

Schriftenverzeichnis

Prof. Dr. med. Alois Fürst,
Klinik für Chirurgie, Caritas-Krankenhaus St. Josef, 93053 Regensburg
(Stand: 11/2011)

Wissenschaftliche Originalpublikationen

- 1. Fürst A,** Herold A, Bruch HP
Die physiologische Relaxation des M. sphincter ani internus
Kontinenz 1994;3:133-141
- 2. Fürst A,** Weber K, Schmidt J, Zirngibl H, Hohenberger W
Longitudinal endosonography in the preoperativ staging of rectal carcinoma
Coloproctology 1995;17:230-235
- 3. Fürst A,** Burghofer K, Babl-Weisbarth M, Kümmel S, Tange S, Jauch K-W
Funktionelles Ergebnis und Lebensqualität nach coloanaler oder colonpouch-analer Anastomose - eine prospektiv randomisierte Studie
Langenbecks Arch Suppl 1, Forumsband 1998;621-624
- 4. Fürst A,** Lienhard S, Anthuber M, Jauch K-W
Pouch: Indikation - Ergebnisse koloanal
Deutsche Gesellschaft für Chirurgie, Kongressband 1999;1687-89
- 5. Fürst A,** Hutzler L, Rentsch M, Beham A, Spatz H, Jauch K-W
Kolo-proktologische Erkrankungen des Beckenbodens
Radiologe 2000;40:446-450
- 6. Fürst A,** Tange S, Spatz H, Jauch K-W
Ist eine erweiterte Resektion beim kolorektalen Karzinom gerechtfertigt ? - Eine Metaanalyse 1990 - 1999
Visceralchirurgie 2000;35:385-88
- 7. Fürst A,** Hutzler L, Beham A, Jauch K-W
Ist nach tiefer anteriorer Rektumresektion eine colonpouch-anale Anastomose empfehlenswert?
Viszeralchirurgie 2000;35:166-171
- 8. Fürst A,** Edl H, Zirngibl H¹, Bödeker H, Jauch K-W
Die Bedeutung der intersphinkteren Rektumresektion mit coloanaler Anastomose beim tiefsitzenden Rektumkarzinom
Zentralbl Chir 2000;125:954-960
- 9. Fürst A,** Hutzler L, Rentsch M, Beham A, Spatz H, Jauch K-W
Kolo-proktologische Erkrankungen des Beckenbodens
Gynäkologe 2001;34:19-23
- 10. Fürst A,** Anthuber M, Beham A, Jauch K-W
Chirurgische Möglichkeiten des Sphinktererhalts beim Rektumkarzinom
Chir Praxis 2001;58:249-60
- 11. Fürst A.,** Burghofer K., Hutzler L., Jauch K.-W.
Neorectal Reservoir is not the Functional Principle of the Colonic J-pouch: The Volume of a Short Colonic J-pouch does not Differ from a Straight Coloanal Anastomosis
Dis Colon Rectum 2002;45:660-7.
- 12. Fürst A,** Iesalnieks I, Spatz H, Hutzler L
Endosonographie bei benignen proktologischen Erkrankungen
Visceralchirurgie 2002;37:17-22.

13. Fürst A., Hutzel L., Beham A., Jauch K.-W.

Funktionelles Ergebnis und Kontinenz nach Colon-J-Pouch oder gerader coloanaler Anastomose nach tiefer anteriorer Resektion beim Rektumkarzinom – Ist ein Colon-Pouch sinnvoll?
Caduceus 2002

14. Fürst A

Proktologische Diagnostik
Der Hautarzt 2003;54:83-93.

15. Fürst A, Suttner S, Agha A, Beham A, Jauch KW

Coloplasty vs. Colon-J-Pouch nach tiefer anteriorer Rektumresektion beim Rektumkarzinom .
Ergebnisse einer prospektiv randomisierten Vergleichsstudie.
Chirurgisches Forum 2003;32:535-9.

16. Fürst A, Iesalnieks I., Swol-Ben J, Hutzel L

Stuhlinkontinenz, Diagnostik und therapeutische Optionen.
Gynäkol Prax 2003;27:267-80.

17. Fürst A, Suttner S, Agha A, Beham A, Jauch KW

Coloplasty vs. Colon-J-Pouch nach tiefer anteriorer Rektumresektion beim Rektumkarzinom .
Ergebnisse einer prospektiv randomisierten Vergleichsstudie.
Chirurgisches Forum 2003;32:535-9.

18. Fürst A, Suttner S, Agha A, Beham A, Jauch KW

Colonic J-Pouch vs. Coloplasty Following Resection of Distal Rectal Cancer – Early Results of a
Prospective Randomized Pilot Study
Dis Colon Rectum 2003;46:1161-6.

19. Fürst A

Neoadjuvante Therapie des Rektumkarzinoms: Obligat oder fakultativ?
Viszeralchirurgie 2003;38:229-32.

20. Rentsch M, Paetzel Ch, Lenhart M, Feuerbach S, Jauch K-W, **Fürst A**:

Dynamic Magnetic Resonance Imaging Defecography - a new diagnostic alternative in the assessment
of pelvic floor disorders in Proctology
Dis Colon Rectum 2001;44:999-1007

21. Hutzel L, Spatz H, Paetzel C*, **Fürst A**

Stellenwert der dynamischen Beckenboden-MRT und der konventionellen Defäkographie bei
komplexen Beckenbodenstörungen
Gynäkol Prax 2002;26:201-10.

22. Hutzel L, Paetzel C*, Spatz H, **Fürst A**

Dynamisches MRT und konventionelle Defäkographie:
Möglichkeiten und Grenzen
Viszeralchirurgie 2002;37:23-9.

23. Rentsch M, **Fürst A**, Anthuber M, Jauch K-W.

Morbus Crohn - Rezidiv im neoterminalen Ileum nach Ileozökalresektion.
Langenbecks Arch Suppl 2; Kongressband 1998:160-5.

24. Reng M, Lock G, Messmann H, **Fürst A**, Schölmerich J

Präklinische Notfallmedizin - Akutes Abdomen
Internist 1998;39:161-70

25. Endlicher E, **Fürst A**, Kerner T, Strotzer M, Schölmerich J, Meßmann H, Lock G

“Kardiomegalie und Pneumonie“ - Fehldiagnose bei langjähriger Achalasie
DMW 1999;124:386-90

26. Schäffler A, Orsó E, Palitzsch K-D, Büchler C, Drobniak W, **Fürst A**, Schölmerich J, Schmitz G

The Human apM-1, an Adipocyte-Specific Gene Linked to the Family of TNF's and to Genes Expressed in Activated T Cells, Is Mapped to Chromosome 1q21.3-q23, a Susceptibility locus Identified for Familial Combined Hyperlipidaemia (FCH)
Biochemical and Biophysical Research Communications 1999;260:416-425

27. Spatz H, Kerner T, Vogel P, **Fürst A**, Dietmaier W, Jauch K-W
Tumorzell dissemination und Metastasierung beim gastrointestinalen Karzinom: Mechanismen, Nachweis und Bedeutung
Viszeralchirurgie 2000;35:375-84

28. Iesalnieks I, **Fürst A**, Anthuber M, Jauch K-W
Ist eine simultane Leberresektion bei Metastasen kolorektaler Karzinome gerechtfertigt?
Viszeralchirurgie 2000;35:392-95

29. Mehringer S, Vogt T, Jabusch HC, Kroibeta M, **Fürst A**, Schölmerich J, Messmann H
Treatment of panniculitis in chronic pancreatitis by interventional endoscopy following extracorporeal lithotripsy
Gastrointest Endosc 2001;53:104-7

30. Krüger B, Zülke C, Fischereider M, Leingärtner T, Kammerl MC, **Fürst A**, Graeb C, Anthuber M, Jauch K-W, Krämer BK
Early experience with the ET Senior Program „Old For Old“; better to be number one?
Transplant Int 2002;15:541-5.

31. Endlicher E, Knüchel R, **Fürst A**, Schölmerich J, Messmann H
Endoskopische Fluoreszenzdiagnose eines Ösophaguskarzinoms nach Sensibilisierung mit 5-Aminolävulinsäure
Med Klin 2001;96:157-60

32. Paetzel C, Strotzer M, **Fürst A**, Rentsch M, Lenhart M, Feuerbach S
Dynamische MR-Defäkographie zur Diagnostik kombinierter Beckenbodenstörungen in der Proktologie
Fortschr Röntgenstr 2001;173:410-5

33. Beham A, Vogel M, Rentsch M, Dobner T, McDonnell TJ, **Fürst A**, Geissler EK, Jauch KW.
Adenoviraler Transfer von bax unter der Kontrolle des CEA Promotors induziert Apoptose in Kolonkarzinomzellen in vitro und in vivo.
Forumsband der Dt. Gesellschaft für Chirurgie 2002

34. Beham A, Vogel M, Rentsch M, Dobner T, McDonnell TJ, **Fürst A**, Geissler EK, Jauch KW.
Adenoviraler Transfer von bax unter der Kontrolle des CEA Promotors induziert Apoptose in Kolonkarzinomzellen in vitro und in vivo.
Forumsband der Dt. Gesellschaft für Chirurgie 2002

35. Pfister K, Dietl B, **Fürst A**, Multhoff G, Jauch KW
Die Bedeutung der Bluttransfusion in der kolorektalen Chirurgie
Viszeralchirurgie 2002;37:250-8.

36. Seeliger H, **Fürst A**, Zülke C, Jauch KW
Surgical management of bile duct injuries following laparoscopic cholecystectomy: an analysis of 28 cases
Langenbecks Arch Surg 2002;387:286-93.

37. Hutzl L, Spatz H, Paetzel C, **Fürst A**.
Dynamische Beckenboden-MRT und konventionelle Defäkographie bei komplexen Beckenbodenstörungen.
Chir Prax 2002;60:719-28.

40. Anthuber M, **Fürst A**, Elser F, Berger R, Jauch KW
Outcome of laparoscopic surgery for rectal cancer in 101 patients.
Dis Colon Rectum 2003;46:1047-53.

41. Walenta S, Chau TV, Schroeder T, Lehr HA, Kunz-Schughart LA, **Fuerst A**, Mueller-Klieser W.

Metabolic classification of human rectal adenocarcinomas: a novel guideline for clinical oncologists?
J Cancer Res Clin Oncol 2003;129:321-6.

42. Hußlein EM, Hutzel L, **Fürst A**, Swol-Ben J
Proktologische Erkrankungen im Wochenbett
Gynäkol Prax 2003 (in press)

43. Pfister K, Loewel I, Multhoff G, **Fuerst A**, Hager T.
Ist eine kolonpouchanale Rekonstruktion beim tiefsitzenden Rektumkarzinom sinnvoll?
Coloproctology 2003;25:3-9.

44. Hutzel L, Spatz H, Paetzel C*, Jauch KW, **Fürst A**
Dynamic MRI in Complex Pelvic Floor Disorders; A Prospective Comparative Study of Dynamic MRI
vs. Videoproctography
Dis Colon Rectum 2003; (in press)

45. Iesalnieks I, **Fürst A**, Rentsch M, Jauch KW
Erhöhtes Rezidivrisiko nach primärem medianen Wundverschluss bei Patienten mit Pilonidalsinus
Der Chirurg 2003;74:461-8.

46. Swol-Ben J, **Fürst A**, Stötzer A
Ätiologie, Klinik, Diagnostik und Therapie des hereditären nicht-polypösen Colon Carcinoms (HNPCC)
TUZ Journal-Aktuelles in der Onkologie 1/2003:2-6.

47. Pfister K, Peleikis H, **Fürst A**, Multhoff G, Hager T.
Verbessert die adjuvante Radiochemotherapie nach TME die Lokalrezidivrate und das Überleben von
Rektumkarzinompatienten?
Chir Prax 2003;(in press)

48. Paleczek T, **Fürst A**, Nerlich M, Swol-Ben J
Arztuche im Internet – Effektivität und Nutzen der Arztsuchmaschinen
Das Gesundheitswesen 2003;(in press)

49. Bregenzer N, Lange A, **Fürst A**, Gross V, Schölmerich J, Andus T
Patient education in inflammatory bowel disease does not influence patients knowledge and long-term
psychosocial well-being
Z Gastroenterol 2005;43:367-71.

50. Cabrele C, Vogel M, **Fürst A**, Rentsch M, Schröder J, Jauch KW, Schlitt HJ, Beham A.
Fluorouracil-related Enhancement of Adenoviral Infection Is Coxsackievirus-Adenovirus Receptor
Independent and Associated with Morphological Changes in Lipid Membranes.
Virology (submitted)

51. Beham A, Brännler T., McDonnell T.J., Vogel M., Rentsch M., **Fürst A.**, Jauch K.W.
Apoptosis after genotoxic damage is enhanced by taxol-induced phosphorylation of bcl-2 and
correlates with nuclear localization of p53
Anti Cancer Res (submitted)

52. Adenoviral Transfer of Bax Under the Control of the CEA Promoter Induces Apoptosis in Colon
Cancer Cell Lines *in vivo* and *in vitro*.
Beham A., Vogel M., Rentsch M., McDonnell¹ T.J., **Fürst A.**, Geissler E.K., Jauch K.W..
Brit J Cancer (submitted)

53. Swol-Ben J, Mayr E, Agha A, **Fürst A**
Schambeinosteitits als Ursache einer rezidivierenden Analfistel
Coloproctology 2003;25:317-9.

54. Schreyer A, **Fürst A**, Agha A, Kikinis R, Scheibl K, Schölmerich J, Feuerbach S, Herfarth H, Seitz J
Magnetic resonance imaging based colonography for diagnosis and assessment of diverticulosis and
diverticulitis
Int J Colorectal Disease 2004;19:474-80.

55. Pfister K, Peleikis H, **Fürst A**, Multhoff G, Hager T.
Verbessert die adjuvante Radiochemotherapie nach TME die Lokalrezidivrate und das Überleben von Rektumkarzinompatienten?
Chir Praxis 2004;62:373-81.
56. Messmann H, Schmidbaur W, Jaeckle J, Iesalnieks I, **Fürst A**
Endoscopic and surgical management of leakage and mediastinitis after oesophageal surgery
Best Practice & Research Clinical Gastroenterology 2004 (in press)
57. Bataille F, Klebl F, Rümmele P, Schroeder J, Farkas F, Wild PJ, **Fürst A**, Hofstädter F, Schölmerich J, Herfarth H, Rogler G.
Morphological characterisation of Crohn's disease fistulae.
GUT 2004;53:1314-21.
58. **Fürst A**
Anhaltendes Erbrechen nach raschem Gewichtsverlust – Was drückte auf den Dünndarm?
MMW 2004;26:16.
59. Swol-Ben J, Sandmann G, Schlitt HJ, **Fürst A**
Endosonographische Darstellung seltener anorektaler Tumoren.
Coloproctology 2004;26:139-44.
60. Swol-Ben J, Giessen M, Schlitt HJ, **Fürst A**
Inkontinenzratgeber im Internet – Werbung oder medizinische Information?
Coloproctology 2004;26:145-51.
61. **Fürst A**
Minimal invasive Operationen – Stomaanlage und laparoskopische Eingriffe bei Stomaträgern.
ILCO-Praxis 2004;3:15—18.
62. Sauer R, Becker H, Hohenberger W, Rödel C, Wittekind C, Fietkau R, Martus P, Tschmelitsch J, Hager E, Hess C, Karstens JH, Liersch T, Schmidberger H, Raab R for the German Rectal Cancer Study Group (...**Fürst A**...)
N Engl J Med 2004;351:1731-40.
63. **Fürst A**
Interdisziplinäres Gespräch "Minimal Invasive Chirurgie in der Onkologie"
Chir Gastroenterol 2005 (in Druck)
64. Endlicher E, Gelbmann CM, Knüchel R, **Fürst A**, Szeimies RM, Golder SK, Schölmerich J, Lottner C, Messmann H
Hexaminolevulinate-induced fluorescence endoscopy in patients with rectal adenoma and cancer: a pilot study.
Gastrointest Endosc 2004;60:449-54.
65. Swol-Ben J, Erhard N, Schlitt HJ, **Fürst A**
Analyse der medizinischen Informationen über Darmkrebs im Internet – Universitätskliniken und Gesundheitsportale
TUZ Journal – Aktuelles aus der Onkologie 1/2005
Zeitschrift des Tumorzentrums Regensburg e.V.
67. Bregenzner N, Lange A, **Fürst A**, Gross V, Schölmerich J, Andus T
Patient education in inflammatory bowel disease does not influence patients knowledge and long-term psychosocial well-being
Z Gastroenterol 2005;43:367-71.
68. Paul G, Schaffler A, Neumeier M, Fürst A, Bataille F, Buechler C, Muller-Ladner U, Schölmerich J, Rogler G, Herfarth H.
Profiling adipocytokine secretion from creeping fat in Crohn's disease
Inflamm Bowel Dis. 2006 Jun;12(6):471-7.
69. Schäffler A, Neumeier M, Herfarth H, Fürst A, Schölmerich J, Buechler C

Genomic structure of human omentin, a new adipocytokine expressed in omental adipose tissue
Biochim Biophys Acta. 2005 Dec 30;1732(1-3):96-102. Epub 2005 Dec 19.

70. A. Fürst, S. Denzinger, E. Hußlein, R. Wirsching, O. Schwandner
Diagnostik der Beckenbodeninsuffizienz – Gibt es den Königsweg?“
Viszeralchirurgie 2006;41:169-78.

71. Husslein E, Hutzler L, Fürst A, Swol-Ben J
Proktologische Erkrankungen im Wochenbett
Chir Praxis 66;2006:291-8.

72. Schaffler A, Furst A, Buchler C, Paul G, Rogler G, Scholmerich J, Herfarth H.
Vascular endothelial growth factor secretion from mesenteric adipose tissue and from creeping fat in
Crohn's disease.
J Gastroenterol Hepatol. 2006 Sep;21(9):1419-23

73. Schaffler A, Furst A, Buchler C, Paul G, Rogler G, Scholmerich J, Herfarth H.
Secretion of RANTES (CCL5) and interleukin-10 from mesenteric adipose tissue and from creeping fat
in Crohn's disease: regulation by steroid treatment.
J Gastroenterol Hepatol. 2006 Sep;21(9):1412-8.

74. Schäffler, A., Fürst, A., Büchler, C., Paul, G., Rogler, G., Schölmerich, J., Herfarth, H.:
VEGF secretion from mesenteric adipose tissue and from creeping fat in Crohn's disease.
J. Gastroenterol. Hepatol. 2005;21:119-23.

75. Spatz H, Zulke C, Beham A, Agha A, Bolder U, Krenz D, Fürst A, Lattermann R, Groppler G,
Hemmerich B, Piso P, Schlitt H.
"Fast-Track" for Laparoscopic-assisted Rectum Resection - What can be Achieved? First Results of a
Feasibility Study.
Zentralbl Chir. 2006;131:383-387.

76. I. Iesalnieks, A. Agha, P. von Breitenbuch, H. J. Schlitt, A. Fürst
Chirurgische Behandlung des Sinus pilonidalis
Viszeralchirurgie 2006;41:399-406.

77. Stadler F, Fürst A
Anorektale Fisteln und Abszesse
Gynäkol Praxis 2006;(in press)

78. Rödel C, Liersch T, Hermann RM, Arnold D, Reese T, Hipp M, Fürst A, Schwella N, Bieker M,
Hellmich G, Ewald H, Heier E, Lordick F, Flentje M, Sülberg H, Hohenberger W, Sauer R
Multicenter Phase II Trial of Chemoradiation with Oxaliplatin for rectal cancer
J Clin Oncol 2007;25:110-7.

79. Schwandner O, Fürst A
Deutsches STARR-Register – Erste Ergebnisse der prospektiven, multizentrischen
Beobachtungsstudie
Coloproctology 2007;29:13-21.

80. Timmer A, Bauer A, Kemptner D, Fürst A, Rogler G
Determinants of male sexual function in inflammatory bowel disease – A survey-based cross-sectional
analysis in 280 men
Inflamm Bowel Dis. 2007 Oct;13(10):1236-43.

81. Schäffler A, Landfried K, Völk M, Fürst A, Büchler C, Schölmerich J, Herfarth H
Potential of adipocytokines in predicting peripandreatic necrosis and severity in acute pancreatitis: pilot
study
J Gastroenterol Hepatol 2007;22:326-34.

82. Victor W. Fazio, MD; Massarat Zutshi, MD; Feza H. Remzi, MD; Yann Parc, MD; Reinhard
Ruppert, MD; Alois Fürst, MD; James Celebrezze Jr, MD; Susan Galanduk, MD; Guy Orangio, MD;

Neil Hyman, MD; Leslie Bokey, MD; Emmanuel Tiret, MD; Boris Kirchdorfer, MD; David Medich, MD; Marcus Tietze, MD; Tracy Hull, MD; Jeff Hammel, MS
A Randomized Multicenter Trial to Compare Long-Term Functional Outcome, Quality of Life, and Complications of Surgical Procedures for Low Rectal Cancers.
Ann Surg 2007;246:481-90.

83. Iesalnieks I, Koller M, Agha A, Schlitt HJ, Fürst A
Welche Faktoren beeinflussen die postoperative Erholung nach einer Rektumresektion wegen Rektumkarzinom?
Chirurgisches Forum 2007, Band 36:421-6.

84. Bataille F, Rohrmeier C, Bates R, Weber A, Rieder F, Brenmoehl J, Strauch U, Farkas S, Fürst A, Hofstädter F, Schölmerich J, Herfarth H, Rogler G.
Evidence for a role of epithelial mesenchymal transition during pathogenesis of fistulae in Crohn's disease
Inflamm Bowel Dis. 2008 Jul 14. [Epub ahead of print]

85. Herold A, Fürst A, Heitland WU, Pfeifer J, Ruppert R, Schiedeck T
Interdisziplinäres Gespräch: Defäkationsstörungen
Chir Gastroenterol 2007;23:280-4.

86. Agha A & Fürst A, Hierl J, Iesalnieks I, Glockzin G, Anthuber M, Jauch KW, Schlitt H.
surgery for rectal cancer – oncological results and clinical outcome of 225 patients.
Surg Endosc. 2008 Jul 12. [Epub ahead of print]

87. A. Agha* & A. Fürst * , I. Iesalnieks, S. Fichtner-Feigl, N. Ghali, D. Krenz, M. Anthuber, K.W. Jauch, P. Piso, H.J. Schlitt
Conversion rate in 300 laparoscopic rectal resections and its influence on morbidity and oncological outcome
Int J Colorectal Dis 2008;23:409-17.

88. Fürst A
Kolon-Pouch-Bildung nach tiefer anteriorer Rektumresektion – Neorektale Rekonstruktion durch J-Pouch, Coloplasty, Seit-zu-End- oder End-zu-End-Anastomose
CHAZ 2007;8:1-8.

89. Schwandner O, Stadler F, Dietl O, Wirsching R, Fürst A
Initial experience on efficacy in closure of cryptoglandular and Crohn's transsphincteric fistulas by the use of the anal fistula plug.
Int J Colorectal Dis 2008;23:319-24.

90. **Fürst A**, Schmidbauer C, Swol-Ben J, Iesalnieks I, Schwandner O, Agha A
Gracilis Transposition for Repair of Recurrent Rectovaginal Fistula in Crohn's Disease
Int J Colorectal Dis 2008;23:339-51.

91. Schwandner O, Dietl O, Stadler F, Liebig G, Wirsching R, **Fürst A**
Das solitäre Rektumulkus - wirklich eine Entität?
Solitary Rectal Ulcer Syndrome – is it really one entity?
Coloproctology 2008;30:165-9.

92. Schwandner O, **Fürst A**
Aktueller Stellenwert der transanalen Stapler-Resektion des distalen Rektums (STARR) bei Obstruktivem Defäkations-Syndrom
Zentralbl Chir 2008;133:116-22.

93. Schwandner O, Denzinger S, Rössler W, Husslein E, Fürst A
Beckenbodensenkungssyndrom – Genese und Diagnostik
Gynäkol prax 2008;32:261-74.

94. Schwandner O, Denzinger S, Rössler W, Husslein E, Fürst A
Beckenbodensenkungssyndrom – Genese und Diagnostik
Chir praxis 2008;69:121-134.

95. Timmer A, Kemptner D, Bauer A, Taksas A, Ott C, Fürst A.
Determinants of female sexual function in inflammatory bowel disease: a survey based cross-sectional analysis.
BMC Gastroenterology 2008;8:45
96. Stadler F, Fürst A
Koloproktologische Erkrankungen – Anorektale Abszesse und Fisteln
Gynäkol. Prax. 2008;32:661-72.
97. Gauruder-Burmester A, Heyl W, Fürst A, Höink J, Hußlein EM, Lampe B, Lobodasch K, Schiedeck T, Schwarz N, Lorenz E
Empfehlungen der interdisziplinären Expertengruppe Proktologie/Urogynäkologie zur operativen Therapie des „hinteren Kompartiments“
Coloproctology 2009;31:105-9.
98. Schwandner O, Fürst A, Kunstreich K, Scherer R
Innovative technique for the closure of rectovaginal fistula using Surgisis mesh
Tech Coloproctol 2009; 13:135-40.
99. Bonjer HJ, Cuesta MA, Lacy AM, Haglund E, Fürst A, Lange JF, Hoop WCJ, Buunen M
COLOR II A randomized clinical trial comparing laparoscopic and open surgery for rectal cancer
Dan Med Bull 2009;56:89-91.
100. Schwandner O, Fürst A
Preliminary results in efficacy in closure of transsphincteric and rectovaginal fistulas associated with Crohn's disease using new biomaterials.
Surgical Innovation 2009;16:162-8.
101. Juhasz-Böss, Latruch C, Fürst A, Mahlik E, Ortmann O
Severe endometriosis: laparoscopic rectum resection
Arch Gynecol Obstet 2009; online 30. Juni 2009
102. Fürst A, Schwandner O, Heiligensetzer A, Iesalnieks I, Agha A
Laparoscopic TME in rectal cancer
Langenbecks Arch Surg. 2010;395:181-3.
103. Parc Y, Zutshi M, Zalinski S, Ruppert R, Fürst A, Fazio VW.
Preoperative radiotherapy is associated with worse functional results after coloanal anastomosis for rectal cancer.
Dis Colon Rectum. 2009 Dec;52(12):2004-14.
104. Fürst A
Editorial: Ruf nach Interdisziplinarität ist unüberhörbar
Amb Chir 6;2009:3.
105. Fürst A, Schwandner O, Heiligensetzer A, Iesalnieks I, Agha A.
Laparoscopic TME in rectal cancer - electronic supplementary: op-video.
Langenbecks Arch Surg. 2010;395:181-3.
106. Schwandner O, Fürst A; German STARR Registry Study Group.
Assessing the safety, effectiveness, and quality of life after the STARR procedure for obstructed defecation: results of the German STARR registry.
Langenbecks Arch Surg. 2010 Jun;395(5):505-13. Epub 2010 Jun 13
107. **Fürst A**, Heiligensetzer A, Iesalnieks I, Agha A
Laparoskopische Rektumkarzinomchirurgie – Operationstechnik und Ergebnisse.
chir praxis 73,19-23, 2011;
108. Fürst A
Akuter analer Schmerz. Analfissur, Perianalvenenthrombose, Proctalgia fugax (Levatorsyndrom)

Der Gastroenterologe 2010;5:336-9.

109. Fürst A

Kontinuitätswiederherstellung nach tiefer anteriorer Rektumresektion - Neorektale Rekonstruktion durch J-Pouch, Coloplasty, Seit-zu-End oder End-zu-End Anastomose
Coloproctology 2010;32:227-35.

110. Fürst A, Dietl O

Beckenbodeninsuffizienz – Prolapserkrankungen
Up2date 2011

111. Scharl M, Weber A, **Fürst A**, Farkas S, Jehle E, Pesch T, Kellermeier S, Fried M, Rogler G.
Potential role for snail family transcription factors in the etiology of Crohn's disease-associated fistulae.
Inflamm Bowel Dis. 2011 Sep;17(9):1907-16. doi: 10.1002/ibd.21555. Epub 2010 Dec 3

112. Schneider R, Rümmele P, Dechant S, Hofstädter F, Lorenz W, Fürst A
„Familiärer Darmkrebs“ in Deutschland – Eine Analyse von Informationen, Beratung und Vorsorge in Familien mit Lynch Syndrom
Dtsch Med Wochenschr. 2011 Jan;136(1/02):17-22. Epub 2010 Dec 21.

113. Fürst A

Akuter Analer Schmerz. Analfissur, Perianalvenenthrombose, Proctalgia fugax
Coloproctology 2011;33:171-3.

114. Schneider R, **Fürst A**

Editorial
Open or laparoscopic total mesorectal excision for rectal cancer
What is the optimal approach?

115. Schneider R, **Fürst A**, Möslein G

Das Lynch Syndrom - Epidemiologie, Klinik, Genetik, Screening, Therapie

116. Ommer A, Herold A, Berg E, Farke S, **Fürst A**, Hetzer F, Köhler A, Post S, Ruppert R, Sailer M, Schiedeck T, Strittmatter B, Lenhard BH, Bader W, Gschwend JE, Krammer H, Stange E
S3-Leitlinie Kryptoglanduläre Analfistel.
AWMF online 2011; www.awmf.org/leitlinien

117. Ommer A, Herold A, Berg E, Farke S, **Fürst A**, Hetzer F, Köhler A, Post S, Ruppert R, Sailer M, Schiedeck T, Strittmatter B, Lenhard BH, Bader W, Gschwend JE, Krammer H, Stange E
S3-Leitlinie Kryptoglanduläre Analfistel.
Coloproctology 2011;33:295-324.

118. Riemann J, Möslein G, Büttner R, **Fürst A**, Post S, Ebert M, Göcke T, Sauerbruch T
Interdisziplinäres Gespräch Hereditäre Tumorerkrankungen des Gastrointestinaltrakts
Viszeralmedizin 2011;27:329-35.

119. Fecher K, Ewald W, **Fürst A**, Hohmann V, Bramlage P

Prophylaxis of thromboembolic events in surgery : DVT prophylaxis: A comparison of out-patient and hospitalized patients.
Unfallchirurg. 2011 Sep 11. [Epub ahead of print]

120. Ommer A, Herold A, Berg E, **Fürst A**, Sailer M, Schiedeck T

Klinische Leitlinie Kryptoglanduläre Analfisteln.
Dtsch Ärzteblatt 2011; 108; Heft 42:707-13.

121. Ommer A, Herold A, Berg E, **Fürst A**, Sailer M, Schiedeck T

Clinical practice guideline: Cryptoglandular anal fistula.
Dtsch Ärzteblatt Int 2011; 108(42):707-13.

122. Fürst A

Stuhlinkontinenz – Welche Behandlungsmethoden stehen zur Verfügung?
Der Allgemeinarzt 2011 (in Druck)

Wissenschaftliche Abstracts

1. Herold A., Bruch H.-P., Imhof M., **Fürst A**
Die physiologische Internusrelaxation - Ablauf und klinische Wertigkeit
106. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie 29.03. - 01.04.89 München
Langenbecks Arch Suppl II. Kongressbericht 1989 ; 1056-57
2. Herold A., Bruch H.-P., Despang F., Imhof M., **Fürst A.**
The physiological internal sphincter relaxation and its clinical relevance
XIII th Biennial Congress of the International Society of University Colon and Rectal Surgeons
24. - 28.06.1990, Graz
Abstract book (ISBN 3-85119-236-2) Nr. 222 S.67, Blackwell MZV, Wien
3. **A. Fürst**, P. Hermanek, W. Hohenberger:
Indikation, Methodik, Standarduntersuchung und klinische Wertigkeit der Anorektalmanometrie
Kontinenz 2, April 1994 , 105 (Abstract)
4. **Fürst A.**, Anthuber M., Bödeker H., Zirngibl H., Jauch K.-W.
Ergebnisse der intersphinkteren Rektumresektion mit koloanaler Anastomose beim tiefsitzenden
Rektumkarzinom
Acta Chirurgica Austriaca, 29 Suppl 1997;131:14-15
5. **Fürst A.**, Bödeker H., Anthuber M., Jauch K.-W.
Endosonographie in longitudinaler Bildebene zur Planung kontinenserhaltender Operationsverfahren
beim tiefsitzenden Rektumkarzinom (Poster)
Acta Chirurgica Austriaca, 29 (Supplement) Nr 131 (1997): 15-16
6. **Fürst A.**, Huber M., Pfister K., Jauch K.-W.
Endosonographie in longitudinaler Bildebene zur Planung kontinenserhaltender Operationsverfahren
beim tiefsitzenden Rektumkarzinom
Langenbecks Arch Chir Suppl II, Kongressbericht 1997
7. **Fürst A.**, Anthuber M., Bödeker H., Zirngibl H., Jauch K.-W.
Ergebnisse der intersphinkteren Rektumresektion mit koloanaler Anastomose beim tiefsitzenden
Rektumkarzinom
in Bauer H. et al. (Hrsg.) Hieronymus Buchreproduktion, München 1997, ISBN 3-928286-49-8
8. Tange S., **Fürst A.**, Jauch K.-W.
Effizienz der Behandlung der akuten Analfissur - eine klinische und manometrische Studie
Abstract-Band: Forschungswochenende der Klinik und Poliklinik für Chirurgie 11./12. Juli 1997 in Rötze
9. Pfister K., Lienhard S., **Fürst A.**, Reil N., Dietl B., Rothe G., Barlage S., Schmitz G., Jauch K.-W.
Vergleich der immunmodulierenden Wirkung bei Gabe von allogenen Bluttransfusionen oder bei
Verabreichung von Erythropoietin
Abstract-Band: Forschungswochenende der Klinik und Poliklinik für Chirurgie 11./12. Juli 1997 in Rötze
10. **Fürst A.**, Babl-Weisbarth M., Burghofer K.
Funktionelles Ergebnis und Lebensqualität nach tiefer anteriorer oder intersphinkterer
Rektumresektion beim tiefsitzenden Rektumkarzinom. Vergleichende Untersuchung einer
Kontinuitätswiederherstellung mittels coloanaler (Gruppe A) mit colonpouch-analer (Gruppe B)
Anastomose.
Abstract-Band: Forschungswochenende der Klinik und Poliklinik für Chirurgie 11./12. Juli 1997 in Rötze
11. **Fürst A.**, Huber M., Bödeker H., Jauch K.-W.
Die Bedeutung der anorektalen Endosonographie in der Planung kontinenserhaltender
Operationsverfahren beim tiefsitzenden Rektumkarzinom
WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 1998;75:6

12. Fürst A.

Inkontinenz - Ursachen und diagnostische Verfahren
WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 1998;75:5

13. Beham A, Vogel M, McDonnell TJ, Brännler T, Farkas S, **Fürst A**, Jauch K-W.
Apoptosis after genotoxic damages is enhanced by taxol induced phosphorylation of bcl-2 and correlates with nuclear import of p53.
ABSTR AMER ASSOC CANCER RES ANN MEET 1998;1998:

14. Kerner T., Hauzenberger T., Dietmaier W., **Fürst A.**, Jauch k.-W.
Immunocytological Detection of Disseminated Tumor Cells in Bone Marrow in Rectal Cancer Patients
Int J Colorectal Dis 1998;13(4):173 (abstract)

15. Fürst A., Edl H., Anthuber M., Bödeker H, Zirngibl H., Hohenberger W., Jauch K.-W.
Total Mesorectal Excision on Principle in Rectal Cancer Surgery - Early Results
Int J Colorectal Dis 1998; 13(4):173 (abstract)

16. Fürst A., Lienhard S., Rentsch M., Burghofer K., Jauch K.-W.
Functional results following coloanal anastomosis or anastomosis with colonic J pouch - a prospective randomized study
Int J Colorectal Dis 1998;13(4):173 (abstract)

17. Tange S., **Fürst A.**, Rentsch M., Kerner T., Jauch K.-W.
The diagnostic value of longitudinal endosonography for sphincter preserving procedure in distal rectal cancer
Int J Colorectal Dis 1998;13(4):173 (abstract)

18. Burghofer K., Babl-Weisbarth M., **Fürst A.**, Jauch K.-W.
Quality of life of patients with rectal cancer
Int J Colorectal Dis 1998; 13(4):173 (abstract)

19. Anthuber M, Zülke C, **Fürst A**, Jauch K-W.
Hemihepatektomie und erweiterte Hemihepatektomie in der Behandlung benigner und maligner Lebererkrankungen - Erfahrungsbericht über 34 Fälle.
WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 1998;75:6

20. Rentsch M, **Fürst A**, Farkas S, Anthuber M, Jauch K-W.
Morbus Crohn - Rezidiv im neoterminalen Ileum nach Ileozökalresektion.
WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 1998;75:10

21. Fürst A., Burghofer K., Babl-Weisbarth M., Kümmel S., Jauch K.-W.
Sexualitätsstörungen nach Rektumresektion
WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 1999;76:42-43

22. Fürst A., Rentsch M., Hutzel L., Paetzel C., Lenhard M., Jauch K.-W.
Dynamic MRI-Defecography in Pelvic Floor Disorders
coloproctology 1999, 21:209 (abstract)

23. Paetzel C, Strotzer M, **Fürst A**, Lenhart M, Rentsch M, Feuerbach S.
Dynamic magnetic resonance defecography in patients with anrectal dysfunction.
RADIOLOGY SUPPL 1999;213:(11)213

24. Fürst A, Rentsch M, Paetzel C, Lenhart M, Jauch K-W.
Dynamische MR-Defäkographie bei Beckenbodenstörungen.
ACTA CHIR AUSTRIACA SUPPL 1999;153:5

25. Beham A, Hoffmann K, Vogel M, Rentsch M, **Fürst A**, Jauch K-W, Dobner T.
Untersuchungen zur Behandlung von kolorektalen Lebermetastasen mit onkolytischen Adenoviren. 3. Forschungswochenende der Klinik und Poliklinik für Chirurgie der Universität Regensburg, Kloster Aldersbach, 26.5.-28.5.2000.
ABSTR FORSCHUNGSW KLIN & POLIKLIN CHIR 2000;3:

26. Schütz A, **Fürst A**, Marienhagen J, Hohenleutner U, Hofstädter F, Steinbauer M, Spatz H, Jauch K-W.

Sentinel Lymphknoten Exzision beim malignen Melanom. 3. Forschungswochenende der Klinik und Poliklinik für Chirurgie der Universität Regensburg, Kloster Aldersbach, 26.5.-28.5.2000. (Vortrag).
ABSTR FORSCHUNGSW KLIN & POLIKLIN CHIR 2000;3:

27. Fürst A.

Endosonographie bei benigner anorektaler Erkrankung

Abstraktband, 118. Falk-Symposium, Oktober 2000 (Hrsg. Bruch H.-P., Frühmorgen P.)

28. Klebl F, Schäfer L, **Fürst A**, Holstege A, Gross V, Andus T, Schölmerich J

Comparison of acute upper gastrointestinal bleeding occurring in inpatientes and outpatients
Gut 2000;47(Suppl III)A75

29. Fuerst A., Rentsch M., Hutzel L., *Paetzel C., *Lenhard M., Jauch K.W.

Dynamic MRI-Defecography in Pelvic Floor Disorders

Coloproctologia (2000) 20:Suppl.1, 233

30. Fuerst A., Rentsch M., Hutzel L., *Paetzel C., *Lenhard M., Jauch K.-W.

Dynamische MR-Defäkographie in der Diagnostik von Beckenbodenstörungen

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie; Kongressband 2000:939

31. Beham A, Hoffmann K, Vogel M, Drechsel R, Rentsch M, **Fürst A**, Jauch K-W

Adenoviraler Transfer von bax unter der Kontrolle des CEA-Promotors induziert programmierten Zelltod in Kolonkarzinomzellen

WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 2000;77:28

32. Pfister K, **Fürst A**, Dietl B, Jauch K-W.

Erythropoetin beim Rektumkarzinom - gibt es prädiktive Parameter zur Abschätzung des perioperativen Transfusionsbedarfs?

WISS REF TAG VEREIN BAYER CHIR 2000;77:110

33. Fürst A

Postgraduiertenkurs Proktologie :Perianale Tumoren und Präkanzerosen

Analkanal- und Analrandkarzinom

118. Deutsche Chirurgenkongress 1.-5. Mai 2001 in München

34. **Fürst A.**, Tange S, Anthuber M., Jauch K.-W.

Multiviszzerale Resektion beim colorektalen Karzinom - Benefit für den Patienten?

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (Kongressband 2001)

35. **Fürst A.**, Burghofer K., Hutzel L., Jauch K.-W.

Nicht das neorektale Reservoir, sondern die „Motilitätsbremse“ ist das Funktionsprinzip des Colonpouch - eine prospektiv randomisierte Vergleichsstudie

Deutsche Gesellschaft für Chirurgie (Kongressband 2001)

36. Fürst A

Hilft Botulinus-Toxin gegen Tenesmen?

Ärztliche Praxis 2001;51:15

37. Krüger B, Fischereeder M, Kammerl MC, Anthuber M, **Fürst A**, Graeb C, Zülke C, Jauch K-W, Krämer BK

Kidneys from donors aged ≥ 65 are especially susceptible to cold ischemia

38. Congress of the European Renal Association, June 24-27,2001,Vienna,Austria, Abstract book p353

38. Schütz A, **Fürst A**, Spatz H, Hofstädter F, Zuber M, Jauch K-W

Sentinel Lymphonodektomie bei kolorektalen Malignomen

4. Forschungswochenende, Klinik für Chirurgie, 6.-8-Juli2001, Kostens

39. Seeliger H, **Fürst A**, Jauch K-W

Chirurgisches Management von Gallenwegsverletzungen bei laparoskopischer Cholezystektomie:
Analyse von 21 Fällen

4. Forschungswochenende, Klinik für Chirurgie, 6.-8-Juli2001, Kostens

40. Fürst A

Stomabedingte Komplikationen sind häufiger nach transversaler Kolostomie als nach Loop-Ileostomie:
Eine prospektiv randomisierte klinische Studie
Coloproctology 2001; (Journal-Club)

41. Fürst A

Trokar- und Veress-Nadelverletzungen bei laparoskopischen Eingriffen
Coloproctology 2001; (Journal-Club)

42. Fürst A

Operationserfahrung beeinflusst die Indikationsstellung in der laparoskopischen kolorektalen Chirurgie
und das operative Ergebnis
Coloproctology 2001; (Journal-Club)

43. Fürst A, Suttner S, Hutzl L, Beham A, Jauch K-W

Coloplasty vs. Colon-J-Pouch nach tiefer anteriorer Rektumresektion beim Rektumkarzinom -
Frühergebnisse einer prospektiv randomisierten Vergleichsstudie
Koloproktologietage München März 2002

44. Jauch K-W, Fürst A

Operationsprinzip und Vorteil der TME beim Rektumkarzinom
Koloproktologietage München März 2002, Kongressband

45. Fürst A, Swol-Ben J, Hutzl L, Jauch K-W

Endosonographische Darstellung seltener anorektaler Tumoren
Koloproktologietage München März 2002, Kongressband

46. Iesalnieks I, Fürst A, Jauch K-W

Erhöhtes Rezidivrisiko nach primärem medianen Wundverschluß bei Patienten mit Pilonidalsinus
Koloproktologietage München März 2002, Kongressband

47. Fürst A

Einfluß von Organisation und Spezialisierung auf das Ergebnis der Rektumkarzinomchirurgie
Coloproctology 2002;24:32-3

48. Fürst A

Die Altemeier-Operation: Ambulante Behandlung beim Rektumprolaps
Coloproctology 2002;24:34-5.

49. Fürst A

Präoperative Strahlentherapie in Kombination mit totaler mesorektaler Exzision bei resektablem
Rektumkarzinom
Coloproctology 2002;24:115-7.

50. Fürst A, Hutzl L, Spatz H, Paetzel C, Jauch KW

Evaluation of dynamic MRI in pelvic floor disorders in comparison with conventional defecography –
Pathological findings in healthy volunteers?
Dis Colon Rectum 2002;45:A37

51. Fürst A, Anthuber M, Suttner S, Hutzl L, Beham A, Jauch K-W

Colonic J-Pouch vs. Coloplasty Following Resection of Distal Rectal Cancer - Early Results of a
Prospective Randomized Pilot Study
Dis Colon Rectum 2002;45:A57

52. Beham A, Vogel M, Rentsch M, Fürst A, Jauch KW.

Adenoviral transfer of bax under the control of the CEA promotor induces apoptosis in colon cancer
cell lines in vitro and in vivo.

Dis Colon Rectum 2002;45:A47

53. Anthuber M, **Fürst A**, Elser F, Berger R, Jauch K-W
Laparoscopic surgery for rectal cancer - considerations of its future significance on the basis of a retrospective analysis
Dis Colon Rectum 2002;45:A27

54. Krenz D, Zülke C, **Fürst A**, Vogel P, Jauch KW
Endokrine Pankreastumoren – eine besondere Entität
Wissenschaftliche Referate, Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, Hrsg. Denecke H, Bauer H, Metak G, 2002

55. Krenz D, Zülke C, **Fürst A**, Anthuber M, Jauch KW
Zystische Läsionen des Pankreas
Wissenschaftliche Referate, Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, Hrsg. Denecke H, Bauer H, Metak G, 2002

56. Hutzl L, Spatz H, Paetzel C, **Fürst A**
Die dynamische Beckenboden-MRT bei komplexen Beckenbodenstörungen – pathologische Befunde bei gesunden Probanden?
Wissenschaftliche Referate, Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, Hrsg. Denecke H, Bauer H, Metak G, 2002

57. Schütz A, **Fürst A**, Anthuber M, Scherer M, Jauch KW
Diagnostik und Therapie der unteren gastrointestinalen Blutung – retrospektive Analyse des eigenen Patientenguts
Wissenschaftliche Referate, Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, Hrsg. Denecke H, Bauer H, Metak G, 2002

58. Pfister K, **Fürst A**, Dietl B, Hager T, Jauch KW
Bedarf von Bluttransfusionen bei der Divertikulitis – ein Thema für die Eigenblutspende?
Wissenschaftliche Referate, Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, Hrsg. Denecke H, Bauer H, Metak G, 2002

59. **Fürst A**, Iesalnieks I, Beham A, Jauch K-W
Standardisiertes Therapieverfahren in der Behandlung des Rektumkarzinoms - Langzeitergebnisse einer prospektiven Datenerfassung
Deutscher Chirurgenkongress Berlin 2002, Kongressband 2002.

60. **Fürst A**.
Enterozelenbehandlung mittels Kolporektosakropexie – Kann das pelvine Druckgefühl beeinflusst werden?
Coloproctology 2003;25:48-50.

61. Swol-Ben J, Tietze M, Kienle K, **Fürst A**
Die Gracilis-Plastik zum Verschluss von rektovaginalen Fistelrezidiven
Coloproctology 2003;25:76.

62. Swol-Ben J, Tietze M, Kienle K, **Fürst A**
Gibt es eine familiäre Disposition des Hämorrhoidalleidens?
Coloproctology 2003;25:76.

63. Iesalnieks I, Töpel I, Rentsch M, **Fürst A**
Die traditionellen Operationsverfahren eignen sich nicht zur Behandlung von Sinus pilonidalis-Residiven
Coloproctology 2003;25:72.

64. Swol-Ben J, Tietze M, Kienle K, **Fürst A**
Gracilis Transposition to Repair of Recurrent Rectovaginal Fistulas in Crohn's Disease.
Medimond 2003;347-50.

65. **Fürst A**

Longer time interval between completion of neoadjuvant chemoradiation and surgical resection does not improve downstaging of rectal carcinoma.
Journal Club coloproctology 2004; 26: 41-3.

66. **Fürst A**

The pathological assessment of mesorectal excision: implications for further treatment and quality management
Journal Club coloproctology 2004;26:46-8.

67. **Fürst A**, Suttner S, Beham A, Iesalnieks I, Swol-Ben J, Paetzel C, Schlitt HJ
Neorectale Entleerungsfunktion von Coloplasty und Colon-J-Pouch – Eine prospektive Vergleichsstudie mit dynamischer MRT.
Coloproctology 2004;26:67.

68. **Fürst A**

Primary adenocarcinoma of the anus treated with combined modality therapy.
Journal Club coloproctology 2004;26:165-7.

69. Schinnerl M, Kovac M, Vogel M, Rentsch M, **Fürst A**, Geissler E, Schlitt HJ, Beham A
5-FU erhöht die Aufnahme von Adenoviren in Organe und damit die Toxizität?
Deutscher Chirurgenkongress, 27.-30.04.2004, Berlin

70. Swol-Ben J, Sandmann G, Agha A, Schlitt HJ, **Fürst A**

Gracilis muscle transposition for repair of recurrent rectovaginal fistulas in Crohn's disease
Diseases Colon Rectum 2004;47:1090.

71. **A. Fürst**, M. Tietze, I. Iesalnieks, A. Agha, A. Beham, J. Swol-Ben, K. Pfister, K.W. Jauch
Advances in Colonic Pouch Techniques Following Low Rectal Resection
Diseases Colon Rectum 2004;47:993.

72. M. Tietze, S. Suttner, A. Agha, A. Beham, J. Swol-Ben, **A. Fürst**

Colonic J-Pouch vs. Coloplasty Following Resection of Distal Rectal Cancer - Functional Results of a Prospective Randomized Pilot Study
Diseases Colon Rectum 2004;47:1096.

73. **A. Fürst**, S. Suttner, M. Tietze, A. Beham, I. Iesalnieks, J. Swol-Ben, C. Paetzel, H.J. Schlitt
Neorectal Evacuation of Coloplasty and Colonic J-Pouch – A Prospective Comparative Study with Dynamic MRI
Diseases Colon Rectum 2004;47:994.

74. Schinnerl M, Vogel M, Rentsch M, **Fürst A**, Geissler E, Schlitt HJ, Dobner T, Beham A
E4 mutated or deleted adenoviruses induce cytolysis in colorectal cell lines independent of the P53 status
Diseases Colon Rectum 2004;47:980.

75. Guenther K, Dimmler A, Pflüger R, Sandmann G, **Fürst A**, Hohenberger W, Förster R
CCR7 and CXCR4 chemokine receptor expression in colorectal carcinoma predict regional lymph node involvement
Diseases Colon Rectum 2004;47:1004.

76. Swol-Ben J, Sandmann G, Tietze M, Schlitt HJ, **Fürst A**

Endosonography in the diagnosis of rare anorectal tumors
Diseases Colon Rectum 2004;47:1090.

77. Swol-Ben J, Giessen M, Schifferer C, Schlitt H, **Fürst A**

Stuhlinkontinenz-Beratung im Internet – Werbung oder medizinische Information?
Coloproctology 2005;27:65.

78. Iesalnieks I, Agha A, Schlitt H, **Fürst A**

Vergleich der Lebensqualität zwischen präoperativer und postoperativer Radiochemotherapie bei Patienten mit Rektumkarzinom
Coloproctology 2005;27:73.

79. Fürst A

Abdominal stapled side-to-end anastomosis (Baker type) in low and high anterior resection: experiences and results in 69 consecutive patients at a regional general hospital in Japan. Journal Club coloproctology 2005;

80. Fürst A

Interdisziplinäres Gespräch: Chirurgische Gastroenterologie, Schwerpunkt "Minimal Invasive Chirurgie in der Onkologie"
Chir Gastroenterol 2005;

81. Swol-Ben J, Giessen M, Schifferer C, Schlitt H, **Fürst A**

Stuhlinkontinenz-Beratung im Internet – Werbung oder medizinische Information?
Coloproctology 2005;27:65.

82. Fürst A

Abdominal stapled side-to-end anastomosis (Baker type) in low and high anterior resection: experiences and results in 69 consecutive patients at a regional general hospital in Japan. Journal Club coloproctology 2005;

83. Swol-Ben J, Giessen M, Schifferer C, Schlitt H, Fürst A

Stuhlinkontinenz-Beratung im Internet – Werbung oder medizinische Information?
Coloproctology 2005;27:65.

84. Iesalnieks I, Agha A, Schlitt H, Fürst A

Vergleich der Lebensqualität zwischen präoperativer und postoperativer Radiochemotherapie bei Patienten mit Rektumkarzinom
Coloproctology 2005;27:73.

85. Fürst A

Abdominal stapled side-to-end anastomosis (Baker type) in low and high anterior resection: experiences and results in 69 consecutive patients at a regional general hospital in Japan. Journal Club coloproctology 2005;

86. Fürst A

Interdisziplinäres Gespräch: Chirurgische Gastroenterologie, Schwerpunkt "Minimal Invasive Chirurgie in der Onkologie"
Chir Gastroenterol 2005;

87. Fürst A, Agha A, Iesalnieks I, Beham A, Glockzin G, Hierl J, Wirsching R

Ergebnisse von 213 laparoskopisch operierten Patienten mit Rektumkarzinomen
Abstractband zur 82. Jahrestagung – Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, 20.-22. Juli 2005, Bamberg

88. Beham A, Spatz J, Piso P, Agha A, Fürst A, Schlitt HJ

Patienten mit fortgeschrittenen kolorektalen Karzinomen profitieren von der Resektion des Primärtumors im Vergleich zur alleinigen Umleitung
Abstractband zur 82. Jahrestagung – Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, 20.-22. Juli 2005, Bamberg

89. Swol-Ben J, Agha A, Schlitt H, Fürst A

Die Graziisplastik zum Verschluss von rektovaginalen Fistelrezidiven
Abstractband zur 82. Jahrestagung – Vereinigung der Bayerischen Chirurgen, 20.-22. Juli 2005, Bamberg

90. Paul G, Fürst A, Büchler C, Rogler G, Schölmerich J, Schäffler A, Herfarth H

Das spezifische lokale Sekretionsmuster von Adipozytokinen, Zytokinen und Chemokinen des weißen mesenterialen Fettgewebes bei Morbus Crohn
Z Gastroenterol 2005;43:921.

91. Fürst A, Agha A, Hierl J, Iesalnieks I, Beham A, Wirsching R

Laparoskopisch assistierte Resektion von Rektumkarzinomen – Chirurgische und onkologische Ergebnisse von 225 Patienten
Z Gastroenterol 2005;43:963.

92. Swol-Ben J, Agha A, Schlitt H, Fürst A
Die Grazilplastik zum Verschluß von rektovaginalen Fistelrezidiven
Z Gastroenterol 2005;43:973.

93. Fürst A
Hämorrhoiden
MedReport 42;Oktober 2005, Blackwell Verlag
23. Kongress der Gesellschaft für Gastroenterologie in Bayern, 27.-29. Oktober, Amberg

94. Fürst A
Relationship between surgeon caseload and sphincter preservation in patients with rectal cancer.
Journal Club coloproctology 2005;

95. Fürst A
Proktologische Diagnostik: Defäkographie – Dynamische Beckenboden-MRT
Coloproctology 2006;28:249-53.

96. Fürst A
Journal-Club
Coloproctology 2006;28:245-6.

97. Fürst A
Ein prospektiver Vergleich zwischen klinischen Ergebnissen und Befunden aus offener Magnetresonanzenzdefäkographie vor und nach Operation der symptomatischen Rektozele
Journal-Club
Coloproctology 2006;

98. Fürst A, O. Schwandner, F. Stadler, T. Cedi, E. Hußlein, W. Rössler, J. Swol-Ben, R. Wirsching
Konzeption und Entwicklungspotential eines interdisziplinären Beckenbodenzentrums – Welche Rolle spielt das Dokumentationssystem?
Bayerischer Chirurgenkongress, Regensburg 19.-21. Juli 2006

99. Fürst A, C. Schmidbauer, F. Stadler, O. Schwandner, J. Swol-Ben, R. Wirsching
Die M. grazilis-Transposition ist eine Option zum Verschluß von rektovaginalen und rektourethralen Fisteln
Bayerischer Chirurgenkongress, Regensburg 19.-21. Juli 2006

100. Fürst A
Klinische Ergebnisse und Befunde aus offener Magnetresonanzenzdefäkographie vor und nach Operation der symptomatischen Rektozele (Journal Club)
Coloproctology 2007;29:123-5.

101. Fürst A, Schwandner O
Technical aspect of laparoscopic rectal resection
Digestive Surgery 2007, Abstract book p.10

102. Fürst A
Zerebrale Darstellung des Anorektum durch funktionelle Magnetresonanzenztomographie (Journal Club)
Coloproctology 2007;29:231-2.

103. Schwandner O, Wirsching RP, Fürst A
Topische Therapie mit Diltiazem nach Stapler-Hämorrhoidopexie: Ergebnisse einer prospektiven Vergleichsstudie
Jahreskongress der DGCH 2007, München

104. Schwandner O, Dietl O, Wirsching RP, Fürst A

Re-Stapler-Eingriffe nach transanaler Stapler-Resektion: Entwickelt sich eine neue Operationsentität bei Rezidiv-Hämorrhoiden?
Jahreskongress der DGCH 2007, München

105. Stadler F, Schwandner O, Schmidbauer C, Dietl O, Wirsching R, Fürst A
Grazilisplastik
14. Jahrestagung der CACP
Regensburg, 25.-27.10.2007

106. Fürst A
Klinische Ergebnisse und Befunde aus offener Magnetresonanztomographie vor und nach Operation der symptomatischen Rektozele (Journal Club)
Coloproctology 2007;29:123-5.

107. Fürst A, Schwandner O
Technical aspect of laparoscopic rectal resection
Digestive Surgery 2007, Abstract book p.10

108. Fürst A
Zerebrale Darstellung des Anorektum durch funktionelle Magnetresonanztomographie (Journal Club)
Coloproctology 2007;29:231-2.

109. Fürst A
Die Therapie der Divertikulitis bei jüngeren Patienten.
Coloproctology 2008;30:54-5.

110. Fürst A
Eine prospektive Studie zur Diagnostik von Stuhlinkontinenz und Stuhlschmierern bei männlichen Patienten. (Journal Club)
Coloproctology 2008;30:

111. Fürst A, Schwandner O, Stadler F, Liebig G, Goetze J, Wirsching R
Soloassist™ - ein innovatives Kameraführungssystem für laparoskopische Operationen
Bayerischer Chirurgenkongress 15.-18.7.2008, Traunstein

112. Fürst A, Dietl O, Stadler F, Liebig G, Schwandner O
Interdisziplinäres Management von Beckenbodenstörungen am Beispiel des Regensburger Beckenbodenzentrums
Abstraktband Innsbrucker Coloproktologie Wintertagung 2009

113. Schwandner O, Dietl O, Stadler F, Liebig G, Fürst A
STARR Methode beim Obstruktiven Defäkationssyndrom, Algorithmus und Ergebnisse einer Multicenterstudie
Abstraktband Innsbrucker Coloproktologie Wintertagung 2009

114. Fürst A
Kongressbericht Adipositas-Symposium 2009
CHAZ 2009;10:245-49.

115. Fürst A
Primäre und wiederholte Stapler-Hämorrhoidopexie bei prolabierenden Hämorrhoiden: Follow-up bis 5 Jahre.
Raahave D, Jepsen L, Pedersen I. Primary and Repeated Stapled Hemorrhoidopexy for Prolapsing Hemorrhoids: Follow-Up to Five Years. Dis Colon Rectum 2008;51: 334-341.
Coloproctology 2009;31:189-91.

116. Fürst A
Operationsergebnisse und Lebensqualität nach Transposition des Graziusmuskels bei rektovaginalem Fistelrezidiv (Journal Club)
Coloproctology 2010; 32: 135-6.

117. Fürst A, Schmidbauer C, Dietl O, Schwandner O

Gracilis transposition for repair of recurrent anovaginal and rectovaginal fistula in Crohn's disease –
Long term Follow-up
ESCP 5th Scientific and Annual meeting Sorrento

118.Fürst A
Sphincter preservation in Low rectal Cancer.
ESCP Conference News 22.-25. September 2010

119.Fürst A
Stuhlinkontinenz – Rekonstruieren oder stimulieren?
Abstracts 10. Mannheimer Koloproktologie Update 2010 Falk Foundation

120.Fürst A
JC1491
Sphinkterfunktion und funktionelle Stuhlentleerungsstörungen bei verschiedenen
Patientenuntergruppen mit Reizdarmsyndrom
Mulak A, Paradowski L. Anorectal function and dyssynergic defecation in different
subgroups of patients with irritable bowel syndrome. Int J Colorectal Dis 2010; 25: 1011–1016.

Wissenschaftliche Videos

Fürst A
Transversale und longitudinale Endosonographie beim tiefsitzenden Rektumkarzinom -
Entscheidungskriterien für die chirurgische Verfahrenswahl.
1997; Berlin. Dt. Gesellschaft für Chirurgie. VIDEO VHS.

Fürst A
Anorektale Endosonographie. Regensburger Ultraschallgespräche, Universitätsklinikum Regensburg,
29.10.1997.
1997; Regensburg. Universitätsklinikum Regensburg. VIDEO VHS.

Fürst A
Endosonographie beim Rektumkarzinom
Video, Videothek der Dt. Gesellschaft für Chirurgie (1999)

Fürst A, Rentsch M., Hutzel L., Paetzel M., Lenhard M., Jauch K.-W.
Dynamische MR-Defäkographie in der Diagnostik von Beckenbodenstörungen
Dt. Chir.kongress 2000, Berlin (4.5.2000)

Fuerst A, Rentsch M., Hutzel L., *Paetzel C., *Lenhard M., Jauch K.W.
Dynamic MRI-Defecography in Pelvic Floor Disorders
Colon 2000, ISUCRS Sao Paulo 23.-26.Juli 2000

Krenz DP, Anthuber M, **Fürst A**, Schlitt HJ
Die laparoskopische Technik beim tiefen Rektumkarzinom
Deutscher Chirurgenkongress, 27.-30.04.2004, Berlin

Fürst A, Swol-Ben J, Rentsch M, Hutzel L, Paetzel C, Lenhard M, Jauch KW
Dynamische MR-Defäkographie bei Beckenbodenstörungen
Mediathek der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie 2004
Aesculap Akademie GmbH, 78532 Tuttlingen

Fürst A, Schwandner O, Heiligensetzer A, Iesalnieks I, Agha A
Laparoscopic TME in rectal cancer – Online-Operationsvideo
Langenbecks Arch Surg. 2010;395:181-3.

Buchbeiträge

1. Fürst:

Rektumprolaps, Mukosaprolaps, Rektozele
In Schölmerich, Holstege, Hohenberger, Zirngibl: Gastroenterologische Therapie
München, Wien, Baltimore: Urban und Schwarzenberg 1994

2. Fürst:

Perianalthrombose.
In Schölmerich, Holstege, Hohenberger, Zirngibl: Gastroenterologische Therapie
München, Wien, Baltimore: Urban und Schwarzenberg 1994

3. Fürst:

Analfissur.
In Schölmerich, Holstege, Hohenberger, Zirngibl: Gastroenterologische Therapie
München, Wien, Baltimore: Urban und Schwarzenberg 1994

4. Fürst:

Analkarzinome.
In Schölmerich, Holstege, Hohenberger, Zirngibl: Gastroenterologische Therapie.
München, Wien, Baltimore: Urban und Schwarzenberg 1994

5. Fürst A., Schmidt J., Weber K., Zirngibl H.

Endosonographische intraoperative Kontrolle der Rektumanastomose
in: V.M. Röttscher (Hrsg.) Die komplizierte Anastomose
Johann Ambrosius Barth Verlag, Heidelberg, Leipzig 1997, ISBN 3-335-00522-8

6. Hutzl L., Fürst A., Jauch K.-W.

Stadieneinteilung kolorektaler Karzinome und Prognose
Leitfaden Kolorektales Karzinom, Uni-Med-Verlag 2000

7. Fürst A, Jauch KW

Proktologie
in Jahrbuch der Chirurgie 2001. Hrsg. Grundmann, Holzgreve, Junginger
Biermann-Verlag, Köln

8. Fürst A., Burger M., Messmann H., Hutzl L.

Endosonography in benign anorectal disorders
in „Non-Neoplastic Diseases of the Anorectum - An Interdisciplinary Approach“, Falk-Symposium No
118 Kluwer Academic Publishers, Lancaster, England (2001)

9. Fürst A., Wellenhofer M.: Stomaanlage und Stomatherapie

CED - Therapiebuch, Schlüter-Verlag, Hannover 2001 (in Druck)

10. Fürst A, Hutzl L

Jahrbuch der Chirurgie 2001 – Proktologie

11. Fürst A, Hutzl L

Jahrbuch der Chirurgie 2002 – Proktologie

12. Schölmerich J, Herfarth H, Rogler G, Fürst A

Colitis ulcerosa und Morbus Crohn – Eine Übersicht über die Krankheitsbilder und ihre Behandlung
Der informierte Patient, Falk Foundation e.V., Freiburg 2002

13. Fürst A

Tumorzentrum Regensburg
Empfehlungen der Projektgruppen
Regensburg 12/2002

14. Glück T, Ehrenstein B, Völk M, Fürst A, Salzberger B

Infektionen des Bauchraumes

Consilium infectiorum 2003;1:1-15.

15. Seeliger H, **Fürst A**, Jauch KW

Mechanisms of bile duct injuries and strategies to prevent these.

In: Complications in Minimally Invasive Surgery; Prevention, Detection, Management, and Treatment. Springer Verlag 2005; ISBN: 3540677488 (in Druck)

16. **Fürst A**, Hutzler L, Guenther K, Schreyer A, Paetzel C

Imaging of the pelvic floor – Videoproctography and dynamic MRI of the pelvic floor.

In Urinary and Fecal Incontinence – An Interdisciplinary Approach. Eds: Becker H-D, Stenzl A, Wallwieser D, Zittel TT. Springer-Verlag Berlin Heidelberg 2005.

17. **Fürst A**, Kleespies A, Jauch KW

Stadieneinteilung kolorektaler Karzinome

In: Leitfaden kolorektales Karzinom – Prophylaxe, Diagnostik, Therapie

Hrsg. Schölmerich, Schmiegel; Unimed-Verlag, Bremen, London, Boston, 2. Auflage 2005

18. Schmidbauer C, **Fürst A**

Stomaanlage, Stomarückverlagerung

In: Chirurgie-Basisweiterbildung; Hrsg. Jauch Mutschler, Wichmann; Springer-Verlag 2007

19. **Fürst A**

Syllabus Intensivkurs Gastroenterologie 2011, Augsburg

8.10.2011 in Augsburg

20. **Fürst A**, Herold A

Anorektale Erkrankungen: Hämorrhoiden

In: Helmut Messmann, Klinische Gastroenterologie, 2012 Georg Thieme Verlag

21. **Fürst A**, Herold A

Anorektale Erkrankungen: Analabszess und Analfistel

In: Helmut Messmann, Klinische Gastroenterologie, 2012 Georg Thieme Verlag

22. Herold A, **Fürst A**

Anorektale Erkrankungen: Analfissur

In: Helmut Messmann, Klinische Gastroenterologie, 2012 Georg Thieme Verlag