

DIGESTIVE DISEASE DAYS

2022

PROGRAMMA

14 en 15 september

Congrescentrum NH Koningshof
Veldhoven



DIGESTIVE DISEASE DAYS - DDD

Het programma van de DDD werd samengesteld met inbreng van de volgende verenigingen en secties:

Nederlandse Vereniging voor Gastro-enterologie
Nederlandse Vereniging voor Gastrointestinale Chirurgie
Nederlandse Vereniging voor Hepatologie
Nederlandse Vereniging van Maag-Darm-Leverartsen

Secties:

Sectie Gastrointestinale Endoscopie
Sectie Neurogastroenterologie en Motiliteit
Sectie Gastrointestinale Oncologie
Sectie Inflammatoire Darmziekten IBD
Sectie Kinder-MDL
Verpleegkundigen & Verzorgenden Nederland – MDL
PhD Netwerk

Woensdag 14 september 2022

| | |
|--|----|
| Symposium NVIG / NVCO I – Brabantzaal | 6 |
| Opening en President Select – Brabantzaal | 6 |
| NVGE Invited speakers – Brabantzaal | 7 |
| Abstractsessie Nederlandse Vereniging voor Gastrointestinale Chirurgie – Brabantzaal | 7 |
| Symposium NVGIC / NVCO II – Brabantzaal | 8 |
| Symposium NVGIC / NVCO III – Brabantzaal | 9 |
| Best abstracts NVGE 2022 – Brabantzaal | 9 |
| Symposium Precision medicine in IBD – Auditorium | 11 |
| Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Oncologie – Auditorium | 11 |
| Symposium Secties Gastrointestinale Oncologie en Sectie IBD – Auditorium | 12 |
| Symposium NVH / NVGE – Auditorium | 13 |
| Abstractsessie Sectie Inflammatoire Darmziekten – Baroniezaal | 13 |
| Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Chirurgie – Parkzaal | 16 |
| Meet the expert sessie – Zaal 80 | 17 |
| Programma postersessies I - III | 17 |

Tijdstippen diverse ledenvergaderingen woensdag:

Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie 14 september, 12.30 uur Brabantzaal

Donderdag 15 september 2022

| | |
|---|----|
| ALV Nederlandse Vereniging van Maag-Darm-Leverartsen – Zaal 80 | 21 |
| PhD-netwerk – Auditorium | 21 |
| Video symposium Sectie Gastrointestinale Endoscopie – Auditorium | 21 |
| Symposium Neurogastroenterologie en Motiliteit – Auditorium | 21 |
| Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Endoscopie – Auditorium | 22 |
| Wrap up – Auditorium | 23 |
| Symposium Groene MDL: wat kan JIJ doen? – Auditorium | 23 |
| NVMDL i.o. Collegetour MDL; extracullair verdiepen – Baroniezaal | 23 |
| Voortgangstoets en NOVUM – Baroniezaal | 24 |
| Abstractsessie Nederlandse Vereniging voor Hepatologie – Baroniezaal | 24 |
| E-learning en richtlijn PEG Voeding – Baroniezaal | 25 |
| Symposium Bariatrie: wat moet de MDL-arts weten – Baroniezaal | 26 |
| Niet-alcoholische leververvetting (NAFLD) – Parkzaal | 27 |
| Sectie Gastrointestinale Endoscopie - How to do it video's - Parkzaal | 27 |
| Programma V&VN MDL | 28 |
| Postersessies IV & V | 32 |

Tijdstippen diverse ledenvergaderingen donderdag

| | |
|---|-------------------------------------|
| Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie | 15 september, 08.00 uur Zaal 80 |
| Nederlandse Vereniging voor Hepatologie | 15 september, 13.15 uur Baroniezaal |

Belangrijke mededeling over de aanwezigheid van farmaceutische industrieën

Aan alle deelnemers tijdens de Digestive Disease Days op 14 en 15 september 2022

De Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie kent een jarenlange samenwerking met de farmaceutische industrie. De vereniging stelt de farmaceutische industrie in de gelegenheid aanwezig te zijn bij de wetenschappelijke vergaderingen met een stand. Mede hierdoor kan de vereniging haar wetenschappelijke bijeenkomsten organiseren.

De Geneesmiddelenwet zegt dat - onder strikte voorwaarden - de farmaceutische industrie alleen reclame mag maken voor receptgeneesmiddelen voor personen die bevoegd zijn om dergelijke geneesmiddelen voor te schrijven. Alle andere personen (inclusief bijvoorbeeld verpleegkundigen, endoscopie-assistenten en biochemici) worden beschouwd als "publiek". De farmaceutische industrie mag geen reclame maken voor receptgeneesmiddelen voor publiek.

De Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie is een wetenschappelijke vereniging voor personen die beroepsmatig betrokken zijn bij zorg, onderwijs en onderzoek ten behoeve van patiënten met maag-darm- en leveraandoeningen. Dat betekent dat ook personen die geen arts zijn, lid van de NVGE zijn. De aanwezigheid van artsen, niet-artsen en farmaceutische industrieën tijdens het congres kan de NVGE ongewild in aanraking brengen met de inspectie voor de gezondheidszorg, sectie reclametoezicht, en daarmee in diskrediet worden gebracht. Dat willen wij uiteraard voorkomen.

In verband met de Gedragscode Geneesmiddelenreclame van de CGR en de aan het NVGE-congres verbonden expositie van farmaceutische producten, medische instrumenten en voedingsmiddelen, zal bij uw congresregistratie via de NVGE-website worden gevraagd naar uw bevoegdheid om medicijnen voor te schrijven.

Alle congresdeelnemers dragen verplicht een congresbadge waarop behalve de naam ook beroep/ functie staat aangegeven. Farmaceutische standhouders benaderen uitsluitend congresdeelnemers die de bevoegdheid hebben om receptgeneesmiddelen voor te schrijven of ter hand te stellen. Om dit extra te verduidelijken zal wederom worden gekozen voor verschillende kleuren congresbadges.

Uit het bovenstaande volgt dat aanwezige reclame-uitingen en merkproductinformatie van farmaceutische industrieën alleen gericht zijn op personen die bevoegd zijn om de betreffende geneesmiddelen voor te schrijven. Wij maken u erop attent dat het voor niet-artsen dan ook niet is toegestaan de stands van de aanwezige farmaceutische industrieën te bezoeken.

De NVGE en farmaceutische industrie (sponsors) vertrouwen erop u met bovenstaande voldoende te hebben geïnformeerd.

Bestuur van de NVGE

Thema: Veranderende paradigma's bij de behandeling van GI tumorenVoorzitters: *A. van der Bilt en C. Hoff*

09.30 HIPEC bij maagcarcinoom
Dr. J.W. van Sandick, chirurg, Antonie van Leeuwenhoek, Amsterdam

Neoadjuvante therapie bij locally advanced rectumcarcinoom
Dr. B. van Etten, chirurg, UMC Groningen

Neoadjuvante therapie bij het vroeg stadium rectumcarcinoom
Prof. dr. H. de Wilt, chirurg, Radboudumc, Nijmegen

10.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Opening en President Select**Brabantzaal**Voorzitters: *C.J. van der Woude en A.E. van der Meulen*

11.15 A randomized non-inferiority trial comparing two versus five days of intravenous antibiotics after appendectomy for complex appendicitis.
E.M.L. de Wijkerslooth¹, E.G. Boerm², C.C. van Rossem³, J. van Rosmalen⁴, C.I.M. Baeten⁵, F.H. Beverdam⁶, J.W.A.M. Bosmans², E.C.J. Consten⁷, J.W.T. Dekker⁸, M. Emous⁹, A.A.W. van Geloven¹⁰, A.F. Gijzen¹¹, L.A. Heijnen¹², A.P. Jairam¹³, D.C. Melles¹⁴, A.P.T. van der Ploeg³, P. Steenvoorde¹¹, B.R. Toorenvliet¹⁵, M. Vermaas¹⁶, B. Wiering¹⁷, B.P.L. Wijnhoven¹, A.L. van den Boom¹, ¹Dept. of Surgery, Erasmus MC - University Medical Center, Rotterdam, ²Dept. of Surgery, Zuyderland MC, Heerlen, ³Dept. of Surgery, Maasstad Ziekenhuis, Rotterdam, ⁴Dept. of Biostatistics, Erasmus MC - University Medical Center, Rotterdam, ⁵Dept. of Surgery, Groene Hart Ziekenhuis, Gouda, ⁶Dept. of Surgery, Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam, ⁷Dept. of Surgery, Meander MC, Amersfoort, ⁸Dept. of Surgery, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, ⁹Dept. of Surgery, MC Leeuwarden, Leeuwarden, ¹⁰Dept. of Surgery, Tergooi MC, Hilversum, ¹¹Dept. of Surgery, Medisch Spectrum Twente, Enschede, ¹²Dept. of Surgery, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, ¹³Dept. of Surgery, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven, ¹⁴Dept. of Medical Microbiology, Meander MC, Amersfoort, ¹⁵Dept. of Surgery, Ikazia Ziekenhuis, Rotterdam, ¹⁶Dept. of Surgery, IJsselland Ziekenhuis, Capelle ald IJssel, ¹⁷Dept. of Surgery, Slingeland Ziekenhuis, Deventer, The Netherlands.

- 11.24 Octreotide significantly reduces transfusion requirements compared to standard care in patients with angiodysplasia-related anaemia: a multicentre randomised controlled trial
L.C.M.J. Goltstein¹, L.H.P. Bernts¹, K.V. Grooteman¹, R.C.H. Scheffer², R.J.F. Laheij³, L.P.L. Gilissen⁴, R.W.M. Schrauwen⁵, N.C. Talstra⁵, A.T. Zuur⁶, H. Braat⁷, M. Hadithi⁸, J.T. Brouwer⁹, W.B. Nagengast¹⁰, F.A. Oort¹¹, J. Tenthof van Noorden¹², W. Kievit¹³, E.J.M. van Geenen¹, J.P.H. Drenth¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Hospital, 's-Hertogenbosch, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Elisabeth-TweeSteden Hospital, Tilburg, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Hospital, Eindhoven, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bernhoven Hospital, Uden, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Tjongerschans Hospital, Heerenveen, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Gelre Hospital, Apeldoorn, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maasstad Hospital, Rotterdam, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Medical Center Groningen, Groningen, ¹¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rijnstate Hospital, Arnhem, ¹²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Antonius Hospital, Nieuwegein, ¹³Dept. of Health Evidence, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.
- 11.33 Rifaximin stimulates nitrogen detoxification in a PXR-independent manner in human small intestinal organoids
K. de Wit¹, U. Beuers¹, R.B. Takkenberg¹, S.W.C. van Mil², ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Center for Molecular Medicine, UMC Utrecht, The Netherlands.
- 11.42 Uitreiking beste endoscopie video

NVGE - Invited speakers

Brabantzaal

- 11.50 Early rectal cancer: diagnostics and treatment
*Dr. A. Haji, Clinical Director for Surgery, King's College Hospital, London, UK
 Dr. J.J. Boonstra, MDL-arts, Leids Universitair Medisch Centrum, The Netherlands*
- 12.30 Algemene ledenvergadering NVGE
- 12.45 Lunch in de expositiehal en gemodereerde postersessies

Abstractsessie Nederlandse Vereniging voor Gastrointestinale Chirurgie

Brabantzaal

Voorzitters: *P. van Duijvendijk en J.J. Atema*

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie.

- 13.45 External validation of a nomogram predicting conditional survival after curative treatment of esophageal cancer
N. Schuring¹, N.E. Donlon², E.R.C. Hagens¹, C. Donohoe², M.I. van Berge Henegouwen³, J.V. Reynolds², S.S. Gisbertz¹, ¹Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of

WOENSDAG 14 SEPTEMBER 2022

Surgery, St James's Hospital, Dublin, Ireland. ³Dept. of Gastrointestinal Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.

- 13.54 Hospital variation in feeding jejunostomy policy for minimally invasive esophagectomy; population-based results from the Dutch Upper gastrointestinal Cancer Audit (DUCA)
M.R. Visser¹, D.M. Voeten², J. Straatman², S.S. Gisbertz², J.P. Ruurda¹, D.L. van der Peet², M.I. van Berge Henegouwen², R. van Hillegersberg¹, ¹Dept. of Surgery, UMC Utrecht, ²Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.03 Gecombineerde Vena Porta en Vena Hepatica Embolizatie (PVE/HVE) voor versnelde hypertrofie van de toekomstige restlever – Interim analyse van de DRAGON I
R. Korenblik², J. Smits¹, ¹Dept. of Surgery, MUMC+, Maastricht, ²Dept. of Surgery, MUMC, Maastricht, The Netherlands.
- 14.12 Management of anastomotic leakage after robot-assisted minimally invasive esophagectomy with intrathoracic anastomosis
E.M. de Groot, L. Goense, S.F.C. Bronzwaer, B.F. Kingma, S. van der Horst, J.W. van den Berg, J.P. Ruurda, R. van Hillegersberg, Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, The Netherlands.
- 14.21 Metastasectomy or stereotactic radiotherapy for oligometastatic esophagogastric cancer: a nationwide population-based cohort study
T.E. Kroese¹, N. Jorritsma¹, H.W.M. van Laarhoven², R. Verhoeven², S. Mook³, J.P. Ruurda¹, P.S.N. van Rossum³, R. van Hillegersberg¹, ¹Dept. of Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ³Dept. of Radiotherapy, UMC Utrecht The Netherlands.
- 14.30 Long-term complications after distal pancreatectomy: a nationwide analysis
E.A. van Bodegraven, Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.39 Samenvatting programma
- 14.45 Einde van deze sessie

Symposium NVGIC / NVCO II Brabantzaal

Voorzitters: *O.W. Bastian en A.K. Talsma*

Thema: “Non”-adenocarcinoom in het gastro-intestinale stelsel

14.45 Neuro-endocriene pancreas tumoren
Dr. D.J. van Beek, arts-onderzoeker, UMC Utrecht

15.05 HCC
Dr. M.J. Coenraad, MDL-arts, Leids Universitair Medisch Centrum

15.25 Sarcomen
Dr. W. van Houdt, chirurg-oncoloog, Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam

15.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Symposium NVGIC / NVCO III **Brabantzaal**

Voorzitters: T. van Loon en M. Westerterp

Thema: IBD ICC-Symposium 'De patiënt centraal'

- 16.15 Sexualiteit en IBD
Dr. Y. Reisman, uroloog / seksuoloog, Flare-Health, Amsterdam
- 16.40 Maakt de Kono-S zijn beloftes waar? Ervaring met de Kono-S anastomose
Dr. M. Richir, oncologisch chirurg, UMC Utrecht
- 17.05 Casuïstiek
A.R.M. van der Bilt, fellow gastro-intestinal surgery and surgical oncology, UMCG
- 17.30 Einde programma, aansluitend Best Abstract sessie

Best abstracts NVGE 2022 **Brabantzaal**

Voorzitters: L.P.S. Stassen en P.P.J. van der Veek

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie.

- 17.30 Outcomes of percutaneous cholecystostomy in high-risk patients with acute cholecystitis
A.G. Overvest¹, B.M. Zonderhuis², J.J.J. de Vries³, O.M. van Delden³, M.G. Besselink², P. Fockens¹, R.P. Voermans¹, R.L.J. van Wanrooij¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ³Dept. of Radiology, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 17.39 Pancreatocopy-guided electrohydraulic lithotripsy for the treatment of obstructive distal main pancreatic duct stones; long-term outcomes
F.E.M. de Rijk¹, P.M.C. Stassen¹, M.A. Boermeester², Y. Issa², M.A. Kempeneers², R.C. Verdonk³, M.J. Bruno¹, P.J.F. de Jonge¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, location University of Amsterdam, Amsterdam, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Antonius Hospital, Nieuwegein, The Netherlands.
- 17.48 Dietary patterns are reflected in the plasma inflammatory proteome of patients with inflammatory bowel disease
A.R. Bourgonje¹, L.A. Bolte¹, L.L.C. Vranckx¹, L.M. Spekhorst¹, R. Gacesa¹, S. Hu¹, H.M. van Dullemen¹, M.C. Visschedijk¹, E.A.M. Festen¹, J.N. Samsom², G. Dijkstra¹, R.K. Weersma¹, M.J.E. Campmans-Kuijpers¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Medical Center Groningen, Groningen, ²Dept. of Pediatrics, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, The Netherlands.
- 17.57 The socioeconomic impact of irritable bowel syndrome: an analysis of direct and indirect healthcare costs in the Netherlands

M.H.M.A. Bosman¹, Z.Z.R.M. Weerts¹, J.T.W. Snijkers¹, L. Vork¹, Z. Mujagic¹, M.A.M. Hesselink¹, C. Leue², J.W. Kruijmel¹, J.W.M. Muris³, A.A.M. Masclee¹, D.M.A.E. Jonkers¹, D. Kesztelyi¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ²Dept. of Psychiatry, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ³Dept. of General practice and elderly care medicine, Maastricht University, Maastricht, The Netherlands.

- 18.06 Short and long-term oncological outcomes in screen-detected T1 colorectal cancer: a multicentre cohort study
L. van der Schee¹, K.J.C. Haasnoot¹, K.M. Gijssbers¹, S. Elias², F. ter Borg³, R.W.M. Schrauwen⁴, A. van Berkel⁵, W.H. de Vos tot Nederveen Cappel⁶, K. Kessels⁷, J.S. Terhaar sive Droste⁸, M.B.W.M. Spanier⁹, F. Boersma¹⁰, Y.A. Alderlieste¹¹, R.M. Schreuder¹², T.C.J. Seerden¹³, G. Rasschaert¹³, F.P. Vleggaar¹, M.M. Laclé¹⁴, L.M.G. Moons¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, ²Dept. Julius Center for Health Sciences and Primary Care, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Deventer Hospital, Deventer, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bernhoven Hospital, Uden, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Hospital, Alkmaar, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala Clinics, Zwolle, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Antonius Hospital, Nieuwegein, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Hospital, Den Bosch, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rijnstate Hospital, Arnhem, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Gelre Hospital, Apeldoorn, ¹¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Beatrix Hospital, Gorinchem, ¹²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Hospital, Eindhoven, ¹³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia Hospital, Breda, ¹⁴Dept. of Pathology, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, The Netherlands.
- 18.15 Informele afsluiting in de expositiehal
- 19.30 Diner in de Beneluxhal
- 22.00 Koffie/thee in Meierij foyer, informeel netwerken

Symposium Precision medicine in IBD Auditorium

Voorzitters: *M. Duijvestein en D. van Asseldonk*

- 9.30 TDM of biological therapies
Dr. K. Gecse, MDL-arts, Amsterdam UMC
- 9.55 Omics in IBD care
Prof. dr. R.K. Weersma, MDL-arts, UMC Groningen
- 10.20 Drug positioning in IBD: clues in special patient populations
Dr. A.C. de Vries, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam
- 10.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Oncologie Auditorium

Voorzitters: *J. Westerhof en K.V. Grooteman*

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie.

- 13.45 Development and validation of a remote monitoring tool for real-world assessment of mild, moderate, and severe infections in Inflammatory Bowel Disease patients
A. Rezazadeh Ardabili¹, D.E.J.M. van Esser¹, D.S.J. Wintjens¹, M. Cilissen¹, D.S. Deben², Z. Mujagic³, F. Russ⁴, L.P.S. Stassen⁵, A.A. van Bodegraven⁴, D.R. Wong², B. Winkens⁶, D.M.A.E. Jonkers¹, M.J.L. Romberg-Camps⁷, M.J. Pierik⁸, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ²Dept. of Clinical Pharmacy and Toxicology, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen, ³Dept. Of Gastrointestinal Surgery, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen, ⁵Dept. of Surgery, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ⁶Dept. of Epidemiology, Maastricht University, Maastricht, ⁷Dept. of Gastroenterology, Hepatology and Endocrinology, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen, ⁸Dept. of Gastroenterology, Hepatology and Endocrinology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, The Netherlands.
- 13.54 Transition readiness in adolescents with IBD; Translation and Validation of the Transition Readiness Assessment Questionnaire (TRAQ-NL)
M.A.C. van Gaalen¹, E. van Gijn¹, M. van Pieterse¹, L. de Ridder¹, D. Rizopoulos², J.C. Escher¹, ¹Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Erasmus MC Sophia's Children hospital, Rotterdam, ²Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 14.03 Impact of fecal immunochemical test screening on colorectal cancer incidence and mortality
F.E.R. Vuik¹, P. Wisse¹, W. de Klaver², S.A.V. Nieuwenburg¹, N.S. Eler³, I. Lansdorp-Vogelaar⁴, E.J. Kuipers⁵, E. Dekker², M.C.W. Spaander⁵, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam University Medical Centers, Amsterdam, ³Dept. of Biostatistics, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, ⁴Dept. of Public Health, Erasmus University Medical

Center, Rotterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, The Netherlands.

- 14.12 Screening for metachronous esophageal second primary tumors in patients with head and neck cancer
L. van Tilburg¹, S.E.M. van de Ven¹, P.J.F. de Jonge¹, W. de Graaf¹, M.C.W. Spaander¹, S. Nikkessen¹, J.A. Hardillo², A. Sewnaik², D.A. Monserez², H. Mast², S. Keerweer², M.J. Bruno¹, R.J. Baatenburg de Jong², A.D. Koch¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dept. of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 14.21 Rectal preservation and short-term follow-up after endoscopic intermuscular dissection (EID) for deep submucosal invasive rectal cancer
L. van der Schee¹, S.C. Albers², M.C. Richir³, R. Hompes³, E. Dekker², J.B. Tuynman⁴, P. Didden¹, M.M. Laclés⁵, A. Farina Sarasqueta⁶, B.A.J. Bastiaansen², L.M.G. Moons¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam University Medical Centres, Amsterdam, ³Dept. of Surgery, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, ⁴Dept. of Surgery, Amsterdam University Medical Centres, Amsterdam, ⁵Dept. of Pathology, University Medical Centre Utrecht, Utrecht, ⁶Dept. of Pathology, Amsterdam University Medical Centres, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.30 An Objective, Fully Automated Barrett's Risk Prediction Assay Outperforms Pathology in Risk Stratifying Barrett's Esophagus with Low-Grade Dysplasia
A.M. Khoshiwal¹, N.F. Frei¹, L.C. Duits¹, R.E. Pouw¹, E.A. Bossart², R. Critchley-Thorne², J.J.G.H.M. Bergman¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands. ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Castle Biosciences, Pittsburgh, The United States.
- 14.39 Samenvatting programma
- 14.45 Einde van deze sessie

| Symposium | Secties Gastrointestinale Oncologie en Sectie IBD | Auditorium |
|-----------|---|------------|
|-----------|---|------------|

Voorzitters: *J. Westerhof, M.C. Visschedijk en F.D.M van Schaik*

Thema: Checkpoint-inhibitor gerelateerde aandoeningen

14.45 Checkpoint inhibitors: werking, indicatiegebied, wat te verwachten voor de nabije toekomst?
Dr. J. de Haan, internist-oncoloog, UMC Groningen

15.05 Checkpoint-inhibitor-geïnduceerde colitis
Dr. F.D.M. van Schaik, MDL-arts, UMC Utrecht

15.25 Checkpoint-inhibitor-geïnduceerde hepatitis/pancreatitis
*Dr. M. Visschedijk, MDL-arts, UMC Groningen
 Dr. H. Blokzijl, MDL-arts, UMC Groningen*

15.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Symposium NVH / NVGE

Auditorium

Voorzitter: C. Buis

Thema: Nieuwe en aangepaste indicaties voor levertransplantatie in Nederland

16.15 HCC richtsnoer
Dr. M.J. Coenraad, MDL-arts, Leids Universitair Medisch Centrum

Neuroendocriene tumoren
Dr. C.M. den Hoed, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam

Colorectaal carcinoom metastasen
Dr. M.E. Tushuizen, MDL-arts, Leids Universitair Medisch Centrum

17.30 Einde programma in deze zaal. Plenaire sessie in de Brabantzaal

Abstractsessie Sectie Inflammatoire Darmziekten

Baroniezaal

Voorzitters: A.G.L. Bodelier en A.C. de Vries

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie.

13.45 Real-World Effectiveness and Safety of Tofacitinib for Ulcerative Colitis: Two-Year results of the ICC Registry
T.S. Straatmijer¹, V.B.C. Biemans², F. van Schaik², M. Visschedijk³, A.C. de Vries⁴, C.Y. Ponsioen⁵, M. Pierik⁶, A.A. van Bodegraven⁷, R. West⁸, K.H.N. de Boer⁵, N. Srivastava⁹, T. Romkens¹⁰, J. Hoekstra¹¹, B. Oldenburg², G. Dijkstra³, C.J. van der Woude⁴, M. Lowenberg⁵, Z. Mujagic⁶, A. Bodelier¹¹, A.E. van der Meulen¹², M. Duijvestein¹³, ¹Dept. of Gastroenterology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, Utrecht, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCG, Groningen, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus mc, Rotterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC, Maastricht, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zuyderland, Sittard, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam, ⁹Dept. Of Gastroenterology and Hepatology, Haaglanden mc, Den Haag, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Ziekenhuis, 's-Hertogenbosch, ¹¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia ziekenhuis, Breda, ¹²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, ¹³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, The Netherlands.

- 13.54** Thioguanine as maintenance therapy for inflammatory bowel disease: A prospective multicenter study
 A. van Bodegraven², D. van Asseldonk³, P. van Boeckel⁴, P. Boekema⁵, G. Dijkstra⁶, H. Fidder⁷, I. Gisbertz⁸, F. Hoentjen⁹, B. Jharap¹⁰, F. Kubben¹¹, H. de Leest¹², M. Russel¹³, M. Meijssen¹⁴, S. Kaplan¹⁵, A. Petrak¹⁶, E. van de Poel¹⁷, F. Schepers¹⁷, C. Mulder¹⁸, K. de Boer¹⁸, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zuyderland MC, Heerlen, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, NWZ, Alkmaar, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St Antonius ziekenhuis, Nieuwegein, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima MC, Eindhoven, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, Groningen, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCU, Utrecht, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bernhoven, Bernhoven, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud UMC, Nijmegen, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Meander MC, Amersfoort, ¹¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maasstad, Rotterdam, ¹²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rijnstate ziekenhuis, Arnhem, ¹³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Enschede, Namibië. ¹⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala, Zwolle, ¹⁵Dept. of Pharmacovigilancy, TEVA, Israël. ¹⁶Dept. of Pharmacovigilancy, TEVA, ¹⁷Dept. Of Pharmacovigilancy, TEVA, Haarlem, ¹⁸Dept. Of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.03** Mercaptopurine treatment using therapeutic drug monitoring is effective in Ulcerative Colitis: a placebo-controlled randomized trial
 A. Volkers¹, S. van Gennepe¹, A. Mookhoek², K. de Boer¹, N. Montazeri³, E. Clasquin¹, M. Duijvestein⁴, A. van Bodegraven⁵, M. Dijkgraaf⁶, S. Rietdijk⁷, J. Jansen⁷, D. van Asseldonk⁸, E. van der Zanden⁹, R. West¹⁰, G. D'Haens¹, M. Löwenberg¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Pathology, University of Bern, Zwitserland. ³Dept. of Biostatistics, Amsterdam UMC, Amsterdam, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, RadboudUMC, Nijmegen, ⁵Dept. Gastroenterology- Geriatrics- Internal and Intensive Care Medicine Co-MIK, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen/Heerlen, ⁶Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Amsterdam UMC, Amsterdam, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, OLVG, Amsterdam, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest ziekenhuisgroep, Alkmaar, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ziekenhuis Amsteland, Amstelveen, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus Gasthuis, Rotterdam, The Netherlands.
- 14.12** Clinical outcomes of increased versus conventional adalimumab dose intervals in patients with Crohn's disease in stable remission: the randomised controlled LADI trial
 R.C.A. van Linschoten¹, F.M. Jansen², R.W.M. Pauwels¹, L.J.T. Smits², F. Atsma³, W. Kievit⁴, P.J. Boekema⁵, R.L. West⁶, A.G.L. Bodelier⁷, I.A.M. Gisbertz⁸, F.H.J. Wolfhagen⁹, T.E.H. Römkens¹⁰, M.W.M.D. Lutgens¹¹, A.A. van Bodegraven¹², B. Oldenburg¹³, M. Pierik¹⁴, M.G.V.M. Russel¹⁵, N.K. de Boer¹⁶, R.C. Mallant-Hent¹⁷, P.C.J. ter Borg¹⁸, A.E. van der Meulen¹⁹, J.M. Jansen²⁰, S.V. Jansen²¹, A.C.I.T.L. Tan²², C.J. van der Woude¹, F. Hoentjen², ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud UMC, Nijmegen, ³IQ Healthcare, Radboud UMC, Nijmegen, ⁴Dept. of Health Evidence, Radboud UMC, Nijmegen, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima MC, Eindhoven, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia Hospital, Breda, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bernhoven Hospital, Uden, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Albert Schweitzer Hospital, Dordrecht, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Hospital, 's-Hertogenbosch, ¹¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Elisabeth Tweesteden Hospital, Tilburg,

¹²Dept. Gastroenterology- Geriatrics- Internal and Intensive Care Medicine Co-MIK, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen/Heerlen, ¹³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, Utrecht, ¹⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht UMC+, Maastricht, ¹⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Twente, ¹⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Vrije Universiteit Amsterdam, Amsterdam, ¹⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Flevo Hospital, Almere, ¹⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ikazia Hospital, Rotterdam, ¹⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden UMC, Leiden, ²⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, OLVG Hospital, Amsterdam, ²¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, ²²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, CW Hospital, Nijmegen, The Netherlands.

14.21 Early anti-TNF results in higher sustained steroid free remission rates without treatment escalation in newly diagnosed paediatric Crohn's disease patients

R.C.W. Klomberg¹, H.C. van der Wal², M. Charrou³, P. Kemos⁴, F. Ruemmele⁵, N.M. Croft⁴, A. Levine⁶, J.C. Escher², L. de Ridder², ¹Dept. of Pediatrics, Sophia Children's Hospital, Erasmus Medical Center, Rotterdam, ²Dept. of Pediatrics, Sophia Children's Hospital, Erasmus Medical Center, Rotterdam, ³Delft Bioinformatics Lab, Delft University of Technology, Delft, The Netherlands, ⁴Dept. of Pediatrics, Queen Mary University of London, London, UK, ⁵Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Sorbonne Paris Cité, APHP, Hôpital Necker Enfants Malades, Paris, Frankrijk, ⁶Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, PIBD research center, Wolfson Medical Center, Holon, Israël.

14.30 Fecal Microbiota Transplantation with pre-selected donors after budesonide or placebo in patients with active ulcerative colitis: a randomized study

E. van Lingen¹, S. Nooij², E.M. Terveer², S. van der Mare³, N. Srivastava³, C.J. van der Woude⁴, H.W. Verspaget¹, A.E. van der Meulen-de Jong⁵, J.J. Keller³, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, ²Dept. of Microbiology and Immunology, Leiden University Medical Center, Leiden, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Haaglanden Medisch Centrum, Den Haag, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands.

14.39 HLA-DR+CD38+ effector T helper cells distinguish Crohn's disease-associated perianal fistulas from cryptoglandular fistulas

L.F. Ouboter¹, M. Schreurs¹, T. Abdelaal², S.J. Luk³, M.C. Barnhoorn⁴, W.E. Huetting⁵, I.J.M. Han-Geurts⁶, K.C.M.J. Peeters⁷, F. Holman⁷, F. Koning¹, A.E. Van der Meulen-de Jong⁴, M.F. Pascutti¹, ¹Dept. of Immunology, Leiden University Medical Center, Leiden, ²Dept. of Radiology, Leiden University Medical Center, Leiden, ³Dept. of Hematology, Leiden University Medical Center, Leiden, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, ⁵Dept. of Surgery, Alrijne ziekenhuis, Leiderdorp, ⁶Dept. of Surgery, Proctos Clinic, Bilthoven, ⁷Dept. of Surgery, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands.

14.48 Einde van deze sessie

Voorzitters: K.M. Govaert en C.M. Marres

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie.

- 13.45 CD44v6, EpCam, cMet, Rock2 and DUOX2 as targeted biomarkers for the identification of micrometastasis in colon carcinoma
A.J. Sterkenburg¹, A.M. van der Waaij¹, D.J. Sikkenk², A. Karrenbeld³, M. Perla¹, V. Kyris-kozoglou¹, E.C.J. Consten⁴, W.B. Nagengast¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCG, Groningen, ²Dept. of Surgery, Meander Medical Center, Amersfoort, ³Dept. of Pathology, UMCG, Groningen, ⁴Dept. of Surgery, Meander Medical Center, Groningen, The Netherlands.
- 13.54 Endoscopic submucosal dissection does not affect outcome of completion surgery in early colorectal cancer patients
N. Dekkers¹, H. Dang¹, K. Vork¹, A.M.J. Langers¹, J. van der Kraan¹, M. Westerterp², K.C.M.J. Peeters³, F.A. Holman³, A.D. Koch⁴, W. de Graaf⁴, P. Didden⁵, L.M.G. Moons⁵, P.G. Doornebosch⁶, J.C.H. Hardwick¹, J.J. Boonstra¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, ²Dept. of Gastrointestinal Surgery, Haaglanden Medisch Centrum, Den Haag, ³Dept. of Gastrointestinal Surgery, LUMC, Leiden, The Netherlands. ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC Cancer Institute, Rotterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCU, Utrecht, ⁶Dept. of Gastrointestinal Surgery, IJsselland ziekenhuis, Capelle aan den IJssel, The Netherlands.
- 14.03 Gluteal Fasciocutaneous Flap Reconstruction after Salvage Surgery for Pelvic Sepsis
S.I. Kreisell¹, S. Sparenberg², S. Sharabiany², R. Hompes², O. Lapid², C.M.A.M. van der Horst², G.D. Musters², P.J. Tanis², ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Amsterdam University Medical Centre, Amsterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam University Medical Centre, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.12 Required Distal Mesorectal Resection Margin in Partial Mesorectal Excision: a Systematic Review on Distal Mesorectal Spread
A.A.J. Grüter¹, A.S. van Lieshout¹, S.E. van Oostendorp¹, J.C.F. Ket², M. Tenhagen¹, F.C. den Boer³, R. Hompes¹, P.J. Tanis⁴, J.B. Tuynman¹, ¹Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Medical Library, Vrije Universiteit, Amsterdam, ³Dept. of Surgery, Zaanse Medical Centre, Zaandam, ⁴Dept. of Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 14.21 Risk factors for a permanent stoma after resection of left-sided obstructive colon cancer – A prediction model
B. Zamaray, Dept. of Gastrointestinal Surgery, Isala ziekenhuis, Zwolle, The Netherlands.
- 14.30 Colorectal Cancer in Patients with Ulcerative Colitis: A National Cohort Study between 1991-2020
L. Heuthorst, Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 14.39 Samenvatting programma
- 14.45 Einde van deze sessie

Meet the expert sessie

Zaal 80

Thema: Belang van voeding: wat kan een tarwekorrel uitrichten met onze darmen?

13.45 Deze sessie - waarvoor tevoren moet worden ingeschreven - wordt verzorgd door:
Dr. J.W. Kruimel, MDL-arts, en Prof. dr. D.M.A.E. Jonkers, onderzoeker,
MUMC+, Maastricht

14.45 Einde van deze sessie

15.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Postersessie I

Expositiehal

- 1 Laparoscopic ischemic conditioning prior to esophagectomy in high-risk esophageal cancer patients – a multicenter feasibility trial
E.M. De Groot¹, L. Schiffmann², A. Van der Veen¹, D. Pintos dos Santos³, P.A. De jong⁴, B. Babic⁵, C. Bruns⁵, J.P. Ruurda¹, H. Fuchs⁵, R. Van Hillegersberg¹, W. Schröder⁵, ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Surgery, University of Cologne, Cologne, Duitsland. ³Dept. of Radiology, University of Cologne, Cologne, Germany. ⁴Dept. of Radiology, UMC Utrecht, Utrecht, The Netherlands, ⁵Dept. of Gastrointestinal Surgery, University of Cologne, Cologne, Germany.
- 2 Surgical treatment of esophago-tracheobronchial fistulas after esophagectomy with gastric conduit reconstruction
E.M. De Groot¹, B.F. Kingma¹, L. Goense¹, N.P. Van der Kaaij², R.C.A. Meijer², F.Z. Ramjankhan², P.A.A. Schellekens², S.A. Braithwaite³, M. Marsman³, J.P. Ruurda¹, R. Van Hillegersberg¹, ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ³Dept. of Anesthesiology, UMC Utrecht, Utrecht, The Netherlands.
- 3 Endoscopic suturing as salvage therapy for anastomosis leakage after colorectal surgery
J.W.A. Straathof¹, G.D. Slooter², M.J. ter Borg¹, C. van den Broek¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima MC, Veldhoven, ²Dept. of Surgery, Maxima MC, Veldhoven, The Netherlands.
- 4 Metachronous peritoneal metastases in patients with pT4b colon cancer: an international multicenter analysis of intraperitoneal versus retroperitoneal tumor invasion
E.S. Zwanenburg¹, A.M. Gehrels¹, V.P. Bastiaenen¹, A.G.J. Aalbers², A. Arjona-Sanchez³, V. Bellato⁴, J.D.W. van der Bilt⁵, A.D. D'Hoore⁶, E. Espinosa-Redondo³, C.E.L. Klaver⁷, M. Kusters¹, I.D. Nagtegaal⁸, B. van Ramshorst⁹, H.C. van Santvoort⁹, G.S. Sica⁴, P. Snaebjornsson¹⁰, K.A.T.G.M. Wasmann¹, J.H.W. de Wilt¹¹, A.M. Wolthuis⁶, P.J. Tanis¹², ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Gastrointestinal Surgery, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, ³Dept. of Gastrointestinal Surgery, Reina Sofia University Hospital, Cordoba, Spanje. ⁴Dept. of Gastrointestinal Surgery, University Hospital Tor Vergata, Rome, Italië. ⁵Dept. of Gastrointestinal Surgery, Flevoziekenhuis, Almere, ⁶Dept. of

Gastrointestinal Surgery, University Hospital Leuven, Leuven, België. ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ⁸Dept. of Pathology, Radboud University

Medical Center, Nijmegen, ⁹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Sint Antonius Hospital, Nieuwegein, ¹⁰Dept. of Pathology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, ¹¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Radboud University Medical Center, Nijmegen, ¹²Dept. of Gastrointestinal Surgery, Erasmus Medical Center, Rotterdam, The Netherlands.

- 5 Identification of a distinct microbiota signature in Crohn's disease-associated and cryptoglandular perianal fistulas
M.C. Barnhoorn¹, L.F. Ouboter¹, Q.R. Ducarmon², E. van Lingen¹, R.D. Zwittink², L.J.A.C. Hawinkels¹, M.F. Pascutti³, A.E. van der Meulen-de Jong¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, ²Dept. of Medical Microbiology, Leiden University Medical Center, Leiden, ³Dept. of Immunology, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands.

Postersessie II

Expositiehal

- 6 Contrast-enhanced radiologic evaluation of gastric conduit emptying after esophagectomy
M.L. Feenstra¹, L. Alkemade¹, J.E. van den Bergh², S.S. Gisbertz¹, F. Daams¹, M.I. van Berge Henegouwen¹, W.J. Eshuis¹, ¹Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 7 Exploring the impact of urogenital organ displacement after abdominoperineal resection on urinary and sexual function
S.I. Kreisel¹, S. Sharabiany², G.J. Strijk², R.D. Blok², J. Bosschieter², E.T.M. Laan², C. Cunningham³, R. Hompes², G.D. Musters², P.J. Tanis², ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Amsterdam University Medical Centre, Amsterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam University Medical Centre, Amsterdam, The Netherlands, ³Dept. of Surgery, Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust, Oxford, UK.
- 8 Development and validation of a condition-specific quality of life instrument for adults with esophageal atresia
C.A. ten Kate¹, N.M. Teunissen¹, J. van Rosmalen², L.S. Kamphuis³, M.P. van Wijk⁴, M. Joosten⁵, E.S. van Tuyl van Serooskerken⁶, R. Wijnen¹, H. Ijsselstijn¹, A.B. Rietman¹, M.C.W. Spaander⁷, ¹Dept. of Pediatric Surgery, Erasmus University Medical Centre – Sophia Children's Hospital, Rotterdam, ²Dept. of Biostatistics, Erasmus University Medical Centre, Rotterdam, ³Dept. of Gastroenterology, Erasmus University Medical Centre, Rotterdam, ⁴Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Amsterdam UMC – Emma Children's Hospital, University of Amsterdam, Amsterdam, ⁵Dept. of Pediatric Surgery, Radboud University Medical Center, Amalia Children's Hospital, Nijmegen, ⁶Dept. of Pediatric Surgery, Wilhelmina Children's Hospital, University Medical Center Utrecht, Utrecht, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Centre, Rotterdam, The Netherlands.

- 9 **A Computer-Aided Diagnosis (CADx) system for characterization of Barrett's neoplasia**
J.B. Jukema¹, C.H.J. Kusters², M.R. Jong¹, K.N. Fockens¹, T. Boers², J.A. van der Putten², F. van der Sommen², P.H. de With², A.J. de Groof¹, J.J.G.H.M. Bergman¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Video Coding and Architectures group, Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands.
- 10 **Incidence of recurrent cholangitis in patients with a non-stenotic hepaticojejunostomy**
B.M. van der Lecq¹, J.A. Fritzsche¹, M.A.D. Smit¹, M.G. Besselink², O.R. Busch³, F. Daams⁴, G. Kazemier⁴, J. Langver¹, C.Y. Ponsioen⁵, R.J. Swijnenburg², B.M. Zonderhuis⁴, R.L.J. van Wanrooij⁶, J.I. Erdmann², R.P. Voermans¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC location University of Amsterdam, Amsterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam UMC location University of Amsterdam, Amsterdam, ³Dept. of Surgery, Amsterdam UMC location University of Amsterdam, Amsterdam, ⁴Dept. of Surgery, Amsterdam UMC location Vrije Universiteit Amsterdam, Amsterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC location University of Amsterdam, Amsterdam, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC location Vrije Universiteit Amsterdam, Amsterdam, The Netherlands.
- 11 **Random biopsies from the gastro-esophageal junction after complete eradication of Barrett's esophagus: utile or futile?**
C.N. Frederiks¹, S.N. van Munster², E.A. Nieuwenhuis³, L. Alvarez Herrero², A. Alkahalaf⁴, B.E. Schenk⁴, E.J. Schoon⁵, W.L. Curvers⁵, A.D. Koch⁶, P.J.F. de Jonge⁶, T.J. Tang⁷, W.B. Naggengast⁸, J. Westerhof⁸, M.H.M.G. Houben⁹, J.J.G.H.M. Bergman³, R.E. Pouw³, B.L.A.M. Weusten², ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, Utrecht, The Netherlands. ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Antonius Hospital, Nieuwegein, The Netherlands. ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands. ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala Clinics, Zwolle, The Netherlands. ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Hospital, Eindhoven, The Netherlands. ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands. ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, IJsselland Hospital, Cappelle aan den IJssel, The Netherlands. ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, Groningen, The Netherlands. ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Haga Hospital, Den Haag, The Netherlands.

Postersessie III

Expositiehal

- 12 **Improving patient-centred cancer care with the Assessment of Burden of ColoRectal Cancer (ABCRC)-tool**
B.J.M. Thomassen¹, I. te Boome², A.M.J. Somers², C. Graupner², M.L. Kimman³, A.H.M. Gidding-Slok⁴, S.O. Breukink², ¹Dept. of Surgery, Maastricht University, Maastricht, ²Dept. of Surgery, Maastricht University Medical Center, Maastricht. ³Dept. of Clinical Epidemiology and Medical Technology Assessment (KEMTA), Maastricht University Medical Center, Maastricht, ⁴Dept. of General practice and elderly care medicine, Maastricht University, Maastricht, The Netherlands.

- 13 **Impact of the COVID-19 pandemic on procedure volumes in gastroenterology: a nationwide study**
M.J. Sonneveld¹, S. Hardeman², E.J. Kuipers³, W. De Graaf¹, M.C.W. Spaander³, A.J.P. Van der Meer³, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dutch Healthcare Authority, Newtonlaan 1, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 14 **Benefit of risk-stratified prophylactic treatment on clinical outcome in post-operative Crohn's disease**
V.W. Joustra¹, J. van Sabben¹, E. van der Does de Willebois², M. Duijvestein³, N. de Boer¹, J. Jansen⁴, J. van der Bilt², W. Lameris², W. Bemelman², C. Buskens², G.R.A.M. D'Haens¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC locatie AMC, Amsterdam, ²Dept. of Surgery, Amsterdam UMC locatie AMC, Amsterdam, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud University Medical Centre, Nijmegen, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Onze Lieve Vrouwe Gasthuis, Amsterdam, The Netherlands.
- 15 **Fatigue associates with frailty in older patients with Inflammatory Bowel Disease**
A.B. Fons¹, V.E.R. Asscher¹, S.N. Waars¹, R.J.L. Stuyt², A.M.C. Baven-Pronk³, S. van der Marel⁴, R.J. Jacobs⁵, J.J.L. Haans⁶, F.J. van Deudekom⁷, S.P. Mooijaart⁷, A.E. van der Meulen-de Jong¹, K.J. Kalisvaart⁸, P.W.J. Maljaars¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Centre, Leiden, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, HagaZiekenhuis, The Hague, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Groene Hart Ziekenhuis, Gouda, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Haaglanden Medical Centre, The Hague, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Alrijne Hospital, Leiden and Leiderdorp, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, ⁷Dept. of Gerontology and Geriatrics, Leiden University Medical Centre, Leiden, ⁸Dept. of Gerontology and Geriatrics, Spaarne Gasthuis, Haarlem, The Netherlands.
- 16 **The impact of sex on treatment and outcome in relation to histologic subtype in patients with resectable gastric cancer**
I.A. Caspers¹, A.E. Slagter², P. Lind³, K. Sikorska⁴, K. Wiklund³, F. Pontén⁵, M. Nordmark⁶, C.J.H. Van de Velde⁷, E. Meershoek - Klein Kranenbarg⁷, J.W. Van Sandick⁸, E.P.M. Jansen², H.W.M. Van Laarhoven⁹, M. Verheij¹⁰, N.C.T. Van Grieken¹¹, A. Cats¹², ¹Dept. of Gastroenterology, NKI Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, ²Dept. of Radiation Oncology, NKI Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, ³Dept. of Medical Oncology, Karolinska institute, Stockholm, Zweden. ⁴Dept. of Biometrics, NKI Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, ⁵Dept. of Pathology, Rudbeck Laboratory, Uppsala, Zweden. ⁶Dept. of Medical Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denemarken. ⁷Dept. of Surgery, Leids Universitair Medisch Centrum, Leiden, ⁸Dept. of Surgery, NKI Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, ⁹Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ¹⁰Dept. of Radiation Oncology, Radboud UMC, Nijmegen, ¹¹Dept. of Pathology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ¹²Dept. of Gastrointestinal Oncology, NKI Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, The Netherlands.

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

NVMDL Algemene Ledenvergadering Zaal 80

08.00 Algemene ledenvergadering NVMDL met ontbijtbuffet

09.30 Einde vergadering

PhD-netwerk Auditorium

Voorzitter: *S.N. Frederiks*

Thema: Tips & tricks ‘Van onderzoeksidee naar uitvoering’

08.30 *Dr. Robert Verdonk (MDL-arts in het St. Antonius ziekenhuis) en bestuurslid van de Pancreatitis werkgroep*

Dr. Stella Nieuwenburg (aios MDL in het Erasmus MC) en recent gepromoveerd op het thema “screening and surveillance of the gastrointestinal tract”

09.30 Einde van deze sessie

Videosymposium Sectie Gastrointestinale Endoscopie Auditorium

Voorzitter: *volgt*

09.30 De ingezonden video’s worden becommentarieerd door inzenders

10.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Symposium Neurogastroenterologie en Motiliteit Auditorium

Voorzitters: *F.B. van Hoeij en Z.Z.R.M. Weerts*

Thema: Invasieve ingrepen voor functionele aandoeningen: indicatie, techniek en uitkomst

11.15 POEM voor achalasia
Prof. dr. A.J. Bredenoord, MDL-arts, Amsterdam UMC

11.35 G-POEM voor gastroparese
Dr. J. Conchillo, MDL-arts, Maastricht UMC

11.55 Coeliacus release bij MALS (CARoSO studie)
F. Metz, arts-assistent chirurgie en promovenda, Expertcentrum Maag-Darm Ischemie, Medisch Spectrum Twente

12.15 Einde van deze sessie, lunchpauze in de expositiehal

Voorzitters: volgt

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie

- 12.15 **A computer aided detection system for Barrett's neoplasia improves neoplasia detection**
K.N. Fockens¹, M.R. Jong¹, J.B. Jukema¹, T. Boers², K. Kusters², J.A. van der Putten², F. van der Sommen², P.H. de With², A.J. de Groof¹, J.J.G.H.M. Bergman¹, ¹Dept. Of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, loc. VUmc, Amsterdam, ²Dept. of Electrical Engineering, Eindhoven University of Technology, Eindhoven, The Netherlands.
- 12.24 **Early detection of Barrett's esophagus and esophageal cancer in primary care using transnasal endoscopy: a prospective cohort study**
L.J. Huibertse, Y. Peters, P.D. Siersema, Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud University Medical Center, Nijmegen, The Netherlands.
- 12.33 **Long-term efficacy of plastic versus metal stents in inoperable perihilar cholangiocarcinoma; a retrospective cohort study**
J.A. Fritzsche¹, D.M. De Jong², J.J.M.M. Borremans¹, M.J. Bruno², O.M. Van Delden³, J.I. Erdmann⁴, P. Fockens¹, P. De Gooyer¹, B. Groot Koerkamp⁵, H.J. Klümpen⁶, A. Moelker⁷, L.E. Nooijen⁸, C.Y. Ponsioen¹, R.L.J. Van Wanrooij⁹, L.M.J.W. Van Driel², R.P. Voermans¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC loc University of Amsterdam, Amsterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, ³Dept. of Radiology, Amsterdam UMC loc University of Amsterdam, Amsterdam, ⁴Dept. of Surgery, Amsterdam UMC loc University of Amsterdam, Amsterdam, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC Cancer Center, Rotterdam, ⁶Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC loc University of Amsterdam, ⁷Dept. of Radiology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, ⁸Dept. of Surgery, Amsterdam UMC loc Vrije Universiteit, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC location Vrije Universiteit The Netherlands.
- 12.42 **Endoscopy training in the Netherlands: a national survey among gastroenterologists**
R.A. Mousset¹, W.H. de Vos tot Nederveen Cappel¹, J.P.E.N. Pierie², P.L.P. Brand³, A.M.J. Langers⁴, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala Zwolle, Zwolle, ²Dept. of Gastrointestinal Surgery, Medisch Centrum Leeuwarden, Leeuwarden, ³Dept. of Pediatrics, Isala Zwolle, Zwolle, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, The Netherlands.
- 12.51 **Intraductal fully covered self-expanding metal stent versus multiple plastic stents for treating biliary anastomotic strictures after liver transplantation**
N.J. Sissingh¹, A. Inderson¹, A.B. De Vries², B. Van Hoek¹, F. Van der Heide², J.E. Van Hooft¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University of Groningen and University Medical Center Groningen, Groningen, The Netherlands.
- 13.00 **Motorized spiral enteroscopy-assisted ERCP in surgically altered upper gastrointestinal anatomy: preliminary experience**
A. Al-Toma¹, R. Zoutendijk², P. van der Schaar¹, P. Stadhouders¹, W.W. te Riele³, W.J.M. Derksen³, R.C. Verdonk¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St Antonius Hospital, Nieuwegein, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St Antonius Hospital, Nieuwegein, ³Dept. of Gastrointestinal Surgery, St Antonius Hospital, Nieuwegein, The Netherlands.

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

- 13.09 Samenvatting programma
13.15 Lunch in de expositiehal en gemodereerde postersessies

Best of DDD 'Wrap up'

Auditorium

Voorzitter: *C.J. van der Woude en A.E. van der Meulen*

- 14.00 Wrap up van de afgelopen twee dagen

Symposium Groene MDL: wat kan JIJ doen?

Auditorium

Voorzitters: *E. van der Zanden, M. Duijvestein en B. Krijnen*

- 15.00 Groene MDL: Waar staan we nu?
M. te Groen, arts-onderzoeker, Radboudumc, Nijmegen
- 15.10 Groene MDL: single use duodenoscopen: niche of noodzaak
Dr. P.J.F. de Jonge, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam
- 15.40 Pitches voorbeelden uit de dagelijkse praktijk, o.a. :
Vervoer van patiënten D. de Jong
Minder papier Drs. J. van der Kraan, MDL-arts, LUMC
Water en groene matjes Drs. S.K. van der Wiel, MDL-arts. Reinier de Graaf Gasthuis
Verzekeringkwesties Dr. ir. I.T. Zuur, MDL-arts, Zks De Tjongerschans
- 16.00 In kleine werkgroepjes aan de slag: wat kunnen we komend jaar oppakken?
- 16.20 Samenvatting symposium Groene MDL: wat kan JIJ doen?
- 16.30 Afsluiting

NVMDL i.o.

Baroniezaal

Voorzitters: *D.S.J. Wintjens en C.M. de Klerk*

- 08.30 **MDL Collegetour: extracurriculair verdiepen**
Laat je tijdens deze eerste MDL collegetour inspireren door MDL-artsen prof. dr. Daniel Keszthelyi, Dr. Hanneke van Soest en Dr. Bart Takkenberg over hun inzet voor het vak naast hun dagelijkse werk. Samen met de aanwezigen gaan we in gesprek over wat hen drijft en waarom zij het belangrijk vinden zich bestuurlijk in te zetten. Collegetour-stijl: dus alle input en vragen van het publiek zijn welkom!
- 09.30 Einde van deze sessie

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

Voortgangstoets en NOVUM

Baroniezaal

Voorzitters: *M. Klemt-Kropp en E.H. Wouters-van den Berg*

- 09.30 NOVUM 1.1 en 2.0
Prof. dr. B. Oldenburg, MDL-arts, UMC Utrecht
- 10.00 MDL voortgangstoets: do's and don'ts
Dr. A.M.J. Langers, MDL-arts, LUMC
- 10.30 Prijsuitreiking kennisspel
Dr. F.B. van Hoeij, aios MDL, Meander MC
- 10.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal

Abstractsessie Nederlandse Vereniging voor Hepatologie

Baroniezaal

Voorzitters: *E.M.M. Kuipers en R.B. Takkenberg*

Voordrachten in het Nederlands, 6 minuten presentatie en 3 minuten discussie

- 12.15 Comorbidities, information needs and lifestyle changes in patients with NAFLD
L.S. Oude Veldhuis¹, C.H.C. Drossaert², H. ten Berge², M.E.M. den Ouden¹, J.E.W.C. van Gemert-Pijnen², M.M.J. Guichelaar³, ¹Dept. of Health Services Research, Saxion University of Applied Sciences, Enschede, ²Dept. of Health Psychology, University of Twente, Enschede, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Enschede, The Netherlands.
- 12.24 Evaluation of medication-related problems in liver transplant recipients with and without an outpatient medication consultation by a clinical pharmacist: a cohort study
M.B. Mulder¹, B. Doga¹, S.D. Borgsteede², A.M. van den Burg³, H.J. Metselaar³, C.M. den Hoed³, N.G.M. Hunfeld¹, ¹Dept. of Hospital Pharmacy, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dept. of Clinical Pharmacy, Stichting HealthBase, Houten, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 12.33 Ductular bilirubinostasis is a diagnostic biomarker for acute-on-chronic liver failure: results from a well-defined cohort of patients with alcoholic steatohepatitis
A.G.C. Broekhoven¹, T. Ostyn², L. Van Melkebeke³, H.W. Verspaget¹, S. Van der Merwe³, J. Verbeek³, M.J. Coenraad¹, T.A. Roskams², F. Nevens³, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands, ²Dept. of Pathology, Translational Cell and Tissue Research, KU Leuven, Leuven, Belgium, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Hospitals, KU Leuven, Leuven, Belgium.
- 12.42 The effect of consecutive fecal microbiome transplantation (FMT) on hepatic steatosis in patients with non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD)
K.C. Van Son¹, M.M. Ruissen², J.K. Sont³, E.J. Kuijper³, E.M. Terveer³, J.J. Keller¹, M.E. Tushuizen¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University Medical Center, Leiden, ²Dept. of Internal Medicine, Leiden University Medical Center, Leiden, ³Dept. of Infectious Diseases, Leiden University Medical Center, Leiden, The Netherlands.

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

- 12.51 Three-year results of renal function in De Novo liver transplant recipients with low-dose sirolimus and tacrolimus versus normal-dose tacrolimus: multicenter randomized, controlled trial
M. .B. Mulder¹, B. van Hoek², A.P. van den Berg³, W.G. Polak⁴, I.P.J. Alwayn⁵, K.P. de Jong⁶, B.C.M. de Winter¹, E. Verhey-Hart⁷, N.S. Erler⁸, C.M. den Hoed⁷, H. J. Metselaar⁷, ¹Dept. of Hospital Pharmacy, Erasmus MC, Rotterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCG, Groningen, ⁴Dept. of Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, ⁵Dept. of Surgery, LUMC, Leiden, ⁶Dept. of Surgery, UMCG, Groningen, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ⁸Dept. of Biostatistics, Erasmus MC, Rotterdam, The Netherlands.
- 13.00 Dietary Dicarbonyls and Intestinal Inflammation in Inflammatory Bowel Disease and Irritable Bowel Syndrome Patients
M.C.G. de Graaf¹, J.L.J.M. Scheijen², C.E.G.M. Spooren¹, Z. Mujagic¹, M.J. Pierik¹, D. Keszthelyi¹, C.G. Schalkwijk², D.M.A.E. Jonkers¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ²Dept. of Internal Medicine , Maastricht University Medical Center+, Maastricht, The Netherlands.
- 13.09 General life satisfaction in IBS patients is associated with psychological symptom burden and quality of life, rather than gastrointestinal symptom severity
J.T.W. Snijkers¹, B. Winkens², Z.Z.R.M. Weerts¹, L. Vork¹, Z. Mujagic¹, M.A.M. Hesselink¹, C. Leue³, J.W. Kruimel¹, J.W.M. Muris⁴, D.M.A.E. Jonkers¹, A.A.M. Masclee¹, D. Keszthelyi¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ²Dept. of Mathematics and Statistics, Maastricht University, Maastricht, ³Dept. of Psychiatry, Maastricht University Medical Center+, Maastricht, ⁴Dept. of General practice and elderly care medicine, Maastricht University, Maastricht, the Netherlands.
- 13.18 Ledenvergadering van de NVH
Aansluitend lunch in de expositiehal en gemodereerde postersessies

E-learning en richtlijn PEG Voeding

Baroniezaal

- 14.00 E-learning Voeding: Meer kennis over voeding bij gezondheid en ziekte!
*Dr. G.J.A. Wanten, MDL-arts, Radboudumc, Nijmegen
Dr. J.W. Kruimel, MDL-arts, MUMC+, Maastricht
Dr. A.A. van Bodegraven, MDL-arts, Zuyderland, Heerlen
R.G.P.J. de Jong, aios MDL, Zuyderland, Heerlen
F. Jansen, arts-onderzoeker, Radboudumc, Nijmegen
M. Brands, aios MDL, Amsterdam UMC, Amsterdam*
- 14.20 Richtlijn PEG
*Dr. I.A.M. Gisbertz, MDL-arts, Ziekenhuis Bernhoven, Uden
Dr. L.P.L. Gilissen, MDL-arts, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven*
- 15.00 Einde van deze sessie

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

Symposium Bariatric: wat moet de MDL-arts weten

Baroniezaal

Voorzitters: *P. Koehestanie en S.D. Kuiken*

- 15.00 **Introductie**
Dr. P. Koehestanie, MDL-arts, Bravis Ziekenhuis, Roosendaal
Dr. S.D. Kuiken, MDL-arts, OLVG, Amsterdam
- 15.05 **Overzicht bariatrische ingrepen**
Dr. S.M.M. de Castro, chirurg OLVG, Amsterdam
- 15.20 **Endoscopie bij bariatric voor dummies**
Dr. D.P. Hirsch, MDL-arts, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem
- 15.35 **Pancreato-biliaire complicaties**
Dr. R.P. Voermans, MDL-arts, Amsterdam UMC
- 15.50 **Voeding en deficiënties bij bariatric**
S. Oost, Internist-vasculair geneeskundige, ZGT Almelo
- 16.05 **Buikpijn na bariatric**
K. Berghuis, PA obesitascentrum
Dr. L.P.L. Gilissen, MDL-arts, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven
- 16.20 **Panel discussie**
Dr. P. Koehestanie, MDL-arts Bravis Ziekenhuis, Roosendaal
Dr. S.D. Kuiken, MDL-arts, OLVG, Amsterdam
- 16.30 **Afsluiting**

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

Niet-alcoholische leververvetting (NAFLD)

Parkzaal

Voorzitters: *M.M.J. Guichelaar en M.E. Tushuizen*

- 11.15 **Is NAFLD wel N-AFLD?**
*S. Meijnikman, PhD student Amsterdam UMC
thans aios MDL, Leids Universitair Medisch Centrum*
- The clock ticks: morning or evening training for NAFLD?**
M. Schönke, postdoctoral fellow, Leids Universitair Medisch Centrum
- Fibrose voorspeller in NAFLD/NASH**
L. Verschuren, Sr. Scientist Applied Systems Biology, TNO
- 12.15 Einde van deze sessie

Sectie Gastrointestinale Endoscopie

Parkzaal

Voorzitter: *L.M.G. Moons*

- 12.15 How to do it - Instructievideo's
- 13.15 Einde van deze sessie



Beroepsvereniging van zorgprofessionals
Maag Darm Lever

- Voorzitter: *M. van der Ende-van Loon*
- 09.30 Opening
- 09.35 Digitaal fit: letterlijk en figuurlijk
J. Arends, internist infectioloog, directeur Happiapp
- 10.05 (Acute) pancreatitis, behandeling en onderzoeksresultaten
Dr. R.C. Verdonk, MDL-arts, St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein
- 10.20 Eosinofiele oesofagitis
Dr. M.J. Warners, aios MDL, St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein
- 10.45 Koffie-/theepauze in de expositiehal



Beroepsvereniging van zorgprofessionals
Maag Darm Lever

- Voorzitter: *P. Terpstra*
- 11.15 Nieuwe PEG-richtlijn
Dr. L.P.L. Gilissen, MDL-arts, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven
- 11.45 De complexe ERCP
Dr. R. Zoutendijk, MDL-arts, St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein
- 12.15 Einde van deze sessie, lunchpauze in de expositiehal



Voorzitter: T. Korpershoek

- 12.15 The European Society of Gastroenterology and Endoscopy Nurses and Associates
M. Poot, voorzitter ESGENA
- 12.20 Ondersteunt de Charlson Comorbidity Index zorgverleners bij de besluitvorming rondom de screeningscolonoscopie?
S. van Baalen, verpleegkundige in opleiding tot specialist, Erasmus MC, Rotterdam
- 12.30 Kwaliteitsverbeterplan dieet na ERCP
S. Naberhuis, MDL verpleegkundige, ZGT Almelo
- 12.40 The Dutch Inflammatory Bowel- Disease Fatigue patient self- assessment scale: a comprehensible tool with adequate psychometric properties
A. Stoker, verpleegkundige in opleiding tot specialist, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven
- 12.50 Verpleegkundige interventies bij hepatische encefalopathie
E. Smits, verpleegkundige, Albert Schweitzer Ziekenhuis, Dordrecht
- 13.00 Uitreiking abstractprijs
- 13.15 Lunch in de expositiehal en gemodereerde postersessies



Voorzitter: P. Terpstra

- 14.00 Stentplaatsing
A.N. Reijm, verpleegkundig specialist, Erasmus MC, Rotterdam
- 14.30 Endoscopische echogeleide gastro-enterostomie
Prof. dr. F.P. Vleggaar, MDL arts UMC Utrecht
- 15.00 POEM
Prof. dr. A.J. Bredenoord, MDL-arts, Amsterdam UMC

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

- 15.30 Upper GI bloedingen
Dr. N.L. de Groot, MDL-arts, Rode Kruis Ziekenhuis, Beverwijk
- 16.00 Einde van deze sessie

V&VN MDL Chirurgie/ oncologie

Baroniezaal



Beroepsvereniging van zorgprofessionals

Maag Darm Lever

Voorzitter: *A.N. Reijm*

- 11.15 TI carcinoom
Dr. L.M.G. Moons, MDL-arts, UMC Utrecht
- 11.45 Functionele klachten na buismaag chirurgie
K. Berghuis, PA bariatrische chirurgie, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven
- 12.15 Einde van deze sessie

V&VN MDL Inflammatoire darmziekten

Parkzaal



Beroepsvereniging van zorgprofessionals

Maag Darm Lever

Voorzitter: *R. Theeuwen*

- 14.00 Chronische diarree
Dr. P.F. Vollebregt, MDL-arts, Amsterdam UMC
- 14.30 IBD en vermoeidheid
R. Lovelkyte, arts-onderzoeker, LUMC
- 15.00 IBD en arbeid
Dr. M.H.M. Derikx, klinisch arbeidsgeneeskundige IBD, Radboudumc
- 15.30 IBD en seksualiteit
S. van der Zwet, verpleegkundig specialist, MC Leeuwarden
- 16.00 Einde van deze sessie

V&VN MDL Lever & Kinder

Zaal 80



Beroepsvereniging van zorgprofessionals

Maag Darm Lever

Voorzitter: *J. Helder*

- 11.15 Van aanmelding tot chirurgie: leverdonatie bij leven
A. Chorley, coördinator levende donor levertransplantatieprogramma, Erasmus MC, Rotterdam
- 11.45 Chirurgische aspecten van leverdonaties bij leven
Dr. R. Minnee, transplantatiechirurg, Erasmus MC, Rotterdam
- 12.15 Einde van deze sessie

V&VN MDL Verpleegkundig endoscopisten

Zaal 80



Beroepsvereniging van zorgprofessionals

Maag Darm Lever

Voorzitter: *A. Boersen*

- 14.00 Al op de endoscopie
Q.E.W. van der Zander, arts-onderzoeker, Maastricht UMC
- 14.30 Resect en discard strategie bij kleine poliepen
V. van der Voort, aios MDL, UMC Utrecht
- 15.00 Endoscopische resectie technieken
L.W. Zwager, MDL-arts, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar
- 15.30 Koud lissen bij anticoagulantia
Spreker volgt
- 16.00 Einde van deze sessie

- 17 **Cost-effectiveness analysis of increased adalimumab dose intervals in patients with Crohn's disease in stable remission: the randomised controlled LADI trial**
F.M. Jansen¹, R.C.A. van Linschoten², R.W.M. Pauwels², L.J.T. Smits¹, W. Kievit³, P.J. Boekema⁴, R.L. West⁵, A.G.L. Bodelier⁶, I.A.M. Gisbertz⁷, F.H.J. Wolfhagen⁸, T.E.H. Römken⁹, M.W.M.D. Lutgens¹⁰, A.A. van Bodegraven¹¹, B. Oldenburg¹², M. Pierik¹³, M.G.V.M. Russel¹⁴, N.K. de Boer¹⁵, R.C. Mallant-Hent¹⁶, P.C.J. ter Borg¹⁷, A.E. van der Meulen¹⁸, J.M. Jansen¹⁹, S.V. Jansen²⁰, A.C.I.T.L. Tan²¹, F. Hoentjen¹, C.J. van der Woude², ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboud UMC, Nijmegen, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, ³Dept. of Health Evidence, Radboud UMC, Nijmegen, ⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima MC, Eindhoven, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia Hospital, Breda, ⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bernhoven Hospital, Uden, ⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Albert Schweitzer Hospital, Dordrecht, ⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Hospital, 's-Hertogenbosch, ¹⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Elisabeth Tweesteden Hospital, Tilburg, ¹¹Dept. Gastroenterology- Geriatrics- Internal and Intensive Care Medicine Co-MIK, Zuyderland Medical Centre, Sittard-Geleen/Heerlen, ¹²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, ¹³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht UMC+, Maastricht, ¹⁴Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Twente, ¹⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Vrije Universiteit Amsterdam, Amsterdam, ¹⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Flevo Hospital, Almere, ¹⁷Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ikazia Hospital, Rotterdam, ¹⁸Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden UMC, Leiden, ¹⁹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, OLVG Hospital, Amsterdam, ²⁰Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, ²¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, CW Hospital, Nijmegen, The Netherlands.
- 18 **Implications of tioguanine dosing in IBD patients with a homozygous TPMT deficiency**
D.S. Deben¹, R.H. Creemers², K.N. Shudofsky³, B.J.C. van den Bosch⁴, P.J. Bus⁵, A. van Nunen², L.J.J. Derijks⁶, A.A. van Bodegraven², D.R. Wong¹, ¹Dept. of Clinical Pharmacy and Toxicology, Zuyderland Medical Center, Sittard-Geleen, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zuyderland Medical Center, Sittard-Geleen, ³Dept. of Clinical Pharmacy and Toxicology, VieCuri Medical Center, Venlo, ⁴Dept. of Clinical Genetics, Maastricht University Medical Center, Maastricht, ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Laurentius Hospital Roermond, ⁶Dept. of Clinical Pharmacy and Toxicology, Maxima Medical Center, Veldhoven, The Netherlands.
- 19 **Smoking and colitis-associated colorectal neoplasia: exploring the relationship**
A.M. Wijnands¹, S.G. Elias², E. Dekker³, H.H. Fidder¹, F. Hoentjen⁴, J.R. Ten Hove¹, P.W.J. Maljaars⁵, A.E. Van der Meulen-de Jong⁵, E. Mooiweer⁶, R.J. Ouwehand¹, C.Y. Ponsioen³, F.D.M. van Schaik¹, J.P.D. Schultheiss¹, M. Severs¹, B. Oldenburg¹, ¹Dept. Of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. Julius Center for Health Sciences and Primary Care, UMC Utrecht, Utrecht, ³Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ⁴Dept. of Medicine, University of Alberta and Radboud university medical centre, Edmonton, Canada. ⁵Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leiden University

Medical Centre, Leiden, ⁶Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Hospital St Jansdal, Harderwijk, The Netherlands.

- 20 **Hyperferritinemia and liver iron content determined with MRI: a new role for the liver iron index**
W. Moris¹, J. Verbeek², F.C. Bakers³, E. Rombout-Sestrienkova¹, A.A.M. Masclee¹, G.H. Koek¹, C.T.B.M. van Deursen¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC+, Maastricht, ²Dept. of Hepatology, University Hospitals KU Leuven, Leuven, België. ³Dept. of Radiology, MUMC+, Maastricht, The Netherlands.
- 21 **Time-trends in disease characteristics and comorbidities in patients with chronic hepatitis B**
D.P.C. van der Spek, W.K. Katwaroe, L. van Kleef, S. Brakenhoff, R.A. de Man, R.J. de Knegt, A.J. van der Meer, M.J. Sonneveld, Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus Medical Centre, Rotterdam, The Netherlands.

Postersessie V

Expositiehal

- 22 **The measured distance between tumor cells and the peritoneal surface predicts the risk of peritoneal metastases and offers an objective means to differentiate between pT3 and pT4a colon cancer.**
D.D. Wisselink¹, C.E.L. Klaver², J.D.W. van der Bilt³, P.J. Tanis⁴, P. Snaebjornsson⁵, ¹Dept. of Gastrointestinal Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, ²Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, ³Dept. of Gastrointestinal Surgery Flevoziekenhuis, Almere, ⁴Dept. of Gastrointestinal Surgery, Erasmus Medical Center, Rotterdam, ⁵Dept. of Pathology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, The Netherlands.
- 23 **Incidence and survival of patients with oligometastatic esophagogastric cancer: a multicenter cohort study**
M. Guckenberger³, P.S.N. van Rossum², J.P. Ruurda¹, R. van Hillegersberg¹, ¹Dept. of Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Radiotherapy, UMC Utrecht, Utrecht, The Netherlands. ³Dept. of Radiation Oncology, University Hospital Zurich, Zurich, Switzerland.
- 24 **Oligometastatic liver disease in synchronous metastatic gastric cancer: a nationwide population-based cohort study**
T.E. Kroese¹, R. van Hillegersberg¹, P.S.N. van Rossum², J.P. Ruurda¹, R. Verhoeven³, H.W.M. van Laarhoven³, ¹Dept. of Surgery, UMC Utrecht, Utrecht, ²Dept. of Radiotherapy, UMC Utrecht, Utrecht, ³Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands.
- 25 **Fluorescence molecular endoscopy using cetuximab-800CW to evaluate the response to neoadjuvant chemoradiotherapy in locally advanced rectal cancer**
A.M. van der Waaij¹, W.T.R. Hooghiemstra¹, R.Y. Gabriëls¹, G. Kats-Ugurlu², B. van Etten³, W.B. Nagengast¹, ¹Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMCG, Groningen, ²Dept. of Pathology, UMCG, Groningen, ³Dept. of Surgery, UMCG, Groningen, The Netherlands.

DONDERDAG 15 SEPTEMBER 2022

- 26 Presence of metabolic comorbidities is associated with reduced HCC-free survival in patients with chronic hepatitis B
L.A. Patmore, W.K. Katwaroe, D. van der Spek, S. Brakenhoff, A.J. van der Meer, H.L.A. Jansen, L.A. van Kleef, R.J. de Knecht, B.E. Hansen, R.A. de Man, M.J. Sonneveld, Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, University Medical Center, Rotterdam, The Netherlands.