

ERST- / KORRESPONDIERENDER AUTOR

1. Krajinovic K, Agaimy A, Wuensch PH, Germer CT, **Isbert C** (2008)
Outcome and Prognostic Factors After Resection of Gastrointestinal Stroma Tumors
In J Colorectal Dis (submitted)
2. **Isbert C**, Ritz J-P, Roggan A, Schuppan D, Ajubi N, Buhr HJ, Hohenberger W, Germer CT (2007)
Laser-induced thermotherapy (LITT) elevates mRNA Expression of connective tissue growth factor (CTGF) associated with reduced tumor growth of liver metastases compared to hepatic resection.
Lasers Surg Med. Jan;39(1):42-50.
3. **Isbert C**, Buhr HJ, Ritz J-P, Hohenberger W, Germer CT (2007)
Curative in-situ ablation of colorectal liver metastases – experimental and clinical implementation.
Int J Colorectal Dis. Jun;22(6):705-15.
4. Germer CT, Buhr HJ, **Isbert C** (2005)
[Nonoperative ablation for liver metastases. Possibilities and limitations as a curative treatment].
Chirurg 76(6):552-63.
5. **Isbert C**, Ritz JP, Roggan A, Schuppan D, Rühl M, Buhr HJ, Germer CT (2004)
Enhancement of the immune response to residual intrahepatic tumor tissue by laser-induced thermotherapy (LITT) compared to hepatic resection.
Lasers Surg Med. 35(4):284-92.
6. **Isbert C**, Ritz JP, Schilling A, Roggan A, Heiniche A, Wolf KJ, Muller G, Buhr HJ, Germer CT (2002)
Laserinduced thermotherapy (LITT) of experimental livermetastasis-detection of residual tumors using Gd-DTPA enhanced MRI.
Lasers Surg Med. 30:280-289
7. **Isbert C**, Roggan A, Müller G, Schuppan D, Buhr HJ, Germer CT (2002)
In situ ablation versus hepatic resection of experimental liver metastasis in rats delays and reduces residual intrahepatic tumor growth and peritoneal tumor spread.
Br J Surg. 89:1252-9
8. **Isbert C**, Germer CT, Roggan A, Ritz JP, Lehmann K, Buhr HJ (2001)
Laserinduced thermotherapy (LITT) - Intra- and extralesionary recurrence after incomplete destruction of experimental liver metastasis.

Surg Endosc. 15:1320-1326

9. **Isbert C**, Germer CT, Buhr HJ (2000)
Chirurgische Therapie der akuten Divertikulitis.
Viszeralchirurgie 35:214-218
10. **Isbert C**, Germer CT, Foert E, Buhr HJ (1998)
Infektionen in der Chirurgie – Hohlorganperforation.
Visceralchirurgie 33:310-315
11. **Isbert C**, Roggan A, Ritz JP, Mueller GJ, Buhr HJ, Lehmann KS, Germer CT (2000)
Laser-induced thermotherapy (LITT): energy and temperature determination for complete in-situ ablation of liver metastasis.
Proc. SPIE Vol. 4161:95-102
12. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schuppan D, Buhr HJ (1998)
[Overexpression of B7-1 and B7-2 by LFA-1 positive lymphocytes in chronic inflammatory bowel diseases].
Langenbeck Arch Chir. 115(I):213-216
13. **Isbert C**, Runkel N, Ehrenberg T, Schulzke JD, Fromm M, Buhr HJ (1998)
Charakterisierung von intestinalen Barrierestörungen nach operativen Eingriffen.
Z Gastroenterol. 1:94-101
14. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schilling A, Heiniche A, Roggan A, Wolf KJ, Mueller GJ, Buhr HJ (1997)
Laser-induced thermotherapy (LITT) for the treatment of liver metastases: the correlation of Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging (MRI) and histomorphological findings in the chronic model.
Proc. SPIE Vol. 2970:543-553

KOAUTORSCHAFTEN

1. Bittner R, Burghardt J, Gross E, Grundmann RT, Hermanek P, **Isbert C**, Junginger T, Kockerling F, Merkel S, Moslein G, Raab HR, Roder J, Ruf G, Schwenk W, Strassburg J, Tannapfel A, de Vries A, Zuhlke H
[Report on the workshop "workflow rectal cancer II" in Burghausen]
Zentralbl Chir. 2007 Apr;132(2):95-8. German.
2. Bittner R, Burghardt J, Gross E, Grundmann RT, Hermanek P, **Isbert C**, Junginger T, Kockerling F, Merkel S, Moslein G, Raab HR, Roder J, Ruf G, Schwenk W, Strassburg J, Tannapfel A, de Vries A, Zuhlke H.
[Quality indicators for diagnostic and therapy of rectal carcinoma]
Zentralbl Chir. 2007 Apr;132(2):85-94. Review. German.
3. Ritz JP, Lehmann KS, Zurbuchen U, Wacker F, Brehm F, **Isbert C**, Germer CT, Buhr HJ, Holmer C.
Improving laser-induced thermotherapy of liver metastases--effects of arterial microembolization and complete blood flow occlusion.
Eur J Surg Oncol. 2007 Jun;33(5):608-15.
4. Holmer C, Lehmann KS, Risk J, Roggan A, Germer CT, Reissfelder C, **Isbert C**, Buhr HJ, Ritz JP (2006)
Colorectal tumors and hepatic metastases differ in their optical properties-relevance for dosimetry in laser-induced interstitial thermotherapy.
Lasers Surg Med. Apr;38(4):296-304.
5. Ritz JP, Lehmann KS, **Isbert C**, Reissfelder C, Albrecht T, Stein T, Buhr HJ (2006)
In-vivo evaluation of a novel bipolar radiofrequency device for interstitial thermotherapy of liver tumors during normal and interrupted hepatic perfusion.
J Surg Res. Jun 15;133(2):176-84.
6. Ritz JP, Lehmann K, **Isbert C**, Roggan A, Germer CT, Buhr HJ (2005)
Effectivity of laser-induced thermotherapy: in vivo comparison of arterial microembolization and complete hepatic inflow occlusion.
Lasers Surg Med. Mar;36(3):238-44.
7. Germer CT, **Isbert C**, Buhr HJ (2004)
Erfahrungen mit dem Composite Netz Ultrapro® bei der total extraperitonealen Hernioplastik.
Kongresszeitung, 121. Kongress der Deutsche Gesellschaft für Chirurgie 29.04.2004, Ausgabe 2, Seite 19

8. Guenther U, Herbst H, Bauer M, **Isbert C**, Buhr HJ, Riecken EO, Schuppan D (2001). Collagen type XVIII/endostatin is differentially expressed in primary and metastatic colorectal cancers and ovarian carcinomas.
Br J Cancer 85(10):1540-5.
9. Ritz JP, Roggan A, **Isbert C**, Muller G, Buhr HJ, Germer CT (2001)
Optical properties of native and coagulated porcine liver tissue between 400 and 2400 nm.
Lasers Surg Med. 29:205-12
10. Roggan A, Ritz JP, Knappe V, Germer CT, **Isbert C**, Müller G (2001)
Radiation Planning for Thermal Laser Treatment.
Med Laser Appl. 16:65-72
11. Ritz JP, Roggan A, Germer CT, **Isbert C**, Muller G, Buhr HJ (2001)
Continuous changes in the optical properties of liver tissue during laser-induced interstitial thermotherapy.
Lasers Surg Med. 28:307-12
12. Ritz JP, **Isbert C**, Roggan A, Wacker F, Buhr HJ, Germer CT (2000)
Laser-induced thermotherapy: an in-situ ablation technique for the local treatment of irresectable colorectal liver metastases.
Proc. SPIE Vol. 4161:87-94
13. Ritz JP, Germer CT, Zimmer T, **Isbert C**, Buhr HJ. (2000)
Esophageal hypermotility associated with intramural pseudodiverticulosis.
Surg Endosc 2000; 14:681
14. Ritz JP, **Isbert C**, Roggan A, Germer CT, Müller G, Buhr HJ (2000)
Correlation of intrahepatic light and temperature distribution in laser-induced thermotherapy of liver tumors and liver tissue.
Lasermedizin 15:174-180
15. Roggan A, Knappe V, Ritz JP, Germer CT, **Isbert C**, Wacker F, Müller G (2000)
3D-Bestrahlungsplanung für die Laserinduzierte Thermotherapie.
Z Med Phys. 10:157-167
16. Ritz JP, Germer CT, Zimmer T, **Isbert C**, Buhr HJ (2000)
Esophageal hypermotility associated with intramural pseudodiverticulosis.
Surg Endosc. 14:681-687
17. Reither K, Wacker F., Ritz JP, **Isbert C**, Germer CT, Roggan A, Wolf KJ (2000)

[Laser-induced thermotherapy (LITT) for liver metastasis in an open 0.2T MRI].
Rofo. Feb;172(2):175-8.

18. Ritz JP, **Isbert C**, Roggan A, Germer CT, Mueller GJ, Buhr HJ (1999)
Correlation of intrahepatic light and temperature distribution in laser-induced thermotherapy of liver tumors and liver tissue.
Proc. SPIE Vol. 3565, p. 18-23
19. Germer CT, Albrecht D, **Isbert C**, Roggan A, Ritz JP, Müller G, Buhr HJ (1999)
Laser-induced thermotherapy (LITT) combined with hepatic arterial embolization in the treatment of liver tumors in a rat tumor model.
Ann Surg. 230: 55-62
20. Germer CT, Albrecht D, **Isbert C**, Ritz J, Roggan A Buhr HJ (1999)
Diffusing fiber tip for the minimal-invasive treatment of liver tumors by interstitial laser coagulation (ILC) an experimental ex-vivo study.
Lasers Med Sci. 14: 32-39
21. Ritz JP, Roggan A, **Isbert C**, Albrecht D, Germer CT, Mueller GJ, Buhr HJ (1998)
Heat-induced changes of the optical properties of liver tissue.
Proc. SPIE Vol. 3193, p. 80-87.
22. Albrecht D, Germer CT, Roggan A, Isbert C, Ritz JP, Buhr HJ. (1998)
[Laser-induced thermotherapy. Technical prerequisites for treatment of malignant liver tumors].
Chirurg Sep;69(9):930-7.
23. Albrecht D, Germer CT, **Isbert C**, Roggan A., Müller G, Buhr HJ (1998)
Interstitial laser coagulation(ILC): Evaluation of the effect of normal liver perfusion and the application mode on lesion size.
Lasers Surg Med. 23: 40-47
24. Germer CT, Roggan A, Ritz JP, **Isbert C**, Müller G, Buhr HJ (1998)
Optical tissue properties of native and coagulated human liver tissue and liver metastases in the near infrared.
Lasers Surg Med. 23: 194-203
25. Germer CT, **Isbert C**, Albrecht D, Ritz JP, Schilling A, Roggan A, Wolf KJ, Müller G Buhr HJ (1998)
Laser-induced thermotherapy (LITT) for the treatment of liver metastasis - Correlation of gadolinium-DTPA-enhanced MRI with histomorphological findings to determine criteria for follow-up monitoring.

Surg Endosc. 12:1317-1325

26. Germer CT, **Isbert C**, Albrecht D, Ritz JP, Schilling A, Roggan A, Wolf KJ, Mueller GJ, Buhr HJ (1998)
Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging (MRI) for the follow-up of laser-induced thermotherapy (LITT): trial to determine a useful examination schedule.
Proc. SPIE Vol. 3193:114-122
27. Germer CT, Albrecht D, Roggan A, **Isbert C**, Buhr HJ (1997)
An Experimental Study of laparoscopic laser-induced thermotherapy treatment for liver tumours.
Br J Surg. 84:317-320
28. Albrecht D, Germer CT, Isbert CM, Roggan A, Buhr HJ (1997)
Influence of hepatic perfusion and application mode in an animal experimental study on laser-induced thermotherapy (LITT) in the liver.
Proc. SPIE Vol. 2970 ;599-604

ÜBERSICHTSARBEITEN

1. **Isbert C**, Germer CT (2007)
Laparoskopische Appendektomie.
Ambulante Chirurgie 11(3):40-45
2. Germer CT, Jurowitch C, **Isbert C** (2007)
Divertikulose und Divertikelkrankheit des Kolons
Allgemeine und Viszerlchirurgie up2date 105-124
3. Germer CT, Jurowitch C, **Isbert C** (2006)
Divertikulitis: OP-Indikation und Zeitpunkt des operativen Eingriffs
Endo heute; 19: 1–8
4. **Isbert C** (2005)
[Laser-induced Interstitial thermotherapy (LITT) in hepatic metastases of various sizes in an animal model].
Rofo. Jul;177(7):1034-5;
5. **Isbert C** (2004)
W. Scheppach, R.S. Bresalier, G.N. Tytgat (eds): Gastrointestinal and liver tumors,
Springer, Berlin Heidelberg New York, 2004. 334 pp., 127 figs. (ISBN 3-540-43462-3)
EUR 106.95.
Int J Colorectal Dis. May 1.2.
6. Höferlin A, **Isbert C** (2003)
Klassifikation der Leistenhernie, CAMIC-Konsensuskonferenz, Magdeburg.
Zentralbl Chir. Jul;128: 576-621
7. **Isbert C**, Buhr HJ (1998)
Fragen – Antworten, Gallensteinchirurgie.
Chirurgische Praxis 53:702-704
8. Buhr HJ, **Isbert C**, Germer CT (1998)
Surgical therapy of Crohn disease and strategies in previously operated patients.
Zentralbl Chir. 123:64-68
9. Germer CT, **Isbert C** (1998)
[Deep rectum resection and inter-sphincter rectum excision. Comment on the contribution by H.-P. Bruch and G. Kolbert].
Chirurg Jan;69(1):111-3.

BUCHBEITRÄGE

1. Germer CT, Albrecht D, Boese-Landgraf, Roggan A, **Isbert C** (1995)
Laserinduced thermotherapy (LITT) in the treatment of colorectal liver metastasis: a clinical pilot study.
In: Müller G, Roggan A (Hrsg.): Laser-induced interstitial thermotherapy Spie optical engineering press, Bellingham, Washington, 114-157
2. Albrecht D, Germer CT, Daum S, **Isbert C**, Riecken EO, Buhr HJ (1996)
Nachweis einer erhöhten CD4/CD8- Ratio und Bedeutung der
Matrixmetalloproteinasen-2 und -3 bei der hyperregenerativen mukosalen
Transformation des Dünndarms.
In: Bauer K (Hrsg): Chirurgisches Forum 1996
Springer Verlag Heidelberg, 315-318
3. Albrecht D, Germer CT, **Isbert C**, Buhr HJ (1996)
Die laserinduzierte Thermotherapie zur palliativen Behandlung maligner Lebertumore:
Ergebnisse einer klinischen Studie.
In: Bauer K (Hrsg): Chirurgisches Forum 1996
Springer Verlag Heidelberg, 136- 138
4. Germer CT, **Isbert C** (1997)
Kurative Standardresektion beim Rektumkarzinom.
In: Buhr HJ, Runkel N (Hrsg): Operationskurs Kolorektales Karzinom.
Barth Verlag Heidelberg, 61- 70
5. **Isbert C**, Runkel N, Ehrenberg T, Schulzke JD, Fromm M, Buhr HJ (1997)
charakterisierung postoperativer Barrierestörungen der Darmmukosa in Abhängigkeit
von der Schwere des Operationstraumas mittels oraler Permeabilitätstests.
In: Beger HG (Hrsg): Chirurgisches Forum 1997
Springer Verlag Heidelberg, 354-358
6. Germer CT, **Isbert C** (1998)
Die total extraperitoneale Hernioplastik.
In: Buhr HJ, Germer CT (Hrsg): Operationskurs Hernienchirurgie.
Barth Verlag Heidelberg, 85-97
7. Differenzierte operative Verfahrenswahl.
In: Buhr HJ, Germer CT (Hrsg): Operationskurs Hernienchirurgie.
Barth Verlag Heidelberg, 105-108

8. **Isbert C**, Buhr HJ (1999)
Chronisch-entzündliche Darmerkrankungen.
In: Fleischer GM (Hrsg): Aktuelle Chirurgie der Infektionen.
Barth Verlag Heidelberg, 125-134
9. Germer CT, **Isbert C**, Ritz JP, Schilling A, Roggan A, Wolf KJ, Buhr H J (1999)
Laserinduzierte Thermotheapie (LITT) experimenteller Lebertumoren - Energie- und
Temperaturfindung zur vollständigen in-situ-Ablation und Dedektion residualen Tumors
mittels Gd:DTPA-unterstützter Magnetresonanztomographie (MRI).
In: Rühländ D (Hrsg): Chirurgisches Forum 1999
Springer Verlag Heidelberg, 595-600
10. Germer CT, C. **Isbert C** (2000)
Anastomoseninsuffizienz der oralen Anastomose nach Gastrektomie oder
Magenresektion.
In: Buhr HJ, Runkel N (Hrsg): Operationskurs Magen Chirurgie.
Barth Verlag Heidelberg, 219-224
11. Germer CT und **Isbert C** (2000)
Technik und Ausmaß der Lymphadenektomie beim Magenkarzinom.
In: Buhr HJ, Runkel N (Hrsg): Operationskurs Magen Chirurgie.
Barth Verlag Heidelberg, 127- 136
12. **Isbert C**, Germer CT (2000)
Embryologie, Anatomie und Metastasierung.
In: Buhr HJ, Runkel N (Hrsg.): Operationskurs Magen Chirurgie.
Barth Verlag Heidelberg, 19-28
13. Germer CT, **Isbert C**, Ritz JP, Roggan A (Hrsg.) (2000)
Die Laserinduzierte Thermotheapie (LITT) zur Behandlung maligner Lebertumore.
(Fortschritte in der Lasermedizin 21).
Landsberg: ecomed, ISBN 3-609-20142-8
14. Nach in-situ Ablation von CC 531 Lebertumoren der Ratte resultiert im Vergleich zur
chirurgischen Resektion eine Wachstumsverzögerung von residualen Metastasen und
eine geringer peritoneale Tumoraussaat.
In: Encke A (Hrsg): Chirurgisches Forum 2000
Springer Verlag Heidelberg, 135-138
15. **Isbert C**, Germer CT, Lehmann A, Ritz JP, Roggan A, Buhr HJ (2000)
Die Expression zytotoxischer Moleküle immunkompetenter Zellen ist nach
laserinduzierter Thermotheapie (LITT) im Bereich der Invasionsfront residualen

intrahepatischen Tumorgewebes im Vergleich zur chirurgischen Resektion erhöht.
In: Encke A (Hrsg): Chirurgisches Forum 2000
Springer Verlag Heidelberg, 49-52

16. **Isbert C**, Kroesen AJ, Germer CT, Buhr HJ (2000)
Evaluierung der Sensitivität, Spezifität und Treffsicherheit der analen Endosonographie (EUS) bezüglich Vorhersagbarkeit einer komplikationslosen chirurgischen Spaltung transsphinkterer.
In: Encke A (Hrsg): Kongressband 2000
Springer Verlag Heidelberg, 836-837
17. Germer CT, Ritz JP, **Isbert C**, Desinger K, Roggan A, Buhr HJ (2001)
Vergleich eines neuen bipolaren Applikationssystems zur Hochfrequenzinduzierten Thermotherapie (HFITT) mit dem Diffuser-Tip-Applikator zur Laserinduzierten Thermotherapie (LITT) in der Therapie von Lebertumoren in vivo
In: Schönleben K (Hrsg): Kongressband 2001
Springer Verlag Heidelberg, 141-143
18. Roggan A, Germer CT, Ritz JP, **Isbert C**, Vogl TJ, Mack MG, Müller G (2001)
Technical Prerequisites for Laser-induced Thermotherapy.
In: Simunovic Z (Ed.): Lasers in Surgery and Dentistry.
Rijeka-Verlag, 501-518
19. In-vivo Evaluation eines computergestützten 3-D-Simulationsmodells zur interstitiellen Tumorablation an der Schweineleber unter normaler und unterbrochener hepatischer Perfusion
In: Schönleben K (Hrsg): Chirurgisches Forum 2001
Springer Verlag Heidelberg, 137-139
20. **Isbert C**, Ritz JP, Roggan A, Schuppan D, Buhr HJ, Germer CT (2001)
Vermindertes Wachstum residualen Tumorgewebes nach In-situ Ablation experimenteller Lebermetastasen im Vergleich zur chirurgischen Resektion ist mit erhöhter mRNA-Expression von Connective Tissue Growth Factor (CTGF) assoziiert.
In: Schönleben K (Hrsg): Chirurgisches Forum 2001
Springer Verlag Heidelberg, 133-135
21. Germer CT, **Isbert C**, Roggan A, Ritz JP, Lehmann K, Buhr HJ (2002)
Experimentelle Grundlagen der laserinduzierten Thermotherapie (LITT) Energie- und Temperaturfindung zur vollständigen Ablation experimenteller Lebertumoren und potentielle Ursachen einer Tumorrezidiventstehung.
In: Vogl-TJ; Mack-MG; Balzer-JO (Hrsg.) Lebermetastasen
Springer- Verlag Heidelberg: 221-235

22. Germer CT, Ritz JP, **Isbert C**, Desinger K, Lehmann K, Buhr HJ (2002)
Die bipolare radiofrequenzinduzierte Thermotherapie (RFITT) zur Behandlung von Lebertumoren – Vergleich von gekühltem und ungekühltem Applikationssystem an der Schweineleber.
In: Siewert JR (Hrsg): Chirurgisches Forum 2002,
Springer Verlag Heidelberg, 197-200
23. Ritz JP, **Isbert C**, Lehmann K, Stein T, Buhr HJ, Germer CT (2002)
Ex vivo Evaluation eines computergestützten 3-D-Simulationsmodells zu interstitiellen Tumorablation bei der Radiofrequenz-Thermotherapie an der Schweineleber.
In: Siewert JR (Hrsg): Chirurgisches Forum 2002,
Springer Verlag Heidelberg, 189-193
24. Bestimmung der optischen Parameter von gesundem Ösophagusgewebe und Ösophaguskarzinomgewebe zur Entwicklung eines Bestrahlungsmodells für die photodynamische Therapie.
In: Siewert JR (Hrsg): Chirurgisches Forum 2002,
Springer Verlag Heidelberg, 193-197
25. **Isbert C**, Ritz JP, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Buhr HJ, Germer CT (2002)
Die laserinduzierte Thermotherapie (LITT) experimenteller Lebermetastasen induziert im Vergleich zur chirurgischen Resektion eine erhöhte mRNA Expression von TIMP-1 in residualem unbehandeltem Tumor mit konsekutiv vermindertem Metastasenwachstum.
In: Siewert JR (Hrsg): Chirurgisches Forum 2002,
Springer Verlag Heidelberg, 93-97
26. **Isbert C**, Kroesen AJ, Utzig M, Germer CT, Buhr HJ (2002)
Volumen-Rendering und Computeranimation in der transanalen Endosonographie – Welchen Stellenwert besitzt die 3-dimensionale Endosonographie (3D-EUS) des Analsphinkters bei der Diagnostik von Analfisteln?
In: Siewert JR (Hrsg): Kongressband 2002,
Springer Verlag Heidelberg, 93-97
27. **Isbert C**, Wittkowski T, Ritz JP, Buhr HJ, Germer CT (2003)
Die Implantation von Polypropylen-Mesh induziert eine B7-2 (CD86) positive Fasciitis am Rattenmodell.
In: Haas NP (Hrsg): Chirurgisches Forum,
Springer Verlag Heidelberg, 509-511.
28. Roggan-A, Ritz JP, **Isbert C**, Knappe-V, Risk-J, Buhr HJ, Germer CT (2003)
Kolorektale Primärtumore und synchrone hepatische Metastasen weisen differente

optische eigenschaften auf – Bedeutung für die Dosimetrie in der intestinalen Tumorthherapie.

In: Haas NP (Hrsg): Chirurgisches Forum 2003,
Springer Verlag Heidelberg, 159-171.

29. Der Matrixmetalloproteinase Inhibitor Aktinonin hemmt die Tumorzellinvasion von CC53-Zellen ex vivo und reduziert die hepatische Metastasierung am Lebermetastasenmodell der Ratte in vivo.

In: Rothmund M (Hrsg), Chirurgisches Forum 2004,
Springer Verlag Heidelberg, 147-149.

30. Fenski R, **Isbert C**, Ritz JP, Buhr HJ, Rühl M, Germer CT (2004)
In vivo und ex vivo Untersuchungen zur Zellproliferation, Zytotoxizität, Kollagensynthese und Inflammation an alloplastischen Materialien in der Hernienchirurgie.

In: Rothmund M (Hrsg), Chirurgisches Forum 2004,
Springer Verlag Heidelberg, 441-442.

31. Kelch S, **Isbert C**, Seifert B, Fuhrmann R, Germer CT, Buhr HJ, Lendlein A (2004)

Entwicklung neuer intelligenter Nahtmaterialien mit Formgedächtniseffekt für die Viszeralchirurgie.

In: Rothmund M (Hrsg), Chirurgisches Forum 2004,
Springer Verlag Heidelberg, 437-439.

32. Ritz JP, **Isbert C**, Roggan A, Fuchs D, Lehmann K, Buhr HJ, Germer CT (2004)
Evaluation der Dosis-Wirkungsbeziehung eines neuen multipolaren Applikationssystems für die Radiofrequenztherapie von Lebermetastasen.

In: Rothmund M (Hrsg), Chirurgisches Forum 2004,
Springer Verlag Heidelberg, 177-179.

33. **Isbert C**, Strauss M, Germer CT (2005)

Transanales Komplikationsmanagement nach tiefer anteriorer Rektumresektion (Was tun bei Insuffizienz und Stenosen?)

In: Rothmund M (Hrsg), Kongressband 2005,
Springer Verlag Heidelberg 215-218.

34. **Isbert C**, Strauss M, Detmar D, Köhler J, Loose R, Germer CT (2005)

Differenzierte Staging-Diagnostik beim Rektumkarzinom durch Endosonographie und MRT erhöhen die Sicherheit bei der Patientenselektion zur neoadjuvanten Therapie.

In: Rothmund M (Hrsg), Kongressband 2005,
Springer Verlag Heidelberg 419-422.

35. **Isbert C**

Anatomie der Bauchwand und Leistenregion (2006)

In: Ritz JP, Buhr HJ (Hrsg), Hernienchirurgie – Klinische Strategien, operative Technik und perioperatives Management

Springer Verlag Heidelberg, 9-20

36. **Isbert C, Germer CT**

Die transanal Resektionstechniken nach Altemeyer und Rehn-Delormes stellen eine sinnvolle Alternative zur laparoskopisch-assistierten Resektionsrektopexie bei der Therapie des Rektumprolaps dar.

In: Saeger HD (Hrsg), Kongressband 2006,

Springer Verlag Heidelberg.

ABSTRAKTS (AUSWAHL)

1. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schilling A, Heiniche A, Roggan A, Buhr HJ (1997)
Kontrastmittelgestützte MRT als Monitoring-Verfahren des Follow-up nach
laserinduzierter Thermotheapie (LITT) zur Behandlung von Lebermalignomen - eine
Korrelationsanalyse in vivo.
Endoskopie heute 1; 146-147
2. **Isbert C**, Runkel N, Ehrenberg T, Schulzke JD, Fromm M, Buhr HJ
Evaluation and differentiation of intestinal permeability changes after surgical trauma
(1997)
Gastroenterol (Suppl.) 112: A371
3. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schilling A, Ritz JP, Roggan A, Wolf KJ, Müller G,
Buhr HJ (1998)
Gadolinium-DTPA-enhanced MRI for follow-up of laser-induced thermotheapie (LITT).
Lasers Surg Med (Suppl.) 10; 11-12
4. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Buhr HJ (1998)
Overexpression of B7-1 and B7-2 on LFA-1-positive lymphocytes in chronic
inflammatory bowel disease.
Gastroenterol (Suppl.) 114; G4106
5. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Buhr HJ (1998)
Expression of immunostimulatory B7-1 and B7-2 is increased along invasive margin of
colorectal livermetastasis
Hepatology (Suppl.) 28; 593A
6. **Isbert C**, Germer CT, Ritz JP, Schilling A, Roggan A, Wolff KJ, Müller G, Buhr HJ
(1999)
Laser-induced Thermotheapie (LITT) of Liver Metastases – Detection of Residual
Tumors Using GD:DTPA-Enhanced MRI
Laser Surg Med (Suppl 11): 35
7. Expression of B7-1 and B7-2 is increased along invasive margin of colorectal liver
metastasis.
Gastroenterol (Suppl.) 116(4): L0190
8. **Isbert C**, Germer CT, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Somasundaram R, Buhr HJ
(1999)
Überexpression von B7-1 und B7-2 auf LFA-1 positiven Lymphozyten entlang der

Invasionsfront kolorektaler Lebermetastasen – Bedeutung für die Metastasierung ?
Z Gastroenterol 37: 102

9. **Isbert C**, Albrecht D, Germer CT, Pelz J, Ritz JP, Schuppan D, Buhr HJ (1999)
Die Laserinduzierte Thermotheapie (LITT) zur Behandlung von Lebermetastasen:
Effizienzsteigerung des thermischen Effektes durch intraarterielle Gabe von
Stärkemikrosphären im Rattenmodel.
Z Gastroenterol 37: 87
10. **Isbert C**, Germer CT, Boerner A, Ritz-JP, Roggan A, Buhr HJ (2000)
The expression of cytotoxic molecules is higher in the invasion front of residual
intrahepatic tumor tissue after laser-induced thermotherapy (LITT) than after surgical
resection
Gastroenterol, 120: A346
11. **Isbert C**, Germer CT, Ritz JP, Roggan A, Thomson Mund K, Schuppan D, Buhr HJ
(2000)
Die In-situ-Ablation von Lebermetastasen führt im Vergleich zur chirurgischen
Resektion zu einer erhöhten Expression zytotoxischer Moleküle im Bereich
intrahepatischer Metastasen und zu einem verminderten Tumorwachstum.
Z Gastroenterol 38: 713
12. **Isbert C**, Ritz JP, Roggan A, Schuppan D, Thomsen-Mundt K, Germer CT, Buhr HJ
(2001)
Hepatic tumor growth and expression of connective tissue growth factor (CTGF) after
in situ ablation and surgical resection of experimental liver metastases.
Gastroenterol 120: A346
13. **Isbert C**, Kroesen AJ, Germer CT, Buhr HJ (2001)
Validierung der 3-dimensionalen Endosonographie (3D-EUS) des Analsphinkters als
neues Verfahren zur Diagnostik von Analfisteln durch Vergleich mit der
konventionellen 2D Endosonographie und dem intraoperativen Befund
Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Kongressband 423
14. Germer CT, **Isbert C**, Lehmann K, Wacker F, Roggan A, Buhr HJ (2002)
Effektivitätssteigerung von laserinduzierter Thermotheapie
durch die Kombination mit hepatischer Perfusionsunterbrechung bei Patienten mit
irresektablen hepatischen Tumoren
Z Gastroenterol; 40:469
15. Germer CT, **Isbert C** (2005)
Möglichkeiten der Behandlung von T1-Karzinomen – wann und wie chirurgisch.

Abstracts Falk work shop, Gastroenterologische Onkologie – Standards und
Perspektiven S. 41-42

WISSENSCHAFTLICHE VORTRÄGE (AUSWAHL)

1. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schilling A, Heiniche A, Roggan A, Buhr HJ.
Kontrastmittelgestützte MRT als Monitoring-Verfahren nach laserinduzierter
Thermotherapie (LITT) zur Behandlung von Lebermalignomen - eine
Korrelationsanalyse in vivo.
27. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Endoskopie und Bildgebende Verfahren
Berlin, den 22.03.97, Nr. 334
2. **Isbert C**, Runkel N, Ehrenberg T, Schulzke JD, Fromm M, Buhr HJ
Charakterisierung postoperativer Barrierestörungen der Darmmukosa in Abhängigkeit
von der Schwere des operativen Traumas mittels oraler Permeabilitätstests.
114. Kongress der Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Chirurgisches Forum,
München, den 03.04.1997, Nr. 429
3. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Schilling A, Heiniche A, Roggan A, Wolf KJ, Müller
G, Buhr HJ
Laser-induced Thermotherapy (LITT) for the treatment of liver metastases - The
correlation of Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging (MRI) and
histomorphological findings in the chronic Model.
17. Annual Meeting American Society for Laser Medicine and Surgery (ASLMS), San
Jose, California, USA den 09.02.1997, Nr. 543
4. **Isbert C**
Technische Grundlagen der Endosonographie.
Workshop rektale und anale Endosonographie, Universitätsklinikum Benjamin Franklin
Berlin, den 25.04.1997
5. **Isbert C**, Runkel N, Ehrenberg T, Schulzke JD, Fromm M, Buhr HJ
Charakterisierung von intestinalen Barrierestörungen nach operativen Eingriffen.
III. Workshop „Intestinale Mukosafunktion“ Kloster Arnsburg
Lich, den 06.07.1997
6. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Ritz J, Schilling A, Roggan A, Wolf KJ, Müller G,
Buhr HJ
Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging (MRI) for the follow-up of laser-
induced thermotherapy (LITT) - Trial to determine a useful examination schedule.
Joint Meeting of the European Laser Association (BIOS Europe)
San Remo, Italien, den 05.09.1997, Nr. 3193-22

7. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Buhr HJ
Prospektiver Vergleich zwischen der endoskopisch präperitonealen (TEP), der laparoskopisch transabdominalen (TAPP) und der offenen Herniotomie nach Shouldice.
85. Jahrestagung „Vereinigung Mittelrheinischer Chirurgen“
Tübingen, den 12.09.1997
8. **Isbert C**
Untersuchungen zur Darmpermeabilität nach operativen Eingriffen.
1. Workshop „Chirurgische Forschung“, Freie Universität Berlin
Berlin, den 06.02.1998
9. **Isbert C**
B7 bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen.
1. Workshop „Chirurgische Forschung“, Freie Universität Berlin
Berlin, den 07.02.1998
10. **Isbert C**
Embryologie, Tumorwachstum und Metastasierung beim Magenkarzinom.
5. Operationskurs „Magenchirurgie“, Universitätsklinikum Benjamin Franklin
Berlin, den 12.03.1998
11. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Buhr HJ
Wiederentdeckte Verfahren in der Laparoskopie – Die total extraperitoneale Hernioplastik (TEP) als minimal invasive Weiterentwicklung der konventionellen präperitonealen Netzimplantation nach Stoppa.
115. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Freier Vortrag
Berlin, den 02.04.1998, Nr. 328
12. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Buhr HJ
Überexpression von B7-1 und B7-2 auf LFA-1 positiven Lymphozyten bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen.
115. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Freier Vortrag
Berlin, den 01.04.1998, Nr. 47
13. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Ritz J, Schilling A, Roggan A, Wolf KJ, Müller G, Buhr HJ
Gd-DTPA-enhanced magnetic resonance imaging (MRI) for the follow-up of laser-induced thermotherapy (LITT) - Trial to determine a useful examination schedule.
18. Annual Meeting American Society for Laser Medicine and Surgery (ASLMS) San Diego, California, USA, den 06.04.1998, Nr. 54

14. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Buhr HJ
Prospektiver Vergleich zur Wertigkeit der total präperitonealen Hernioplastik (TEP) und der transperitonellen präperitonealen Hernioplastik (TAPP) bei der Therapie von Rezidivhernien.
12. Hernienworkshop und Kongress Aachen, den 12. 09.1998
15. **Isbert C**, Germer CT, Albrecht D, Buhr HJ
Prospektiver Vergleich endoskopischer und laparoskopischer Verfahren zur Leistenhernienreparatur.
8. Jahrestagung der Sächsischen Chirurgenvereinigung e. V.
Leipzig, den 5.11.1998
16. **Isbert C**, Germer CT, Schuppan D, Buhr HJ
B7-Expression bei kolorektalen Lebermetastasen
Workshop Forschungsschwerpunkte „Tumormedizin“ UKBF
Berlin, den 23.09.1998
17. **Isbert C**, Germer CT, Thomsen-Mund-K, Schuppan-D, Somasundaram-R, Buhr HJ
Überexpression von B7-1 und B7-2 auf LFA-1 positiven Lymphozyten entlang der Invasionsfront kolorektaler Lebermetastasen – Bedeutung für die Metastasierung ?
15. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft zum Studium der Leber (GASL), Kiel 29-30.01.1999
18. **Isbert C**, Albrecht-D, Germer CT, Pelz-J, Ritz JP, Schuppan-D, Buhr HJ
Die Laserinduzierte Thermotherapie (LITT) zur Behandlung von Lebermetastasen: Effizienzsteigerung des thermischen Effektes durch intraarterielle Gabe von Stärkemikrosphären im Rattenmodell
15. Jahrestagung der Deutschen Arbeitsgemeinschaft zum Studium der Leber (GASL), Kiel 29-30.01.1999
19. **Isbert C**
Embryologie, Anatomie, Wachstum und Metastasierung
6. Operationskurs "Pankreaschirurgie" Universitätsklinikum Benjamin Franklin, Berlin,
11.03.1999
20. **Isbert C**, Germer CT, Buhr HJ
Minimal-invasive (TEP/TAPP) oder konventionelle Verfahren (Shouldice/Lichtenstein) zur Therapie von Primär- oder Rezidivleistenhernien – Empfehlungen für die Praxis
116. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, München, 09.04.1999

21. **Isbert C**, Germer CT, Lehmann A, Ritz JP, Roggan A, Buhr HJ
Die Expression zytotoxischer Moleküle immunkompetenter Zellen ist nach laserinduzierter Thermotherapie (LITT) im Bereich der Invasionsfront residualen intrahepatischen Tumorgewebes im Vergleich zur chirurgischen Resektion erhöht.
117. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie,
Berlin, 03.05.2000
22. **Isbert C**, Kroesen-AJ, Germer CT, Buhr HJ
Evaluierung der Sensitivität, Spezifität und Treffsicherheit der analen Endosonographie (EUS) bezüglich Vorhersagbarkeit einer komplikationslosen chirurgischen Spaltung transsphinkterer
117. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin, 03.05.2000
23. **Isbert C**, Germer CT, Boerner-A, Ritz JP, Roggan-A, Buhr HJ
In-situ ablation of CC 531 rat liver tumors delays growth of residual metastases compared to surgical resection, and is associated with reduced intraperitoneal tumor dissemination
Digestive Disease Week 2000, San Diego, Californien, 23. Mai 2000
24. **Isbert C**, Germer CT, Ritz JP, Schilling-A, Roggan-A, Müller-G, Buhr HJ
Laser-induced Thermotherapy (LITT) of liver metastasis – Detection of residual tumors using Gd:DTPA-enhanced MRI
European Biomedical Optics Week (Ebios), Amsterdam, Niederlande, 06.07.2000
25. **Isbert C**, Germer CT, Ritz JP, Schilling-A, Roggan-A, Müller-G, Buhr HJ
Laser-induced Thermotherapy (LITT) of liver metastasis – Energy and temperature determination for complete tumor in-situ ablation
European Biomedical Optics Week (Ebios), Amsterdam, Niederlande, 06.07.2000
26. **Isbert C**
Anatomie der Bauchwand und Leistenregion
8. Operationskurs „Hernien“,
Berlin, 16.03.2000
27. **Isbert C**
Hepatische Wachstumsfaktoren beim Referenztumormodell der Ratte
3. Workshop Chirurgische Forschung, Berlin, 11.03.2000

28. **Isbert C**
Das stumpfe abdominelle Trauma
Wissenschaftliche Fortbildung Abteilung für Unfallchirurgie, UKBF Berlin 22.08.2002
29. **Isbert C**, Ritz JP, Buhr HJ, Germer CT
Prospektiver Vergleich minimal-invasiver Verfahren (TEP/TAPP) mit konventionellen Verfahren (Shouldice/Lichtenstein) zur Therapie von Primär- und Rezidivleistenhernien
XII. Billroth-Symposium, Rügen 23.-25.05.2002
30. **Isbert C**
Indikation und Technik der Stomaanlage bei chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen (CED)
10. Wissenschaftliches Symposium der Stiftung Coloplast mit Pflege-Symposium
UKBF Berlin 31.05.-01.06.2002
31. **Isbert C**
Stuhlinkontinenz - Konservative Therapiemöglichkeiten
10. Wissenschaftliches Symposium der Stiftung Coloplast mit Pflege-Symposium
UKBF Berlin 31.05.-01.06.2002
32. **Isbert C**
LITT versus chirurgische Resektion - Einfluss von Proliferation und Synthese der extrazellulären Matrix auf das Metastasenwachstum
5.Workshop Chirurgische Forschung Chirurgische Klinik I, Berlin 09.-10.02.2001
33. **Isbert C**, Ritz JP, Thomsen-Mund K, Schuppan D, Buhr HJ, Germer CT
Die Laserinduzierter Thermotheapie (LITT) experimenteller Lebermetastasen induziert im Vergleich zur chirurgischen Resektion eine erhöhte mRNA Expression von TIMP 1 in residualem unbehandelten Tumor mit konsekutiv vermindertem Metastasenwachstum
119. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie, Berlin, 07.-11.05.2002
34. **Isbert C**
Anatomie kleines Becken und Embryologie Rektum.
10. Operationskurs Rektumkarzinom, Chirurgische Klinik I Universitätsklinikum Benjamin Franklin, Berlin, 14.-15.03.2002
35. **Isbert C**
Endosonographie beim Rektumkarzinom.
Klinisch – Radiologisches Kolloquium, Klinikum Nürnberg Nord 12.2004.

36. **Isbert C**, Strauß M, Germer CT
Transanales Komplikationsmanagement nach tiefer anteriorer Rektumresektion (Was tun bei Insuffizienz und Stenosen?).
29. Symposium Aktuelle Chirurgie, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 20.11.2004.
37. **Isbert C**, Germer C
Für und Wider offenes oder geschlossenes Abdomen bei der Peritonitis-Therapie.
25. Workshop Vogtlandsymposium, Humaine Vogtland-Klinikum Plauen 13.11.2004.
38. **Isbert C**
Stuhlinkontinenz - Chirurgische Therapie.
1. Koloproktologische Fortbildungsveranstaltung, Klinikum Nürnberg Nord 10.11.2004.
39. **Isbert C**
Tumorbiologische Grundlagen chirurgischer und perkutaner Therapieverfahren.
Klinisch – Radiologisches Kolloquium, Universität Rostock 8.12.2004.
40. **Isbert C**
Neue tumorbiologische Aspekte minimal-invasiver Tumorablation.
6. Porstmann-Symposium, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Rudolf Virchow Klinikum 15.10.2004.
41. **Isbert C**
Neue Netze in der Hernienchirurgie – Halten sie was sie versprechen ? Experimentelle Untersuchungen zur Biokompatibilität.
81. Jahrestagung Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, München, 23.07.2004.
42. **Isbert C**
Stagingdiagnostik beim Rektumkarzinom - Endosonographie/ CT / MRT ?
8. Interdisziplinäres Nürnberger Symposium, Klinikum Nürnberg Nord 02.07.2004.
43. **Isbert C**, Germer CT
In vivo und ex vivo Untersuchungen zum Bioverhalten unterschiedlicher alloplastischer Herniennetze – Halten sie was sie versprechen?
2. Jahrestagung, Deutsche Hernien Gesellschaft, Stuttgart 25.07.2004.
44. **Isbert C**
In vivo und ex vivo Untersuchungen zur Zellproliferation, Zytotoxizität, Kollagensynthese und Inflammation an alloplastischen Materialien in der Hernienchirurgie.
121. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Berlin 27.-30.2004.

45. **Isbert C**
Der Matrixmetalloproteinase Inhibitor Aktinonin hemmt die Tumorzellinvasion von CC531-Zellen ex vivo und reduziert die hepatische Metastasierung am Lebermetastasenmodell der Ratte in vivo.
121. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Berlin 27.-30.2004.
46. **Isbert C**, Ritz JP, Faiss S, Zeitz M, Buhr HJ, Germer CT
Endoskopisch/laparoskopisches Rendezvous-Vorgehen bei Gastrointestinalen Stromatumoren (GIST) des Magens – Machbarkeit und Grenzen.
121. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Berlin 27.-30.2004.
47. **Isbert C**
Operative Verfahrenswahl.
12. Operationskurs Bauchwand-/Leistenhernien, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 18.03.2004.
48. **Isbert C**
Anatomie der Bauchwand und Leistenregion aus endoskopischer Sicht.
12. Operationskurs Bauchwand-/Leistenhernien, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 18.03.2004.
49. **Isbert C**
Biomaterialien und Tissue-Engineering, Einleitung und Überblick.
7. Workshop Chirurgische Forschung, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 27.02.2004.
50. **Isbert C**
Ex-vivo/in-vivo Untersuchungen an kommerziell erhältlichen Netzen in der Hernienchirurgie.
7. Workshop Chirurgische Forschung, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 27.02.2004.
51. **Isbert C**
Entwicklung eines Hybridmatrixsystems zur Induktion einer autologen Neofaszie in-vivo für die Hernienchirurgie.
7. Workshop Chirurgische Forschung, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 27.02.2004.
52. **Isbert C**
LITT und der MMP-Inhibitor Aktinonin im diffusen Lebermetastasenmodell.
7. Workshop Chirurgische Forschung, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 27.02.2004.

53. **Isbert C**
Histomorphologie und Regeneration thermisch induzierter Organläsionen am Beispiel experimenteller Lebermetastasen.
Symposium Perkutane Ablation von Lungenmetastasen,
Universitätsklinikum Greifswald 17.01.2004.
54. **Isbert C**
Anatomie der Leistenregion.
Hernienhospitationskurs, Charité - Universitätsmedizin Berlin, Klinikum Benjamin Franklin 13.02.2004.
55. **Isbert C**
Differenziertes Vorgehen bei ideopathischen und chronisch-entzündlichen Analfisteln.
2. Koloproktologische Fortbildungsveranstaltung,
Klinikum Nürnberg Nord 10.10.2005
56. **Isbert C, Krauss D, Germer CT**
Neueinführung der TEP in einer Klinik der Maximalversorgung Probleme und Fehler im Zuge der Lernkurve.
3. Jahrestagung der Deutschen Herniengesellschaft,
Julius Hospital Würzburg 24.06.2005
57. **Isbert C**
Fisteln im Enddarmbereich - Wann und wie kann man operieren?
Arzt Patienten Seminar der DCCV – chronisch entzündliche Darmerkrankungen.
Hörsaal Fachhochschule Nürnberg 16.04.2005
58. **Isbert C**
Pathophysiologische Grundlagen des Fast Track Konzept (ERAS).
Fast Track Symposium, Klinikum Nürnberg 09.05.2005
59. **Isbert C, Strauß M, Germer CT**
Transanales Komplikationsmanagement nach tiefer anteriorer Rektumresektion (Was tun bei Insuffizienz und Stenosen?).
122. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, München 08.04.2005
60. **Isbert C, Köhler J, Strauß M, Detmar K, Loose R, Germer CT**
Differenzierte Staging-Diagnostik beim Rektumkarzinom durch Endosonographie und MRT erhöhen die Sicherheit bei der Patientenselektion zur neoadjuvanten Therapie.
122. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, München 08.04.2005

61. **Isbert C**
Perianalabszess und Analfistel – Moderne Diagnostik und Therapiestrategien.
1. Nürnberger Fortbildungstage, Lengenfeld 22.10.2005
62. **Isbert C**
Hämorrhoiden und analvenenthrombosen – Differentialdiagnostik und
Therapiestandard.
1. Nürnberger Fortbildungstage, Lengenfeld 22.10.2005
63. **Isbert C**
Was tun bei Stuhlinkontinenz.
56. Nürnberger Fortbildungskongress der Bayerischen Landesärztekammer,
Nürnberg 3.12. 2005
64. **Isbert C**
Up-Date Proktologie.
56. Nürnberger Fortbildungskongress der Bayerischen Landesärztekammer,
Nürnberg 3.12. 2005
65. **Isbert C, Germer CT**
Die transanalen Resektionstechniken nach Altemeyer und Rehn-Delormes stellen eine
sinnvolle Alternative zur laparoskopisch-assistierten Resektionsrektopexie bei der
Therapie des Rektumprolaps dar.
123. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Berlin 05.05.2006
66. **Isbert C**
Laparoskopische Appendektomie
2. Visceralchirurgischer Operationskurs Klinikum Nürnberg
Erlangen 19-20.05.2006
67. **Isbert C**
Darmanastomose
2. Visceralchirurgischer Operationskurs Klinikum Nürnberg
Erlangen 19-20.05.2006
68. **Isbert C**
Perineale/transanale Therapie (Rehn Delormes, Altemeyer, S.T.A.R.R.) bei
Rektumprolaps und Intussusception.
3. Koloproktologische Fortbildungsveranstaltung,
Klinikum Nürnberg Nord 28.11.2006

69. **Isbert C**
Diagnostischer und therapeutischer Algorithmus bei Obstruktions-
Defäkationssyndrom (ODS).
3. Koloproktologische Fortbildungsveranstaltung
Klinikum Nürnberg Nord 28.11.2006
70. **Isbert C**
Up-Date Proktologie – S.T.A.R.R. Indikation und Technik
2. Viszeralchirurgischer Fortbildungskurs
28./29.10.2006 Lengenfeld
71. **Isbert C**
Chirurgische Therapie bei chronisch-endzündlichen Darmerkrankungen
Worshop der DCCV
Aschaffenburg 07.05.2006
72. **Isbert C**
Therapie von Lebermetastasen bei GIST
Selbsthilfegruppe GIST - Das Lebenshaus
Nürnberg 04.07.2006
73. **Isbert C**
Qualitätsindikatoren präoperative Diagnostik
Workshop „Workflow-Therapie des Rektumkarzinom“
Burghausen 10.11.2006
74. **Isbert C**
STARR-Operation nach Rektumprolaps
Chirurgische Fortbildung, Chirurgische Universitätsklinik Freiburg
Freiburg 02.10.2006
75. **Isbert C**
Vergleich prä- und postinterventioneller Defäkographie: STARR verbessert signifikant
die Beckenboden-Compliance bei Defäkation.
III. Deutsch-Italienisches Koloproktologentreffen – Anorektaler Prolaps
Rom, Italien 13.-14.12.2006
76. **Isbert C,**
Nürnberger Erfahrungen beim präoperatives Staging des Rektumkarzinoms,
MRT-Workshop, Chirurgische Klinik, Johannes Gutenberg-Universität Mainz
Mainz 30.09.2006

77. **Isbert C**
Up-Date Proktologie.
57. Nürnberger Fortbildungskongress der Bayerischen Landesärztekammer,
Nürnberg 8.12.2006
78. **Isbert C**
In-situ Ablation kolorektaler Lebermetastasen - Klinische und experimentelle
Implementierung für eine kurative Therapie?
Antrittsvorlesung, Hörsaal Chirurgische Universitätsklinik, Friedrich-Alexander
Universität Erlangen-Nürnberg
Erlangen 22.11.2006
79. **Isbert C**
Differentes residuales-/metastatisches Tumorwachstum nach in-situ Ablation und
chirurgischer Resektion experimenteller Lebertumore – Ursachen und Gründe.
Fakultätsratsitzung, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg
Erlangen 09.11.2006
80. **Isbert C**
Offene Ablationsverfahren - Ergänzung oder alternative zur Leberresektion?
2. Onkologisch-Viszeralchirurgische Fortbildung – Interdisziplinäre Therapie
kolorektaler Lebermetastasen.
Nürnberg 09.11.2006
81. **Isbert C**
Konservative und operative Therapie der Stuhlinkontinenz.
Tag der offenen Tür am Interdisziplinären Kontinenzzentrum Nürnberg Nord
Nürnberg 3.02.2006
82. **Isbert C**
Anatomie und Embryologie der Fascia Denonvilliers
Chirurgische Klinik, Friedrich-Alexander Universität Erlangen-Nürnberg
Erlangen 09.01.2007
83. **Isbert C**
Obstruktions- Defäkationssyndrom -
Eine häufige Ursache chronischer Obstipation - neue diagnostische und
therapeutische (operative) Methoden
Weißenburg, 31.01.2007
84. **Isbert C**
Postinterventionelle Defäkographie-Befunde nach STARR bei ODS -

Was ist wirklich objektivierbar ?

124. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie
München 01.-05.05.2007

85. Isbert C

Staging-Diagnostik beim Rektumkarzinom –
Wertigkeit der MRT und Endosonographie zur Patientenselektion für die neoadjuvante
Therapie.

124. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie
München 01.-05.05.2007

86. Isbert C

Anatomie und Differentialdiagnose von akuten und chronischen Leistenschmerzen.

124. Kongress, Deutsche Gesellschaft für Chirurgie
München 01.-05.05.2007

87. Isbert C

Chirurgische Therapie der Stuhlinkontinenz.

1. Kontinenztag des interdisziplinären Kontinenzentrum Nürnberg
Meistersingerhalle Nürnberg, 30.06.2007

88. Isbert C

Anatomie und Embryologie der Beckenorgane

Fortbildung Chirurgische Klinik, Klinikum Nürnberg Nord
Nürnberg 17.07.2007

89. Isbert C

Prädiktoren der Wundheilung aus chirurgischer Sicht

Hauptstadtkongress für Anaesthesie und Pflegesymposium
Berlin, 13.-15.09.2007

90. Isbert C

Obstruktions- Defäkationssyndrom (ODS), STARR/Contour Transtar
Göppingen, 11.10.2007

91. Isbert C

Management bei Dammriss 3. Grades

Fortbildung Gynäkologie, Klinikum Nürnberg Süd, 17.10.2007

92. Isbert C

Proktologische Diagnostik und Therapieprinzipien.

Gastroenterologischer Qualitätszirkel.

Marientor Zwinger Nürnberg, 19.09.2007

93. **Isbert C**
S.T.A.R.R Stapled Transanal Rectal Resection zur Therapie des Obstruktions-
Defäkationssyndrom (ODS).
Fortbildung Radiologie, Klinikum Nürnberg Nord, 23.07.2007
94. **Isbert C**
Perianale Abszesse und Analfisteln – Prinzipien der chirurgischen Therapie.
3. Nürnberger Fortbildungstag für Weiterbildungsassistenten der Klinik für Allgemein-,
Viszeral- und Thoraxchirurgie.
Lengenfeld, 17.11.2007
95. **Isbert C**
Diagnostik, Staging und chirurgische Therapie des Analrand und Analkanalkarzinoms.
4. Koloproktologie-Symposium, Klinikum Nürnberg Nord. 27.11.2007
96. **Isbert C**
Chronisch entzündliche Darmerkrankungen - Chirurgische Interventionen.
Ludwigshafener Gastroenterologisches Forum.
Ludwigshafen 24.11.2007
97. **Isbert C**
STARR - The German Experience
IV. Deutsch-Italienisches Koloproktologentreffen – Anorektaler Prolaps.
Rom, Italien 13.-14.12.2007
98. **Isbert C**
Erfahrungen mit Contour Transtar.
Frankfurt am Main 10.01.2008
99. **Isbert C**
Chirurgische Therapie Rektumkarzinom
5. Weiterbildungsseminar BDC, Kassel 19.2.2008

AUSZEICHNUNGEN UND PREISE

Distinguished poster

Expression of B7-1 and B7-2 is increased along invasive margin of colorectal liver metastasis.

Isbert C, Germer CT, Thomsen-Mund K, Rühl M, Schuppan D, Buhr HJ
Annual Meeting at Digestive Disease Week, Orlando-USA, 16.-19.05.1999

Distinguished poster

Hyperthermic effects of laserinduced thermotherapy – comparison of arterial microembolisation and hepatic blood flow occlusion. Annual Meeting at Digestive

Ritz JP, Germer CT, **Isbert C**, Roggan A, Pelz J, Buhr HJ

Annual Meeting at Disease Week, Orlando-USA, 16.-19.05.1999

Forschungspreis des Fachbereiches Humanmedizin der Freien Universität Berlin

Die laserinduzierte Thermotherapie (LITT) experimenteller Lebermetastasen induziert im Vergleich zur chirurgischen Resektion eine erhöhte m-RNA-Expression von TIMP 1 im residualen unbehandelten Tumor mit konsekutiv vermindertem Metastasenwachstum (2001)

Isbert C, Ritz JP, Thomsen-Mundt K, Schuppan D, Buhr HJ, Germer CT

Distinguished poster

Evaluation of a 3-D computer-simulated irradiation model for interstitial tumor ablation in porcine liver in vivo.

Digestive Disease Week, Atlanta, USA, 20.-23.05.2001

Ritz JP, Roggan A; Germer CT, Lehmann K, **Isbert C**, Wacker F, Buhr HJ

SSAT Ross Resident Research Conference

Evaluation of a 3-D computer-simulated irradiation model for interstitial tumor ablation in porcine liver in vivo.

Ritz JP, Roggan A, Lehmann K, **Isbert C**, Germer CT, Wacker F, Buhr HJ

Annual Meeting at Digestive Disease Week, Atlanta-USA, 20.-23.05.2001

Grassi Prize Award

Ritz JP, Germer CT, **Isbert C**, Wacker F, Roggan A, Buhr HJ

17th World Congress of the International Society for Digestive Surgery, Hamburg 18.-21.02.2000/10.4

MITGLIEDSCHAFTEN

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (DGCH)

Deutsche Gesellschaft für Visceralchirurgie (DGVC)

Deutsche Gesellschaft für Koloproktologie (DGK)

Vereinigung der Bayerischen Chirurgen e.V

Berufsverband der Coloproktologen Deutschlands e.V.

ERMÄCHTIGUNG

Volle Weiterbildungsermächtigung Proktologie (12 Monate) der Bayerischen Landesärztekammer.