

DIGESTIVE DISEASE DAYS

2025

# PROGRAMMA

10 en 11 september

Congrescentrum NH Koningshof  
Veldhoven



## Het programma werd samengesteld met inbreng van:

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

# Inhoudsopgave

Belangrijke mededeling over de aanwezigheid van farmaceutische industrieën.....5

## Dinsdag 9 september 2025

Programma MDL Update ..... 6

## Woensdag 10 september

Symposium Sectie Inflammatoire Darmziekten i.s.m. NVH ..... 8

Plenaire opening DDD - President Select ..... 9

Abstractsessie NVGIC / Sectie Gastrointestinale Endoscopie ..... 10

Symposium Kwaliteit: vinken of vonken? ..... 12

Symposium / Abstracts Sectie Inflammatoire Darmziekten III ..... 13

Top Abstracts NVGE ..... 14

Meet the expert - Eosinofiele oesofagitis ..... 15

Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Oncologie I ..... 16

Symposium Chronische Pancreatitis (PWN) ..... 18

Symposium NVMDL i.o. - MDL-arts van de toekomst ..... 19

Abstractsessie Nederlandse Vereniging voor Hepatologie ..... 20

Symposium Nederlandse Vereniging voor Hepatologie - Cholestase ..... 24

Symposium / Abstracts Sectie Inflammatoire Darmziekten II ..... 25

Gecombineerde abstractsessie ..... 26

Seniorenprogramma ..... 29

Postersessie I ..... 30

Postersessie II ..... 31

### Tijdstippen diverse ledenvergaderingen woensdag:

Nederlandse Vereniging voor Hepatologie

10 september, 14.45 uur Baroniezaal

Nederlandse Vereniging voor Gastroenterologie

10 september, 12.15 uur Brabantzaal

NVMDL i.o.

10 september, 10.35 uur Baroniezaal

# Inhoudsopgave

## Donderdag 11 september

Ochtendprogramma V&VN MDL .....	33
Jubileumsymposium StOET i.s.m. Sectie Gastrointestinale Oncologie .....	34
Videosymposium Sectie Gastrointestinale Endoscopie .....	35
Symposium MDL Fonds - Het nut en de noodzaak van surveillance.....	36
NVMDL Symposium Digitalisering.....	37
PhD Netwerk - Het belang van patiënt participatie in je onderzoek: tips & tricks .....	38
Meet the expert lunchsessie - FAP .....	39
Symposium Voeding - .....	40
Symposium Sectie Neurogastroenterologie en Motiliteit.....	41
Meet the expert lunchsessie - Lynch .....	42
Middagprogramma V&VN MDL - i.c.m. Groene MDL.....	43
Postersessie III .....	44

## Tijdstip ledenvergadering donderdag

Nederlandse Vereniging van Maag-Darm-Leverartsen 11 september, 15.15 uur Baroniezaal

## Belangrijke mededeling over de aanwezigheid van farmaceutische industrieën

Aan alle deelnemers tijdens de Digestive Disease Days op 10 en 11 september 2025

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



## Programma MDL Update

Dinsdag 9 september - Brabantzaal

<b>Onderwerp:</b>	<b>Radiologie in de MDL</b>
10.30-11.00	Registratie, koffie
Vorzitters:	Dr. R.J. de Knegt en Dr. J. Puylaert
11.10-11.40	CT, hoe beoordeel je een CT abdomen <i>F. Willemsen, Radioloog, Erasmus MC, Rotterdam</i>
11.40-12.10	MRI, hoe beoordeel je een MRI abdomen <i>C. Tutein Nolthenius, Radioloog, St. Antonius ziekenhuis, Utrecht</i>
12.10-12.40	Echografie: onmisbaar diagnosticum, pros and cons Point of Care Ultrasound <i>Dr. J. Puylaert, Radioloog, Amsterdam UMC</i>
<b>12.40-13.30</b>	<b>Lunch in de Limburgfoyer</b>
Vorzitters:	Dr. J. Puylaert en aios
13.30-13.55	Endoscopie bij inflammatoire darmziekten <i>Dr. Y. Backes, aios MDL, Meander MC, Amersfoort</i>
13.55-14.20	CT en MRI bij inflammatoire darmziekten <i>Dr. K. Horsthuis, Radioloog, Amsterdam UMC</i>
14.20-14.45	Echografie bij inflammatoire darmziekten <i>Dr. C.P. Peters, MDL-arts, Diakonessenhuis, Utrecht</i>
14.45-15.00	Discussie
<b>15.00-15.30</b>	<b>Pauze</b>
Vorzitters:	Dr. N. Azizi en aios
15.30-15.55	Detectie en diagnostiek van benigne levertumoren: echo/CEUS, CT, MRI <i>F. Willemsen, Radioloog, Erasmus MC, Rotterdam</i>
15.55-16.20	De radioloog bellen als wij de bloeding niet onder controle krijgen <i>Dr. R. Bokkers, Interventieradioloog, UMC Groningen</i>



- 16.20-16.45 HCC surveillance  
*Dr. R.S. Dwarkasing, Radioloog, Erasmus MC, Rotterdam*
- 16.45-17.10 POCUS: Point Of Care Ultrasound  
binnen de interne en spoedeisende geneeskunde  
*N. Azizi, SEH-arts en co-founder, DEUS, Nieuwegein*
- 17.10-17.25 Eind-test vragen met behulp van Mentimeter
- 17.25-17.40 Echografie-onderwijs in het MDL-curriculum NOVUM 2.0: waar gaan we heen?  
*Dr. R. de Knecht, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam*
- 17.40-17.45 Afsluiting door de voorzitters en prijsuitreiking hoogste score
- Het aansluitende (vegetarisch Aziatisch) buffet vindt plaats in restaurant Binnenhof, nabij de hoofdingang.

## Symposium Sectie Inflammatoire Darmziekten i.s.m. NVH

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Vorzitters: R.L. Goetgebuer en M.J. Sonneveld

- 09.30 Hepatologische complicaties van IBD medicatie  
*Prof. dr. M.J. Coenraad, MDL-arts, LUMC, Leiden*
- 10.00 PSC- IBD als separate entiteit: consequenties voor behandeling  
*Dr. A.C. de Vries, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam*
- 10.30 Perioperatieve benadering van IBD chirurgie bij patiënten met levercirrose  
*Dr. M. Kramer, MDL-arts, MUMC, Maastricht*
- 10.45 Gemodereerde postersessies in de Meierij Foyer  
Koffiepaauze in de expositiehal

# Plenaire opening DDD - President Select

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Voorzitters: A.E. van der Meulen en A.G.L. Bodelier

*Voordrachten in het Nederlands, 5 minuten presentatie en 3 minuten discussie*

- 11.15 Resect-and-discard' for management of small colorectal polyps: surveillance recommendations are rarely influenced by pathological assessment  
*H.A.M. Sassen<sup>1</sup>, K.R. Beukema<sup>1</sup>, M. Bigirwamungu-Bargeman<sup>1</sup>, P.B.F. Mensink<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Enschede, Nederland*
- 11.23 Outcome of colorectal cancer surveillance in paediatric inflammatory bowel disease: Time for new guidelines?  
*E. Vermeer<sup>1</sup>, C.J. Palsma<sup>1</sup>, R.R. Gorter<sup>2</sup>, R. de Jonge<sup>3</sup>, J.J. Roelofs<sup>4</sup>, N.K.H. de Boer<sup>5</sup>, T.G.J. de Meij<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>2</sup>Dept. of Pediatric Surgery, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Clinical Chemistry, Amsterdam UMC, <sup>4</sup>Dept. of Pathology, Amsterdam UMC, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Nederland*
- 11.31 Quality of life and survival in elderly patients after resection of pancreatic cancer: A nationwide analysis  
*J.C.M. Scheepens<sup>1</sup>, L.A. Daamen<sup>2</sup>, G. Grimbergen<sup>15</sup>, K.J. Prinsze<sup>2</sup>, L.G. van Geest<sup>3</sup>, M.G. Besselink<sup>4</sup>, B.A. Bonsing<sup>5</sup>, A.M.E. Bruynzeel<sup>6</sup>, G.A. Cirkel<sup>7</sup>, H.D. Heerkens<sup>8</sup>, I.H. de Hingh<sup>9</sup>, <sup>10</sup>, M.Y.V. Homs<sup>11</sup>, J.E. van Hooft<sup>12</sup>, H.W.M. van Laarhoven<sup>13</sup>, L.C. Leeuwenburgh<sup>4</sup>, V.E. de Meijer<sup>14</sup>, G.J. Meijer<sup>15</sup>, I.Q. Molenaar<sup>2</sup>, P.G. Noordzij<sup>16</sup>, H.M.U. Peulen<sup>17</sup>, H.C. van Santvoort<sup>2</sup>, M.W.J. Stommel<sup>18</sup>, R.C. Verdonk<sup>19</sup>, P.A.J. Vissers<sup>3</sup>, C. van Vliet<sup>6</sup>, J. de Vos-Geelen<sup>20</sup>, J.W. Wilmink<sup>13</sup>, M.P.W. Intven<sup>15</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Surgery, UMC Utrecht, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, Regional Academic Cancer Center Utrecht, <sup>3</sup>Dept. of Research & Development, IKNL, Amsterdam, <sup>4</sup>Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, LUMC, Leiden, <sup>6</sup>Dept. of Radiation Oncology, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>7</sup>Dept. of Medical Oncology, Regional Academic Cancer Center Utrecht, Utrecht, <sup>8</sup>Dept. of Radiation Oncology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>9</sup>Dept. of Epidemiology, Catharina Hospital, Eindhoven, <sup>10</sup>Dept. of Epidemiology, GROW-School for Oncology and Developmental Biology, Maastricht, <sup>11</sup>Dept. of Medical Oncology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>13</sup>Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>14</sup>Dept. of Surgery, UMC Groningen, Groningen, <sup>15</sup>Dept. of Radiation Oncology, UMC Utrecht, <sup>16</sup>Dept. of Anesthesiology, UMC Utrecht, <sup>17</sup>Dept. of Radiation Oncology, Catharina Hospital, Eindhoven, <sup>18</sup>Dept. of Surgery, Radboudumc, Nijmegen, <sup>19</sup>Dept. of Gastroenterology, Regional Academic Cancer Center Utrecht, <sup>20</sup>Dept. of Medical Oncology, Maastricht University Medical Center, Maastricht, Nederland*
- 11.39 Uitreiking Gastrostartsubsidies
- 11.45 Keynote: Veel voorkomende infecties bij immuungecompromitteerde patiënten: laatste inzichten t.a.v. preventie en vaccinatie  
*Dr. A.H.W. Bruns, internist-infectioloog, UMC Utrecht*
- 12.15 **Algemene Ledenvergadering NVGE Brabantzaal**

## Abstractsessie NVGIC / Sectie Gastrointestinale Endoscopie

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Voorzitters: R. Krol

*Voordrachten in het Nederlands, 5 minuten presentatie en 3 minuten discussie*

- 13.30 Mesenteric stenosis assessment: comparing radiological grading and semi-automated segmentation in diagnosing chronic mesenteric ischaemia  
*E.K. Bocharewicz<sup>1,2</sup>, K.P. Pieterman<sup>3</sup>, E. den Breejen<sup>4</sup>, J.L. de Bruin<sup>5</sup>, D.C. Bijdevaate<sup>6</sup>, P.D. Siersema<sup>7</sup>, M.J. Bruno<sup>7</sup>, D. van Noord<sup>7,8</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, <sup>4</sup>School of Engineering, Educational program Technical Medicine; Leiden UMC, TU Delft, Erasmus University, Rotterdam, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus University Medical Center, Rotterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus, Rotterdam, Nederland*
- 13.38 Abdominal pain and functional gastrointestinal diseases after cholecystectomy: New insights from the 5-years follow-up of the PERFECT-trial  
*S. Bluimink<sup>2</sup>, P.H. Reuver<sup>2</sup>, A. Jonkers<sup>1</sup>, D. Comes<sup>2</sup>, M.H.F. Raijmakers<sup>2</sup>, J.J. de Jong<sup>1</sup>, C.S.S. Latenstein<sup>2</sup>, D. Boerma<sup>3</sup>, E.J. Hazebroek<sup>4</sup>, D. Hirsch<sup>2</sup>, J.T. Heikens<sup>5</sup>, J. Konsten<sup>6</sup>, F. Polat<sup>7</sup>, M.A. Lantinga<sup>8</sup>, C.J.H.M. Laarhoven<sup>2</sup>, J.P.H. Drenth<sup>8</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, Radboudumc, Nijmegen, <sup>3</sup>Dept. of Surgery, Antonius ziekenhuis, Nieuwegein, <sup>4</sup>Dept. of Surgery, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, Ziekenhuis Rivierenland, Tiel, <sup>6</sup>Dept. of Surgery, VieCurie, Venlo, <sup>7</sup>Dept. of Surgery, Canisius Wilhelmina Ziekenhuis, Nijmegen, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, Nederland*
- 13.46 The Association Between Gastro-Esophageal Microbiome and Anastomotic Leakage in Esophageal Cancer Surgery: A Prospective Observational Cohort Study  
*H.C.G. Overtoom<sup>1</sup>, W.J. Eshuis<sup>1</sup>, M.I. van Berge Henegouwen<sup>1</sup>, S.S. Gisbertz<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Amsterdam, Nederland*
- 13.54 How is it with GERD? A nationwide analysis in place and outcome of anti-reflux surgery for gastroesophageal reflux disease (GERD) with Dutch health insurance declaration data (Vektis)  
*W.E. Huetting<sup>1</sup>, LM van den Dop<sup>2</sup>, EJ Heeregrave<sup>3</sup>, SAM Boonzajer Flaes<sup>4</sup>, JS Frankema<sup>5</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Surgery, LUMC, Leiden, <sup>2</sup>Dept. of General practice and elderly care medicine, LUMC, Leiden, <sup>3</sup>Dept. of Analytical Sciences, Dutch Health Care Institute, Diemen, <sup>4</sup>Computer Graphics and Visualization, Dutch Health Care Institute, Diemen, <sup>5</sup>Dept. of Medicine, Dutch Health Care Institute, Diemen, Nederland*
- 14.02 Long-term Oncological Outcomes of Algorithm-based Care versus Usual Care for Early Recognition and Management of Complications after Pancreatic Resection: PORSCH Trial  
*K.J. Prinsze<sup>1</sup>, L.A. Daamen<sup>1</sup>, C.H. van Werkhoven<sup>2</sup>, I.Q. Molenaar<sup>1</sup>, F.J. Smits<sup>1</sup>, H.C. van Santvoort<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery and Liver Transplantation,*

*Regional Academic Cancer Center Utrecht, UMC Utrecht & St. Antonius ziekenhuis, Utrecht, <sup>2</sup>Dept. Julius Center for Health Sciences and Primary Care, Regional Academic Cancer Utrecht, UMC Utrecht & St. Antonius ziekenhuis, Utrecht, Nederland*

- 14.10 Multicenter validation of the endoscopic grading of gastric intestinal metaplasia (EG-GIM): comparison with OLGIM for gastric cancer risk stratification  
*N.E.A. Kapteijn<sup>1</sup>, T. Almeida<sup>2</sup>, A.C. Pereira<sup>2</sup>, A. Cuestas<sup>3</sup>, M.G. Fernández-Esparrach<sup>3</sup>, L. Moreira Ruiz<sup>3</sup>, N. Capelle<sup>4</sup>, T. Matysiak-Budnik<sup>4</sup>, F. Vavasseur<sup>5</sup>, P. Jonaitis<sup>6</sup>, R. Gedgaudas<sup>6</sup>, J. Kupcinskis<sup>7</sup>, J. Bornschein<sup>8</sup>, J. Weigt<sup>9</sup>, D. Razuka-Ebela<sup>10</sup>, M. Leja<sup>11</sup>, I. Tolmanis<sup>12</sup>, C. Deane<sup>13</sup>, O. Kelly<sup>14</sup>, C. O'Morain<sup>15</sup>, J. Honing<sup>1</sup>, M.C.W. Spaander<sup>1</sup>, M. Dinis-Ribeiro<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, IPO Porto, IOP (Oncology Center), Porto, Portugal, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Hospital Clinic Barcelona, Spanje, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, CHU de Nantes IMAD, Institut des maladies de l'appareil digestif, Nantes, Frankrijk, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, HU de Nantes IMAD, Institut des maladies de l'appareil digestif, Nantes, Spanje, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Lithuanian University of Health Sciences, Gastroenterology, Kaunas, Litouwen, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Lithuanian University of Health Sciences, Department of Gastroenterology, Kaunas, Litouwen, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust, Department of Gastroenterology, Oxford, Verenigd Koninkrijk, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Otto-v.-Guericke University Magdeburg, Gastroenterology, Hepatology & Infectious, Magdeburg, Duitsland, <sup>10</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University of Latvia, Faculty of Medicine, Riga, Letland, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, <sup>10</sup>University of Latvia, Digestive Diseases centre GASTRO, Riga, Letland, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Digestive Disease Center Gastro, Gastroenterology And Gi Endoscopy, Riga, Letland, <sup>13</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Connolly Hospital, Beacon Hospital, Gastroenterology, Dublin, Ierland, <sup>14</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Beaumont Hospital; Royal College of Surgeons in Ireland, Molecular Medicine Lab, Offaly, Ierland, <sup>15</sup>Dept. of Medicine, Trinity College Dublin - Faculty of Health Sciences, Trinity College Dublin, Dublin, Ierland*
- 14.18 Opportunities to reduce the environmental impact of endoscopy: a detailed material flow analysis of diagnostic colonoscopy  
*C.B. Izci<sup>1</sup>, M.S. Clercx Lao<sup>2</sup>, B. Vegting<sup>1</sup>, P.D. Siersema<sup>1</sup>, M.V. Tietschert<sup>3</sup>, N.G.M. Hunfeld<sup>4</sup>, J.C. Diehl<sup>2</sup>, P.J.F. de Jonge<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Design for Sustainability, TU Delft, <sup>3</sup>Erasmus School of Health Policy & Management, Erasmus University, Rotterdam, <sup>4</sup>Intensive Care, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*

14.30 Einde van deze sessie

## Symposium Kwaliteit: vinken of vonken?

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Voorzitters: L.M. Kager en R.L. West

- 14.30 Inleiding en PDCA cyclus  
*Dr. P.W. Friederich, MDL-arts, Meander Medisch Centrum, Amersfoort*
- 14.40 Best practices uit diverse Kwaliteitsvisitaties & discussie  
*Dr. L.M. Kager, MDL-arts, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar*  
*Dr. E. Kouw, MDL-arts, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn*
- 15.20 Van werkafspraken naar richtlijnen; het proces van richtlijnontwikkeling  
*Dr. G.M.C. Masclee, MDL-arts, Amsterdam UMC*
- 15:40 Richtlijnen en tuchtrecht, waar ligt het spanningsveld?  
*J.A. van Boven, gezondheidsjurist, directeur VAN BOVEN Juridisch Adviesbureau*
- 16.00 Theepauze in de expositiehal

## Symposium / Abstracts Sectie Inflammatoire Darmziekten III

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Voorzitters: A. Rezazadeh en M.J. Warners

- 16.30 State of the art lecture: Optimaliseren van geavanceerde medicamenteuze therapie: intensiveren, switch of combineren?  
*Dr. J.F. Brandse, MDL-arts, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem*
- 16.48 Effectiveness of risankizumab in difficult-to-treat Crohn's disease - prospective real-world evidence from the Dutch Initiative on Crohn and Colitis (ICC) registry.  
*L.M.M. Verleye<sup>1,2</sup>, F.D.M. van Schaik<sup>3</sup>, M.R. Naber<sup>3,4</sup>, A.C. de Vries<sup>5</sup>, A.E. van der Meulen – de Jong<sup>6</sup>, M.C. Visschedijk<sup>7</sup>, D.G. Bouwknegt<sup>5,7</sup>, W.A. van Dop<sup>2</sup>, W.S. Nabibaks<sup>5</sup>, T.E. Römken<sup>8</sup>, R. West<sup>9</sup>, B. Jharap<sup>10</sup>, A.G.L. Bodelier<sup>11</sup>, P.W. Voorneveld<sup>6</sup>, B. Oldenburg<sup>3</sup>, M. Löwenberg<sup>4</sup>, J.E.L. Smid<sup>7</sup>, L.A.A.P. Derikx<sup>5</sup>, H.H. Fidder<sup>3</sup>, M.J. Pierik<sup>1</sup>, M. Duijvestein<sup>2</sup>, Z. Mujagic<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University Medical Centre+, Maastricht, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam University Medical Center, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, Groningen, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Ziekenhuis, 's-Hertogenbosch, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Franciscus Gasthuis & Vlietland, Rotterdam, <sup>10</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Meander MC, Amersfoort, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia Ziekenhuis, Breda, Nederland*
- 16.56 Optimal dosing of subcutaneous administered infliximab during switch and start in adults and children with inflammatory bowel disease: a simulation study  
*R.A. Weersink<sup>1</sup>, R.J. Keizer<sup>2</sup>, L.J.J. Derijks<sup>3,4</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Clinical Pharmacy, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem, <sup>2</sup>Dept. of Clinical Pharmacy, InsightRx, San Francisco, Verenigde Staten, <sup>3</sup>Dept. of Clinical Pharmacy, Maxima Medisch Centrum, Veldhoven, <sup>4</sup>Dept. of Clinical Pharmacy, Maastricht UMC+, Maastricht, Nederland*
- 17.14 Hyperbaric oxygen therapy in refractory ulcerative colitis: a prospective pilot trial  
*L.G.M. Mulders<sup>1</sup>, M.J. Pruijt<sup>1</sup>, J.M.G. van Oostrom<sup>1</sup>, E. van der Zanden<sup>2</sup>, E.A. Neefjes-Borst<sup>3</sup>, P.J. Koelink<sup>4</sup>, M.E. Wildenberg<sup>4</sup>, W.J. de Jonge<sup>4</sup>, M.L. Ridderikhof<sup>5</sup>, R.A. van Hulst<sup>5</sup>, G.R.A.M. D'Haens<sup>1</sup>, K.B. Gecse<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amstelland Ziekenhuis, Amstelveen, <sup>3</sup>Dept. of Pathology, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>4</sup>Tytgat Institute for Liver and Intestinal Research, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Anesthesiology, Amsterdam UMC, Amsterdam, Nederland*
- 17.22 Lower Infliximab Concentrations in Perianal Fistulizing Crohn's Disease are Associated with Increased Infliximab Clearance: Population Pharmacokinetic Analysis from the ATLANTIC Study  
*L.G.M. Mulders<sup>1</sup>, S.I. Anjie<sup>1</sup>, M. Chevallot-Beroux<sup>2</sup>, F. Loeff<sup>2</sup>, M.E. Wildenberg<sup>3</sup>, R.A.A. Mathôt<sup>4</sup>, G.R.A.M. D'Haens<sup>1</sup>, K.B. Gecse<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>2</sup>Dept. of Research & Development, Sanquin Diagnostics B.V., Amsterdam, <sup>3</sup>Tytgat Institute for Liver and Intestinal Research, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>4</sup>Dept. of Hospital Pharmacy, Amsterdam UMC, Amsterdam, Nederland*

## Top Abstracts NVGE

Woensdag 10 september - Brabantzaal

Voorzitters: A.E. van der Meulen en P.P.J. van der Veek

*Voordrachten in het Nederlands, 5 minuten presentatie en 3 minuten discussie*

- 17.30 Microbial biomarkers for the prediction and early diagnosis of post-infectious irritable bowel syndrome: Results from the COMBAT and Maastricht IBS Cohorts  
*J. Chan<sup>1</sup>, J. Penders<sup>1</sup>, D. Jonkers<sup>2</sup>, D. Keszthelyi<sup>2</sup>, T. Clavel<sup>3</sup>, P.J. van Genderen<sup>4</sup>, S. El Aidy<sup>5</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Medical Microbiology, Maastricht UMC+, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht UMC+, <sup>3</sup>Dept. of Medical Microbiology, RWTH Uniklinik Aachen, Duitsland, <sup>4</sup>Dept. of Infectious Diseases, Corporate Travel Clinic, Rotterdam, <sup>5</sup>Dept. of Medical Microbiology, Swammerdam Institute for Life Sciences, Amsterdam, Nederland*
- 17.38 Diagnostic accuracy of the GAAD score in non-cirrhotic patients with focal liver lesions  
*M. Moussa<sup>1</sup>, D. Sprengers<sup>1</sup>, V. Ketting<sup>1</sup>, C. Ramakers<sup>2</sup>, R.A. de Man<sup>1</sup>, R.S. Dwarkasing<sup>3</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, T. van Herwaarden<sup>4</sup>, E.T.T.L. Tjwa<sup>5</sup>, M.J. Sonneveld<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Clinical Chemistry, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>4</sup>Dept. of Clinical Chemistry, Radboudumc, Nijmegen, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, Nederland*
- 17.46 Effectiveness of fecal immunochemical test screening on colorectal cancer mortality: a case-control study in the dutch organized screening program  
*L. de Jonge<sup>1</sup>, E Toes-Zoutendijk<sup>1</sup>, M.C.W. Spaander<sup>2</sup>, E Dekker<sup>3</sup>, F.J. van Kemenade<sup>4</sup>, A.J. van Vuuren<sup>2</sup>, C.R.B. Ramakers<sup>5</sup>, I.D. Nagtegaal<sup>6</sup>, M.E. van Leerdam<sup>7, 8</sup>, I. Lansdorp-Vogelaar<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Public Health, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>4</sup>Dept. of Pathology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>5</sup>Dept. of Clinical Chemistry, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Pathology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>7</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek Hospital, Amsterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, LUMC, Leiden, Nederland*
- 17.54 **Uitreiking erelidmaatschap**
- 18.04 **Tytgat lecture:** Management of hereditary diffuse gastric cancer  
*Prof. dr. F. Carneiro, professor of pathology, University of Porto, Portugal*

## Meet the expert - Eosinofiele oesofagitis

Woensdag 10 september - Auditorium

**Thema:** Eosinofiele oesofagitis: praktische tips voor therapie

09.30 Deze sessie - waarvoor tevoren moet worden ingeschreven - wordt verzorgd door:  
*Prof. dr. A.J. Bredenoord, MDL-arts, Amsterdam UMC*

Heeft u interesse in de nieuwste inzichten rondom eosinofiele oesofagitis? Prof. dr. Arjan Bredenoord, MDL-arts, Amsterdam UMC en expert op het gebied van slokdarmaandoeningen, verzorgt een interactieve Meet the Expertsessie. In deze verdiepende sessie krijgt u de kans om praktijkgerichte inzichten en actuele behandelstrategieën te bespreken met een toonaangevende specialist.

10.45 Einde van deze sessie, koffie-/theepauze in de expositiehal

11.15 Voor de plenaire opening en President Select kunt u zich begeven naar de Brabantzaal

## Abstractsessie Sectie Gastrointestinale Oncologie I

Woensdag 10 september - Auditorium

Voorzitters: K.V. Grooteman en R.W.M. Schrauwen

*Voordrachten in het Nederlands, 5 minuten presentatie en 3 minuten discussie*

- 13.30 Is lymph node response the missing link in esophageal cancer prognosis?  
*M.E. Sanders<sup>1</sup>, S. Elias<sup>2</sup>, G.J. Meijer<sup>3</sup>, J.P. Ruurda<sup>1</sup>, R. Van Hillegersberg<sup>1</sup>, S. Mook<sup>3</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, <sup>2</sup>Dept. of Cancer Epidemiology and Genetics, UMC Utrecht, <sup>3</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, UMC Utrecht, Utrecht, Nederland*
- 13.38 First Human Esophageal Submucosal Gland Cell Model  
*C. Chen<sup>1</sup>, M. de Maat<sup>2</sup>, A. Driessen<sup>3</sup>, M. Doukas<sup>4</sup>, J. Valk<sup>2</sup>, B. Wijnhoven<sup>5</sup>, M. Peppelenbosch<sup>1</sup>, S. Krishnadath<sup>6</sup>, V. Janmaat<sup>7</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus Medical Center, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, University Hospital Antwerp, België, <sup>3</sup>Dept. of Pathology, University Hospital Antwerp, België, <sup>4</sup>Dept. of Pathology, Erasmus Medical Center, Rotterdam, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, Erasmus Medical Center, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University Hospital Antwerp, België, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, The Laboratory of Experimental Medicine and Pediatrics (LEMP), Antwerp University, België  
\*Presentation in English*
- 13.46 The additional value of EUS-FNA to FDG-PET for staging oesophageal and gastro-oesophageal junction carcinoma: a retrospective single-centre cohort study  
*J.S.E. Quik<sup>1</sup>, J.W. van Sandick<sup>1</sup>, E.C. Owers<sup>2</sup>, A. Bartels-Rutten<sup>3</sup>, F.E.M. Voncken<sup>4</sup>, L.L. Kodach<sup>5</sup>, J.M. van Dieren<sup>6</sup>, J.E.G. IJspeert<sup>6</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Surgery, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, <sup>2</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, <sup>3</sup>Dept. of Radiology, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, <sup>4</sup>Dept. of Radiation Oncology, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Pathology, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology, Netherlands Cancer Institute – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam, Nederland*
- 13.54 A machine-learning model for predicting neoplastic progression in Barrett's esophagus  
*A.C. de Groen<sup>1</sup>, F. Akram<sup>2</sup>, T. Trandafir<sup>2</sup>, M.C.W. Spaander<sup>1</sup>, L. Oudijk<sup>3</sup>, M. Doukas<sup>2</sup>, J. Honing<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Pathology and Clinical Bioinformatics, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Pathology, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, Nederland*

14.02

Should pancreatic cancer surveillance be offered to individuals with familial adenomatous polyposis: risk and cost-effectiveness analyses

*A.M. Bogdanski<sup>1,2</sup>, D.C.F Klatter<sup>1,2</sup>, S.I. Laghari<sup>2</sup>, A.M.J. Langers<sup>2</sup>, A. Das<sup>3</sup>, B.A.J. Bastiaansen<sup>4</sup>, B.A. Bonsing<sup>5</sup>, E. Dekker<sup>4</sup>, J.E. Van Hooft<sup>2</sup>, J.N. Samadder<sup>6</sup>, L.A.A. Brosens<sup>7</sup>, L.G. Van der Geest<sup>8</sup>, L. Boardman<sup>9</sup>, M. Nielsen<sup>10</sup>, M.C.A. Van Kouwen<sup>11</sup>, T.M. Bisseling<sup>11</sup>, M.B. Wallace<sup>1</sup>, D. Riegert-Johnson<sup>12</sup>, M.E. Van Leerdam<sup>2,13</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Mayo Clinic, Jacksonville, Verenigde Staten, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Arizona Centers for Digestive Health, Gilbert, Verenigde Staten, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam University Medical Centers, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, LUMC, Leiden, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Mayo Clinic, Scottsdale, Verenigde Staten, <sup>7</sup>Dept. of Pathology, UMC Utrecht, <sup>8</sup>Dept. of Research & Development, Netherlands Comprehensive Cancer Organization (IKNL), Utrecht, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Mayo Clinic, Rochester, Verenigde Staten, <sup>10</sup>Dept. of Clinical Genetics, LUMC, Leiden, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>12</sup>Dept. of Clinical Genetics, Mayo Clinic, Jacksonville, Verenigde Staten, <sup>13</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, Nederland*

14.10

Unintentional T3 colon cancer following local resection, risk factors for lymph Node metastasis

*R.W.J. Beishuizen<sup>1</sup>, E. Rademaker<sup>2</sup>, R. Brohet<sup>3</sup>, W.H. de Vos tot Nederveen Cappel<sup>1</sup>, H.L. van Westreenen<sup>4</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala Ziekenhuis, Zwolle, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Isala Ziekenhuis, Zwolle, <sup>4</sup>Dept. of Surgery, Isala Ziekenhuis, Zwolle, Nederland*

## Symposium Chronische Pancreatitis (PWN)

Woensdag 10 september - Auditorium

Vorzitters: J.S.D. Mieog en R. Zoutendijk

- 14.30 Leefstijl-modificatie voor pijn: wat hebben we en hoe effectief is het?  
*Dr. W.J. Lammers, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam*
- 14.50 Endoscopie voor pijn: wat hebben we en hoe effectief is het?  
*Dr. R.P. Voermans, MDL-arts, Amsterdam UMC*
- 15.10 Medicatie voor pijn: wat hebben we en hoe effectief is het?  
*N.D.E. Thierens, arts-onderzoeker, Radboudumc, Nijmegen*
- 15.30 Opereren voor pijn: wat hebben we en hoe effectief is het?  
*C. van Veldhuisen, PhD student, Amsterdam UMC*
- 15.50 Afsluiting
- 16.00 Theepauze in de expositiehal

## Symposium NVMDL i.o.

Woensdag 10 september - Baroniezaal

Voorzitters: M.R. Struyvenberg en Y. Peters

**Thema: MDL-arts van de toekomst**

09.30 Artificial Intelligence in de endoscopie  
*F. van der Sommen, associate professor computer vision & image processing, TU Eindhoven*

09.50 De Dokter in Balans  
*Dr. A.S. Strik, aios MDL, Amsterdam UMC en oprichter Dokterinbalans*

10.10 Interactieve paneldiscussie duurzame inzetbaarheid MDL-arts van de toekomst

*Panelleden: Dr. A.S. Strik, aios MDL Amsterdam UMC en oprichter Dokterinbalans  
Dr. J.J.L. Haans, MDL-arts en opleider, MUMC+, Maastricht  
Dr. M.R. Struyvenberg, aios MDL, OLVG, Amsterdam  
Dr. D.S.J. Wintjens, MDL-arts, Zuyderland Ziekenhuis, Sittard-Geleen*

10.35 Algemene ledenvergadering NVMDL i.o.

10.45 Gemodereerde postersessies in de Meierij Foyer  
Koffiepauze in de expositiehal

Woensdag 10 september - Baroniezaal

Voorzitters: M.A. Borkent en M.J. Sonneveld

- 13.30 Diagnostic performance of FIB-4, LiverRisk score and MAF-5 as an index screening tool among an enriched population with complicated diabetes and/or obesity  
*L.A. van Kleef<sup>1</sup>, J. Pustjens<sup>1</sup>, M. Thiele<sup>2</sup>, M. Michel<sup>3</sup>, A.G. Holleboom<sup>4</sup>, M.C. Cabezas<sup>5</sup>, M.E. Tushuizen<sup>6</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, J.M. Schattenberg<sup>3</sup>, P. Gines<sup>7</sup>, S.M. Francque<sup>8</sup>, Z.M. Younossi<sup>9</sup>, A.M. Krag<sup>2</sup>, W.P. Brouwer<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Odense University Hospital, Odense, Denemarken, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Saarland University Center, Saarland, Duitsland, <sup>4</sup>Dept. of Internal Medicine, Amsterdam UMC, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Internal Medicine, Sint Franciscus Gasthuis, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Hospital Clinic of Barcelona, Spanje, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, België, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Global NASH Council, Washington, Verenigde Staten*
- 13.38 Prevalence and impact of extrahepatic autoimmune disease in patients with primary biliary cholangitis  
*G.H.X. Weijsters<sup>1</sup>, E. Werner<sup>1</sup>, M.C. van Hooff<sup>1</sup>, R.C. de Veer<sup>1</sup>, U. Beuers<sup>2</sup>, J.P.H. Drenth<sup>2</sup>, F.J.C. Cuperus<sup>3</sup>, R. van Dijk<sup>4</sup>, B.J. Veldt<sup>5</sup>, M. Klemt-Kropp<sup>6</sup>, S. van Meer<sup>7</sup>, R.C. Verdonk<sup>8</sup>, H.J. Flink<sup>9</sup>, J.M. Vrolijk<sup>10</sup>, T.J.G. Gevers<sup>11</sup>, C.Y. Ponsioen<sup>2</sup>, F. Boersma<sup>12</sup>, K. Soufidi<sup>13</sup>, M.J. ter Borg<sup>14</sup>, M. Beukema<sup>15</sup>, E.M.M. Kuiper<sup>16</sup>, J. van Kemenade<sup>17</sup>, M. Cazemier<sup>18</sup>, M.C. Jurgens<sup>19</sup>, L.S.M. Epping<sup>20</sup>, L.J.H. van Dam<sup>21</sup>, T.C.M.A. Schreuder<sup>22</sup>, H.H.K. Thio<sup>23</sup>, L.A. van der Waaij<sup>24</sup>, D.L. Cahen<sup>25</sup>, P.G. van Putten<sup>26</sup>, B.E. Hansen<sup>27, 28, 29</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1, 30</sup>, A.J. van der Meer<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, Utrecht, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven, <sup>10</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rijnstate, Arnhem, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht Universitair Medisch Centrum, Maastricht, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn-Zutphen, <sup>13</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zuyderland Medisch Centrum, Heerlen, <sup>14</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima Medisch Centrum, Veldhoven, <sup>15</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Streekziekenhuis Koningin Beatrix, Winterswijk, <sup>16</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Spijkenisse Medisch Centrum, Spijkenisse, <sup>17</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Van Weel-Bethesda Ziekenhuis, Dirksland, <sup>18</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Bovenlij Ziekenhuis, Amsterdam, <sup>19</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Jans Gasthuis, Weert, <sup>20</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maasziekenhuis Pantein, Boxmeer, <sup>21</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ommelander Ziekenhuis, Scheemda, <sup>22</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Wilhelmina Ziekenhuis, Assen, <sup>23</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Saxenburgh Medisch Centrum, Hardenberg, <sup>24</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Martini Ziekenhuis, Groningen, <sup>25</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amstelland*

Ziekenhuis, Amstelveen, <sup>26</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Antonius Zorggroep, Sneek, <sup>27</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>28</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, IHPME, University of Toronto, Toronto, Canada, <sup>29</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Toronto Center for Liver Disease & TGHRI, University Health Network, Toronto, Canada, <sup>30</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Toronto Center for Liver Disease, Toronto, Canada

13.46 Long term outcomes after nucleos(t)ide analogue cessation – An extended follow up study from the RETRACT-B cohort

E.J. Dongelmans<sup>1</sup>, G. Hirode<sup>2</sup>, F. Van Bommel<sup>3</sup>, W.J. Jeng<sup>4</sup>, R.N. Chien<sup>4</sup>, C.H. Chen<sup>5</sup>, M. Kilany<sup>2</sup>, T.H. Su<sup>6</sup>, J.H. Kao<sup>6</sup>, W.K. Seto<sup>7</sup>, L.Y. Liang<sup>8</sup>, D.H. Reikvam<sup>9</sup>, M. Holmberg<sup>10</sup>, A. Furquim d'Almeida<sup>11</sup>, M. Papatheodoridi<sup>12</sup>, B. Maasoumy<sup>13</sup>, B.E. Hansen<sup>14</sup>, A. Pocurull<sup>15</sup>, N. Terrault<sup>16</sup>, M.G. Ghany<sup>17</sup>, A. Johannessen<sup>9</sup>, A.S. Lok<sup>18</sup>, T. Vanwolleghem<sup>11</sup>, S. Lens<sup>15</sup>, M. Cornberg<sup>19</sup>, M.F. Yuen<sup>7</sup>, G.H.L. Wong<sup>8</sup>, M.J. Sonneveld<sup>1</sup>, G.V. Papatheodoridis<sup>12</sup>, T. Berg<sup>3</sup>, Y.C. Hsu<sup>20</sup>, J.J. Feld<sup>2</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Toronto Center for Liver Disease, Toronto General Hospital, University Health Network, Toronto, Canada, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Leipzig University Medical Center, Leipzig, Duitsland, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Chang Gung Memorial Hospital Linkou Medical Center, Chang Gung University, Taoyuan City, Taiwan, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Kaohsiung Chang Gung Memorial Hospital, Kaohsiung City, Taiwan, <sup>6</sup>Dept. of Internal Medicine, National Taiwan University Hospital, Taipei City, Taiwan, <sup>7</sup>Dept. of Medicine, The University of Hong Kong, Hong Kong SAR, China, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, The Chinese University of Hong Kong, Hong Kong SAR, China, <sup>9</sup>Dept. of Infectious Diseases, Oslo University Hospital, Oslo, Noorwegen, <sup>10</sup>Dept. of Infectious Diseases, University of Oslo, Oslo, Noorwegen, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Antwerp University Hospital, België, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medical School of National and Kapodistrian University of Athens, Griekenland, <sup>13</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Hannover Medical School, Hannover, Duitsland, <sup>14</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>15</sup>Dept. of Hepatology, Hospital Clinic Barcelona, IDIBAPS and CIBEREHD, University of Barcelona, Spanje, <sup>16</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Keck Medicine of University of Southern California, Los Angeles, Verenigde Staten, <sup>17</sup>Dept. of Hepatology, National Institutes of Health, Bethesda, Verenigde Staten, <sup>18</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, University of Michigan, Ann Arbor, Verenigde Staten, <sup>19</sup>Dept. of Infectious Diseases and Immunology, Hannover Medical School, Hannover, Duitsland, <sup>20</sup>Dept. of Hepatology, E-Da Hospital/I-Shou University, Kaohsiung City, Taiwan

13.54 Long-term exposure to ambient air pollution increases risks of steatotic liver disease, liver fibrosis and liver stiffness progression.

J.P. Pustjens<sup>1</sup>, B.N.R.G. Ginos<sup>2</sup>, L.A. Kleef<sup>1</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, R.G.V. Voortman<sup>3</sup>, W.P.B. Brouwer<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Epidemiology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Clinical Epidemiology, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland

- 14.02 Duration of antibiotic prophylaxis in patients with liver cirrhosis presenting with variceal bleeding: a systematic review and meta-analysis  
*K.K.I.M. Bot<sup>1</sup>, M.A. Lantinga<sup>1</sup>, J.P.H. Drenth<sup>1</sup>, K. de Wit<sup>1</sup>, R. Maan<sup>2</sup>, S. Remmelzwaal<sup>3</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Amsterdam UMC / Vrije Universiteit, Amsterdam, Nederland*
- 14.10 Indicators for MASLD-induced advanced chronic liver disease screening in the general population and evaluation of international guidelines  
*L.A. van Kleeft<sup>1</sup>, J. Pustjens<sup>1</sup>, M. Thiele<sup>2</sup>, M. Michel<sup>3</sup>, A.G. Holleboom<sup>4</sup>, M.C. Cabezas<sup>5</sup>, M.E. Tushuizen<sup>6</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, J.M. Schattenberg<sup>3</sup>, P. Gines<sup>7</sup>, S.M. Francque<sup>8</sup>, Z.M. Younossi<sup>9</sup>, A.M. Krag<sup>2</sup>, W.P. Brouwer<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Odense University Hospital, Odense, Denemarken, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Saarland University Center, Saarland, Duitsland, <sup>4</sup>Dept. of Internal Medicine, Amsterdam UMC, <sup>5</sup>Dept. of Internal Medicine, Sint Franciscus Gasthuis, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Hospital Clinic of Barcelona, Spanje, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, België, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Global NASH Council, Washington, Verenigde Staten*
- 14.18 Real-World Insights into the Treatment Landscape of Hepatocellular Carcinoma and Its Adherence with Guideline Recommendations: A 5-Year Nationwide Prospective Study in the Netherlands  
*C.A.M. Verhagen<sup>1</sup>, J.M. Grossouw<sup>2</sup>, D. van der Helm<sup>3</sup>, J.A. Willemse<sup>4</sup>, J.P.B.M. Braak<sup>5</sup>, S. de Jonge<sup>6</sup>, M.G. Kater<sup>7</sup>, S.J.S. Ruiters<sup>8</sup>, F.G.I. van Vilsteren<sup>9</sup>, J. de Vos-Geelen<sup>10</sup>, M. Kramer<sup>11</sup>, C. van der Leij<sup>12</sup>, I.J.A.J. Zijlstra<sup>13</sup>, O.M. van Delden<sup>13</sup>, R.B. Takkenberg<sup>14</sup>, D. Ramsoekh<sup>14</sup>, H.J. Klumpen<sup>15</sup>, J. de Bruijne<sup>16</sup>, M.L.J. Smits<sup>17</sup>, M. Rousian<sup>18</sup>, P.E. van der Meeren<sup>19</sup>, K. Wiese<sup>20</sup>, D. Sprengers<sup>21</sup>, B. Groot Koerkamp<sup>19</sup>, R.F. de Wilde<sup>19</sup>, M.C. Burgmans<sup>1</sup>, M.J. Coenraad<sup>3</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Radiology, LUMC, Leiden, <sup>2</sup>School of Life Sciences, LUMC, Leiden, <sup>3</sup>Dept. of Hepatology and Liver Transplantation, LUMC, Leiden, <sup>4</sup>Dept. of Hepatology, Nederlandse Leverpatienten Vereniging, Amsterdam, <sup>5</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, LUMC, Leiden, <sup>6</sup>Dept. of Hepatology and Liver Transplantation, LUMC, Leiden, <sup>7</sup>Dept. of Radiology, UMC Groningen, <sup>8</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Groningen, <sup>9</sup>Dept. of Hepatology and Liver Transplantation, UMC Groningen, <sup>10</sup>Dept. of Medical Oncology, MUMC, Maastricht, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC, Maastricht, <sup>12</sup>Dept. of Radiology, MUMC, Maastricht, <sup>13</sup>Dept. of Radiology, Amsterdam UMC, <sup>14</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>15</sup>Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, <sup>16</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>17</sup>Dept. of Radiology, UMC Utrecht, <sup>18</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>19</sup>Dept. of Hepatobiliary and Pancreatic Surgery and Liver Transplantation, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>20</sup>Dept. of Radiology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>21</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*

- 14.26 Performance of HCC risk scores in patients with advanced chronic liver disease in the Netherlands  
*M. Moussa<sup>1</sup>, K. de Wit<sup>2</sup>, B.L.C. Baak<sup>3</sup>, D. Sprengers<sup>1</sup>, S. van Wijk<sup>1</sup>, E. Kleij<sup>1</sup>, R.S. Dwarkasing<sup>4</sup>, W.P. Brouwer<sup>1</sup>, F. Dirksmeier-Harinck<sup>5</sup>, J. Feld<sup>6</sup>, H.L.A. Janssen<sup>1</sup>, R.B. Takkenberg<sup>2</sup>, M.J. Sonneveld<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, OLVG, Amsterdam, <sup>4</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Franciscus hospital, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Toronto Centre for Liver Disease, Toronto General Hospital, Toronto, Canada*
- 14.34 Validating the urinary chloride dipstick as a potential biomarker for predicting decompensation in patients with cirrhosis  
*S.E. Fischer<sup>1</sup>, B. van Ruijven<sup>2</sup>, G. Veldhuijzen<sup>3</sup>, J.C. Kerbert<sup>1</sup>, M. Klemt-Kropp<sup>4</sup>, T.J.G. Gevers<sup>2</sup>, A.J. van Zonneveld<sup>5</sup>, M.J. Coenraad<sup>1</sup>, K.V. Basiliya<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht UMC+, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, <sup>5</sup>Dept. of Internal Medicine, LUMC, Leiden, Nederland*
- 14.45 **Algemene ledenvergadering NVH**
- 16.00 Theepauze in de expositiehal

## Symposium Nederlandse Vereniging voor Hepatologie

Woensdag 10 september - Baroniezaal

Vorzitters: A.J.P. van der Meer en D.C. Trampert

**Thema: Cholestase**

16.30 uur Biliary complications of PSC: how to prevent, monitor, and treat  
*Prof. dr. C.Y. Ponsioen, MDL-arts, Amsterdam UMC*

16.55 uur PBC-updates translated to your clinical practice  
*Dr. A.J.P. van der Meer, MDL-arts, Erasmus MC, Rotterdam*

17.05 uur A genetic perspective on cholestasis in adults  
*Prof. dr. V. Anselmino-Keitel, Direktorin der Klinik für Gastroenterologie, Hepatologie und Infektiologie, Universitätsklinikum Magdeburg, Germany*

17.30 uur Einde van deze sessie  
Voor de plenaire Top Abstractsessie begeeft u zich naar de Brabantzaal.

## Symposium / Abstracts Sectie Inflammatoire Darmziekten II

Woensdag 10 september - Parkzaal

Voorzitters: J.F. Brandse en A.C. de Vries

- 13.30 State of the art lecture: Immunologische fenotypering van IBD patiënten  
*Prof. dr. J.N. Samsom, hoofd laboratorium Kindergeneeskunde, Erasmus MC, Rotterdam*
- 13.48 Prospective evaluation of circulating thiols and small redox proteins as biomarkers for disease activity in inflammatory bowel disease  
*S. Geertsema<sup>1</sup>, H.J. Holstein<sup>1</sup>, M.L.C. Bulthuis<sup>2</sup>, S. de Jong<sup>1</sup>, M. Reinders-Luinge<sup>2</sup>, K. Koerts-Steijn<sup>3</sup>, A. Muller Kobold<sup>3</sup>, K.N. Faber<sup>1</sup>, H. van Goor<sup>2</sup>, G. Dijkstra<sup>1</sup>, A.R. Bourgonje<sup>1,4</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>2</sup>Dept. of Pathology, UMC Groningen, <sup>3</sup>Dept. of Laboratory Medicine, UMC Groningen, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, The Henry D. Janowitz Division of Gastroenterology, Department of Medicine, Icah, New York, NY, Verenigde Staten*
- 13.56 Blood-based biomarkers of gut barrier integrity associate with disease activity and future disease progression in inflammatory bowel disease  
*S. Geertsema<sup>1</sup>, A.R. Bourgonje<sup>1,2</sup>, R. Gacesa<sup>1</sup>, R.R. Fangudes<sup>1,3</sup>, F.E. Veenstra<sup>1</sup>, L.M. Spekhorst<sup>1</sup>, S. Hu<sup>4</sup>, A.K. Kannan<sup>5</sup>, D. Ruane<sup>5</sup>, S. de Jong<sup>1</sup>, B.H. Jansen<sup>1</sup>, R.K. Weersma<sup>1</sup>, H. van Goor<sup>6</sup>, G. Dijkstra<sup>1</sup>, K.N. Faber<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, The Henry D. Janowitz Division of Gastroenterology, Department of Medicine, Icah, New York, NY, Verenigde Staten, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Institute of Precision Medicine, The First Affiliated Hospital, Guangzhou, China, <sup>5</sup>Dept. of Scientific Research, Janssen Research & Development LLC, Spring House, PA, Verenigde Staten, <sup>6</sup>Dept. of Pathology, UMC Groningen, Nederland*
- 14.14 Upregulation of Retinol Binding Protein 4 in inflamed intestinal tissue of patients with IBD: a potentially novel anti-inflammatory response mechanism.  
*C.L. Stevens<sup>1</sup>, J. Heegsma<sup>1</sup>, L.F. Wymenga<sup>1</sup>, A.M. Da Costa de Pina<sup>1</sup>, S. Geertsema<sup>1</sup>, A.R. Bourgonje<sup>1</sup>, L.M. Spekhorst<sup>1</sup>, R.P.F. Dullaart<sup>2</sup>, M.J.E. Campmans-Kuijpers<sup>1</sup>, G. Dijkstra<sup>1</sup>, K.N. Faber<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>2</sup>Dept. of Internal Medicine, UMC Groningen, Groningen, Nederland*
- 14.22 Molecular imaging of IBD therapy: a safety, feasibility and dose-finding study using fluorescently labelled risankizumab  
*R.J. van Dijken<sup>1</sup>, P. Volkmer<sup>1</sup>, H.K. Huizinga<sup>1</sup>, N. Aledlbi<sup>1</sup>, R.Y. Gabriëls<sup>1</sup>, I. Schmidt<sup>1</sup>, D.J. Robinson<sup>2,3</sup>, M.C. Visschedijk<sup>1</sup>, G. Dijkstra<sup>1</sup>, D. Gorpas<sup>4</sup>, M.N. Lub-de Hooge<sup>5</sup>, W.B. Nagengast<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>2</sup>Dept. of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>3</sup>Dept. of Otorhinolaryngology and Head and Neck Surgery, UMC Groningen, <sup>4</sup>Institute for Biological and Medical Imaging, Helmholtz Zentrum München, Duitsland, <sup>5</sup>Dept. of Clinical Pharmacy, UMC Groningen, Nederland*

## Gecombineerde abstractsessie

Woensdag 10 september - Parkzaal

Voorzitters: P.J.F. de Jonge

- 14.30 Investigating fecal amino acids as diagnostic markers for advanced colorectal neoplasia in FIT-positive Individuals – a multicenter prospective cohort study  
*R.C.M. Opperman<sup>1, 2, 3</sup>, S. Bosch<sup>1, 2</sup>, E.A. Struys<sup>4</sup>, H.P. van Haalen<sup>1</sup>, A.A.C. Rijdsdijk<sup>1</sup>, M.E. Grasman<sup>5</sup>, J.P. Kujvenhoven<sup>6</sup>, M.E. van Leerdam<sup>7, 8</sup>, T.G.J. de Meij<sup>9, 10</sup>, V. Coupe<sup>11</sup>, E. Dekker<sup>1, 3</sup>, K.H.N. de Boer<sup>1, 2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam Gastroenterology Endocrinology Metabolism (AGEM) Research Institute, Amsterdam, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Cancer Center Amsterdam, <sup>4</sup>Dept. of Laboratory Medicine, Amsterdam UMC, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Spaarne Gasthuis, Hoofddorp, <sup>7</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, LUMC, Leiden, <sup>9</sup>Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Amsterdam Gastroenterology Endocrinology Metabolism (AGEM) Research Institute, Amsterdam, <sup>10</sup>Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Amsterdam UMC, <sup>11</sup>Dept. of Epidemiology and Biostatistics, Amsterdam UMC, Nederland*
- 14.38 The diagnostic accuracy of intestinal ultrasound versus magnetic resonance enterography for detecting small bowel disease activity in pediatric crohn's disease: a prospective study  
*J.M.B.W. Vos<sup>1</sup>, E.A. van Wassenae<sup>1</sup>, A.J. Konert<sup>1</sup>, J. van Schuppen<sup>2</sup>, R.R. van Rick<sup>2</sup>, M.A. Benninga<sup>1</sup>, K.B. Gecse<sup>3</sup>, G.R. D'Haens<sup>3</sup>, B.G. Koot<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Amsterdam UMC, Emma Children's Hospital, Amsterdam, <sup>2</sup>Dept. of Radiology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology, Hepatology and Endocrinology, Amsterdam UMC, Nederland*
- 14.46 Temporal shifts in real-world management of perianal fistulizing Crohn's disease: an increased use of anti-TNF agents paralleled by a more gradual rise in fistula surgery during early disease course  
*M.T.J. Bak<sup>1</sup>, M.M. Verweij<sup>1</sup>, L.P.S. Stassen<sup>2</sup>, C.J. Buskens<sup>3</sup>, A.J.M. Pronk<sup>4</sup>, J.D.W. van der Bilt<sup>3, 5</sup>, K.B. Gecse<sup>4</sup>, N.K.H. de Boer<sup>4</sup>, C.D.M. Witjes<sup>6, 7</sup>, C.E Fitzpatrick<sup>8</sup>, L.H.C. Nissen<sup>9</sup>, E.G.G. Verdaasdonk<sup>10</sup>, M.J. Pierik<sup>11</sup>, S.O. Breukink<sup>2</sup>, L.P.L. Gilissen<sup>12</sup>, J.G. Bloemen<sup>13</sup>, R.L. West<sup>14</sup>, R.T.J. Kortekaas<sup>14</sup>, W.G.N. Mares<sup>15</sup>, G.M. de Jong<sup>15</sup>, S.V. Jansen<sup>16</sup>, A.L.A. Bloemendaal<sup>17</sup>, M. Sikkema<sup>18</sup>, D.E. Zimmerman<sup>19</sup>, K.C.M.J. Peeters<sup>20</sup>, A.E. van der Meulen<sup>21</sup>, F.D.M. van Schaik<sup>22</sup>, M.C. Richir<sup>23</sup>, K.W. Dongen<sup>24, 25</sup>, M. Duijvestein<sup>26</sup>, F.J. Hoogenboom<sup>27</sup>, M.C. Visschedijk<sup>28</sup>, A.C. de Vries<sup>1</sup>, O. van Ruler<sup>6, 7</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, MUMC, Maastricht, <sup>3</sup>Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, Flevoziekenhuis, Almere, <sup>6</sup>Dept. of Surgery, IJsselland ziekenhuis, Capelle aan den IJssel, <sup>7</sup>Dept. of Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, IJsselland ziekenhuis, Capelle aan den IJssel, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Jeroen Bosch Ziekenhuis, 's-Hertogenbosch, <sup>10</sup>Dept. of Surgery, Jeroen Bosch Ziekenhuis, 's-Hertogenbosch, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC, Maastricht, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven, <sup>13</sup>Dept. of Surgery, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven, <sup>14</sup>Dept. of Surgery, Franciscus Gasthuis, Rotterdam, <sup>15</sup>Dept.*

*of Gastroenterology and Hepatology, Ziekenhuis Gelderse Vallei, Ede, <sup>16</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, <sup>17</sup>Dept. of Surgery, Reinier de Graaf Gasthuis, Delft, <sup>18</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Elisabeth TweeSteden Ziekenhuis, Tilburg, <sup>19</sup>Dept. of Surgery, Elisabeth TweeSteden Ziekenhuis, Tilburg, <sup>20</sup>Dept. of Surgery, LUMC, Leiden, <sup>21</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>22</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>23</sup>Dept. of Surgery, UMC Utrecht, <sup>24</sup>Dept. of Surgery, Maasziekenhuis Pantein, Boxmeer, <sup>25</sup>Dept. of Surgery, Radboudumc, Nijmegen, <sup>26</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>27</sup>Dept. of Surgery, UMC Groningen, <sup>28</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, Nederland*

14.54 Beneficial outcomes after early ileocaecal resection for ileal crohn's disease: 10-year follow-up of the liric trial

*C. Bosman<sup>1</sup>, L. Oldenburg<sup>2</sup>, A. Haanappel<sup>3</sup>, C.J. Buskens<sup>3</sup>, C. Ponsioen<sup>2</sup>, G. D'Haens<sup>2</sup>, W. Bemelman<sup>3</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, Nederland*

15.02 Enhanced trainer performance and resident learning following implementation of a Training the Colonoscopy Trainers course

*R.A. Mousset<sup>1</sup>, W.H. de Vos tot Nederveen Cappel<sup>2</sup>, J.J. Boonstra<sup>3</sup>, J.C.H. Hardwick<sup>3</sup>, J. van der Kraan<sup>3</sup>, J.P.E.N. Pierie<sup>4</sup>, P.L.P. Brand<sup>5</sup>, A.M.J. Langers<sup>3</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Isala Zwolle, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>4</sup>Dept. of Surgery, Medisch Centrum Leeuwarden, <sup>5</sup>Dept. of Medical Education and Faculty Development, Isala Zwolle, Nederland*

15.10 Extracellular Vesicle miRNAs derived from bile are a source of potential biomarkers for pancreaticobiliary cancers

*J. Westveen<sup>1,2</sup>, S.K. Liu<sup>3</sup>, T.Y.S. Le Large<sup>4,5</sup>, G. Kazemier<sup>4,5</sup>, E. Giovannetti<sup>6,7</sup>, A.E. Frampton<sup>3, 8, 9</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Surgery, Division of HPB & Transplant Surgery, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, Division of HPB & Transplant Surgery, Cancer Center Amsterdam, Imaging and Biomarkers, Amsterdam, <sup>3</sup>Dept. of Surgery, Division of Cancer, Department of Surgery & Cancer, Imperial College London, Verenigd Koninkrijk, <sup>4</sup>Dept. of Surgery, Amsterdam UMC, <sup>5</sup>Dept. of Surgery, Cancer Center Amsterdam, Imaging and Biomarkers, Amsterdam, <sup>6</sup>Dept. of Medical Oncology, Amsterdam UMC, <sup>7</sup>Dept. of Medical Oncology, Cancer Pharmacology Lab, Fondazione Pisana per la Scienza, Pisa, Italië, <sup>8</sup>Dept. of Surgery, Department of Clinical and Experimental Medicine, University of Surrey, Guildford, Verenigd Koninkrijk, <sup>9</sup>Dept. of Surgery, HPB Surgical Unit, Royal Surrey NHS Foundation Trust, Guildford, Verenigd Koninkrijk*

15.18

Dried chicory root – the intrinsic way to health The positive health effects of a high-fiber product on gut microbiota, short-chain fatty acid production, transit time and sleep

*I. Rijnaarts-Modder<sup>1</sup>, M.L. Puhlmann<sup>2,3,4</sup>, M. van den Belt<sup>5,6</sup>, R. Kort<sup>7</sup>, E. Blaak<sup>8</sup>, W.M. de Vos<sup>9,10</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Research & Development, WholeFiber Holding BV, Emmeloord, <sup>2</sup>Dept. of Human Nutrition and Health, Laboratory of Microbiology, Wageningen University & Research, <sup>3</sup>Dept. of Human Nutrition and Health, Division of Human Nutrition, Wageningen University & Research, Wageningen, <sup>4</sup>Dept. of Human Nutrition and Health, Department of Nutrition, Exercise & Sports, University of Copenhagen, Copenhagen, Denmark, <sup>5</sup>Wageningen Food and Biobased Research, Division of Human Nutrition, Wageningen University & Research, Wageningen, <sup>6</sup>Wageningen Food and Biobased Research, Food and Biobased Research, Wageningen, <sup>7</sup>Dept. of Scientific Research, Vrije Universiteit Amsterdam, <sup>8</sup>Dept. of Scientific Research, Maastricht UMC+, <sup>9</sup>Dept. of Gut Biology & Microbiology, Laboratory of Microbiology, Wageningen University & research, <sup>10</sup>Dept. of Gut Biology & Microbiology, Human Microbiome Research Program, Faculty of Medicine, University of Helsinki, Helsinki, Finland*

## Seniorenprogramma

Woensdag 10 september – Zaal 80/81

**12.00**            **Ontvangst en lunch tot 13.00 in Restaurant Porticato (naast congresbalie)**

Voorzitters:    J.F.W.M. Bartelsman en H.P.M. Festen

13.00            Titel volgt  
*Prof. dr. J.F.W.M. Bartelsman, MDL-arts, DC Klinieken*

13.30            Over een intrigerende nabootser op HPB-terrein  
*Prof. dr. U.H.W. Beuers, MDL-arts, Amsterdam UMC*

14.00            Endogenous ethanol production in steatotic liver disease  
*S. Meijnikman, MDL-arts i.o, Spaarne Gasthuis, Haarlem*

14.30            Einde programma en evt. aansluiten bij programma in diverse zalen.

## Postersessie I

Woensdag 10 september - Meierijfoyer

Moderator: P. van Riet

- 10.50 IgG4-sclerosing cholangitis: A detailed cohort study of the long-term disease course and efficacy of induction treatment with corticosteroids and immunomodulators  
*M.R. van Norel<sup>1</sup>, F.E. Veenstra<sup>1</sup>, A.R. Bourgonje<sup>1</sup>, R.K. Weersma<sup>1</sup>, F. van der Heide<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, Nederland*
- 10.55 The fate of thiopurine metabolites after switching to low-dose thiopurine with allopurinol or thioguanine in ibd patients: a retrospective analysis  
*A.B. Bayoumy<sup>1</sup>, H.M.A. D'Agnolo<sup>2</sup>, N.K.H. de Boer<sup>1</sup>, C.J.J. Mulder<sup>1</sup>, L.J.J. Derijks<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima Medisch Centrum, Veldhoven, Nederland*
- 11.00 Combination of a mucosal exposure device and computer-aided detection in diagnostic, screening and surveillance colonoscopy: an international, multicenter study  
*M.H.J. Maas<sup>1</sup>, M.L.M. van Riswijk<sup>1</sup>, T. Rath<sup>2</sup>, P. Cesaro<sup>3</sup>, D. Salvi<sup>3</sup>, P.D. Siersema<sup>4</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology, Universitätsklinikum Erlangen, Duitsland, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Interventional Endoscopy, Fondazione Poliambulanza Istituto Ospedaliero, Brescia, Italië, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*
- 11.05 Endoscopic en-bloc resection of colonic cancer in Lynch syndrome as an alternative to surgery: a multinational retrospective case series.  
*D.A. Verhoeven<sup>1</sup>, K. Basiliya<sup>1</sup>, S.C. Albers<sup>2</sup>, B.A. Bastiaansen<sup>2</sup>, F. Moll<sup>3</sup>, M. Pioche<sup>3</sup>, B. Brieau<sup>4</sup>, A.M.J. Langers<sup>1</sup>, A.S.L.P. Crobach<sup>5</sup>, M. Nielsen<sup>6</sup>, T.R. Wijkerslooth<sup>7</sup>, J. Honing<sup>8</sup>, A. Koch<sup>8</sup>, L. Moons<sup>9</sup>, A. Brunori<sup>10</sup>, M. Pellisé<sup>10</sup>, H. Dang<sup>1</sup>, J.J. Boonstra<sup>1</sup>, M.E. van Leerdam<sup>1, 11</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Edouard Herriot Hopital, Lyon, Frankrijk, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Clinique Jules Verne, Nantes, Frankrijk, <sup>5</sup>Dept. of Pathology, LUMC, Leiden, <sup>6</sup>Dept. of Clinical Genetics, LUMC, Leiden, <sup>7</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>10</sup>Dept. of Gastroenterology, Hospital Clinic Barcelona, Spanje, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Netherlands Cancer Institute, Amsterdam, Nederland*

## Postersessie II

Woensdag 10 september - Meierijfoyer

Moderator: V. Janmaat

- 12.45 Portosinusoidal vascular disease: an overlooked hallmark of early metabolic associated liver disease  
*D.J. van Doorn<sup>1</sup>, L. Schoenmakers<sup>2</sup>, S. de Jager<sup>1</sup>, M.A. Lantinga<sup>1</sup>, A.G. Holleboom<sup>3</sup>, J.P.H. Drenth<sup>1</sup>, S. Francque<sup>2</sup>, A. Driessen<sup>4</sup>, J. Verheij<sup>5</sup>, R.B. Takkenberg<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UZ Antwerpen, België, <sup>3</sup>Dept. of Vascular Medicine, Amsterdam UMC, <sup>4</sup>Dept. of Pathology, UZ Antwerpen, België, <sup>5</sup>Dept. of Pathology, Amsterdam UMC, Nederland*
- 12.50 Population pharmacokinetics model of thioguanine in patients with inflammatory bowel disease  
*L.J.J. Derijks<sup>3</sup>, A.B. Bayoumy<sup>1</sup>, N.K.H. de Boer<sup>1</sup>, R.J. Keizer<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>2</sup>Pharmacology and Toxicology, InsightRx, San Francisco, Verenigde Staten, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maxima Medisch Centrum, Veldhoven, Nederland*
- 12.55 Macroscopic atypical phenotypes in paediatric ulcerative colitis: insights from the real-world PIBD-SETQuality cohort  
*A. Camman<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Pediatric Gastroenterology Hepatology and Nutrition, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*
- 13:00 Recurrent symptomatic biliary obstruction due to duodeno-biliary reflux of food. A largely unknown long-term complication of endoscopic biliary sphincterotomy  
*W.J. Lammers<sup>1</sup>, H.R. van Buuren<sup>1</sup>, I. van der Laan<sup>1</sup>, M.L. Cappelle<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Surgery, Division of HPB & Transplant Surgery, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*
- 13.05 Impact of chemoradiotherapy retreatment on survival after recurrent esophageal cancer  
*M.E. Sanders<sup>1</sup>, D. Folmer<sup>1</sup>, J.E. Freund<sup>2</sup>, N. Haj Mohammad<sup>2</sup>, G.J. Meijer<sup>2</sup>, J.P. Ruurda<sup>1</sup>, R. van Hillegersberg<sup>1</sup>, S. Mook<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, <sup>2</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, UMC Utrecht, Nederland*
- 13.10 Perceived factors influencing patient acceptance of reduced surveillance of low-risk pancreatic cysts – a focus group study  
*M.L.J.A. Sprij<sup>1</sup>, J. Meziani<sup>1</sup>, M.J. Bruno<sup>1</sup>, I.M.C.M. de Kok<sup>2</sup>, I.J. Korfage<sup>2</sup>, D.L. Cahen<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>2</sup>Dept. of Public Health, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland*

13.15

Adherence and satisfaction with a remote monitoring platform for the liver cirrhosis population, a multicenter feasibility study

*B. van Ruijven<sup>1, 2</sup>, L. Mom<sup>3</sup>, S.H.G. Smeets<sup>1</sup>, F.J.C. Cuperus<sup>4</sup>, M.J. de Jong<sup>5</sup>, M. Klemt-Kropp<sup>6</sup>, S. Kooij<sup>7</sup>, T. Korpershoek<sup>8</sup>, M. Kramer<sup>1</sup>, M.B. Mulder<sup>9</sup>, A. Spijkerboer<sup>10</sup>, J. Willemse<sup>11</sup>, J.P.H. Drenth<sup>12</sup>, M.J. Pierik<sup>1, 2</sup>, T.J.G. Gevers<sup>1, 2</sup>, G. Veldhuijzen<sup>3, 7</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC, Maastricht, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Maastricht University, Maastricht, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Horacio Oduber Hospital, Oranjestad, Aruba, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Albert Schweitzer ziekenhuis, Dordrecht, <sup>9</sup>Dept. of Clinical Pharmacy and Toxicology, Haaglanden Medisch Centrum, Den Haag, <sup>10</sup>Dept. of Radiology and Nuclear Medicine, Amsterdam UMC, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Nederlandse Leverpatiënten Vereniging, 's Hertogenbosch, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, Nederland*

## Ochtendprogramma V&VN MDL

Donderdag 11 september - Brabantzaal

Voorzitters: M. van der Ende - van Loon



- 08.45 Welkom door voorzitter  
*M. van der Ende - van Loon, verpleegkundig specialist, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven  
Voorzitter V&VN MDL*
- 09.00 Grensoverschrijdend gedrag  
*F. Kloosterman, verpleegkundig specialist MDL, Amphia Ziekenhuis, Breda*
- 10.00 Koffiepauze
- 10.30 Besluitvorming bij de oudere patiënt: wanneer wel en wanneer niet?  
De oudere patiëntenpopulatie is een hele heterogene groep. De behandelwensen en doelen verschillen binnen deze groep ook enorm. Welk onderzoek of welke behandeling haalbaar én passend is, ligt heel erg aan de patiënt die voor je zit. Kwetsbaarheid en veerkracht zijn belangrijker dan kalenderleeftijd. Ik leg uit hoe wij dat op de geriatrie in kaart brengen en hoe wij patiënten ondersteunen in de besluitvorming.  
*A.N.J. Huijgens, klinisch geriater, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven*
- 11.00 Verslavingszorg  
*J. Bisschop, Projectleider Alcoholproblematiek, Jeroen Bosch Ziekenhuis, Den Bosch en  
PhD kandidaat, Tilburg University (Tranzo)*
- 11.30 Een binnenkijkje bij pancreasdrainages  
*Dr. K. van der Linde, MDL-arts, UMC Groningen*
- 12.00 Lunch in de expositiehal

### STICHTING OPSPORING ERFELIJKE TUMOREN (StOET)



Donderdag 11 september - Brabantzaal

Voorzitters: M. van Leerdam, A. van Lent en A. Wagner

- 13.00 40 jaar StOET; terugblik  
*Prof. dr. M. van Leerdam, MDL-arts, Antoni van Leeuwenhoek Amsterdam en LUMC, Leiden, medisch directeur StOET*
- 13.15 Nieuwe inzichten risico's bij Lynch syndroom  
*Dr. M. Nielsen, klinisch geneticus, LUMC, Leiden*
- 13.30 Overleving en socio-economische factoren bij mensen met het Lynch syndroom  
*Dr. D. Kárpáti, Erasmus Universiteit, Rotterdam*
- 13.50 Maagkanker bij Lynch syndroom  
*Drs. I. Caspers, Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam*
- 14.05 Het risico op metachrone colorectaal carcinoom in hoog en laag risico pathogene varianten in Lynch syndroom  
*Dr. E. Eikenboom, arts-assistent klinisch genetica, Erasmus MC, Rotterdam*
- 14.15 Vaccinatie voor mensen met Lynch syndroom; de toekomst?  
*Prof. dr. J. de Vries, Immunoloog, Radboudumc, Nijmegen*
- 14.25 Kankerrisico in patiënten met FAP  
*Drs. H. Bouchiba, arts-onderzoeker, Amsterdam UMC, Amsterdam*
- 14.35 StOET omdat het 'moet'  
*Dr. A. Wagner, klinisch geneticus, Erasmus MC en bestuurslid StOET*
- 14.45 Discussie
- 15.00 Einde sessie
- 15.15 Voor de ledenvergadering van de NVMDL begeeft u zich naar de Baroniezaal.

## Videosymposium Sectie Gastrointestinale Endoscopie

Donderdag 11 september - Auditorium

Vorzitters: A. Baar en A. Inderson

**08.30 Videosymposium**  
Eén van de hoogtepunten van de DDD: het jaarlijkse videosymposium! Start de dag met inspirerende en leerzame presentaties: bijzondere casussen, vernieuwende technieken en instructieve video's van collega's uit het hele land.

Inzenden is mogelijk tot 4 augustus a.s. via [congres@nvge.nl](mailto:congres@nvge.nl)

# Symposium MDL Fonds

Donderdag 11 september - Auditorium



Voorzitter: M. Croon

**Thema: Het nut en de noodzaak van surveillance**

10.30 Stool-based and personalized surveillance in people with high family risk for development of CRC

*Dr. M.J.E. Greuter, assistant professor, Amsterdam UMC, Amsterdam*

11.00 Balancing harms and benefits in post-polypectomy surveillance of CRC patients

*Dr. B. Carvalho, principal investigator, NKI – Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam*

11.30 Reduced Surveillance of Low-Risk Pancreatic Cysts

*Dr. D.L. Cahen, assistant professor, Erasmus MC, Rotterdam*

12.00 Lunchpauze in de expositiehal

# NVMDL Symposium Digitalisering

Donderdag 11 september - Baroniezaal

Voorzitters: E.J. Grobbee en G. Veldhuijzen

- 08.30           Opening "Roadmap Digitalisering NVMDL 2025-2028"  
*Dr. G. Veldhuijzen, MDL-arts en voorzitter commissie Digitalisering NVMDL, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn*
- 08.40           Actuele ontwikkelingen rondom het gezondheidsinformatiestelsels  
*M. Nieuwhof, Strategisch adviseur NVS en coördinator DTO, Directie Informatiebeleid VWS*
- 09.00           Inspiratie vanaf de werkvloer: 4-5 verschillende elevatorpitches digitale innovaties / best practices in Nederland
- De digitale doktersassistente op de poli MDL  
*P. Koning – Orthopeed n.p. en oprichter Prisma en Ourmind.ai*
- 09.20           Hoe word je de meest digitale MDL afdeling van Nederland?  
*Dr. B.F. Kessing, MDL-arts en CMIO, Gelre Ziekenhuizen, Apeldoorn*
- 09.40           Paneldiscussie
- 10.00           Afsluiting

## Symposium PhD Netwerk

Donderdag 11 september – Baroniezaal

**Thema:** Het belang van patiënt participatie in je onderzoek: tips & tricks

Voorzitter: E.H. Visser

10.30 MDL Fonds  
*I. Besseling – van der Vaart, manager Kennis & Innovatie, MDL Fonds*

11.00 Sleutels tot succesvolle patiëntparticipatie in klinische studies bij IBD  
*Dr. M. Löwenberg, MDL-arts, Amsterdam UMC*

11.30 Crohn & Colitis  
*D. van der Horst, senior projectmanager, Crohn & Colitis*

12.00 Lunchpauze in de expositiehal

## Meet the expert lunchsessie - FAP

Donderdag 11 september - Baroniezaal

12.00 Bent u betrokken bij de zorg voor patiënten met FAP (Familiaire Adenomateuze Polyposis)? U krijgt hierbij de kans om in gesprek te gaan met vier FAP experts:

*T.J. van der Biessen-van Beek, VS MDL, Radboudumc, Nijmegen*

*Dr. M.C.A. van Kouwen, MDL-arts, Radboudumc, Nijmegen*

*Prof. dr. E. Dekker, MDL-arts, Amsterdam UMC*

*Dr. M. Nielsen, klinisch geneticus, LUMC, Leiden*

Tijdens deze Meet the Expertsessie krijgt u actuele inzichten, kunt u praktijkvragen stellen én leert u van casuïstiek uit de dagelijkse praktijk.

**Er wordt een lunchbuffet verzorgd bij de ingang van de zaal.**

*Let op: u dient zich voor deze sessie tevoren in te schrijven*

## Symposium Voeding

Donderdag 11 september - Parkzaal

Voorzitters: volgt

**Titel:** Uitdagingen in de diagnostiek en behandeling van voedselallergie en malabsorptie

08.30 Zin en onzin van allergietesten bij buikklachten – Eerste hulp bij allergologie  
*Dr. M.C. Slot, Immunoloog en Allergoloog, MUMC+, Maastricht*

09.15 Malabsorptie ontrafeld: definities en aanpak van diagnostiek en nutritional assessment  
*Dr. I.A.M. Gisbertz, MDL-arts, Ziekenhuis Bernhoven, Uden*

10.00 Einde van deze sessie

## Symposium Sectie Neurogastroenterologie en Motiliteit

Donderdag 11 september - Parkzaal

Voorzitter: J.M. Conchillo en K. van Hee

**Thema: Fecale incontinentie**

10.30 Faecal incontinence: diagnosis and anorectal function tests  
*Dr. L. Mundet, Hospital de Mataró, Barcelona, Spanje*

10.50 Bekkenbodem(dis)functie  
*Mevr. B. Brans Brabant, bekkenfysiotherapeut, ICL Fysio, Maastricht*

11.10 Niet chirurgische behandeling van fecale incontinentie  
*Dr. T. Lam, MDL-arts, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem*

11.30 Chirurgische behandeling van fecale incontinentie  
*Dr. C.I.M. Baeten, chirurg, Groen Hart Ziekenhuis*

11.50 Discussie en afsluiting

12.00 Lunchpauze in de expositiehal

## Meet the expert lunchsessie - Lynch

Donderdag 11 september – Parkzaal

12.00 Het Lynch syndroom vraagt om zorg op maat en nauwe samenwerking tussen verschillende disciplines. Drie experts bieden hun perspectief op diagnostiek, surveillance en begeleiding van patiënten en hun familieleden.

*Prof. dr. M. van Leerdam, MDL-arts, MDL-arts, AVL Amsterdam en LUMC, Leiden  
Dr. A. Wagner, klinisch geneticus, Erasmus MC, Rotterdam  
L. Saveur, Verpleegkundig Specialist MDL, Antoni van Leeuwenhoek, Amsterdam*

Deze sessie is bedoeld voor zorgprofessionals die betrokken zijn bij erfelijke darmkankerzorg, van MDL-artsen tot verpleegkundig specialisten en klinisch genetici.

**Er wordt een lunchbuffet verzorgd bij de ingang van de zaal.**

*Let op: u dient zich voor deze sessie tevoren in te schrijven*

## Middagprogramma V&VN MDL - i.c.m. Groene MDL

Donderdag 11 september - Parkzaal

Voorzitters: M. van der Ende - van Loon en F. Dirksmeier-Harinck



- 13.00 Duurzaam voorschrijven  
*Dr. D. Bastiaans, ziekenhuisapotheker, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven*
- 13.25 Resect&dischard van kleine colonpoliepen  
*Dr. J.S. Terhaar Sive Droste, MDL-arts, Jeroen Bosch Ziekenhuis, Den Bosch*
- 13.50 Interactieve sessie over digitale intake/zorg  
*Spreker volgt*
- 14.15 Het perspectief van een patiënt op verduurzaming  
*D. Oomkens, arts-onderzoeker, Radboudumc, Nijmegen,*
- 14.40 Tips and tricks hoe de scopiekamer te verduurzamen  
*Spreker volgt*

## Postersessie III

Donderdag 11 september - Meierijfoyer

Moderator: A. Oberndorff

10.05 The association between metabolic comorbidities and clinical outcome in patients with primary biliary cholangitis

*E. Werner<sup>1</sup>, G.H.X. Weijsters<sup>1</sup>, M.C. van Hooff<sup>1</sup>, R.C. de Veer<sup>1</sup>, U.H.W. Beuers<sup>2</sup>, J.P.H. Drenth<sup>2</sup>, F.J.C. Cuperus<sup>3</sup>, R. van Dijk<sup>4</sup>, B. Veldt<sup>5</sup>, M. Klemm-Kropp<sup>6</sup>, S. van Meer<sup>7</sup>, R.C. Verdonk<sup>8</sup>, H.J. Flink<sup>9</sup>, J.M. Vrolijk<sup>10</sup>, T.J.G. Gevers<sup>11</sup>, C.Y. Ponsioen<sup>2</sup>, S. de Kort<sup>12</sup>, M.J. Denters<sup>13</sup>, S. Vandeboesch<sup>14</sup>, A. van der Beek<sup>15</sup>, P.J. Bus<sup>16</sup>, S.J. van den Hazel<sup>17</sup>, N.F.M. van Gerwen<sup>18</sup>, S.H.C. van Stiphout<sup>19</sup>, F.C. Bekkering<sup>20</sup>, J. Schmidt-Bohmer<sup>21</sup>, I.C.A.W. Konings<sup>22</sup>, A. Vrieze<sup>23</sup>, M.A.M.C. Baven-Pronk<sup>24</sup>, L. Oterdoom<sup>25</sup>, M.J. Kerbert-Dreteler<sup>26</sup>, H.L.A. Jansen<sup>1, 27</sup>, N.S. Erler<sup>28, 29</sup>, B.E. Hansen<sup>30, 31</sup>, A.J. van der Meer<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus Universitair Medisch Centrum, Rotterdam, Nederland <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Reinier de Graaf Gasthuis, Rotterdam, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Noordwest Ziekenhuisgroep, Alkmaar, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Catharina Ziekenhuis, Eindhoven, <sup>10</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rijnstate Ziekenhuis, Arnhem, <sup>11</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC, Maastricht, <sup>12</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, St. Anna Ziekenhuis, Geldrop, <sup>13</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Zaan Medisch Centrum, Zaan- dam, <sup>14</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, ZorgSaam Ziekenhuis, Terneuzen, <sup>15</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ziekenhuis Rivierenland, Tiel, <sup>16</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Laurentius Ziekenhuis, Roermond, <sup>17</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Slingeland Ziekenhuis, Doetinchem, <sup>18</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Rode Kruis Ziekenhuis, Beverwijk, <sup>19</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Elkerliek Ziekenhuis, Helmond, <sup>20</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, IJsselland Ziekenhuis, Capelle aan de IJssel, <sup>21</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Dijklander Ziekenhuis, Hoorn, <sup>22</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Admiraal de Ruyter Ziekenhuis, Goes, <sup>23</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Flevoziekenhuis, Almere, <sup>24</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Groene Hart Ziekenhuis, Gouda, <sup>25</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, HagaZiekenhuis, Den Haag, <sup>26</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Medisch Spectrum Twente, Enschede, <sup>27</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Toronto Center for Liver Disease, Toronto, Canada, <sup>28</sup>Dept. Julius Center for Health Sciences and Primary Care, UMC Utrecht, <sup>29</sup>Dept. Julius Center for Health Sciences and Primary Care, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>30</sup>Dept. of Biostatistics, Erasmus MC, Rotterdam, Nederland, <sup>31</sup>Dept. of Biostatistics, Toronto Center for Liver Disease, Toronto, Canada*

## Postersessie III vervolg

- 10.10 Week 12 effectiveness and safety of mirikizumab in difficult-to-treat ulcerative colitis - prospective real-world evidence from the Dutch Initiative on Crohn and Colitis (ICC) Registry.  
*L.M.M. Verleye<sup>1,2</sup>, A.C. de Vries<sup>3</sup>, W.A. van Dop<sup>2</sup>, M.C. Visschedijk<sup>4</sup>, I. Molendijk<sup>3</sup>, F.D.M. van Schaik<sup>5</sup>, M.R. Naber<sup>5,6</sup>, D.G. Bouwknegt<sup>3,4</sup>, J.M. Jansen<sup>7</sup>, A.G.L. Bodelier<sup>8</sup>, M. Löwenberg<sup>6</sup>, A.E. van der Meulen - de Jong<sup>9</sup>, M.J. Pierik<sup>1</sup>, Z. Mujagic<sup>1</sup>, M. Duijvestein<sup>2</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, MUMC+, Maastricht, <sup>2</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Radboudumc, Nijmegen, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Erasmus MC, Rotterdam, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Groningen, <sup>5</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, UMC Utrecht, <sup>6</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amsterdam UMC, <sup>7</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, OLVG, Amsterdam, <sup>8</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Amphia Ziekenhuis, Breda, <sup>9</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, LUMC, Leiden, Nederland*
- 10.15 Effects of dietary fibers on stool pattern and gut microbiota: intrinsic prebiotic fibers are the best dietary treatment of constipation  
*I. Rijnaarts-Modder<sup>1</sup>, T. van den Brand<sup>1,2</sup>, B. Wittemand<sup>3,4</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Research & Development, WholeFiber Holding BV, Emmeloord, <sup>2</sup>Dept. of Research & Development, Wageningen Universiteit, <sup>3</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Wageningen Universiteit, <sup>4</sup>Dept. of Gastroenterology and Hepatology, Ziekenhuis Gelderse Vallei, Ede, Nederland*
- 10.20 The distribution pattern of lymph node metastases in esophageal cancer post robot-assisted minimally invasive esophagectomy (RAMIE): Implications for lymphadenectomy  
*M.E. Sanders<sup>1</sup>, E. de Groot<sup>1</sup>, R.B. den Boer<sup>1</sup>, J.E. Freund<sup>2</sup>, N. Haj Mohammad<sup>2</sup>, S. Mook<sup>2</sup>, J.P. Ruurda<sup>1</sup>, R. van Hillegersberg<sup>1</sup>, <sup>1</sup>Dept. of Gastrointestinal Surgery, UMC Utrecht, <sup>2</sup>Dept. of Gastrointestinal Oncology, UMC Utrecht, Nederland*