

Naam: dhr. prof. dr. I.H.M. Borel Rinkes

Profiel	
Leeropdracht	Chirurgische Oncologie
Faculteit	Geneeskunde (GNK)
Onderdeel	Heelkunde
Contactgegevens	
Telefoon	(+31) 88 755 8074
E-mail	i.h.m.borelrinkes@umcutrecht.nl
Onderzoek	Expertise <ul style="list-style-type: none">• Chirurgische Oncologie (leverchirurgie, mammachirurgie)• Endocriene Chirurgie• Minimaal Invasieve Chirurgie Onderzoek <ul style="list-style-type: none">• Angiogenese en tumorgroei• Invloed van chirurgie op de uitgroei van colorectale levermetastasen• Rol van K-Ras in metastasering van CRC• Vroeg-diagnostiek van borstkanker• Minimaal invasieve borstchirurgie• Schildkliertumoren (familiaal en sporadisch)• Bijschildklierchirurgie• Laparoscopische adrenalectomie• Laparoscopische oesophagusresectie Chirurgische Opleiding
Externe erkenning	<ul style="list-style-type: none">• Walter Brendel award for best surgical research presentation European Society for Surgical Research (ESSR)• Schoemakerprijs voor beste proefschrift (Nederlandse Vereniging voor Heelkunde)
Publicaties	<ul style="list-style-type: none">• Nijkamp MN, van der Bilt JDW, de Bruijn MT, Molenaar IQ, Voest EE, van Diest PJ, Kranenburg O, Borel Rinkes IHM. Accelerated peri-necrotic outgrowth of colorectal liver metastases following radiofrequency ablation is a hypoxia-driven phenomenon. Ann.Surg. 2009, in press.• Schreinemakers JMJ, Elias SG, Borel Rinkes IHM. Retroperitoneal endoscopic versus conventional open adrenalectomy: a cost-effectiveness analysis. Journal of Laparoendoscopic Surg & Adv Surg Techn. Part A 2008; 18(5): 707-712.• Borel Rinkes IH, Gouma DJ, Hamming JF. Surgical Training in the Netherlands. World J Surg 2008; 32: 2172-7.• Smakman N, Veenendaal LM, van Diest P, Bos R, Offringa R, Borel Rinkes IHM, Kranenburg O. Dual effect of Kras(D12) knockdown on tumorigenesis: increased immune-mediated tumor clearance and abrogation of tumor malignancy. Oncogene. 2005; 24: 8338-42.• Van der Bilt JD, Kranenburg O, Nijkamp MW, Smakman N, Veenendaal LM, Te Velde EA, Voest EE, van Diest PJ, Borel Rinkes IHM. Ischemia/reperfusion accelerates the outgrowth of hepatic micrometastases in a highly standardized murine model. Hepatology 2005; 42: 165-75.• Te Velde EA, Voest EE, van Gorp JM, Verheem A, Hagendoorn J, Gebbink MFBG, Borel Rinkes IHM. Adverse effects of the antiangiogenic agent Angiostatin on the healing of experimental colonic anastomoses. Ann Surg Oncol 2002; 9:303-9.

	<ul style="list-style-type: none"> • Drixler TA, Vogten MJ, Ritchie DE, van Vroonhoven ThJMV, Gebbink MFBG, Voest EE, Borel Rinkes IHM. Liver regeneration is an angiogenesis-associated phenomenon. Ann Surg 2002; 236: 703-12. • Smit PC, Borel Rinkes IHM, van Dalen A, van Vroonhoven ThJMV. Direct, minimally invasive adenectomy for primary hyperparathyroidism: an alternative for conventional neck exploration? Ann Surg 2000; 231: 559-565.
Onderwijs	<ul style="list-style-type: none"> • Docent vele structurele cursussen, zoals: <ul style="list-style-type: none"> ○ Specialistencursus Heelkunde ○ Skills onderwijs AIOS ○ Regionaal gestructureerd onderwijs • Teach the Teachers (gevolgd) • Begeleiding diverse ASAS in klinische en wetenschappelijke stage
Neven-werkzaamheden	<ul style="list-style-type: none"> • 1999-heden: Bestuurslid Prof. Michaël van Vloten Fonds • 2003-heden: Bestuurslid Fentener van Vlissingen Fonds • 2006-heden: Koninging Wilhelmina Kankerfonds: <ul style="list-style-type: none"> ○ Voorzitter Commissie Translationeel & Toegepast Onderzoek ○ Lid Wetenschappelijke Raad • 2006-heden: Voorzitter Concilium Chirurgicum • 2006-heden: Editorial Board Annals of Surgery, yearly December issue for European Surgical Association • 2008-heden: Medical Advisor, Best Doctors, Inc., Europe • 2000-heden: Voorzitter Regionale Opleidingscommissie regio V (Utrecht) • 2000-heden: Opleider Heelkunde UMC Utrecht • Invited reviewer van tal van internationale medische tijdschriften • 2009-heden Bestuurslid Stichting Chirurgische Oncologie Utrecht <p>Lidmaatschappen</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nederlandse Vereniging voor Heelkunde • Nederlandse Vereniging voor Chirurgische Oncologie • Nederlandse Vereniging voor Gastro-enterologie • Nederlandse Vereniging voor Gastro-intestinale chirurgie • Nederlandse Vereniging voor Endoscopische Chirurgie • American Association for Cancer Research (AACR) • European Society of Surgical Oncology • International Hepato-Pancreato-Biliary Association (IHPBA) • European Society for Surgical Research • European Association for Endoscopic Surgery (EAES) • European Surgical Association • International Association for Endocrine Surgery
Curriculum vitae	