



---

## **Curriculum vitae**

Stand: November 2011

**Prof. Dr. med. Alois Fürst**  
**Klinik für Chirurgie**  
**Caritas-Krankenhaus St. Josef**  
**Landshuterstr. 65**  
**93053 Regensburg**

Tel. ++49 941 782 3310  
Fax ++49 941 782 3315  
[afuerst@caritasstjosef.de](mailto:afuerst@caritasstjosef.de)

---

## **Ausbildung**

1980	Abitur Humanistisches Gymnasium Leopoldinum in Passau
1980-82	Zivildienst
1982	Ausbildung zum Krankenpflegehelfer
1982-84	Vorklinisches Studium an der Universität Regensburg
1984-89	Klinisches Studium an der Universität Würzburg
1989	3. Staatsexamen in Würzburg

## **Chirurgischer Werdegang**

1989-90	AIP am Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg Abteilung für Unfall-, Hand- und Wiederherstellungschirurgie (Prof. Dr. R. Neugebauer) Abteilung für Allgemein-, Thorax- und Gefäßchirurgie (Prof. Dr. J. Dobroschke)
1990	Approbation
1991 -92	Assistenzarzt an der Chir. Abteilung Kreiskrankenhaus Roding Allgemein-, Unfall- und Gefäßchirurgie (Dr. Diederich)
1992	Wiss. Assistent an der Klinik und Poliklinik für Chirurgie an der Universitätsklinik Regensburg (Prof. Dr. W. Hohenberger) Einrichten, Aufbau und Organisation der Chirurgischen Klinik und der proktologischen Ambulanz
1995	Hospitationen und Trainingskurse laparoskopische Chirurgie (Tübingen, Göttingen, Berlin, Norderstedt, Tuttlingen, Zell a.S., Hall i.T.)
1996	Facharztanerkennung für Chirurgie
1996	Weiterbildung im Schwerpunkt Viszeralchirurgie (Prof. Dr. K.-W. Jauch)
1997	Oberarzt der Chirurgischen Universitätsklinik Regensburg
2000	Schwerpunktbezeichnung Viszeralchirurgie
2001	Europ. Schwerpunktbezeichnung Coloproctology (E.B.S.Q)
2002	Habilitation im Fach Chirurgie
2003	Ltd. Oberarzt der Chirurgischen Universitätsklinik Regensburg

2004	Berufung zum C3-Professor
2005	Stellvertretender Klinikdirektor und Chefarztnachfolge in der Klinik für Chirurgie am Caritas-Krankenhaus St. Josef Lehrkrankenhaus der Universitätsklinik Regensburg
2008	Klinikdirektor der Klinik für Chirurgie am Caritas-KH St. Josef
2008	Zertifizierung zum Kompetenz- und Referenzzentrum Chirurgische Koloproktologie
2008	Vorstandsmitglied der Arbeitsgemeinschaft Coloproktologie
2009	Nationaler Repräsentant der Europäischen Gesellschaft für Coloproktologie ESCP
2010	DKG-Zertifizierung zum Darmkrebszentrum St. Josef
2010	FOCUS Ärzteliste: Experte für Tumoren des Verdauungstrakts
2011	DKG-Zertifizierung zum Onkologischen Zentrum St. Josef
2011	Ernennung zum außerplanmäßigen Professor der Universität Regensburg
2011	FOCUS Ärzteliste: Experte für Tumoren des Verdauungstrakts

### **Wissenschaftlicher Werdegang**

1990	Promotion mit dem Thema „Die physiologische Internusrelaxation“ (Bewertung: magna cum laude)
seit 1992	Aufbau und Organisation der anorektalen Funktionsdiagnostik Begleitung klinisch-wissenschaftlicher Projekte mittels anorektaler Manometrie und Endosonographie Manometrische Funktionsdiagnostik im Rahmen sphinktererhaltender Operationsverfahren Einfluß der transversalen und longitudinalen Endosonographie auf sphinktererhaltende Operationsverfahren Dokumentation, Radikalitätsprinzipien und Prognosefaktoren beim Rektumkarzinom
1994	Teilnahme an der nationalen Studie adjuvante vs. neoadjuvante Radiochemotherapie beim Rektumkarzinom Stadium II/III
1995	Hospitation an der St. Marks Clinic in London (Prof. Nicholls) Schwerpunkt anorektale Funktionsdiagnostik
1996	Minimal invasive Operationsverfahren bei benignen und malignen Erkrankungen des Kolorektums

- 1996-1999      Prospektiv randomisierte Studie Colon-J-Pouch vs. Coloanale Anastomose beim distalen Rektumkarzinom
- 1998            Hospitation an der Cleveland Clinic Florida (Prof. Wexner)  
Schwerpunkt anorektale Funktionsdiagnostik und MIC
- 1999            Etablierung und Evaluation der dynamischen Beckenboden-MRT
- 2000            Prospektiv randomisierte Studie Colon-J-Pouch vs. Coloplasty beim distalen Rektumkarzinom
- 2001            Prospektiv randomisierte Multicenterstudie Colon-J-Pouch vs. Coloplasty vs. Coloanale Anastomose beim distalen Rektumkarzinom (Leiter: Prof. Fazio, Cleveland Ohio)
- 2002            Habilitation im Fach Chirurgie mit dem Thema:  
„Sphinktererhaltende und funktionsoptimierte Operationsverfahren beim Rektumkarzinom – Funktionelle Aspekte der Pouchbildung am Kolon“
- 2003            Institutionalisierung eines interdisziplinären Beckenbodenzentrums
- 2004            Berufung zum C3-Professor am Lehrstuhl für Chirurgie
- 2004            Berater und Prüfer an der Bayerischen Landesärztekammer
- 2004            Initiierung der COLOR-II Studie in Deutschland (Laparoscopic vs. Open rectal resection in rectal cancer – a prospective randomized multicenter study)  
Studienkoordinator für Deutschland und osteuropäische Länder
- 2004            Initiierung und Betreuung des Deutschen STARR-Registers (Prospektive Beobachtungsstudie)
- 2007            Initiierung der CAO-AIO-ARO-04-Studie in Regensburg
- 2007            Aufnahme in Amerikanische Gesellschaft für Koloproktologie (ASCRS)
- 2007            Wahl zum Vorstandsmitglied der Chirurgischen Arbeitsgemeinschaft für Coloproktologie der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie (CACP)
- 2008            Initiierung der randomisierten Multicenterstudie Anal Fistula Plug vs. Rectal advancement flap
- 2008            Wahl zum Nationalen Repräsentanten der Europäischen Gesellschaft für Koloproktologie

- 2009      Wissenschaftliche Evaluierung eines laparoskopischen Soloassist-Systems (gefördert von Bayern Innovativ des Freistaats Bayern)
- 2010      Wiederwahl in den Vorstand der CACP der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie
- 2011      Evaluation eines 3-D-Kamerasystems mit Soloassist
- 2011      Ernennung zum außerplanmäßigen Professor der Universität Regensburg

---

### **Forschungsschwerpunkte**

- ❖ Anorektale Funktionsdiagnostik beim Rektumkarzinom
- ❖ Einfluß von Pouchbildung und Pouchdesign auf die anorektale Funktion des Neorektums
- ❖ Lebensqualität bei Patienten mit Rektumkarzinom nach totaler mesorektaler Exzision (TME) und Schonung der autonomen Nerven (ANP)
- ❖ Lebensqualität und onkologische Dimension laparoskopischer Tumorresektionen des Gastrointestinaltrakts
- ❖ Kameraführungssysteme in der Laparoskopischen Chirurgie und 3-D-Kamerasysteme
- ❖ Dynamische Beckenboden-MRT in der Diagnostik komplexer Beckenbodenstörungen
- ❖ Interdisziplinäre Aspekte komplexer Beckenbodenstörungen
- ❖ Minimal Invasive Operationsverfahren in der Proktologie
- ❖ HNPCC-Verbundprojekt zur Detektion erblicher Tumorerkrankungen
- ❖ Minimal Invasive Operationsverfahren in der Behandlung des Kolorektalen Karzinoms
- ❖ Fistelentstehung und innovative Behandlungsansätze komplexer Analfistel

### **Publikationen (siehe Publikationsverzeichnis)**

**Mehr als 250 wissenschaftliche Fachartikel, Abstracts, Videos und Buchbeiträge**

## **Preise und Auszeichnungen**

---

### **The PENNSYLVANIA SOCIETY OF COLON AND RECTAL SURGERY AWARD 2002**

*Colonic J-Pouch vs. Coloplasty Following Resection of Distal Rectal Cancer – Early Results of a Prospective Randomized Pilot Study*

A. Fürst, M. Anthuber, S. Suttner, L. Hutzler, A. Beham, K. Jauch

### **MIDWEST SOCIETY OF COLON AND RECTAL SURGEONS WILLIAM C. BERNSTEIN, MD, AWARD 2002**

*Adenoviral Transfer of Bax Under the Control of the CEA Promoter Induces Apoptosis in Colon Cancer Cell Lines In Vitro and in Vivo*

A. Beham, M. Vogel, M. Rentsch, A. Fürst, K. Jauch

### **Deutsche Gesellschaft für Koloproktologie e.V.**

#### **Jens-Kirsch-Preis 2004**

Fürst A, Suttner S, Beham A, Iesalnieks I, Swol-Ben J, Paetzel C, Schlitt HJ.

„Neorektale Entleerungsfunktion von Coloplasty und Colon-J-Pouch – Eine prospektive Vergleichsstudie mit dynamischer Becken-MRT“

anlässlich des Deutschen Koloproktologie-Kongresses  
München, März 2004

### **Chirurgische Arbeitsgemeinschaft für Coloproktologie der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie (CACP) Poster-Preis 2004**

Swol-Ben J, Schifferer C, Schlitt HJ, Fürst A

Qualität der medizinischen Informationen über Stuhlinkontinenz im Internet

### **Section of Coloproctology of the German Society of Surgery (CACP) Poster-Preis 2007**

Stadler F, Schmidbauer C, Schwandner O, Fürst A

Grazilisplastik zum Verschluss von rektovaginalen Rezidivfisteln

## **Mitgliedschaften**

---

Ordentliches Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Chirurgie (DGCH)

Mitglied in der Bayerischen Chirurgenvereinigung

Mitglied im Berufsverband Deutscher Chirurgen (BDC)

Mitglied in der Deutschen Gesellschaft für Allgemein- und Viszeralchirurgie (DGAV)

Mitglied und im **Vorstand** der Chir. Arbeitsgemeinschaft für Coloproktologie (CACP)

Mitglied in der Deutschen Gesellschaft für Koloproktologie (DGK)

Mitglied im Berufsverband der Coloproktologen Deutschlands (BCD)

Mitglied der Chir. Arbeitsgemeinschaft für Minimal Invasive Chirurgie (CAMIC)

Mitglied der Chirurgischen Arbeitsgemeinschaft Akutschmerz (CAAS)

Mitglied der Gastro Liga e.V.

Mitglied der Gesellschaft für Gastroenterologie in Bayern e.V.

Mitgliedschaft im Netzwerk gegen Darmkrebs e.V.

Mitglied im Tumorzentrum Regensburg

Mitglied im Rettungszentrum Regensburg

Mitglied und Nationaler Repräsentant der European Society of Coloproctology (ESCP)

Mitglied der American Society of Colon and Rectal Surgeons (ASCRS)

## 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  
Kolonproktologische 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 H<sup>1</sup>, 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  
Kolonproktologische Erkrankungen des Beckenbodens  
Gynäkologie 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, Drobnik 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, Hutzl 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. Hutzl 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 Arztuchmaschinen  
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., McDonnell<sup>1</sup> T.J., **Fürst A.**, Geissler E.K., Jauch K.W..  
Brit J Cancer (submitted)
53. Swol-Ben J, Mayr E, Agha A, **Fürst A**  
Schambeinosteitis 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

Hexaminolevulinat-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. 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.

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, Büchler 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 Galanduik, 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 transanal 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, Latrich 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 kontinenzhaltender 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 kontinenzhaltender 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 RötZ

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 RötZ

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 RötZ

11. **Fürst A.**, Huber M., Bödeker H., Jauch K.-W.

Die Bedeutung der anorektalen Endosonographie in der Planung kontinenzhaltender  
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 benignen und malignen 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**

Postgraduierntenkurs 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  $\geq 65$  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, Hutzler 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, Hutzler 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 Altmeier-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**, Hutzler L, Spatz H, Paetzler 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, Hutzler 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, Iesalniaks 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 Grazilisplastik 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 Magnetresonanzdefäkographie vor und nach Operation der symptomatischen Rektozele  
Journal-Club  
Coloproctology 2006;
98. Fürst A, O. Schwandner, F. Stadler, T. Cendl, 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 Magnetresonanzdefäkographie 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 Magnetresonanztomographie (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 Magnetresonanzdefäkographie 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 Grazilismuskels 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., Hutzl 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., Hutzl 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, Hutzl 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