

# **Curriculum Vitae**

## ***Medizinische Ausbildung***

1979-1983	Universität Graz
1983-1984	Universität Wien
31.01.1985	Promotion an der Universität Wien nach 11 Semester Medizinstudium
1985/2-	<b>Turnusarzt</b>
1987/2	im Landes- und Elisabethinen Krankenhaus Klagenfurt

## ***Chirurgische Ausbildung / Tätigkeit***

1987/3-	<b>Univ. Assistent I.</b> Chirurgische Universitätsklinik Wien
1991/12	<b>Facharzt für Chirurgie</b>
1995/1	<b>Oberarzt</b> , AKH Wien
1996/11	<b>Venia docendi für Chirurgie</b> , AKH Wien
1997/10- 2001	<b>A.o. Univ. Professor für Chirurgie</b> , AKH Wien
	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stationsleitung 25 Betten</li><li>• Leitung Forschungsgruppe (4 Doktoranden, 2 Laboranten, 3 Studenten)</li><li>• Budgetverantwortung.</li></ul>

2001/4-10	<b>Interim. Leitung der Chirurgischen Abteilung KH der Barmherzigen Brüder St. Veit/Glan, Kärnten. 57 Betten</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• akute Übernahme der Leitung der Chirurgischen Abteilung</li><li>• 700 Operationen mit dem Team in 6 Monaten erfolgreich durchgeführt</li><li>• 5 OÄ, 2 FÄ, 6 TÄ, 3 Stationsschwestern</li><li>• Evaluierung der Nachfolgekandidaten</li><li>• Nahtlose Übergabe an den Nachfolger</li></ul>

2002- 2006	<b>Vorstand der Chirurgischen Abteilung KH der Barmherzigen Brüder, Lehrkrankenhaus, Wien. 85 Betten</b> (inkl. Sonderklasse)
---------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- 6 Oberärzte, 2 Assistenzärzte in Ausbildung, 2 Stationsärzte, 10 Turnusärzte, 6 Studenten. 5 Stationsschwestern (Leitung).
- Leitung der Inquisitenstation
- Budgetverantwortung
- >2000 Operationen pro Jahr, 5% Steigerungsrate jährlich
- >14.000 ambulante chirurgische Versorgungen pro Jahr
- >2000 Endoskopien pro Jahr
- Implementierung der onkologischen Chirurgie, direkte Zusammenarbeit mit der Onkologie AKH (Prof. Hejna), und Krebsforschungsinstitut Borschkegasse (Prof. Marian), Wien
- wöchentlicher Tumorboard
- Einführung eines case managers für onkologische Patienten
- Implementierung „optimal track surgery“ und minimal invasive Chirurgie
- Signifikante Kürzung der Liegedauer bei onkologischen Operationen
- Veröffentlichung Studie: laparoskopische kolorektale Chirurgie
- Aufbau der Strumachirurgie und Strumaambulanz inklusive Nuklearmedizin
- Aufbau der Funktionsdiagnostik für Erkrankungen der Speiseröhre
- Einführung der elektronischen OP-Saal Buchung und Planung
- Einführung der elektronischen Arztbrief und Befundübermittlung an den Hausarzt
- Einführung von clinical pathways und standard operating procedures (SOPs)
- Wöchentliche interne Fortbildung gesamtes Team
- Wöchentliche onkologische Fortbildung für Turnusärzte und Studenten
- Dissertationsthemen und Betreuung für Studenten
- Teilnahme an nationalen und internationalen klinischen Studien
- Mitglied des Qualitätskontrollausschusses
- Mitglied der Ethikkommission (stellv. Vorsitz)
- Monatliche extramurale Vorträge für Patienten **und** Zuweiser
- Modellentwicklung für eine interdisziplinäre chirurgische Tagesklinik
- Erweiterung und Reorganisation von Spezialambulanzen
- Implementierung von Drittmittel Pools für Mitarbeiterfortbildung
- Gastgeber jährlicher chirurgischer Symposien mit internationaler Beteiligung

2007/9-2008/8

**OA. Chirurgische Abteilung, Donauspital, SMZ Ost,  
Lehrkrankenhaus, Wien.**

- 8 OÄ, 2 FÄ, 4 Assistenten in Ausbildung, 3 Stationsärzte, 8 Turnusärzte, 6 Studenten
- Unterstützung und Expertise im Bereich der laparoskopischen kolorektalen Operationen

- Ausbildung Fachärzte und Turnusärzte
- Studentenausbildung

2008/9-12	<b>Gastprofessor, Mayo Clinic, Department of Colorectal Surgery.</b> Rochester, MN. USA
2009-	Belegarzt Wien, Privat KH Rudolfstiftung, Goldenes Kreuz, Wiener Privatklinik.
2017-2017/12	KH Göttlicher Heiland, Wien, Chirurgische Abteilung zur Untersützung von Herrn Prim. Grabowitz.

### ***Auslandsaufenthalte und Weiterbildung***

1986/2-4	St. Bartholomew's Hospital und St. Mark's Hospital London, UK. Ausbildung in kolorektaler Chirurgie
1987/9-12	Mayo Clinic, Rochester, MN, USA. Abteilung für Kolorektale- und Allgemeinchirurgie
1992/2- 1993/8	Experimentelle Chirurgie an der Cornell University Medical School, New York, NY, USA; Ausbildung in Hospital Organisation & Management an der Columbia University, New York, NY, USA
1993/9- 1994/4	Allgemein- und onkologische Chirurgie (Carcinome des gesamten Gastrointestinaltrakts), University of Florida Medical School, Shands Hospital, Gainesville, USA
1999/9-10	Dhulikhel - Hospital, Nepal; Teaching Operations
2000-2007	Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY, USA. Jährlich 1x Aufenthalt im Department of Surgery, (Prof. L. Blumgart und Prof. Y. Fong).
2007	Royal Marsden Hospital (Cancer Foundation) London, UK.
2008/9-2008/12	Visiting Professor Mayo Clinic Rochester MN.. USA

### ***Management Ausbildung / Tätigkeit***

1992-93	Studium in den Fächern: "Hospital Organisation and Management" sowie "Health Care Systems and Economics" Columbia Universität in New York, NY, USA
---------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

1998/10	Gestaltung von Optimierungsprozessen im Krankenhaus. Seminar, Wien
1999	Postgradueller Universitätslehrgang für Medizinische Führungskräfte, Managementkurs, Univ. Salzburg
2000	Rhetorik Seminar für Medizinische Führungskräfte, AMS, Wien
1999-2002	Vorstandsmitglied der European Surgical Infection Society und als "Chairman of the Scientific und Education Committee" zuständig für die chirurgische und wissenschaftliche Ausbildung engagierter junger Chirurgen.
2003	Co-Editor: Transmedical International Medical News
2005	Co-Editor: Hellenic Journal of Surgery
2007	Hernstein Institut: Psychologisches Einmaleins für Führungskräfte

### ***Lehre***

1995-2008	Vortragender und Prüfer für Studenten im Fach Chirurgie, AKH Wien
1995-2001	Vortragender und Prüfer an der Akademie für postgraduelle Pflegeberufe, AKH Wien
1997	Habilitationsgutachten Priv. Doz. Dr. Jörg Schröder, Univ. Kiel, Abteilung für Chirurgie, Kiel
1999-2002	Vorsitzender des „Scientific and Education Committee“Surgical Infection Society Europe
2000	Mitglied Prüfungskommission: defence of the PhD thesis by Dr. Hester Oldenburg. VU Academisch Ziekenhuis, Univ. Amsterdam, NL
2001	Mitglied Prüfungskommission: defence of the PhD thesis by Dr. Sandra Sturlan. Univ. Zagreb, HR
2002	Mitglied Prüfungskommission: defence of the PhD thesis by Dr. Jacob Wang. Univ. Oslo, N
2002	Gastprofessor mit Seminar, Alexandria Universität Griechenland
2005	Gastprofessor mit Seminar, Rikshospital, Universität Oslo Norwegen
2005/2006	Studentenvotum: Chirurgie der BHB: Best organisierte Abteilung aller chirurgischer Abteilungen der Universität Wien inkl. Lehrkrankenhäuser

2006	Vortragender und Prüfer Akademie für Pflegeberufe KH Barmherzige Brüder Wien
2006-2007	Betreuung Dissertation: „Interdisziplinäres Prozessmanagement als Steuerungsinstrument für Veränderungen im Krankenhaus. Ein Reorganisationsprojekt zur Planung einer chirurgischen interdisziplinären Tagesklinik“. Mag. Dr. L Haderer, VDM Verlag, Deutschland, im Druck.
2007/9-2008/8	Studentenvorlesung Chirurgie, Lehrkrankenhaus Donauspital, SMZ–Ost

### **Forschung**

1992-93	Research Fellow, The New York Hospital, Cornell University Medical Center, New York, NY. USA
1994	Research and Clinical Fellow, Department of Surgery, University of Florida, Shands hospital; Gainesville FL. USA
1995-2001	Leiter der Forschungsgruppe Sepsis, Tumor und Tumorkachexie. Gentherapie. 4 Doktoranden ausgebildet und erfolgreich bis zum Abschluß der Diplomarbeit begleitet (B. Beinhauer, J.Wang, S. Sturlan, M.Fang).
1995-2001	FWF Grant für Projekte Gentherapie in Sepsis, Mb. Crohn, Tumorkachexie. Bezahlung von 1 Doktorand und 3 wissenschaftlichen Mitarbeitern pro Jahr inkl. Materialkosten.
2002-2007	Tumor-chemosensibilitäts Studien bei Patienten mit kolorektalem Karzinom in Kooperation mit dem Krebsforschungsinstitut, Prof. B. Marian, AKH Wien

### **Forschungs-Kooperationen**

1995-2001	Abteilung für Gastroenterologie, AKH Wien (Prof. W. Reinisch)
1994-2001	Zentrum für Biomedizinische Forschung, AKH Wien (Pro. G. Losert)
1994-2001	Department of Surgery, Univ. of Fl. Gainesville, USA (Prof. L. Moldawer)
1994/95	RPR Gencell, St. Clara, CA, USA (Prof. R. Philip)
1995-2001	Department of Biochemistry, Univ. of Philadelphia, USA (Prof. L. Huang)
1998/99	DNAX Research Institute, Palo Alto, CA, USA (Prof. G. Aversa)
1995-2002	William Harvey Institute, London, UK (Prof. C. Thiemermann)
1998-2003	Novartis Austria, Wien (Prof.T. Jung)

1992-2007	Memorial Sloan Kettering Cancer Center, NY, USA (Prof. Y. Fong)
1994-2007	Department of Surgical Research, Rikshospitalet, Nor (Prof. A.O. Aasen)
2002-2007	Abteilung für Klinische Onkologie, AKH Wien (Prof. M. Hejna, Prof. W. Scheithauer)
2002-2007	Institut für Krebsforschung, Borschkegasse Wien, (Prof. B. Marian)

### ***Klinische Studien / Pharmaindustrie***

2002-2007	Gebro Pharma, Sanofi Aventis, Pfizer Corp. Austria. Prüfarzt und Leiter
-----------	----------------------------------------------------------------------------

### ***Gutachtertätigkeit***

1998-2008	Ethikkommission AKH Wien, Eur J Surgery, Br. J. Surgery, Acta Chir Austr, Ann Surg.
2011-	Gerichtlich zertifizierter und allgemein beeideter Sachverständiger

### ***Organisation / Wissenschaftliche Veranstaltungen***

2003	Kolorektales Karzinom, internationaler Referent: C.A.Marijen, Leids Universitair, NL. Location: BHB Wien
2004	Laparoskopische Kolorektale Chirurgie, internationaler Referent: W.Anders Berlin, Hauptreferent: Prof G.Sinics. Location: BHB Wien
2005	Krebstherapie beim alten Patienten, internationaler Referent: K. Ridlewsky, Magdeburg, Location: BHB Wien
2006	Fast Track/ Optimal Track Surgery, internationaler Referent: A.O.Aasen, Univ.Oslo, Rikshospitalet, N. Location: BHB Wien

### ***Auszeichnungen***

1980-84	Begabtenstipendium
1987	Fulbright Stipendium, Mayo Clinic, Rochester, MN, USA für 3 Monate
1992	Reisestipendium SIS-Europe, USA

1992-94	Erwin Schrödinger Stipendium, Cornell University NYC, NY, USA
1993	Auszeichnung für den besten Vortrag, SIS Meeting in Varese, Italien
1993/94	Clinical Fellowship, Dept. of Surgery in Gainesville Univ. of Florida, USA
1994	Zeneca Preis für erfolgreiche wissenschaftliche Arbeit auf dem Gebiet der Sepsistherapie
1995	Preisträgersitzung, Chirurgisches Forum, Dt. Chirurgenkongress in Berlin
1996-2001	FWF Grant für die Therapie der Sepsis/Tumorkachexie mittels Gentransfer

### ***Mitgliedschaften***

1987	Österreichische Gesellschaft für Chirurgie
1991	Deutsche Gesellschaft für Chirurgie
2000	ACO (Verfasser der Guidelines für das Analkarzinom)
1991	The International Society of University Colon and Rectal Surgeons
1991	Surgical Infection Society Europe (Vorstandsmitglied 1995-2002)
1994	World Association of HBP Surgery

### ***Publikationen***

Függer R, **Rogy MA**, Herbst F, Schemper M, Schulz F. Validierungsstudie zum Mannheimer Peritonitis Index. *Chirurg* 1988, 59: 598-604.

Függer R, Herbst F, **Rogy MA**, Gruber E, Schulz F. Extrahepatic biliary duct stricture due to injury at cholecystectomy. *Il Policlinico sezione chirurgica* 1988, 95: 312-315.

Rauhs R, Kovats E, **Rogy MA**. Fortschritte bei der operativen Therapie der Divertikelerkrankung des Dickdarms. *Acta Chir Austr* 1989, 21: 311-14.

Kretschmer G, Wenzl E, Gruber E, Függer R, **Rogy MA**, Polterauer P, Prager M, Pratscher Th. Patientenüberleben nach femoro-infragenualem Venenbypass, Wirkungs mechanismus einer postoperativen Antikoagulantien behandlung. *Angio Archiv* 1989, 17: 128-130.

Függer R, Schulz F, Herbst F, Kwasny W, **Rogy MA**, Hamilton G. Die Bedeutung der Endotoxine bei Peritonitis. *Anaesth. Intensivmed* 1989, 30: 59-62.

Schulz F, **Rogy MA**, Függer R, Herbst F, Graninger W, Schemper M. Der prognostische Wert von Plasmaproteinen und Opsoninen bei Patienten mit abdomineller Sepsis. *Perfusion* 1989, 2: 49-50.

Schulz F, Függer R, **Rogy MA**, Herbst F, Schemper, M. Validation study of the Mannheim peritonitis-index. *Surg Res Comm* 1989, 5: 5-10.

Steininger R, Függer R, Hackl W, Hamilton G, Längle F, Herbst F, Gnant M, Sautner T, **Rogy MA**, Schulz F, Mühlbacher F. Immediate graft function after OLT clears endotoxins. *Transpl Proc* 1990, 22:1544-55.

**Rogy MA**, Mirza D, Kovats E, Rauhs R. Pneumatosis cystoides intestinalis (PCI). *Int J Colorect Dis* 1990, 5: 120-124.

**Rogy MA**, Függer R, Schemper M, Koss G, Schulz F. Unterschiedliche Aussagekraft von zwei verschiedenen Prognosescores bei Patienten mit Peritonitis, MPI vs. APACHE II. *Chirurg* 1990, 61: 297-300.

Függer R, Hamilton G, **Rogy MA**, Herbst F, Kwasny W, Schemper M, Schulz F. Prognostic significance of endotoxin determination in patients with severe intraabdominal infection. *J Infect Dis* 1990, 161:1314-15.

Függer R, Schulz F, **Rogy MA**, Herbst F, Mirza D, Fritsch A. Open approach in pancreatic and infected pancreatic necrosis - laparostomies and preplanned revisions. *World J Surg* 1991, 15: 516-20.

**Rogy MA**, Függer R., Herbst F., Schulz F. The role of the cystic duct stump after cholecystectomy. *HBP Surg* 1991, 4:129-34.

**Rogy MA**, Mirza D, Berlakovich G, Winkelbauer F, Rauhs R. Intracolonic lipomas. An 18 years study. *Eur J Surg* 1991, 157: 51-55.

Stelzer H, Gabriel A, Müller C, Tuchy G, **Rogy MA**, Schindler I, Zimpfer M. Kinetics of oxygen during orthotopic liver transplantation. *Transpl Proc* 1991, 23: 1960-62.

**Rogy MA**, Függer R, Riedl E, Schulz F. Ätiologie und Konsequenz der postoperativen Wundinfektion. *Lang Arch Chir* 1991, 376: 172-76.

**Rogy MA**, Függer R., Karel F., Kretschmer G. Das inflammatorische Aortenaneurysma - eigene Entität versus retroperitoneale Fibrose (Mb. Ormond). *Angio Archiv* 1991, 20: 194-97.

Függer R, Sautner Th, Prager M, **Rogy MA**, Kyral E, Kretschmer G, Polterauer P. Medikamentöse Thromboseprophylaxe nach PTFE-Rekonstruktionen der unteren Extremität - Analyse der Langzeitergebnisse. *Angio Archiv* 1991, 21: 113-117.

Müller MR, Klepetko W, **Rogy MA**, Eckersberger F, Wolner E. Ergebnisse mit der queren Trachealresektion bei Post-intubations-Trachealstenosen. *Chirurg* 1991, 62: 547-51.

Függer R, Hamilton G, Herbst F, **Rogy MA**, Schulz F. Alteration of mononuclear cells in experimental peritonitis. *Surg Res Comm* 1991, 10: 167-171

**Rogy MA**, Függer R, Klimann S, Riedl E, Schulz F. Inzidenz und Risikofaktoren der postoperativen Wundinfektion. *Acta Chir Austr* 1992, 3: 167-70.

Függer R, **Rogy MA**, Klimann S, Prager M, Kyral E, Hamilton G, Schulz F. Endotoxin, TNF-? und IL-6 bei abdomineller Sepsis. *Acta Chir Austr* 1992, 3: 174-77.

Függer R, Herbst F, Mirza D, **Rogy MA**, Steininger R, Schulz F. Combined sclerotherapy and operation for the treatment of bleeding esophageal varices. *Eur J Surg* 1992, 158: 485-89.

Moldawer LL, **Rogy MA**, Lowry SF. The role of cytokines in cancer cachexia. *JPEN* 1992, 16: 43-49.

Thompson WA, Van Zee KJ, Kumar A, Oldenburg HSA, **Rogy MA**, Felsen D, Moldawer LL, Lowry SF. Platlet-activating factor antagonist (Ro24-4736) attenuates the metabolic response to Gram-negative sepsis in primates. *Surg Forum U.S.A.* 1992, 43: 84-87

Oldenburg HSA, Van Zee KJ, Lazarus DD, **Rogy MA**, Thompson WA, Chizzonite R, Moldawer LL, Lowry SF. Contribution of interleukin-1 and Interleukin-6 towards host response to inflammation. *Surg Forum U.S.A.* 1992, 43: 77-79.

Oldenburg HSA, **Rogy MA**, Lazarus DD, Van Zee K.J., Keeler B.P. Chizzonite R.A., Lowry S.F., and Moldawer L.L. Cachexia and the acute phase protein response in inflammation are regulated by Interleukin-6. *Eur J Immunol* 1993, 23: 1889-1894.

**Rogy MA**, Kovats E, Koos G, Müller MR, Függer R, and Rauhs R. CCK-8 and Gastrin plasma levels in cholezystectomized and colorectal cancer patients. *Inter J Colorect Dis* 1993, 8: 154-157.

Oldenburg HSA, Keeler BP, **Rogy MA**, Lazarus DD, Chizzonite R, Moldawer LL, Lowry SF. Interleukin-1 binding to the type I, but not type II, receptor modulates *in vivo* acute phase responses. *Surg Forum U.S.A.* 1993, 44: 121-123.

**Rogy MA**, Oldenburg HSA, Calvano SE, Thompson WA, Montague W, Stackpole S, Marra MN, Moldawer LL, Lowry SF. Impact of anti-endotoxin therapy utilizing bactericidal/ permeability-increasing-protein during primate bacteremia. *Surg Forum* 1993, 44: 111-114.

Függer R, Zadrobilek E, Götzinger P, Klimann S, **Rogy MA**, Winkler S, Andel H, Mittelböck M, Roth E, Schulz F, Fritsch A. Perioperative TNF- $\alpha$  and IL-6 concentrations correlate with septic state, organ function and APACHE II scores in intra-abdominal infections. *Eur J Surg* 1993, 159: 525-529.

**Rogy MA**, Coyle SM, Rock CS, Oldenburg HSA, Barie PS, Van Zee KJ, Smith CG, Moldawer LL, Lowry SF. Persistently elevated soluble TNF receptor and IL-1 receptor antagonist levels in critically ill patients. *J Am Coll Surg* 1994, 178: 130-38.

**Rogy MA**, Oldenburg HSA, Calvano SE, Montegut WJ, Stackpole SA, Van Zee KJ, Marra MN, Scott RW, Seilhammer JJ, Moldawer LL, Lowry SF. The role of bactericidal/ permeability-increasing protein in the treatment of primate bacteremia and septic shock. *J Clin Immunol* 1994, 14: 120-133.

**Rogy MA**, Moldawer LL, Oldenburg HSA, Thompson WA, Montegut WJ, Stackpole SA, Kumar A, Palladino MA, Marra MN, Lowry SF. Anti-endotoxin therapy in primate bacteremia with HA-1A and BPI. *Ann Surg* 1994, 220: 77-85.

Espat JN, **Rogy MA**, Copeland EM, Moldawer LL. IL-1, IL-1 receptor, and IL-1 receptor antagonist. *P Nutr Soc* 1994, 53: 393-400.

**Rogy MA**, Lutge B, Espat JN, Copeland EM, Moldawer LL. Human Rezeptor and Interleukin10 gene transfer in the mouse reduces mortality to lethal endotoxemia. *Surg Forum U.S.A.* 1994, 45: 21-22.

Thompson WA, Coyle S, VanZee K, Oldenburg H, Trousdale R, **Rogy MA**, Felsen D, Moldawer L, Lowry S. The metabolic effects of platelet-activating factor antagonism in endotoxemic man. *Arch Surg* 1994, 129: 72-80.

Van Zee KJ, Stackpole SA, Montegut WJ, **Rogy MA**, Calvano SE, Hsu KC, Chao M, Loetscher H, Stuber D, Ettlin U, Wipf B, Lesslauer W, Lowry SF, Moldawer LL. Toxicity of a Human TNF- $\beta$  Mutant Binding Exclusively to the p55 TNF Receptor. *J Exp Med* 1994, 179: 1185-1191.

Oldenburg HSA, Keeler BP, Lazarus DD, **Rogy MA**, Chizzonite R, Lowry SF, Moldawer LL. Interleukin-1 binding to the type I, but not type II, receptor modulates *in vivo* acute phase responses. *Cytokine* 1995, 7: 510-516.

**Rogy MA**, Auffenberg T, Espat NJ, Philip R, Remick D, Wollenberg GK, Copeland EM, Moldawer LL. Human TNF Receptor p55 and Inter- leukin-10 Gene Transfer in the Mouse

Reduces Mortality to Lethal Endotoxemia and also attenuates Local Inflammatory Responses. *J Exp Med* 1995, 181: 2289-2293.

**Rogy MA**, Baumhofer JM, Beinhauer B, Brandmeier H, Eisenburger P, Losert UM, Philip R. Gene therapy in surgery. Methods for Gene Transfer-Application to Cancer. *Acta Chir Austriaca* 1996, 6: 358-361.

**Rogy MA**, Oldenburg HSA, Coyle S, Trousdale R, Moldawer LL, Lowry SF. Correlation between APACHE III and immunological parameters in critically ill septic patients. *Br. J. Surg* 1996, 83: 396-400.

Van Zee KJ, Moldawer LL, Oldenburg HSA, Thompson WA, Stackpole SA, Montegut WJ, **Rogy MA**, Meschter C, Gallati H, et al. Protection against lethal *E. coli* bacteraemia in baboons (*Papio anubis*) by pretreatment with a 55 kDa TNF receptor (CD120a)-immunoglobulin fusion protein, RO 45-2081. *J Immunol* 1996, 156: 2221-30.

Espat NJ, Auffenberg T, **Rogy MA**, Martin D, Copeland EM, Moldawer LL. Ciliary Neurotrophic Factor is a novel inducer of cachexia. *Am J Physiol* 1996, 271: R 185-90

Welborn MB, Van Zee K, Edwards PD, Pruitt JH, Kaibara A, Vauthay JN, **Rogy MA**, Castelman WL, et al. A human tumor necrosis factor p75 receptor antagonist stimulates in vitro T cell proliferation but does not produce inflammation or shock in the baboon. *J Exp Med* 1996, 184: 1377-1384

Geissler K, Oehler L, Foedinger M, Virgolini I, Leimer M, Kabrna E, Kollars M, Skoupy S, Bohle B, **Rogy MA**, Lechner K. Interleukin-10 inhibits growth and granulocyte/macrophage colony stimulating factor production in chronic myelomonocytic leukemia cells. *J Exp Med* 1996, 184: 1377-1384

**Rogy MA**, Baumhofer J, Beinhauer B, Brandmeier H, Eisenburger P, Losert UM, Philip R. Gene Therapy in Surgery. Application to Septic Shock and Organ Transplantation. *Acta Chir Austriaca* 1997, 1: 22-28.

Baumhofer J, Geissler K, Beinhauer B, Brandmeier H, Wang J, Losert UM, Philip R, Aversa G, and **Rogy MA**. Human IL-4 and IL-13 gene transfer in the mouse improves survival in lethal endotoxemia and alters peritoneal macrophages immune competence. *Eur J Immunol* 1998, 2: 610-16.

Sengelge G, Fodinger M, Skoupy S, Ferrara I, Zangerle C, **Rogy MA**, Horl WH, Sunder-Plassmann G, Menzel J. Endothelial cell adhesion molecule and PMNL response to inflammatory stimuli and AGE-modified fibronectin. *Kidney Int*. 1998 Nov;54(5):1637-51.

**Rogy MA**, Beinhauer BG, Reinisch W, Huang L, Pokieser P. Transfer of IL-4 and IL-10 in patients with severe inflammatory bowel disease of the rectum. Clinical Protocol. Hum Gene Ther. 2000, 11:1731-1741.

Sturlan S, Oberhuber G, Beinhauer BG, Tichy B, Wang J, **Rogy MA**. Interleukin-10 deficient mice and inflammatory bowel disease associated cancer development. Carcinogenesis 2001, 22: 665-671.

Kornek GV, Potter R, Selzer E, Schratter A, Ulrich-Pur H, **Rogy MA**, Kraus G, Scheithauer W. Combined radiochemotherapy of locally advanced unresectable pancreatic adenocarcinoma with mitomycin C plus 24-hour continuous infusional gemcitabine. Int J Radiat Oncol Biol Phys. 2001, 49 (3):665-71.

Sturlan S, Beinhauer BG, Oberhuber G, Huang L, **Rogy MA**. In vivo gene transfer of murine IL-4 inhibits colon-26-mediated cancer cachexia in mice. Anticancer Research 2002, 22:5; 2547-2557

Sturlan S, Schneeberger A, Fang M, Beinhauer BG, Lührs P, Kutil R, Wessner B, Huang L, Aasen AO, **Rogy MA**. Intraperitoneal Administration of pMP6/Liposome Complexes Inhibits the Growth of Co-localized Colon-26 Adenocarcinoma Cells by Inducing a Tumor-specific Immune Response. Anticancer Research 2003, 23: 4843-4852

Beinhauer BG, McBride JM, Graf P, Pursch E, Bongers M, **Rogy MA**, Korthauer U, E.deVries J, Aversa G, Jung Th. Interleukin 10 regulates cell surface and soluble LIR-2 (CD85d) expression on dendritic cells resulting in T cell hyporesponsiveness in vitro. Eur.J. Immunol. 2004. 34: 74-80

Aasen AO, **Rogy MA**, Wang JE. The role of the Surgeon as Intensivist – A European perspective. Current Opinion Critical Care Medicine 2006,8: 71-79

Dauser B, und **Rogy MA**. Laparoskopische kolorektale Resektionen – Technik und Ergebnisse. Chir. Praxis 2007, 67: 601-610

Summe der Impact Punkte laut Liste 2007:  
**Gesamt: 144,484 Erstautor: 41,407 Koautor: 103,077**

## Buchbeiträge

**Rogy, MA.**, Függer, R., Graninger, W., Herbst, F., Schemper, M., Schulz, F. 1989. The prognostic value of plasmaproteins in patients with abdominal sepsis. Progress in Clinical and Biological Research. Schlag & Redl, Alan R. Liss. Inc. N.Y., Vol. 308, 719-724.

**Rogy, MA.**, Függer, R., Herbst, F., Kwasny, W., Hamilton, G., Schulz, F. 1991. Endotoxemia Fails to Predict Survival in Severe Intraabominal Infection. Watzlawicek et al. The Open Packing - Laparostomy - Pancreatitis and Peritonitis. Springer Verlag 97-101.

**Rogy, MA.**, Függer, R., Riedl, E., Schulz, F. 1991 Ätiologie und Konsequenz der postoperativen Wundinfektion. Infektionsverhütung in der Chirurgie. R. Häring, Blackwell Wissenschaft Berlin 256-60.

**Rogy, MA.**, Gene Therapies-an alternative approach for cytokine therapies. Michael J. Parnham; Cytokines in severe sepsis and septic shock. Birkhäuser Verlag, 1999, 315-333.

Redl, H., Fang M, Ellingsen EA, **Rogy, MA**. Treatment of acute and chronic inflammation. Springer Verlag.

Haderer, L. Interdisziplinäres Prozessmanagement als Steuerungsinstrument für Veränderungen im Krankenhaus. VDM Verlag 2008 im Druck.

**Rogy, M.** und Pirich, E. Ernährung bei Sodbrennen. Maudrich Verlag 2013

**Rogy, M.** The historical perspective of gastric cancer. Gastric Cancer Principles and Practice. Editor: Vivian E. Strong (Sloan Kettering Memorial Hospital). Springer Verlag 2015

**Über 100 Nationale und Internationale Vorträge.**

### **Zeitungsa**rtikel

Kurier 16.3.2010 – Darmkrebs/Vorsorge

Kurier 12.06.2007 - Gallensteine

Kurier 15.01.2007 – Divertikelerkrankung

Kurier 19.12.2006 - Gastroskopie

Österreich 09.2006 – Umfrage Ärzte Wiens

Österreich 09.2006 – Umfrage Chirurgen

Kronen Zeitung 28.10.2006 - Darmerkrankungen

News 10.2006 – Operation per joystick, Minimal Invasive Chirurgie

Presse 11.09.2005 - Schilddrüsenerkrankung

Kurier 17.05.2005 - Bauchkrämpfe

Kurier 01.02.2005 - Magenbeschwerden

Presse 21.01.2005 – Fast track/optimal track surgery

Ärzte Krone 09.2004 – Minimal Invasive Chirurgie für Tumorerkrankungen

Kurier 13.05.2003 - Refluxerkrankung

Kurier 01.03.2003 – Minimal Invasive Chirurgie gegen Krebserkrankung

Kurier 30.01.2003 – Minimal Invasive Chirurgie