patients treated with gemcitabine. The PK profiles of CO-1.01 and gemcitabine are different and this may also favorably influence the antiproliferative effects of CO-1.01. The primary objective of this study is to compare the OS of patients with metastatic pancreatic carcinoma and low hENT1 expression treated with CO-1.01 and gemcitabine. The antitumorefficacy of CO-1.01 and gemcitabine in all patients with metastatic pancreatic carcinoma, irrespective of hENT1 status, will also be assessed and correlated with a biomarker (CA 19-9) changes over time. The toxicity of CO-1.01 will be compared with gemcitabine. Pain severity, health status, and pharmacogenetic biomarkers will be evaluated. Sparse sampling for population PK analyses will also be conducted in all patients treated with CO-1.01. A positive outcome in this study will justify evaluation in larger numbers of patients and in other tumor indications.

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.09.2008 - 30.08.2013

Additive Therapie beim R1-resezierten Pankreaskarzinom mit Gemcitabin plus Sorafenib/Placebo über 12 Monate - CONKO-006

In diese doppelblinde, placebokontrollierte Phase IIb-Studie sollen insgesamt 162 auswertbare Patienten aus etwa 20 deutschen Zentren eingeschlossen werden. Die Behandlung erfolgt über 12 Monate. Das Primäre Zielkriterium ist der Vergleich des rezidivfreien Überlebens beider Therapiearme.

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.09.2008 - 30.08.2013

Adjuvante Therapie des R0-resezierten Pankreaskarzinoms mit Gemcitabin plus Erlotinib versus Gemcitabin über 24 Wochen eine prospektive, randomisierte Phase III Studie CONKO-005

Durchführung einer adjuvanten Chemotherapie bei R0-resezierten Pankreaskarzinompatienten über 6 Monate. Alle 436 multizentrisch einzuschließenden Patienten werden in einem der zwei Therapiearme randomisiert (Gemcitabine vs. Gemcitabine + Erlotinib).

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.09.2009 - 30.08.2014

An Open-label, single-arm, Phase II study to evaluate the efficacy and the feasibility of bevacizumab (Avastin®) based on a FOLFOXIRI regimen until progression in patients with previously untreated metastatic colorectal carcinoma (OPAL-Study)

Indikation: Histologically confirmed metastatic colorectal carcinoma (CRC) according to RECIST criteria with at least one primarily non-resectable metastasis to be treated with 1st line chemotherapy. Primary objective: Evaluation of progression-free survival (PFS) under a therapy with bevacizumab based on a FOLFOXIRI regimen in patients with previously untreated metastatic colo-rectal carcinoma. Secondary objectives: Further evaluation of the efficacy of a therapy with bevacizumab based on a FOLFOXIRI regimen. Determination of the feasibility and safety of a therapy with bevacizumab based on a FOLFOXIRI regimen.

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.09.2011 - 30.09.2015

FOLFOX/Bevacizumab mit oder ohne Irinotecan in der first-line Therapie beim metastasierten kolorektalen Karzinom. Eine randomisierte Phase II Studie (AIO 0209).

The primary objective of this study is to evaluate the efficacy of 5-Fluorouracil (5-FU), oxaliplatin and irinotecan (FOLFOXIRI-Regimen) with bevacizumab versus 5-FU and oxaliplatin (FOLFOX-Regimen) with bevacizumab in patients with metastatic colorectal cancer. Secondary objectives are safety and tolerability of the treatment as well as the progression free survival, overall survival, secondary resection rate, quality of life and the prognostic value of and the allocation to the clinical classification of patients. The addition of irinotecan might be more effective in terms of response and survival in bevacizumab insensitive compared to bevacizumab sensitive patients, therefore potential markers (VEGF-A, osteopontin, G-CSF, Ang-2, sVEGFR2, neuropilin, Dll4, CAIX/ HIF1a, etc.) will be evaluated.

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.10.2008 - 30.12.2012

Offene, unkontrollierte Phase II-Studie zur Überprüfung der Wirksamkeit und Verträglichkeit einer Kombination mit Cisplatin/Docetaxel + Cetuximab bei Patienten mit lokal fortgeschrittenem/metastasiertem Adeno-Ca des Magens od. gastroösophagealen Übergangs

Noch immer gilt das Magenkarzinom als eine sehr aggressive maligne Erkrankung mit schlechter Prognose und niedrigen Überlebensraten. Es konnte gezeigt werden, dass das Überleben von Patienten mit fortgeschrittener Erkrankung durch Chemotherapie verlängert werden kann. Allerdings konnten die Erwartungen nicht vollständig erfüllt werden, nachdem sich gezeigt hat, dass der Überlebensvorteil bei diversen viel versprechenden Chemotherapie-Kombinationen doch nur gering war. - multizentrische Phase II-Studie- Gesamtzahl der Patienten: Maximal 79 Patienten mit Interimsanalyse nach 20 Patienten

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.02.2010 - 30.03.2013

Phase II-Studie zur Erfassung der Wirksamkeit einer neoadjuvanten Chemotherapie mit 5-FU/ Leucovorin/ Oxaliplatin/ Docetaxel beim lokal fortgeschrittenen Adenokarzinom des Magens oder des gastroösophagealen Übergangs (FLOT)

Die bisherigen randomisierten Studien zur neoadjuvanten Chemotherapie haben einen neuen Standard geschaffen. Trotzdem ist die Umsetzung dieser Studienergebnisse problematisch. Das in der Magic-Studie geprüfte Chemotherapieregime ECF ist in Deutschland nur wenig gebräuchlich. Ursache hierfür ist die Dauerinfusion von 5-FU, die in diesem Protokoll enthalten ist. Eine derartige kontinuierliche Infusion ist für die Patienten wenig praktikabel und kann oft nur durch zusätzliche Implantation eines venösen Portsystems verabreicht werden. Auf der anderen Seite ist die in der französischen FNLC-Studie geprüfte Zweierkombination von 5-FU und Cisplatin in Deutschland nicht akzeptiert. Grund hierfür ist die relativ geringe Remissionsrate beim Einsatz einer Zweierkombination. Eine optimale neoadjuvante Chemotherapie sollte eine hohe Tumoransprechrates bei gleichzeitig sehr guter Verträglichkeit haben. Besonders die zu erwartende Toxizität darf einen späteren operativen Eingriff nicht verzögern oder erschweren. Günstig erscheinen deshalb Kombinationen von 3 Zytostatika, die derartige Ergebnisse erwarten lassen. Eine Möglichkeit stellt eine Kombinationschemotherapie von 5-FU/ Folinsäure, Oxaliplatin und Docetaxel dar. Al-Batran und Mitarbeiter haben dieses Schema geprüft und folgende Ergebnisse erzielt: Von den 59 rekrutierten Patienten konnten bezüglich des Ansprechens 52 Patienten ausgewertet werden. Mit 2 kompletten und 28 partiellen Remissionen, lag die Gesamtansprechrates bei beachtlichen 57,7%. Des Weiteren konnte bei 12 Patienten die Tumorgröße stabilisiert werden und bei 6 Patienten lag ein Progress vor. Die mediane Zeit bis zum Tumorprogress lag bei 5,2 Monate und das mediane Gesamtüberleben bei 11,1 Monate. Es soll deshalb in dieser Studie das FLOT Regime unter dem Gesichtspunkt eines neoadjuvanten Einsatzes beim lokal fortgeschrittenen Magenkarzinom geprüft werden.

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.01.2010 - 01.01.2015

Preoperative chemoradiotherapy and postoperative chemotherapy with capecitabine and oxaliplatin vs. capecitabine alone in locally advanced rectal cancer (PETACC 6)

This is an open-label, randomized, multi-center, 2-arm phase III trial. **Criteria for evaluation** Efficacy (Disease-free survival (primary endpoint)“, Overall survival, Loco-regional failure, Distant failure, Pathological down-staging (ypT0-2N0) rate, Pathological complete remission (ypTON0) rate, Tumor regression grade, Histopathological R0 resection rate, Sphincter preservation rate) Safety (Perioperative complication rate, Toxicity)

Projektleiter: Dr. Patrick Stübs

Förderer: Sonstige; 01.11.2009 - 30.10.2014

Randomisierte, vergleichende Studie zwischen FOLFOX6m plus SIR-Spheres® und alleiniger FOLFOX6m Therapie als Erstbehandlung bei Patienten mit nicht operablen Lebermetastasen eines primären Kolorektalkarzinoms

Dies ist eine randomisierte, multizentrische Studie, welche die Wirkung einer zusätzlich zur Chemotherapiestandardbehandlung FOLFOX verabreichten, gezielten Strahlenbehandlung mit SIR-Spheres Mikrospheres im Vergleich zu einer Chemotherapiestandardbehandlung mit FOLFOX allein als Erstbehandlung bei Patienten mit nicht operablen Lebermetastasen eines primären Kolorektalkarzinoms untersucht. Zusätzlich können die Patienten mit dem biologischen Agens Bevacizumab behandelt werden. Diese Entscheidung obliegt dem Prüfer.

5. Eigene Kongresse, wissenschaftliche Tagungen und Exponate auf Messen

- **Leber-/Pankreasseminar**, überregionale öffentliche Informationsveranstaltung, jeden letzten Dienstag im Monat, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **TEO-Workshop** (Transanale Endoskopische Operationen), Praktischer Kurs und Live-Operation, 25.01.2012 und 26.01.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **15. MD Onkologie-Workshop**: "Aktuelle Herausforderungen in der viszeralmedizinischen Onkologie", Kongress, 02./03.03.2012, Ramada Hotel Magdeburg
- **17. Chirurgischer Pflorgetag** der Chirurgischen Kliniken, 08.03.2012, Workshop und Fortbildungsveranstaltung für Ärzte und Pflegepersonal, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **"Wenn der Darm streikt"**, Fortbildungsveranstaltung, 14.03.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **Tag der Bauchspeicheldrüse**, gemeinsame Veranstaltung mit dem Arbeitskreis der Pankreatektomierten e.V., 09.05.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **MRSA-resistente Keime im Krankenhaus**, Fortbildungsveranstaltung, 20.06.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **Im onkologischen Fokus: "Anti-Angiogenese"**, Symposium, 25.07.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **10. Stomaforum**, Fortbildungsveranstaltung für Ärzte und Pflegepersonal, 27.09.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **Schmerztherapie für Chirurgen**, Fortbildungsveranstaltung, 17.10.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **MIC-Workshop: Trainingskurs am POP-Trainer**, Inhouse Workshop für Chirurgen, 08.11.2012, Klinikum Magdeburg gGmbH
- **Interaktiver Workshop** "Symptomkontrolle in der Palliativmedizin", 09.11.2012, Herrenkrug Parkhotel, Magdeburg
- **Magdeburger Chirurgengespräche** und Jahrestagung des An-Instituts für Qualitätssicherung in der operativen Medizin gGmbH, 09./10.11.2012, Kongress, Herrenkrug Parkhotel Magdeburg
- **9. Wundforum**: "Wundkomplikationen und Wundinfektionen", 12.12.2012, Fortbildungsveranstaltung für Ärzte und Pflegepersonal, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.
- **Ausgewählte "Hot Topics" der Gefäßmedizin 2012**, 12.12.2012, Gefäßmedizinischer Arbeitskreis, Ramada Hotel Magdeburg
- **Die Krebstherapie im Jahre 2012 - Rückblick und Ausblick**, Workshop, 13.12.2012, Universitätsklinikum Magdeburg A.ö.R.

6. Veröffentlichungen

Begutachtete Zeitschriftenaufsätze

Adolf, Daniela; Wex, Thomas; Jahn, Oliver; Riebau, Christian; Halangk, Walter; Klose, Silke; Westphal, Sabine; Amthauer, Holger; Winckler, Stephan; Piatek, Stefan

Serum Cathepsin K levels are not suitable to differentiate women with chronic bone disorders such as osteopenia and osteoporosis from healthy pre- and postmenopausal women

In: Maturitas. - Amsterdam: Elsevier/North-Holland Biomed Press, Bd. 71.2012, 2, S. 169-172; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,767]

Benedix, Frank; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Etiology, diagnosis and treatment of lymphocutaneous fistulas, chylocytes and chylothorax as infrequent but serious complications following surgical procedures* [1]

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 6, S. 580-586; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Benedix, Frank; Meyer, Frank; Kube, Rainer; Kropf, Siegfried; Küster, Dörthe; Lippert, Hans; Roessner, Albert; Krüger, Sabine

Influence of anatomical subsite on the incidence of microsatellite instability, and KRAS and BRAF mutation rates in patients with colon carcinoma

In: Pathology, research and practice. - München: Elsevier, Bd. 208.2012, 10, S. 592-597; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,213]

Brown, Jason; Meyer, Frank; Klapproth, Jan-Michael

Aspects in the interdisciplinary decision-making for surgical intervention in ulcerative colitis and its complications

In: Zeitschrift für Gastroenterologie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 50.2012, 5, S. 468-474; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,896]

Eder, Frank; Meyer, Frank

Kehrs Wirken in der Gallen Chirurgie - wiederkehrender Anlass für ein Symposium der Viszeralmedizin: eine Kongressnachlese zum "Mitteldeutschen, Kehr-Symposium in Halberstadt"

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 1, S. 75-78; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Garlipp, Benjamin; Ptok, Henry; Schmidt, Uwe; Stübs, Patrick; Scheidbach, Hubert; Meyer, Frank; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans

Factors influencing the quality of total mesorectal excision

In: The British journal of surgery. - Chichester: Wiley Interscience, Bd. 99.2012, 5, S. 714-720; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 4,606]

Garlipp, Benjamin; Schulz, Hans-Ulrich; Böttcher, Sandra; Lemke, Antje; Meyer, Frank; Lippert, Hans

Phytobezoar des Ductus hepaticus communis - seltene Differenzialdiagnose einer Cholestase im Langzeitverlauf nach Kausch-Whipple-Operation: Fallbericht und Literaturübersicht

In: Zeitschrift für Gastroenterologie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 50.2012, 11, S. 1166-1170; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,896]

Gastinger, Ingo; Ebeling, Ulrich; Meyer, Lutz; Meyer, Frank; Schmidt, Uwe; Wolff, Stefanie; Ptok, Henry; Lippert, Hans

Fortgeschrittenes Magenkarzinom: Gibt es noch Indikationen für Palliativeingriffe?

In: Der Chirurg. - Heidelberg: Springer-Medizin-Verl, Bd. 83.2012, 5, S. 472-479; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,703]

Gastinger, Ingo; Meyer, Frank; Lembcke, Thomas; Schmidt, Uwe; Ptok, Henry; Lippert, Hans

Impact of fast-track concept elements in the classical pancreatic head resection (Kausch-Whipple procedure)

In: Polski przegląd chirurgiczny. - Warszawa [u.a.]: Państw. Zakład. Wyd. Lekarskich, Bd. 84.2012, 8, S. 390-398;

... [weitere Infos](#); 2012

Gastinger, Ingo; Meyer, Frank; Ridwelski, Karsten; Ptok, Henry; Lippert, Hans

Chirurgische Qualitätssicherung im Rahmen der klinischen Versorgungsforschung

In: Ärzteblatt Sachsen-Anhalt. - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 23.2012, 11, S. 58-59; ... [weitere Infos](#); 2012

Gijn, Willem van; Broek, Colette B. M. van den; Mroczkowski, Pawel; Dziki, Adam; Romano, Giovanni; Pavalkis, Dainius; Wouters, Michel W. J. M.; Moller, Bjorn; Wibe, Arne; Pahlman, Lars; Harling, Hartwig; Smith, Jason J.; Penninckx, Freddy; Ortiz, Hector; Valentini, Vincenzo; Velde, Cornelis J. H. van de

The EURECCA project: data items scored by European colorectal cancer audit registries

In: European journal of surgical oncology. - Amsterdam: Elsevier, Bd. 38.2012, 6, S. 467-471; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,499]

Grundmann, Reinhart T.; Meyer, Frank

Das zweite Primärmalignom beim Krebspatienten: Epidemiologie, Prognose und klinische Relevanz

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 6, S. 565-574; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Günther, Thomas; Lippert, Hans; Hölscher, Arnulf H.; Manger, Thomas; Schubert, Daniel

Das Karzinom am ösophagogastralen Übergang

In: Viszeralmedizin. - Basel: Karger, Bd. 28.2012, 2, S. 133-137; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,050]

Hac, Stanislaw; Peksa, Rafal; Dobosz, Marek; Wysocki, Tomasz; Lampe, Pawel; Kusnierz, Katarzyna; Mroczkowski, Pawel; Sledzinski, Zbigniew

Pancreatic anastomosis healing

In: Open Journal of Pathology. - Irvine, CA: Scientific Research Publishing, Bd. 2.2012, 3, S. 96-101; 2012

Jacob, Dietmar A.; Schug-Paß, Christine; Sommerer, Florian; Tannapfel, Andrea; Lippert, Hans; Köckerling, Ferdinand

Comparison of a lightweight polypropylene mesh (Optilene® LP) and a large-pore knitted PTFE mesh (GORE® INFINIT® mesh): Biocompatibility in a standardized endoscopic extraperitoneal hernia model

In: Langenbeck's archives of surgery. - Berlin: Springer, Bd. 397.2012, 2, S. 283-289; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,807]

Jürgens, Stefanie; Meyer, Frank; Spechler, Stuart Jon; Souza, Rhonda

The role of bile acids in the neoplastic progression of Barrett's esophagus: A short representative overview

In: Zeitschrift für Gastroenterologie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 50.2012, 9, S. 1028-1034; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,896]

Krause, Hardy; Haß, Hans-Jürgen; Kroker, Steffen; Meyer, Frank; Halloul, Zuhir; Wagemann, Winfried

Überblick der Therapiemöglichkeiten im Management von Säuglingshämangiomen

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 5, S. 446-452; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Lippert, Hans; Meyer, Frank

Gallenblase/Gallenwege

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 1, S. 15; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Lippert, Hans; Meyer, Frank

Gallenblase/-wege II: anhaltend aktuelle chirurgische Thematik

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 6, S. 520-521; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Lodes, Uwe; Bohmeier, Beate; Lippert, Hans; König, Brigitte; Meyer, Frank

PCR-based rapid sepsis diagnosis effectively guides clinical treatment in patients with new onset of SIRS
In: Langenbeck's archives of surgery. - Berlin: Springer, Bd. 397.2012, 3, S. 447-455; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,807]

Mantke, René; Schmidt, Uwe; Wolff, Stefanie; Kube, Rainer; Lippert, Hans

Incidence of synchronous liver metastases in patients with colorectal cancer in relationship to clinico-pathologic characteristics. Results of a German prospective multicentre observational study
In: European journal of surgical oncology. - Amsterdam: Elsevier, Bd. 38.2012, 3, S. 259-265; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,499]

Mettke, René; Schmidt, Annett; Wolff, Stefanie; Koch, Andreas; Ptok, Henry; Lippert, Hans; Gastinger, Ingo

Milzverletzungen im Rahmen kolorektaler Karzinomchirurgie - Einfluss auf das frühpostoperative Ergebnis
In: Der Chirurg. - Heidelberg: Springer-Medizin-Verl, Bd. 83.2012, 9, S. 809-814; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 0,703]

Meyer, Frank; Hepp, Wolfgang

Gefäßmedizin= Angiologie, Gefäßchirurgie, Radiologie. Editorial
In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 5, S. 417; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Meyer, Lutz; Meyer, Frank; Schmidt, Uwe; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans

Endoscopic ultrasonography (EUS) in preoperative staging of gastric cancer - demand and reality
In: Polski przeglad chirurgiczny. - Warszawa [u.a.]: Pa stw. Zakład. Wyd. Lekarskich, Bd. 84.2012, 3, S. 152-157;
... [weitere Infos](#); 2012

Mönkemüller, Klaus; Vormbrock, Klaus; Kuhn, Roger

Case 32-2011: A man with recurrent pancreatitis. Correspondence
In: The New England journal of medicine. - Waltham, Mass: MMS, Bd. 366.2012, 7, S. 669-670; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 53,298]

Mroczkowski, Pawel

Digitale rektale Untersuchung vor dem Aus?
In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, insges. 1 S.; 2012
[Imp.fact.: 1,023]

Mroczkowski, Pawel; Hac, Stanislaw; Lippert, Hans; Kube, Rainer

Qualitätssicherung beim kolorektalen Karzinom in Europa AD 2011
In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 136.2011, insges. 7 S., 2012; 2012
[Imp.fact.: 0,817]

Mroczkowski, Pawel; Hac, Stanislaw; Smith, Bobbie; Schmidt, Uwe; Lippert, Hans; Kube, Rainer

Laparoscopy in the surgical treatment of rectal cancer in Germany 2000-2009
In: Colorectal disease. - Oxford: Blackwell, Bd. 14.2012, 12, S. 1473-1478; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,728]

Mroczkowski, Pawel; Ortiz, Hector; Penninckx, Freddy; Pahlman, Lars

European quality assurance programme in rectal cancer - are we ready to launch?
In: Colorectal disease. - Oxford: Blackwell, Bd. 14.2012, 8, S. 960-966; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,927]

Mroczkowski, Pawel; Schmidt, Uwe; Sahm, Maik; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans; Kube, Rainer

Prognostic factors assessed for 15,096 patients with colon cancer in stages I and II
In: World journal of surgery. - New York, NY: Springer, Bd. 36.2012, 7, S. 1693-1698; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 2,362]

Oldag, Andreas; Schreiber, Stephan; Schreiber, Stefanie; Heinze, Hans-Jochen; Meyer, Frank; Weber, Mathias; Halloul, Zuhir; Goertler, Michael

Risk of wound hematoma at carotid endarterectomy under dual antiplatelet therapy

In: Langenbeck's archives of surgery. - Berlin: Springer, Bd. 397.2012, 8, S. 1275-1282; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 1,807]

Pech, Nicole; Meyer, Frank; Lippert, Hans; Manger, Thomas; Stroh, Christine

Complications and nutrient deficiencies two years after sleeve gastrectomy

In: BMC surgery. - London: BioMed Central, Bd. 12.2012, 13, insges. 7 S.; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 1,333]

Pech, Nicole; Meyer, Frank; Lippert, Hans; Manger, Thomas; Stroh, Christine

Complications, reoperations, and nutrient deficiencies two years after sleeve gastrectomy

In: Journal of obesity. - Cairo [u.a.]: Hindawi, insges. 9 S., 2012; 2012

Piatek, Stefan; Wex, Thomas; Adolf, Daniela; Klose, Silke; Westphal, Sabine; Amthauer, Holger; Halangk, Walter; Jahn, Oliver; Riebau, Christian; Winckler, Stephan

Präventive Knochendichtemessung bei postmenopausalen Frauen - Differenzierung der Therapieempfehlungen der Leitlinien des Dachverbandes Osteologie (DVO)

In: Der Unfallchirurg. - Heidelberg: Springer Medizin, Bd. 115.2012, insges. 6 S.; 2012

[Imp.fact.: 0,610]

Ptok, Henry; Gastinger, Ingo; Lippert, Hans

Lokale Diagnostik beim Rektumkarzinom: Wie sieht die Realität aus?

In: Der Chirurg. - Heidelberg: Springer-Medizin-Verl, Bd. 83.2012, 5, S. 448-451; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 0,703]

Rosendahl, Jonas; Tönjes, Anke; Schleinitz, Dorit; Kovacs, Peter; Wiegand, Johannes; Ruffert, Claudia; Jesinghaus, Moritz; Schober, Robert; Herms, Max; Grützmann, Robert; Schulz, Hans-Ulrich; Stickel, Felix; Werner, Jens; Bugert, Peter; Blüher, Matthias; Stumvoll, Michael; Böhm, Stephan; Berg, Thomas; Wittenburg, Henning; Mössner, Joachim; Morsche, Rene te; Derikx, Monique; Keim, Volker; Witt, Heiko; Drenth, Joost P. H.

A common variant of PNPLA3 (p.I148M) is not associated with alcoholic chronic pancreatitis

In: PLoS one. - Lawrence, Kan: PLoS, Bd. 7.2012, 1, insges. 5 S.; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 4,092]

Sachwitz, Daniela; Haß, Hans-Jürgen; Kroker, Steffen; Meyer, Frank; Krause, Hardy

Akutes Skrotum im Kindesalter

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, insges. 6 S.; 2012

[Imp.fact.: 1,023]

Sachwitz, Daniela; Kroker, Steffen; Haß, Hans-Jürgen; Ricke, Jens; Halloul, Zuhir; Meyer, Frank; Krause, Hardy

Erfolgreiche transhepatische Portkatheter-implantation als Ultima ratio bei einem Kleinkind mit Kurzdarmsyndrom und erschöpfter peripherer Gefäßsituation aufgrund multipler Venenthrombosen

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, 6, S. 556-558; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 1,023]

Sahm, Maik; Wesselmann, Simone; Kube, Rainer; Schöffel, N.; Pross, Matthias; Lippert, Hans; Kahl, Stefan

Der Prozess der Entwicklung von Zentren am Beispiel des Darmkrebszentrums

In: Zentralblatt für Chirurgie. - Stuttgart: Thieme, Bd. 137.2012, insges. 5 S.; 2012

[Imp.fact.: 1,023]

Schubert, Daniel; Dalicho, Stephan; Flohr, Linda; Benedix, Frank; Lippert, Hans

Postoperatives Komplikationsmanagement nach Ösophaguschirurgie

In: Der Chirurg. - Heidelberg: Springer-Medizin-Verl, Bd. 83.2012, 8, S. 712-718; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 0,703]

Schug-Pass, Christine; Jacob, Dietmar A.; Lippert, Hans; Köckerling, Ferdinand

Differences in biomechanical stability using various fibrin glue compositions for mesh fixation in endoscopic inguinal hernia repair

In: Surgical endoscopy and other interventional techniques. - New York, NY: Springer, Bd. 26.2012, 11, S. 3282-3286;

... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 4,013]

Seidensticker, Ricarda; Denecke, Timm; Kraus, Patrick; Seidensticker, Max; Mohnike, Konrad; Fahlke, Jörg; Kettner, Erika; Hildebrandt, Bert; Dudeck, Oliver; Pech, Maciej; Amthauer, Holger; Rieke, Jens

Matched-pair comparison of radioembolization plus best supportive care versus supportive care alone for chemotherapy refractory liver-dominant colorectal metastases

In: CardioVascular and interventional radiology. - New York, NY: Springer, Bd. 35.2012, 5, S. 1066-1073; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 2,003]

Sendler, Matthias; Dummer, Annegret; Weiss, Frank U.; Krüger, Burkhard; Wartmann, Thomas; Scharffetter-Kochanek, Karin; Rooijen, Nico van; Malla, Sudarshan Ravi; Aghdassi, Ali; Halangk, Walter; Lerch, Markus M.; Mayerle, Julia
Tumour necrosis factor [alpha] secretion induces protease activation and acinar cell necrosis in acute experimental pancreatitis in mice

In: Gut. - London: BMJ Publishing Group, Bd. 61.2012, insges. 10 S.; 2012

[Imp.fact.: 10,111]

Solaß, Wiebke; Herbet, Aurélie; Schwarz, Tina; Hetzel, Alexander; Sun, Jian-Sheng; Dutreix, Marie; Reymond, Marc A.
Therapeutic approach of human peritoneal carcinomatosis with Dbait in combination with capnoperitoneum: proof of concept

In: Surgical endoscopy and other interventional techniques. - New York, NY: Springer, Bd. 26.2012, 3, S. 847-852;

... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 4,013]

Solaß, Wiebke; Hetzel, Alexander; Nadiradze, Giorgi; Sagynaliev, Emil; Reymond, Marc A.

Description of a novel approach for intraperitoneal drug delivery and the related device

In: Surgical endoscopy and other interventional techniques. - New York, NY: Springer, Bd. 26.2012, 7, S. 1849-1855;

... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 4,013]

Stroh, Christine; Köckerling, Ferdinand; Weiner, Rudolf; Horbach, Thomas; Ludwig, Kaja; Dressler, Miriam; Lange, Volker; Loermann, Peter; Wolff, Stefanie; Schmidt, Uwe; Lippert, Hans; Manger, Thomas

Are there gender-specific aspects of sleeve gastrectomy: Data analysis from the quality assurance study of surgical treatment of obesity in Germany

In: Obesity surgery. - New York, NY: Springer, Bd. 22.2012, 8, S. 1214-1219; ... [weitere Infos](#); 2012

[Imp.fact.: 3,286]

Weber, Matthias; Meyer, Frank; Rappe, Anja; Lippert, Hans; Halloul, Zuhir

Management des isolierten Iliakalarterienaneurysmas: Aus gefäßchirurgischer Sicht

In: Chirurgische Praxis. - München: Marseille, Bd. 75.2012, 2, S. 231-244; 2012

Weis, Sebastian; Jesinghaus, Moritz; Kovacs, Peter; Schleinitz, Dorit; Schober, Robert; Ruffert, Claudia; Herms, Max; Wittenburg, Henning; Stumvoll, Michael; Blüher, Matthias; Grützmann, Robert; Schulz, Hans-Ulrich; Keim, Volker; Mössner, Joachim; Bugert, Peter; Witt, Heiko; Drenth, Joost P. H.; Krohn, Knut; Rosendahl, Jonas

Genetic analyses of heme oxygenase 1 (HMOX1) in different forms of pancreatitis

In: PLoS one. - Lawrence, Kan: PLoS, Bd. 7.2012, 5, insges. 6 S.; 2012
[Imp.fact.: 4,092]

Weiss, Günter; Lippert, Hans; Meyer, Frank

Successful management of non-occlusive mesenteric ischemia (NOMI) - case report

In: Polski przeglad chirurgiczny. - Warszawa [u.a.]: Państw. Zakład. Wyd. Lekarskich, Bd. 84.2012, 4, S. 214-218;
... [weitere Infos](#); 2012

Will, Uwe; Wanzar, Igor; Meyer, Frank

Endoscopic necrosectomy - a feasible and safe alternative treatment option for infected pancreatic necroses in severe acute pancreatitis: preliminary results of 18 patients in an ongoing single-center prospective observational study. Letter to the editor

In: Pancreas. - Hagerstown, Md. : Lippincott Williams & Wilkins, Bd. 41.2012, 4, S. 652-655; ... [weitere Infos](#); 2012
[Imp.fact.: 2,386]

Nicht begutachtete Zeitschriftenaufsätze

Jannasch, Olof; Kaiser, Regine; Lippert, Hans

TenderWet und TenderWet plus bei der offenen Behandlung des infizierten Sinus pilonidalis: erste Ergebnisse
In: Wundforum. - Heidenheim: Hartmann, Bd. 19.2012, 3, S. 19-23; ... [weitere Infos](#); 2012

Jannasch, Olof; Lippert, Hans; Tautenhahn, Jörg

Der Fisteladapter zur Versorgung von intestinalen Fisteln am Offenen Abdomen

In: Rechtsdepesche für das Gesundheitswesen. - Köln: G & S Verl, Bd. 9.2012, S. 52-55; ... [weitere Infos](#); 2012

Mroczkowski, Pawel

Rektumkarzinom 2012 - gibt es neue Optionen?

In: Ärzteblatt Sachsen-Anhalt. - Magdeburg: Ärztekammer Sachsen-Anhalt, Bd. 23.2012, 4, S. 20-23; ... [weitere Infos](#); 2012

Buchbeiträge

Arndt, Hans-Knud; Jacob, Stephan

Ein Ordnungsrahmen zur IKT gestützten Analyse von ökologischen Anforderungen

In: EnviroInfo 2012; 2: Open Data and industrial ecological management. - Aachen: Shaker, S. 767-775; 2012

Bien, Niklas

Wunden im Perianalbereich

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 253-258, 2012; 2012

Halangk, Dagmar; Halangk, Walter

Wundbehandlung - Qualitätssicherung - Krankenpflege

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 358-367, 2012; 2012

Jannasch, Olof; Lippert, Hans

Wunde, Wundheilung und Wundbehandlung

In: Chirurgie. - Berlin [u.a.]: Springer Medizin, S. 57-75, 2012; 2012

Kramer, Axel

Klinische Operationszentren

In: Krankenhaus- und Praxishygiene. - München: Elsevier, Urban & Fischer, S. 598-602, 2012; 2012

Lippert, Hans

Einführung

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 15-16, 2012; 2012

Lippert, Hans

Geschichte der Wundheilung

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 17-20, 2012; III; 2012

Piatek, Stefan

Lokalbehandlung sekundär heilender Wunden

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 76-130, 2012; 2012

Schubert, Daniel

Pathogenese und Therapie spezieller Infektionen

In: Wundatlas. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, S. 131-151, 2012; 2012

Herausgeberschaften

Lippert, Hans; Altmann, Silke

Wundatlas - Kompendium der komplexen Wundbehandlung. - Stuttgart [u.a.]: Thieme, 2012, 3., vollst. überarb. und erw. Aufl.; 390 S.: zahlr. Ill., graph. Darst.; 32 cm, ISBN 3131408332; 2012

Habilitationen

Mroczkowski, Paweł; Büchler, Markus W.

Chirurgische Qualitätssicherung beim Rektumkarzinom - Prüfung eines multinationalen Konzepts. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Habil.-Schr., 2012; 174 Bl.: Ill.; 2012

Dissertationen

Bloßfeld, Brunhilde; Schubert, Daniel [Gutachter]

Ergebnisse einer vergleichenden Sekundäranalyse zur Behandlungssituation der Appendizitis in der Klinik für Allgemein- und Viszeralchirurgie des Krankenhauses St. Elisabeth und St. Barbara Halle anhand von 3 prospektiven Multizenterstudien von 1988 - 2009. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 79 Bl: Ill., graph. Darst.; 2012

Ebeling, Ulrich; Schulz, Hans-Ulrich [Gutachter]

Stellenwert der palliativen chirurgischen Verfahren in der Therapie des Magenkarzinoms - Daten der Ostdeutschen Qualitätssicherungserfassung Magenkarzinom 2002. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 70 Bl.: graph. Darst.; 2012

Habermann, Anika; Tautenhahn, Jörg [Gutachter]

Untersuchung zur Effektivität und Sicherheit energiebasierter Koagulationssysteme, anhand von Versiegelungs- und Schneideversuchen an der A. carotis interna von Hybridschweinen. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 64 Bl: Ill., graph. Darst.; 2012

Schittek, Ulrich; Robra, Bernt-Peter [Gutachter]

Prätestung und Überprüfung der Gütekriterien der deutschen Version des Fragebogens Knöchel/Fuß. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 76 Bl: graph. Darst.; 2012

Solaß, Wiebke; Halangk, Walter [Gutachter]

Anwendung eines therapeutischen Aerosols in der Peritonealhöhle: eine tierexperimentelle Studie. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 45 Bl: Ill.; 2012

Stein, Susanne; Malfertheiner, Peter [Gutachter]

Der Einfluss ambulanter (aPN) - und heimparenteraler (hPN) Ernährungstherapie bei Patienten mit fortgeschrittenen

Tumoren des Gastrointestinaltraktes und einer palliativ systematischen Chemotherapie. - Magdeburg, Univ., Med. Fak., Diss., 2012; 87 Bl: graph. Darst.; 2012

Strukturen ohne Projekte

Für folgende Strukturen existieren derzeit keine Projekte im Zeitraum 2012:

- Bereich Kinderchirurgie