



# Wetenschap Máximaal 2013

wetenschappelijke output Máxima Medisch Centrum

## COLOFON

Dit overzicht van de wetenschappelijke publicaties van Máxima Medisch Centrum wordt uitgegeven door de MMC Academie. De inhoud is gebaseerd op informatie aangeleverd en gecontroleerd door de vakgroepen van Máxima Medisch Centrum

Uitgave            december 2014

Redactie            Eugenie Delvaux, Kennis- en informatiecentrum  
Jeanne Dieleman, Wetenschapsbureau  
Bart de Vries, Kennis- en informatiecentrum

Vormgeving        Hanneke Keijers, Studio MMC

Druk                Bek, Veghel

Oplage             750 exemplaren

© 2014             Niets van deze uitgave mag worden gekopieerd zonder toestemming van de uitgever.

ISSN 2212-9049

# INHOUDSOPGAVE

## Voorwoord

# 1

## Wetenschappelijke Output

Cardiologie  
Chirurgie  
Gynaecologie en Verloskunde  
Interne Geneeskunde  
Kindergeneeskunde en Neonatologie  
Klinische Chemie  
Klinische Fysica en Klinische Informatica  
Medische Microbiologie  
MMC Academie  
Oogheelkunde  
Orthopedie  
Sportgeneeskunde  
Urologie  
Ziekenhuisfarmacie  
Overige vakgroepen

# 2

## Promoties

# 3

## Grafisch overzicht

# 4

## Wetenschappelijke activiteiten

# 5

## Impactfactoren tijdschriften

# 6

## Opleidingen

# 7

## Auteursindex

# 8



dr. Jan Harm Zwaveling  
voorzitter raad van bestuur



prof.dr. Harm Haak  
decaan MMC Academie

Op het eerste gezicht leek 2013 een rustig jaar te worden voor de wetenschap in Máxima Medisch Centrum (MMC). Er waren veel prangende zaken die de aandacht opeisten. MMC was zich aan het herorganiseren, er was een wisseling in de Raad van Bestuur en de medisch specialisten beraadden zich op een nieuwe samenwerkingsvorm met het ziekenhuis. Toch bleef de wetenschappelijke productie op peil met 6 afgeronde promoties van MMC medewerkers en 189 publicaties in internationale wetenschappelijke tijdschriften met impactfactor.

Een niet mis te verstane prestatie, die getuigt van grote gedrevenheid en een gezonde kritische blik van de MMC professionals op de patiëntenzorg. Het past bij de STZ\*-status van het ziekenhuis. Een inventarisatie met benchmark vanuit STZ, de zogenaamde STZ-Health Outlook, leerde bovendien dat MMC die wetenschappelijke prestaties levert met relatief weinig middelen. Afdelingen van het MMC investeren blijkbaar zelf veel in wetenschappelijk onderzoek.

Er waren in 2013 zelfs enkele noemenswaardige wetenschappelijke hoogtepunten. De afdeling gynaecologie was betrokken bij publicaties in de 'New England Journal of Medicine', 'The Lancet' en 'JAMA', drie wetenschappelijke toptijdschriften met aanzienlijke impact. Ook de interne geneeskunde publiceerde wederom in de 'New England Journal of Medicine', ditmaal over een hematologisch onderwerp. Publicaties van dit kaliber zijn het resultaat van internationale consortia, waarin MMC medewerkers actief deelnemen.

Naast het publiceren van wetenschappelijk onderzoek werd in 2013 aandacht besteed aan het verspreiden van wetenschappelijke kennis binnen en buiten het MMC via andere kanalen. Daarvan is voor het eerst een overzicht opgenomen in Wetenschap Máximaal. Door middel van die activiteiten wordt de dialoog tussen verschillende disciplines in en buiten MMC aangewakkerd. Het ultieme doel is steeds het verbeteren van de patiëntenzorg in MMC: meer kwaliteit, meer efficiëntie, betere verantwoording en stimuleren van innovaties.

Wetenschappelijk onderzoek is een belangrijke pijler van MMC. Zonder de bevolgen inzet van MMC professionals is het niveau waarop MMC wetenschap bedrijft en meedraait in de wereld van wetenschap niet mogelijk. Wij willen alle medewerkers dan ook hartelijk danken voor hun inzet en kijken uit naar de voortzetting van de inspirerende wetenschappelijke samenwerking.

STZ\* = samenwerkende topklinische ziekenhuizen



# Wetenschappelijke Output

# 1

# 2

# 3

# 4

# 5

# 6

# 7

# 8



## CARDIOLOGIE

### Publicaties met impactfactor

Achttien RJ, Staal JB, van der Voort S, **Kemps HM**, Koers H, Jongert MW, Hendriks EJ. On behalf of the Practice Recommendations Development Group. Exercise-based cardiac rehabilitation in patients with coronary heart disease: a practice guideline. *Neth Heart J* 2013;21(10):429-438  
Impactfactor: 2.263

**Kraal JJ**, Peek N, van den Akker-Van Marle ME, **Kemps HM**. Effects and costs of home-based training with telemonitoring guidance in low to moderate risk patients entering cardiac rehabilitation: The FIT @ Home study. *BMC Cardiovasc Disord* 2013;13(1):82.  
Impactfactor: 1.500

Oomen AW, **Kuijpers SH**. Cerebral aneurysms one year after resection of a cardiac myxoma. *Neth Heart J* 2013;21(6):307-309.  
Impactfactor: 2.263

van Engen-Verheul M, de Vries H, **Kemps H**, Kraaijenhagen R, de Keizer N, Peek N. Cardiac rehabilitation uptake and its determinants in the Netherlands. *Eur J Prev Cardiol* 2013;20(2):349-356.  
Impactfactor: 2.675

Vosbergen S, Janzen J, Stappers PJ, van Zwieten MC, Lacroix J, Idema K, van den Broek I, **Kemps HM**, Kraaijenhagen RA, Peek N. A qualitative participatory study to identify experiences of coronary heart disease patients to support the development of online self-management services. *Int J Med Inform* 2013;82(12):1183-1194.  
Impactfactor: 2.716

Vromen T, **Spee RF**, **Kraal JJ**, Peek N, van Engen-Verheul MM, Kraaijenhagen RA, Gijsbers HJ, **Kemps HM**. Exercise training programs in Dutch cardiac rehabilitation centres. *Neth Heart J* 2013;21(3):138-143.  
Impactfactor: 2.263

### Voordrachten

**Kraal J**, **Vromen T**, Peek N, van Engen-Verheul MM, Wiggers JMR, **Spee RF**, Brouwers R, **Kemps H**, . Exercise training program characteristics, prescription methods and outcome measures in cardiac rehabilitation, a systematic review. *Europrevent* 2013;18-20 april 2013;Rome.

# 2

**Vromen T, Kraal J**, Peek N, van Engen-Verheul MM, Wiggers JMR, **Spee RF**, Brouwers R, **Kemps H**. High intensity versus low to moderate exercise training in patients with chronic heart failure: a systematic review. Europrevent 2013;18-20 april 2013;Rome.

**Spee R, Niemeijer V**, Doevendans P, Wijn P, **Kemps H**. Stroke volume and oxygen pulse response during exercise in patients with chronic heart failure. Europrevent 2013;18-20 april 2013;Rome.

Van Engen-Verheul MM, Peek N, **Kemps H**, Keizer de N, Kraaijenhagen R. Development of a national data registry to improve quality of cardiac rehabilitation in The Netherlands  
Europrevent 2013;18-20 april 2013;Rome.

### **Boeken en boekbijdragen**

**Kemps HMC, Spee RF**, Traa S, Hoevenaars JAM. Cardiologie;Hartrevalidatie. In: Praktische huisartsgeneeskunde 2013. Houten: Bohn Stafleu van Loghum 2013.

## CHIRURGIE

### Publicaties met impactfactor

Admiraal WM, Bouter K, Celik F, Gerdes VE, Klaassen RA, **van Dielen FM**, van Ramshorst B, van Wagenveld BA, Hoekstra JB, Holleman F. Ethnicity influences weight loss 1 year after bariatric surgery: a study in Turkish, Moroccan, South Asian, African and ethnic Dutch patients. *Obes Surg.* 2013;23(9):1497-1500. Impactfactor: 3.739

Andrykowski MA, Aarts MJ, van de Poll-Franse LV, Mols F, **Slooter GD**, Thong MS. Low socioeconomic status and mental health outcomes in colorectal cancer survivors: disadvantage? advantage? ... or both? *Psychooncology* 2013;22(11):2462-2469. Impactfactor: 4.044

**Boelens OB, van Assen T, Houterman S, Scheltinga MR, Roumen RM.** A Double-Blind, Randomized, Controlled Trial on Surgery for Chronic Abdominal Pain Due to Anterior Cutaneous Nerve Entrapment Syndrome. *Ann Surg.* 2013;257(5):845-849. Impactfactor: 7.188

**Boelens OB, Scheltinga MR, Houterman S, Roumen RM.** Randomized clinical trial of trigger point infiltration with lidocaine to diagnose anterior cutaneous nerve entrapment syndrome. *Br J Surg* 2013;100(2):217-221. Impactfactor: 5.210

Bulte JP, van Wely BJ, Kasper S, **Kuijt G**, van den Wildenberg FJ, Strobbe LJ, de Wilt JH. Long-term follow-up of axillary recurrences after negative sentinel lymph node biopsy: effect on prognosis and survival. *Breast Cancer Res Treat.* 2013;140(1):143-149. Impactfactor: 4.198

Dekker N, Hermens RP, Nagengast FM, van Zelst-Stams WA, Hoogerbrugge N, **Slooter GD**; RISCO study group. Familial colorectal cancer risk assessment needs improvement for more effective cancer prevention in relatives. *Colorectal Dis.* 2013;15(4):75-85. Impactfactor: 2.017

Drukker CA, Bueno-de-Mesquita JM, Retel VP, van Harten WH, van Tinteren H, Wesseling J, **Roumen RM**, Knauer M, van 't Veer LJ, Sonke GS, Rutgers EJ, van de Vijver MJ, Linn SC. A prospective evaluation of a breast cancer prognosis signature in the observational RASTER study. *Int J Cancer* 2013;133(4):929-936. Impactfactor: 5.007

# 2

Goos JA, Coupe VM, Diosdado B, Delis-Van Diemen PM, Karga C, Beliën JA, Carvalho B, van den Tol MP, Verheul HM, Geldof AA, Meijer GA, Hoekstra OS, Fijneman RJ, **Roumen RM**; DeCoDe PET group. Aurora kinase A (AURKA) expression in colorectal cancer liver metastasis is associated with poor prognosis. *Br J Cancer* 2013;109(9):2445-2452. Impactfactor: 4.817

Hageman MG, Guitton TG, Ring D, **van Eerten PV**.  
How surgeons make decisions when the evidence is inconclusive.  
*J Hand Surg Am.* 2013;38(6):1202-1208.  
Impactfactor: 1.655

Husson O, Haak HR, Mols F, Nieuwenhuijzen GA, Nieuwlaet WA, **Reemst PH**, Huysmans DA, Toorians AW, van de Poll-Franse LV. Development of a disease-specific health-related quality of life questionnaire (THYCA-QoL) for thyroid cancer survivors. *Acta Oncol* 2013;52(2):447-454.  
Impactfactor: 3.710

Kehlet H, **Roumen RM**, Reinpold W, Miserez M. Invited commentary: Persistent pain after inguinal hernia repair: what do we know and what do we need to know? *Hernia.* 2013;17(3):293-297.  
Impactfactor: 2.087

**Leclercq WK**. Letter to the Editor. *Eur J Surg Oncol* 2013.  
Impactfactor: 2.892

Lips MA, Pijl H, van Klinken JB, de Groot GH, Janssen IM, Van Ramshorst B, Van Wagenveld BA, Swank DJ, **Van Dielen F**, Smit JW. Roux-en-Y gastric bypass and calorie restriction induce comparable time-dependent effects on thyroid hormone function tests in obese female subjects. *Eur J Endocrinol.* 2013;28:169(3):339-347.  
Impactfactor: 3.686

Lips MA, de Groot GH, De Kam M, Berends FJ, Wiezer R, Van Wagenveld BA, Swank DJ, **Luijten A**, Pijl H, Burggraaf J. Autonomic nervous system activity in diabetic and healthy obese female subjects and the effect of distinct weight loss strategies. *Eur J Endocrinol.* 2013;12:169(4):383-390.  
Impactfactor: 3.686

Maaskant-Braat AJ, Voogd AC, **Roumen RM**, Nieuwenhuijzen GA. Repeat sentinel node biopsy in patients with locally recurrent breast cancer: a systematic review and meta-analysis of the literature. *Breast Cancer Res Treat.* 2013;138(1):13-20  
Impactfactor: 4.198

Maaskant-Braat AJ, **Roumen RM**, Voogd AC, Pijpers R, Luiten EJ, Rutgers EJ, Nieuwenhuijzen GA. Sentinel Node and Recurrent Breast Cancer (SNARB): results of a nationwide registration study. *Ann Surg Oncol.* 2013;20(2):620-626.  
Impactfactor: 3.943

Nieuwenhuizen J, Eker HH, Timmermans L, Hop WC, Kleinrensink GJ, Jeekel J, Lange JF, **Charbon JA, Leenders B**. A double blind randomized controlled trial comparing primary suture closure with mesh augmented closure to reduce incisional hernia incidence.

BMC Surg. 2013;28;13:48. Impactfactor: 1.240

Orsini RG, Thong MS, van de Poll-Franse LV, **Slooter GD**, Nieuwenhuijzen GA, Rutten HJ, de Hingh IH. Quality of life of older rectal cancer patients is not impaired by a permanent stoma. Eur J Surg Oncol 2013;39(2):164-170.

Impactfactor: 2.892

Schigt A, Gerdes VE, Cense HA, Berends FJ, **van Dielen FM**, Janssen I, van der Laar A, van Wagenveld BA, Romijn JA, Serlie MJ. Bariatric surgery is an effective treatment for morbid obesity. Neth J Med 2013;71(1):4-9.

Impactfactor: 2.211

Swank HA, Mulder IM, Hoofwijk AG, Nienhuijs SW, Lange JF, Bemelman WA, **Slooter GD**; Dutch Diverticular Disease Collaborative Study Group. Early experience with laparoscopic lavage for perforated diverticulitis. Br J Surg. 2013 Apr;100(5):704-710.

Impactfactor: 5.210

Toorop RJ, Ousrout R, **Scheltinga MR**, Moll FL, Bleys RL. Carotid baroreceptors are mainly localized in the medial portions of the proximal internal carotid artery. Ann Anat 2013;195(3):248-252.

Impactfactor: 2.075

**Truin W**, Voogd AC, **Roumen RM**. Reply to 'Different outcome variables yield different results', by O. Brouckaert et al. Ann Oncol 2013;24(2):555.

Impactfactor: 6.578

**Vaes RH**, Tordoir JH, **Scheltinga MR**. Blood flow dynamics in patients with hemodialysis access-induced hand ischemia. J Vasc Surg 2013;58(2):446-451.

Impactfactor: 2.980

**Vaes RH**, Tordoir JH, **Scheltinga MR**. Systemic effects of a high-flow arteriovenous fistula for hemodialysis. J Vasc Access. 2013 Oct 29

Impactfactor: 1.107

**van Assen T, de Jager-Kievit JW, Scheltinga MR, Roumen RM**. Chronic abdominal wall pain misdiagnosed as functional abdominal pain. J Am Board Fam Med 2013;26(6):738-744.

Impactfactor: 1.848

van Beek SC, Blankensteijn JD, **Bender MH**, Balm R; Dutch Randomised Endovascular Aneurysm Management (DREAM) trial collaborators.

Validation of three models predicting in-hospital death in patients with an abdominal aortic aneurysm eligible for both endovascular and open repair. J Vasc Surg.

2013;58(6):1452-1457

Impactfactor: 2.980

van de Water W, Fontein DB, van Nes JG, Bartlett JM, Hille ET, Putter H, Robson T, Liefers GJ, Roumen RM, Seynaeve C, Dirix LY, Paridaens R, Kranenbarg EM, Nortier JW, van de Velde CJ. Influence of semi-quantitative oestrogen receptor expression on adjuvant endocrine therapy efficacy in ductal and lobular breast cancer - a TEAM study analysis. *Eur J Cancer* 2013;49(2):297-304.

Impactfactor: 4.819

van den Broek FJ, Sloots PC, de Waard JW, Roumen RM. Sentinel lymph node biopsy for cutaneous melanoma: results of 10 years' experience in two regional training hospitals in the Netherlands. *Int J Clin Oncol* 2013;18(3):428-434.

Impactfactor: 2.170

van Laar C, van der Sangen MJ, Poortmans PM, Nieuwenhuijzen GA, Roukema JA, Roumen RM, Tjan-Heijnen VC, Voogd AC. Local recurrence following breast-conserving treatment in women aged 40 years or younger: trends in risk and the impact on prognosis in a population-based cohort of 1143 patients. *Eur J Cancer* 2013;49(15):3093-3101.

Impactfactor: 4.819

Weemhoff M, Kluivers KB, Govaert B, Evers JL, Kessels AG, Baeten CG. Transperineal ultrasound compared to evacuation proctography for diagnosing enteroceles and intussusceptions. *Int J Colorectal Dis.* 2013 Mar;28(3):359-363

Impactfactor: 2.415

Winkes MB, Hoogeveen AR, Scheltinga MR. Is surgery effective for deep posterior compartment syndrome of the leg? A systematic review. *Br J Sports Med.* 2013 Sep 24.

Impactfactor: 4.171

## Overige Publicaties

Bieleveld L, Houterman S, Scheltinga M. Knopstrip of invertering? OK Operationeel 2013:20-25.

Leclercq WK, Keulers BJ, Houterman S, Veerman M, Legemaate J, Scheltinga MR. A survey of the current practice of the informed consent process in general surgery in the Netherlands. *Patient Saf Surg* 2013;7(1):4.

Leenders B, den Butter G, Scheltinga MR, Debonnaire G. Hand muscle atrophy and digital ischemia as an unusual presentation of an occluded aberrant right subclavian artery: Endovascular or open approach? *Int J Surg Case Rep* 2013;4(7):565-567.

Scheltinga M, Roumen R. Chirurgie voor chronische appendicitis en ACNES wel degelijk 'bewezen zinvol'. *Nederlands Tijdschrift voor Heelkunde* 2013;44(4):7-8.

Scheltinga M. ...cannabis, racefiets en de ontbrekende boekenbon. *Medische Journaal* 2013;42(2); 53

**Scheltinga M.** ... Bijna dood... Medisch Journaal 2013;42(2);99.

**van Assen T, Boelens OB, Kamphuis J, Scheltinga M, Roumen R.** Ontwikkeling en validatie van een vragenlijst die onderscheid maakt tussen chronische buikwandpijn en het prikkelbare darmsyndroom. Medisch Journaal 2013;42(2):54-59.

**van Dam PM, Alexander SM,** Degreef E, Salemans JM, **Roumen RM.** Symptomatic cholecystolithiasis after cholecystectomy. BMJ Case Rep 2013; 28 jan

**Winkes M, Scheltinga M.** Invaginatie van het jejunum door een gemetastaseerd longcarcinoom. Medisch Journaal 2013;42(2):71.

## Voordrachten

**Aarts F, Reemst PH.** Niet-chirurgische behandeling van het rectumcarcinoom.

Beijer S., van Lieshout R, Adriaans A, Vreugdenhil G, **Slooter GD,** van Warmerdam LJC. Changes in body weight during and after colorectal cancer treatment. The European Cancer Congress ECCO, 29 september 2013, Amsterdam

Beijer S, van Lieshout R, Adriaans A, Vreugdenhil G, **Slooter GD,** van Warmerdam LJC. Changes in body weight during and after colorectal cancer treatment. DIETS2/EFAD Conference VII "Non-Communicable Diseases – the dietitians' response to Health 2020", 8 november 2013, Garda, Italia

**Charbon JA.** Delayed Primary Closure of the Septic Open Abdomen with a Dynamic Closure System. Oral presentation, Chirurgendagen NvVH, 30/31 mei 2013, Veldhoven

Cremers PTD, Cremers SEH, **Slooter GD,** Verhulst ML. The diagnostic performance of colonoscopy in patients with a chronic diverticulitis mass in CT colonography. American Roentgenray Society, Washington, 21 april 2013, Washington DC

Gommans L, Fokkenrood H, van Dalen H, **Scheltinga M,** Teijink J, Peters R. Safety aspects of Supervised Exercise Therapy in Intermittent Claudication: A systematic review. 26th Annual meeting of the European Society for Vascular Surgery, Budapest, Hungary, 19 September 2013.

In 't Hout, Schenk, **Roumen RM.** Effectiviteit lokalisatie niet palpabel mammacarcinoom ; lokalisatie met draad vs. Jodium-125 zaadje: een historisch vergelijk.  
Oral presentation, Chirurgendagen NvVH, 30/31 mei 2013, Veldhoven

**Leclerq W, Scheltinga M.** Preoperatieve informed consent formulieren: introductie van een nieuwe standaard als "bijsluiter" voor een operatie. Poster, Chirurgedagen, Voorjaarsvergadering, Veldhoven, 2013

**Leclerq W, Scheltinga M.** Zin en onzin van hedendaagse preoperatieve informed consent formulieren: nieuwe standaard noodzakelijk? Oral presentation, Chirurgedagen, Voorjaarsvergadering, Veldhoven, 2013

**Perquin CW, Slooter GD.** Postoperative Hernioraphia pain Syndrome. *Voordracht Initiation Meeting of the Caribbean Society of Endoscopic Surgeons*, 7 november 2013, Port of Spain, Trinidad & Tobago

**Reemst PH.** Out of the Box: tropische chirurgie  
Oral presentation, studenten vereniging Medisch Studenten, 13 maart 2013, Rotterdam

**Reemst PH.** Tropische GZHZ vanuit het Maxima Oral presentation, 9 april 2013, Eindhoven

**Reemst PH.** Post SSO meeting Oral presentation, 18 april 2013, Zeist

**Reemst PH.** cursus Darmnadewn tropenassistenten 20 april 2013, Rotterdam

**Reemst PH.** Masterclass Colorectal Surgery 11 juni 2013, Veldhoven faculty

**Roumen RM.** Wanneer en waarom neo-adjuvante therapie  
Oral presentation, IKZ symposium neo-adj , St.Michielsgestel, 20 maart 2013

**Roumen RM.** ACNES , belang voor de fysiotherapeut  
Oral presentation, nascholing fysiotherapeuten, 15 mei 2013, Eindhoven

**Roumen RM.** Rol van timing chirurgie en chemotherapie bij stadium 4 colorectaalcarcinoom.  
IKZ GE maligniteiten, 6 juni 2013, Vught

**Roumen RM.** Onbegrepen buikklachten: ACNES  
Nascholing huisartsen, 9 juni 2013, Egmond

**Roumen RM.** Opleiden anno 2013  
Symposium Opleiding, 21 juni 2013, Veldhoven

**Roumen RM.** Onbegrepen buikklachten: ACNES  
Nascholing huisartsen, 29 september 2013, Noordwijk

**Roumen RM.** Anterior cutaneous nerve entrapment syndrome  
Royal College An, 18/19 oktober 2013, London

**Roumen RM.** Lokalisatie van kleine metastasen met behulp van patent blue injectie  
Lung Surgical Round, 22 oktober 2013, Leende

**Roumen RM.** Liespijn en differentiaaldiagnose  
Ned Vereniging OrthoManuele Gen, 20 november 2013, Zeist

**Scheltinga MR, Roumen RM.** ACNES en Liespijn.  
Pijnmeting, 10-12-oktober 2013, Budapest

**Scheltinga M.** ACNES: Diagnose en behandeling. Huisartsen nascholing  
Noordwijkerhout, sept 2013.

**Scheltinga M.** Pain management after inguinal hernia repair and cesarian section  
related scar pain. Britush pain society annual meeting London oct 18 2013

**Slooter GD.** Leverchirurgie en Darmchirurgie.  
Scholing Verpleegkundigen Maag Darm Lever Zieketen en Abdominale heekunde, 8  
april 2013, Veldhoven

**Slooter GD.** De relatie tussen MMC en Defensie; Ervaringen tijdens de uitzending  
naar Kunduz. Staflunch, 17 april 2013, MMC Veldhoven

**Slooter GD.** The total mesorectal excision, feasible laparoscopically? En "Damage  
Control". Advanced Course Curacao Laparoscopic Course, 24 april 2013

**Slooter GD.** All you need to know about the abdominal wall. Basic Course Curacao  
Laparoscopic Course, 25 april 2013

**Slooter GD.** Introduction to laparoscopic colon surgery. Basic Course Curacao  
Laparoscopic Course, 25 april 2013

**Slooter GD.** Pitfalls in laparoscopic surgery en Positioning in laparoscopic colon  
surgery.  
Nurses Course Curacao Laparoscopic Course, 26 april 2013

**Slooter GD.** Hoe leer je nu eigenlijk laparoscopische colonchirurgie.  
Chirurgendagen van de Nederlandse Vereniging voor Heekunde, 31 mei 2013,  
Veldhoven

**Slooter GD.** Minimaal in Maxima, Laproscopie en de eerste lijn. Wat iedere huisarts  
weten moet, Transmaxdag, 19 september 2013, Veldhoven

**Slooter GD.** Acht stappen die kunnen leiden tot betere wond sluiting in abdominal chirurgie. Voordracht Symposium "gastro-intestinale en oncologische chirurgie", Tweesteden Ziekenhuis, 8 oktober 2013, Tilburg

**Slooter GD.** Buiksluiten nieuwe stijl. 8 stappen naar verbetering. Symposium "Veranderingen in de zorg; Wat zijn de gevolgen voor arts en patiënt", TweeSteden Ziekenhuis, 8 oktober 2013, Tilburg

**Slooter GD,** Ruurda J. Pure progress, New Perspectives in abdominal wall closure. 14 oktober 2013, Amersfoort

**Slooter GD, Perquin CW.** Anatomy of the abdominal wall. Initiation Meeting of the Caribbean Society of Endoscopic Surgeons, Port of Spain, 7 november 2013, Trinidad & Tobago

**Slooter GD, Perquin CW.** Mesh infections and Other complications in hernia surgery. Voordracht Initiation Meeting of the Caribbean Society of Endoscopic Surgeons, 7 november 2013, Port of Spain, Trinidad & Tobago

**Slooter GD.** Live surgery Totally Extraperitoneal Procedure, three port technique. Live demonstration, Initiation Meeting of the Caribbean Society of Endoscopic Surgeons, 7 november 2013 Port of Spain, Trinidad & Tobago

**Slooter GD,** Slaats D. Tips & Tricks colorectale chirurgie, 7<sup>e</sup> Masterclass in advanced laparoscopy "Priemtime", 19 november 2013, Veldhoven

**Slooter GD.** Hernia Surgery, Colorectal Surgery, Bariatric Surgery. Introduction to new developments. 6<sup>e</sup> Expertmeeting, 28 november 2013, Sint Michelsgestel

Smulders, AM, Thong, SYM, **Slooter GD.** Laparoscopic versus open colon surgery: quality of life 1 to 5 years post-diagnosis. AKO afstudeerprogramma, 20 juni 2013, Maastricht

**Vaes R,** Tordoir J, **Scheltinga M.** Side branch ligation for haemodialysis access induced distal ischemia. Oral presentation, Najaarsvergadering Ned Ver Vaatchirurgie, 12 October 2012; Poster Wetenschapsdag MMC 1 maart 2013 (Abstract no 13, pagina 25)

**Vaes R, Scheltinga M.** Forearm blood flow direction in patients with haemodialysis access induced distal ischemia. Oral presentation, Najaarsvergadering Ned Ver Vaatchirurgie, 12 October 2012; Poster Wetenschapsdag MMC 21 maart 2013 (Abstract no 14, pagina 27)

**Vaes R, Scheltinga M.** Handischemie door haemodialyse: Niet steal maar flowvermindering is de oorzaak. Oral presentation, NVH, Najaarsvergadering, Den Bosch, 2013

**van Assen T, Scheltinga M, Roumen R.** Oral presentation, NVH, Najaarsvergadering, Den Bosch, 2013.

**van Assen T, Scheltinga M, Roumen R.** Chronic abdominal wall pain misdiagnosed as functional abdominal pain in primary care. Oral presentation, WONCA World Conference, Prague, June 25-29th, 2013.

**van Assen T, Boelens O, van Eerten P, Perquin C, Scheltinga M, Roumen R.** Lange termijn succes van een anterieure neurectomie bij abdominale intercostale neurealgie. NvVH, 29 november 2013, Den Bosch

**van Assen T, Scheltinga MR, Roumen RM.** Chronische buikwandpijn ten onrechte geclassificeerd als functionele buikorgaanpijn. Oral presentation, Chirurgendagen NvVH, 30/31 mei 2013, Veldhoven

van den Houten M, Fokkenrood H, Houterman S, Prins M, **Scheltinga M**, Teijink J Loopafstanden bij claudicatio intermittens: Komen loopbandmeting, buiten lopen en eigen inschatting overeen? Oral presentation, NVH, Najaarsvergadering, Den Bosch, 2013.

**van Dielen F.** Boek presentatie "als lijnen niet meer helpt", 14 januari 2013

**van Dielen F.** Bariatrie overview. Masterclass laparoscopie, MMC 11 juni 2013, Veldhoven

**van Dielen F.** MDO "laparoscopie en zwangerschap", 17 juni 2013

**van Dielen F.** Round Table meeting DSMBS: "Undo-operatie", 19 juni 2013

**van Dielen F.** Expert meeting: "Weight regain after gastric bypass: what is the next step", 28 november 2013

**van Nunspeet L, Reemst PH.** Controversen in de behandeling van pancreascarcinoom

Van Zoggel JA, **Slooter GD.** Evaluation of the additive value of imaging within the Dutch national diagnostic guideline appendicitis. Seventh Dutch North Sea Emergency Medicine Conference, Nederlandse vereniging voor Spoedeisende Hulp Artsen, 6 juni 2013, Egmond aan Zee

Van Zoggel JA, **Slooter GD.** Modified Alvarado Score to complement the Dutch guideline appendicitis. Seventh Dutch North Sea Emergency Medicine Conference, Nederlandse vereniging voor Spoedeisende Hulp Artsen, 7 juni 2013, Egmond aan Zee

**Verheuveel N.** The Role of Ultrasound Guided Lymph Node Biopsy in Axillary Staging of Invasive Breast Cancer in the Post-ACOSOG Z0011 Trial Era. Mammacongres 2013; juni 2013; Den Bosch

**Williams YC.** Pre-operatieve lokalisatie van longnoduli voor een VATS: patent blue een aanwinst? Lung Surgical Rounds 23 2013; april 2013; Valkenswaard

**Verhagen T, Loos M, Scheltinga M, Roumen R.** Dysejaculatie European Hernia Society Congress, Gdansk, May 2013.

**Winkes M, Hoogeveen A, Houterman S, Giesberts A, Wijn P, Scheltinga M.** Het chronisch compartmentsyndroom van de diepe flexoren van het onderbeen: kan een preoperatieve compartmentsdrukmeting operatiesucces voorspellen? Oral presentation, Chirurgicaldagen, Voorjaarsvergadering, Veldhoven, 2013

## Posterpresentaties

**Williams YC, van de Linden AC, Scheltinga MRM, Roumen RMH.** CT-geleide lokalisatie van pulmonale laesies met patent blue voor VATS-resectie, aanwinst voor de diagnostiek? Chirurgicaldagen 2013

**Williams Y, Scheltinga M, Roumen R.** CT-geleide lokalisatie van pulmonale laesies met Patent Blue voor VATS-resectie, aanwinst voor de diagnostiek? Poster presentation, Chirurgicaldagen, Voorjaarsvergadering, Veldhoven, 2013

Fokkenrood H, Kuijlaars I, Tillart S, **Scheltinga M**, Bie R, Teijink J. Physical activity monitoring in patients with peripheral arterial disease: Validation of a tri-axial accelerometer. Poster Wetenschapsdag MMC 21 maart 2013 (Abstract no 9, pagina 21)

**Govaert B, Scheltinga M.** Chirurgie voor ascenderende trombophlebitis van de v saphena magna ter voorkoming van diepveneuze trombose: Een safety study. Poster Wetenschapsdag MMC 1 maart 2013 (Abstract no 10, pagina 22)

**van Assen T, Scheltinga M, Roumen R.** Chronische buikwandpijn ten onrechte geclassificeerd als functionele buikorgaanpijn. Oral presentation, Chirurgicaldagen, Voorjaarsvergadering, Veldhoven, 2013; Poster Wetenschapsdag MMC 21 maart 2013 (Abstract no 11, pagina 23)

**Verhagen T, Loos MJA, Scheltinga M, Roumen R.** Pijn in een Pfannenstiel litteken: Denk aan buikwandendometriosis ! Poster Wetenschapsdag MMC 21 maart 2013 (Abstract no 16, pagina 30)

**Verhagen T, Loos MJA, Scheltinga M, Roumen R.** Neurectomie als effectieve behandeling van het chronisch post-Pfannenstiel pijnsyndroom. Poster Wetenschapsdag MMC 21 maart 2013 (Abstract no 17, pagina 31)

**Vaes R, Scheltinga M.** Veneuze zijtakonderbinding als nieuwe therapie bij handischemie door een haemodialysefistel Poster presentation, NVH, Najaarsvergadering, Den Bosch, 2013

Smulders AM, Thong SYM, **Slooter GD.** Laparoscopic versus open colon surgery: quality of life 1 to 5 years post-diagnosis. Posterpresentatie AKO afstudeerprogramma, 20 juni 2013, Maastricht

# 2



## GYNAECOLOGIE EN VERLOSKUNDE

### Publicaties met impactfactor

# 2

Barrett JF, Hannah ME, Hutton EK, Willan AR, Allen AC, Armson BA, Gafni A, Joseph KS, Mason D, Ohlsson A, Ross S, Sanchez JJ, Asztalos EV, **Porath MM, Mol BW, Verhoeven C**. Twin Birth Study Collaborative Group. A randomized trial of planned cesarean or vaginal delivery for twin pregnancy. *N Engl J Med*. 2013;369(14):1295-1305.

Impactfactor: 54.420

Bergold M, Strametz R, Weinbrenner S, Khan KS, Zamora J, Moll P; EbM Unity, Weberschock T, **Mol BW**. Evidence-based Medicine online for young doctors - a randomised controlled trial. *Z Evid Fortbild Qual Gesundheitswes*. 2013;107(1):36-43.

Impactfactor: 5.21

Besnard AE, Wirjosoekarto SA, Broeze KA, Opmeer BC, **Mol BW**. Lecithin/sphingomyelin ratio and lamellar body count for fetal lung maturity: a meta-analysis. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2013

Impactfactor: 1.627

Bourne T, Barnhart K, Benson CB, Brosens J, Van Calster B, Condous G, Coomarasamy A, Doubilet PM, Goldstein SR, Gould D, Kirk E, **Mol BW**, Raine-Fenning N, Stalder C, Timmerman D. NICE guidance on ectopic pregnancy and miscarriage restricts access and choice and may be clinically unsafe. *BMJ* 2013;346:f197.

Impactfactor: 16.378

Broer SL, Dolleman M, van Disseldorp J, Broeze KA, Opmeer BC, Bossuyt PM, Eijkemans MJ, **Mol BW**, Broekmans FJ, IPD-EXPORT Study Group. Prediction of an excessive response in in vitro fertilization from patient characteristics and ovarian reserve tests and comparison in subgroups: an individual patient data meta-analysis. *Fertil Steril* 2013;100(2):420-429.

Impactfactor: 4.295

Broer SL, van Disseldorp J, Broeze KA, Dolleman M, Opmeer BC, Bossuyt P, Eijkemans MJ, **Mol BW**, Broekmans FJ, IMPORT study group. Added value of ovarian reserve testing on patient characteristics in the prediction of ovarian response and ongoing pregnancy: an individual patient data approach. *Hum Reprod Update* 2013;19(1):26-36.

Impactfactor: 8.657

Chauhan SP, Dahlke JD, Magann EF, Chang E, Gupta L, **Mol BW**, Lewis DF. Isolated intrauterine growth restriction: a survey of Central Association of Obstetricians Gynecologists (CAOG) members. *J Matern Fetal Neonatal Med* 2013;26(5):497-502.

Impactfactor: 1.208

Custers IM, van Dessel TH, Flierman PA, Steures P, van Wely M, van der Veen F, **Mol BW**. Couples dropping out of a reimbursed intrauterine insemination program: what is their prognostic profile and why do they drop out? *Fertil Steril* 2013;99(5):1294-1298.

Impactfactor: 4.295

de Hundt M, Vlemmix F, **Mol BW**, Kok M. Comment on: a meta-analysis of common risk factors associated with the diagnosis of developmental dysplasia of the hip in newborns. *Eur J Radiol* 2013;82(1):199.

Impactfactor: 2.160

**de Lau H**, Rabotti C, Haazen N, **Oei SG**, Mischi M. Towards improving uterine electrical activity modeling and electrohysterography: ultrasonic quantification of uterine movements during labor. *Acta Obstet Gynecol Scand* 2013;92(11):1323-1326.

Impactfactor: 1.985

**de Lau H**, Rabotti C, **Bijloo R**, Rooijackers MJ, Mischi M, **Oei SG**. Automated conduction velocity analysis in the electrohysterogram for prediction of imminent delivery: a preliminary study. *Comput Math Methods Med* 2013;2013:627976.

Impactfactor: 1.018

Groeneveld E, Lambers MJ, Lambalk CB, Broeze KA, Haapsamo M, de Sutter P, Schoot BC, Schats R, **Mol BW**, Hompes PG. Preconceptional low-dose aspirin for the prevention of hypertensive pregnancy complications and preterm delivery after IVF: a meta-analysis with individual patient data. *Hum Reprod* 2013;28(6):1480-1488.

Impactfactor: 4.585

**Herman MC**, **Penninx JP**, **Mol BW**, **Bongers MY**. Ten-year follow-up of a randomised controlled trial comparing bipolar endometrial ablation with balloon ablation for heavy menstrual bleeding. *BJOG* 2013;120(8):966-970.

Impactfactor: 3.862

**Herman MC**, van den Brink MJ, **Geomini PM**, van Meurs HS, Huirne JA, Eising HP, Timmermans A, Pijnenborg J, Klinkert ER, Coppus SF, Nieboer T, Catshoek R, van der Voet LF, van Eijndhoven HW, Graziosi G, Veersema BS, van Kesteren PJ, Langenveld J, Smeets NA, van Vliet HA, van der Steeg JW, Leeuwen YL, Dekker JH, **Mol BW**, Berger MY, **Bongers MY**. Levonorgestrel releasing intrauterine system (Mirena) versus endometrial ablation (Novasure) in women with heavy menstrual bleeding: a multicentre randomised controlled trial. *BMC Womens Health* 2013;13(1):32.

Impactfactor: 1.657

Hermes W, Franx A, van Pampus MG, Bloemenkamp KW, Bots ML, van der Post JA, **Porath M**, Ponjee GA, Tamsma JT, **Mol BW**, de Groot CJ. Cardiovascular risk factors in women who had hypertensive disorders late in pregnancy: a cohort study. *Am J Obstet Gynecol* 2013;208(6):474.e1-474.e8.

Impactfactor: 3.973

Hermes W, Koopmans CM, van Pampus MG, Franx A, Bloemenkamp KW, van der Post J, **Porath M**, Tamsma JT, **Mol BW**, de Groot CJ. Induction of labour or expectant monitoring in hypertensive pregnancy disorders at term: do women's postpartum cardiovascular risk factors differ between the two strategies? *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2013;171(1):30-34.

Impactfactor: 1.627

Hermes W, Tamsma JT, Grootendorst DC, Franx A, van der Post J, van Pampus MG, Bloemenkamp KW, **Porath M**, **Mol BW**, de Groot CJ. Cardiovascular risk estimation in women with a history of hypertensive pregnancy disorders at term: a longitudinal follow-up study. *BMC Pregnancy Childbirth* 2013;13(1):126.

Impactfactor: 2.152

Jozwiak M(1), Oude Rengerink K, Ten Eikelder ML, van Pampus MG, Dijksterhuis MG, de Graaf IM, van der Post JA, van der Salm P, Scheepers HC, Schuitemaker N, de Leeuw JW, **Mol BW**, Bloemenkamp KW. Foley catheter or prostaglandin E2 inserts for induction of labour at term: an open-label randomized controlled trial (PROBAAT-P trial) and systematic review of literature.

*Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2013;170(1):137-145.

Impactfactor: 1.627

Kaandorp, J, Benders, M, Schuit, E, Rademaker, C, Oudijk, M, **Porath M**, Bambang Oetomo S, Wouters, M, Elburg, R, Franssen, M, Bos, A, de Haan, T, Boon, J, de Boer, I, Rijnders, R, Jacobs, C, Scheepers, L, Gavilanes, D, Bloemenkamp, K Rijken, M, Visser, G, **Mol B.W.**, van Bel, F, Derks, J, Maternal allopurinol administration during term labor for neuroprotection in case of fetal asphyxia: a multicenter randomized controlled trial. *American Journal of Obstetrics and Gynecology* 2013;208:S14

Impactfactor: 3.973

Kamphuis EI, Hermans FJ, **Mol BW**. Tubal factor infertility and perinatal risk after assisted reproductive technology. *Obstet Gynecol.* 2013;122(4):908.

Impactfactor: 4.368

Kasius JC, Eijkemans RJ, **Mol BW**, Fauser BC, Fatemi HM, Broekmans FJ. Cost-effectiveness of hysteroscopy screening for infertile women. *Reprod Biomed Online.* 2013;26(6):619-626

Impactfactor: 2.980

Kleinrouweler CE, Bossuyt PM, Thilaganathan B, Vollebregt KC, Ramirez JA, Ohkuchi A, Deurloo KL, Macleod M, Diab AE, Wolf H, van der Post JA, **Mol BW**, Pajkrt E. The added value of second trimester uterine artery Doppler to patient characteristics in the identification of nulliparous women at increased risk for pre-eclampsia: an individual patient data meta-analysis. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2013;42(3):257-267.

Impactfactor: 3.140

Kok N, Wiersma IC, Opmeer BC, de Graaf IM, **Mol BW**, Pajkrt E. Sonographic measurement of lower uterine segment thickness to predict uterine rupture during a trial of labor in women with previous Cesarean section: a meta-analysis. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2013;42(2):132-139.

Impactfactor: 3.140

Kolkman DG, **Verhoeven CJ**, Brinkhorst SJ, van der Post JA, Pajkrt E, Opmeer BC, **Mol BW**. The Bishop Score as a Predictor of Labor Induction Success: A Systematic Review. *Am J Perinatol* 2013; 30(8):625-630.

Impactfactor: 1.597

**Kroese AC**, de Lange NM, Collins JA, Evers JL. Varicocele surgery, new evidence. *Hum Reprod Update* 2013;19(4):317

Impactfactor: 4.585

Labrie J, Berghmans BL, Fischer K, Milani AL, van der Wijk I, Smalbraak DJ, Vollebregt A, Schellart RP, Graziosi GC, van der Ploeg JM, Brouns JF, Tiersma ES, Groenendijk AG, Scholten P, **Mol BW**, Blokhuis EE, Adriaanse AH, Schram A, Roovers, JP, Lagro-Janssen AL, van der Vaart CH. Surgery versus physiotherapy for stress urinary incontinence. *N Engl J Med.* 2013;369(12):1124-1133.

Impactfactor: 54.420

Li Y, Wu J, Yu J, Gao E, Meads C, Afnan M, Ren J, Rong F, **Mol BW**; EBM-CONNECT Collaboration. Is fetal macrosomia related to blood pressure among adolescents? A birth cohort study in China. *J Hum Hypertens.* 2013;27(11):686-692.

Impactfactor: 2.692

Liem S, Schuit E, Hegeman M, Bais J, de Boer K, Bloemenkamp K, Brons J, Duvekot H, Bijvank BN, Franssen M, Gaugler I, de Graaf I, Oudijk M, Papatsonis D, Pernet P, **Porath M**, Scheepers L, Sikkema M, Sporken J, Visser H, van Wijngaarden W, Woiski M, van Pampus M, **Mol BW**, Bekedam D. Cervical pessaries for prevention of preterm birth in women with a multiple pregnancy (ProTWIN): a multicentre, open-label randomised controlled trial. *Lancet* 2013;382(9901):1341-1349.

Impactfactor: 39.207

Litjens RJ, Oude Rengerink K, Danhof NA, Kruitwagen RF, **Mol BW**. Does recruitment for multicenter clinical trials improve dissemination and timely implementation of their results? A survey study from the Netherlands. *Clin Trials.* 2013;10(6):915-923.

Impactfactor: 1.944

Melman S, Schoorel EN, Dirksen C, Kwee A, Smits L, de Boer F, Jonkers M, Woiski MD, **Mol BW**, Doornbos JP, Visser H, Huisjes AJ, **Porath MM**, Delemarre FM, Kuppens SM, Aardenburg R, Van Dooren IM, Vrouwenraets FP, Lim FT, Kleiverda G, van der Salm PC, de Boer K, Sikkema MJ, Nijhuis JG, Hermens RP, Scheepers HC. SIMPLE: Implementation of recommendations from international evidence-based guidelines on caesarean sections in the Netherlands. Protocol for a controlled before and after study. *Implement Sci* 2013;8(1):3.

Impactfactor: 3.470

**Mol BW**, Ruifrok AE, Global Obstetrics Network. Global alignment, coordination and collaboration in perinatal research: the Global Obstetrics Network (GONet) Initiative. *Am J Perinatol* 2013;30(3):163-166.  
Impactfactor: 1.597

Moolenaar LM, Vijgen SM, Hompes P, van der Veen F, **Mol BW**, Opmeer BC. Economic evaluation studies in reproductive medicine: a systematic review of methodologic quality. *Fertil Steril* 2013;99(6):1689-1694  
Impactfactor: 4.295

Moolenaar LM, Mohiuddin S, Munro Davie M, Merrilees MA, Broekmans FJ, **Mol BW**, Johnson NP. High live birth rate in the subsequent IVF cycle after first-cycle poor response among women with mean age 35 and normal FSH. *Reprod Biomed Online*. 2013;27(4):362-366.  
Impactfactor: 2.980

Mulder EJ, Versteegh EM, Bloemenkamp KW, Lim AC, **Mol BW**, Bekedam DJ, Kwee A, Bruinse HW, Christiaens GC. Does 17- $\beta$ -hydroxyprogesterone caproate affect fetal biometry and birth weight in twin pregnancy? *Ultrasound Obstet Gynecol*. 2013;42(3):329-334.  
Impactfactor: 3.140

Mutsaerts MA, Kuchenbecker WK, **Mol BW**, Land JA, Hoek A. Dropout is a problem in lifestyle intervention programs for overweight and obese infertile women: a systematic review. *Hum Reprod* 2013;28(4):979-986.  
Impactfactor: 4.585

Nahuis MJ, Weiss NS, van der Veen F, **Mol BW**, Hompes PG, Oosterhuis J, Lambalk NB, Smeenk JM, **Koks CA**, van Golde RJ, Laven JS, Cohlen BJ, Fleischer K, Goverde AJ, Gerards MH, Klijn NF, Nekrui LC, van Rooij IA, Hoozemans DA, van Wely M. The M-OVIN study: does switching treatment to FSH and / or IUI lead to higher pregnancy rates in a subset of women with world health organization type II anovulation not conceiving after six ovulatory cycles with clomiphene citrate -- a randomised controlled trial. *BMC Womens Health* 2013;13(1):42.  
Impactfactor: 1.657

Nahuis MJ, Oosterhuis GJ, Hompes PG, van Wely M, **Mol BW**, van der Veen F. The basic fertility workup in women with polycystic ovary syndrome: a systematic review. *Fertil Steril*. 2013;100(1):219-225.  
Impactfactor: 4.295

**Peeters JA**, **Penninx JP**, **Mol BW**, **Bongers MY**. Prognostic factors for the success of endometrial ablation in the treatment of menorrhagia with special reference to previous Cesarean section. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2013;167(1):100-103  
Impactfactor: 1.627

Ravelli AC, Schaaf JM, Eskes M, Abu-Hanna A, de Miranda E, **Mol BW**. Ethnic disparities in perinatal mortality at 40 and 41 weeks of gestation. *J Perinat Med* 2013;41(4):381-388.  
Impactfactor: 1.425

Roos C, Spaanderman ME, Schuit E, Bloemenkamp KW, Bolte AC, Cornette J, Duvekot JJ, van Eyck J, Franssen MT, de Groot CJ, Kok JH, Kwee A, **Merien A**, Nij Bijvank B, Opmeer BC, Oudijk MA, van Pampus MG, Papatsonis DN, **Porath MM**, Scheepers HC, Scherjon SA, Sollie KM, Vijgen SM, Willekes C, **Mol BW**, van der Post JA, Lotgering FK, APOSTEL-II Study Group. Effect of maintenance tocolysis with nifedipine in threatened preterm labor on perinatal outcomes: a randomized controlled trial. *JAMA* 2013;309(1):41-47.  
Impactfactor: 30.387

Rosman AN, Guijt A, Vlemmix F, Rijnders M, **Mol BW**, Kok M. Contraindications for external cephalic version in breech position at term: a systematic review. *Acta Obstet Gynecol Scand* 2013;92(2):137-142.  
Impactfactor: 1.985

Rosman AN, Vlemmix FF, Fleuren MA, Rijnders ME, Beuckens AA, Opmeer BC, **Mol BW**, van Zwieten MC, Kok MM. Patients' and professionals' barriers and facilitators to external cephalic version for breech presentation at term, a qualitative analysis in the Netherlands. *Midwifery* 2013;30(3):324-330.  
Impactfactor: 1.707

Schaaf JM, Liem SM, **Mol BW**, Abu-Hanna A, Ravelli AC. Ethnic and racial disparities in the risk of preterm birth: a systematic review and meta-analysis. *Am J Perinatol* 2013;30(6):433-450.  
Impactfactor: 1.597

Scholten I, Moolenaar LM, Gianotten J, van der Veen F, Hompes PG, **Mol BW**, Steures P. Long term outcome in subfertile couples with isolated cervical factor. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2013;170(2):429-433.  
Impactfactor: 1.627

Schott S, van der Avoort I, Descamps P, Richmond D, Adams T, **Oei G**, Hédon B, Friese K. Four countries, four ways of discussing low-risk pregnancy and normal delivery: in France, Germany, The Netherlands, and the United Kingdom. *Arch Gynecol Obstet.* 2014;289(2):451-456.  
Impactfactor: 1.297

Schuit E, Amer-Wahlin I, Ojala K, Vayssiere C, Westerhuis ME, Marsal K, Tekay A, Saade GR, Visser GH, Groenwold RH, Moons KG, **Mol BW**, Kwee A. Effectiveness of electronic fetal monitoring with additional ST-analysis in vertex singleton pregnancies beyond 36 weeks of gestation: an individual participant data meta-analysis. *Am J Obstet Gynecol* 2013;208(3):187.e1-187.  
Impactfactor: 3.973

Schuit E, Groenwold RH, Harrell FE, de Kort WL, Kwee A, **Mol BW**, Riley RD, Moons KG. Unexpected predictor-outcome associations in clinical prediction research: causes and solutions. *CMAJ* 2013; 9;185(10):E499-505.  
Impactfactor: 5.808

Smeets NA, Winkens B, Prudon M, **van de Ven J**, Gondrie VP, van Deursen F, **Oei SG**. The predictive value of first trimester fetal volume measurements, a prospective cohort study. *Early Hum Dev* 2013;89(5):321-326.  
Impactfactor: 1.931

Smeets NA, Winkens B, **Oei SG**. Volume-related measurement error by three-dimensional ultrasound with a rotational multiplanar technique. *Gynecol Obstet Invest.* 2013;75(1): 28-33.  
Impactfactor: 1.251

Tajik P, Zwinderman AH, **Mol BW**, Bossuyt PM. Trial designs for personalizing cancer care: A systematic review and classification. *Clin Cancer Res* 2013;19(17):4578-4588.  
Impactfactor: 8.193

Tajik P, Oude Rengerink K, **Mol BW**, Bossuyt PM. SYNTAX score II. *Lancet.* 2013;381(9881):1899.  
Impactfactor: 39.207

Ten Eikelder ML, Neervoort F, Rengerink KO, van Baaren GJ, Jozwiak M, de Leeuw JW, de Graaf I, van Pampus MG, Franssen M, Oudijk M, van der Salm P, Woiski M, Pernet PJ, Feitsma AH, van Vliet H, **Porath M**, Roumen F, van Beek E, Versendaal H, Heres M, **Mol BW**, Bloemenkamp KW. Correction: Induction of labour with a Foley catheter or oral misoprostol at term: the PROBAAT-II study, a multicentre randomised controlled trial. *BMC Pregnancy Childbirth* 2013;13(1):183.  
Impactfactor: 2.152

Tjon-Kon-Fat RI, Lar DN, Steyerberg EW, Broekmans FJ, Hompes P, **Mol BW**, Steures P, Bossuyt PM, van der Veen F, van der Steeg JW, Eijkemans MJ. Inter-clinic variation in the chances of natural conception of subfertile couples. *Hum Reprod* 2013;28(5):1391-1397.  
Impactfactor: 4.585

van Baaren GJ, Jozwiak M, Opmeer BC, Oude Rengerink K, Benthem M, Dijksterhuis MG, van Huizen ME, van der Salm PC, Schuitemaker NW, Papatsonis DN, Perquin DA, **Porath M**, van der Post JA, Rijnders RJ, Scheepers HC, Spaanderman M, van Pampus MG, de Leeuw JW, **Mol BW**, Bloemenkamp KW. Cost-effectiveness of induction of labour at term with a Foley catheter compared to vaginal prostaglandin E gel (PROBAAT trial). *BJOG.* 2013 Jul;120(8):987-995.  
Impactfactor: 3.862

van den Boogaard NM, Kersten FA, Goddijn M, Bossuyt PM, van der Veen F, Hompes PG, Hermens RP, Braat DD, **Mol BW**, Nelen WL. Improving the implementation of tailored expectant management in subfertile couples: protocol for a cluster randomized trial. *Implement Sci* 2013;8(1):53.  
Impactfactor: 3.470

van der Heyden JL, van der Ham DP, van Kuijk S, Notten KJ, Janssen T, Nijhuis JG, Willekes C, **Porath M**, van der Post JA, Halbertsma F, **Mol BW**, Pajkrt E. Outcome of pregnancies with preterm prelabor rupture of membranes before 27 weeks' gestation: a retrospective cohort study. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2013;170(1):125-130.  
Impactfactor: 1.627

**van der Hout-van der Jagt MB**, **Jongen GJ**, Bovendeerd PH, **Oei SG**. Insight into variable fetal heart rate decelerations from a mathematical model. *Early Hum Dev* 2013;89(6):361-369.  
Impactfactor: 1.931

**van der Hout-van der Jagt MB**, **Oei SG**, Bovendeerd PH. Simulation of reflex late decelerations in labor with a mathematical model. *Early Hum Dev* 2013;89(1):7-19.  
Impactfactor: 1.931

van der Kooij SM, Hehenkamp WJ, Birnie E, Ankum WM, **Mol BW**, Scherjon S, Reekers JA. The effect of treatment preference and treatment allocation on patients' health-related quality of life in the randomized EMMY trial. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol* 2013;169(1):69-74.  
Impactfactor: 1.627

Van Geloven N, Van der Veen F, Bossuyt PM, Hompes PG, Zwinderman AH, **Mol BW**. Can we distinguish between infertility and subfertility when predicting natural conception in couples with an unfulfilled child wish? *Hum Reprod* 2013;28(3):658-665.  
Impactfactor: 4.585

van Leeuwen M, Vansenne F, Korevaar JC, van der Veen F, Goddijn M, **Mol BW**. Economic analysis of chromosome testing in couples with recurrent miscarriage to prevent handicapped offspring. *Hum Reprod*. 2013;28(7):1737-1742.  
Impactfactor: 4.585

van Leijssen SA, Kluivers KB, **Mol BW**, Hout J, Milani AL, Roovers JP, Boon J, Vaart CH, Langen PH, Hartog FE, Dietz V, Tiersma ES, Hovius MC, **Bongers MY**, Spaans W, Heesakkers JP, Vierhout ME, Dutch Urogynecology Consortium. Value of urodynamics before stress urinary incontinence surgery: a randomized controlled trial. *Obstet Gynecol* 2013;121(5):999-1008.  
Impactfactor: 4.368

van Leijssen SA, Kluivers KB, **Mol BW**, Vierhout ME, Heesakkers JP. Authors' response re: Do preoperative urodynamics still have a role in female stress urinary incontinence? *Neurourol Urodyn.* 2013;32(8):1146-1145.  
Impactfactor: 2.458

van Mello NM, Mol F, Verhoeve HR, van Wely M, Adriaanse AH, **Boss EA**, Dijkman AB, Bayram N, Emanuel MH, Friederich J, van der Leeuw-Harmsen L, Lips JP, Van Kessel MA, Ankum WM, van der Veen F, **Mol BW**, Hajenius PJ. Methotrexate or expectant management in women with an ectopic pregnancy or pregnancy of unknown location and low serum hCG concentrations? A randomized comparison. *Hum Reprod* 2013;28(1):60-67.  
Impactfactor: 4.585

van Meurs HS, Tadjik P, Hof MH, Vergote I, Kenter GG, **Mol BW**, Buist MR, Bossuyt PM. Which patients benefit most from primary surgery or neoadjuvant chemotherapy in stage IIIc or IV ovarian cancer? An exploratory analysis of the European Organisation for Research and Treatment of Cancer 55971 randomised trial. *Eur J Cancer.* 2013;49(15):3191-3201  
Impactfactor: 4.819

**van 't Hooft J**, Rabotti C, **Oei SG**. Electrohysterographic evaluation of preterm contractions in a patient with a unicornuate uterus. *Acta Obstet Gynecol Scand* 2013;92(6):730-733  
Impactfactor: 1.985

**Verdurmen KMJ**, **Renckens J**, **Laar JOEH**, **Oei SG**. The Influence of Corticosteroids on Fetal Heart Rate Variability: A Systematic Review of the Literature. *Obstet Gynecol Surv* 2013;68(12):811-824  
Impactfactor: 2.361

**Verhoeven CJ**, Opmeer BC, **Oei SG**, Latour V, van der Post JA, **Mol BW**. Transvaginal sonographic assessment of cervical length and wedging for predicting outcome of labor induction at term: a systematic review and meta-analysis. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2013;42(5):500-508.  
Impactfactor: 3.140

Verschoor MA, Lemmers M, Bossuyt PM, Graziosi GC, Hajenius PJ, Hendriks DJ, van Hooff MA, van Meurs HS, Opmeer BC, van Tulder MW, Bouwma L, Catshoek R, **Geomini P**, Klinkert ER, Langenveld J, Nieboer TE, van der Ploeg JM, Radder CM, Spinder T, van der Voet LF, **Mol BW**, Huirne JA, Ankum WM. Surgical versus expectant management in women with an incomplete evacuation of the uterus after treatment with misoprostol for miscarriage: the MisoREST trial. *BMC Pregnancy Childbirth.* 2013;13:102  
Impactfactor: 2.152

Vijgen SM, Opmeer BC, **Mol BW**. The methodological quality of economic evaluation studies in obstetrics and gynecology: a systematic review. *Am J Perinatol* 2013;30(4):253-260.

Impactfactor: 1.597

Vijgen SM, Boers KE, Opmeer BC, Bijlenga D, Bekedam DJ, Bloemenkamp KW, de Boer K, Bremer HA, le Cessie S, Delemarre FM, Duvekot JJ, Hasaart TH, Kwee A, van Lith JM, van Meir CA, van Pampus MG, van der Post JA, Rijken M, Roumen FJ, van der Salm PC, Spaanderman ME, Willekes C, Wijnen EJ, **Mol BW**, Scherjon SA.

Economic analysis comparing induction of labour and expectant management for intrauterine growth restriction at term (DIGITAT trial). *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2013;170(2):358-363

Impactfactor: 1.627

Visser L, de Graaf IM, **Mol BW**. Combination of foley bulb and vaginal misoprostol compared with vaginal misoprostol alone for cervical ripening and labor induction: a randomized controlled trial. *Obstet Gynecol* 2013;122(1):156.

Impactfactor: 4.368

Vlemmix F, Kuitert M, Bais J, Opmeer B, van der Post J, **Mol BW**, Kok M. Patient's willingness to opt for external cephalic version. *J Psychosom Obstet Gynaecol* 2013;34(1):15-21.

Impactfactor: 1.226

Voormolen DN, de Vries JH, Franx A, **Mol BW**, Evers IM. The challenge of multidisciplinary research: improving diabetic pregnancy together. *Neth J Med* 2013;71(5):270-273.

Impactfactor: 2.211

Voormolen DN, de Vries JH, Evers IM, **Mol BW**, Franx A. The efficacy and effectiveness of continuous glucose monitoring during pregnancy: a systematic review. *Obstet Gynecol Surv.* 2013;68(11):753-763.

Impactfactor: 2.361

Voskamp BJ, Kazemier BM, Ravelli AC, Schaaf J, **Mol BW**, Pajkrt E. Recurrence of small-for-gestational-age pregnancy: analysis of first and subsequent singleton pregnancies in The Netherlands. *Am J Obstet Gynecol* 2013;208(5):374.e1-6.

Impactfactor: 3.973

Voskamp BJ, Fleurke-Rozema H, Oude-Rengerink K, Snijders RJ, Bilardo CM, **Mol BW**, Pajkrt E. Relationship of isolated single umbilical artery to fetal growth, aneuploidy and perinatal mortality: systematic review and meta-analysis. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2013 Dec;42(6):622-628.

Impactfactor: 3.140

Vullings R, Mischi M, **Oei G**, Bergmans J. Novel Bayesian vectorcardiographic loop alignment for improved monitoring of ECG and fetal movement. *IEEE Trans Biomed Eng* 2013;60(6):1580-1588.  
Impactfactor: 2.233

# 2

## Overige Publicaties

Bakker JJ, van der Goes BY, Pel M, **Mol BW**, van der Post JA. Morning versus evening induction of labour for improving outcomes. *Cochrane Database Syst Rev* 2013;2:CD007707.

**Bongers M**. Outpatient clinic for abnormal uterine blood loss: diagnosis and treatment in one visit. *Ned Tijdschr Geneesk* 2013;157(3):A5354.  
Bosteels J, Kasius J, Weyers S, Broekmans FJ, **Mol BW**, D'Hooghe TM. Hysteroscopy for treating subfertility associated with suspected major uterine cavity abnormalities. *Cochrane Database Syst Rev* 2013;1:CD009461.

Bosteels J, Kasius J, Weyers S, Broekmans FJ, **Mol BW**, D'Hooghe TM. Treating suspected uterine cavity abnormalities by hysteroscopy to improve reproductive outcome in women with unexplained infertility or prior to IUI, IVF, or ICSI. *Gynecol Surg.* 2013;10(3):165-167.

**Boss E**. Ich bin ein Berliner. *Medisch Journaal* 2013;42(1):5.

**Boss E**. Het geschreven woord... *Medisch Journaal* 2013;42(2):51.

**Boss E**. Klinisch bewezen dat... *Medisch Journaal* 2013;42(3):97.

**Bullens LM**, Donker DW, Dijkman W, Janssen J, Strauch U, **Oei SG**. Mobile ECMO behandeling tijdens de zwangerschap redt moeder en kind. *Medisch Journaal* 2013;42(3):100-103.

**Coolen AL**, van Oudheusden AM, van Eijndhoven HW, van der Heijden TP, Stokmans RA, **Mol BW**, **Bongers MY**. A Comparison of Complications between Open Abdominal Sacrocolpopexy and Laparoscopic Sacrocolpopexy for the Treatment of Vault Prolapse. *Obstet Gynecol Int* 2013;2013:528636.

de Kluiver E, Offringa M, Walther FJ, Duvekot JJ, de Laat MW, **Porath MM**, Andriessen P. Implementatiegroep Richtlijn Extreem Prematuren. Perinataal beleid bij extreme vroeggeboorte : Een onderzoek naar de implementatie van de richtlijn. *Ned Tijdschr Geneesk* 2013;157(38):A6362.

- de Lau H**, Depmann M, Laeven YJ, Stoutenbeek P, Pistorius LR, van Beek E, Schuitemaker NW. Group counselling for the second trimester ultrasound: can group counselling be an alternative for individual counselling?. *Ned Tijdschr Geneeskd.* 2013;157(23):A5935.
- Huisman CM, Jozwiak M, de Leeuw JW, **Mol BW**, Bloemenkamp KW. Cervical ripening in the Netherlands: a survey. *Obstet Gynecol Int.* 2013;2013:745159.
- la Chapelle CF, Jansen FW, Pelger RC, **Mol BW**. Robotchirurgie in Nederland. *Ned Tijdschr Geneeskd* 2013;157(28):A5145.
- Liem SM, van Pampus MG, **Mol BW**, Bekedam DJ. Cervical pessaries for the prevention of preterm birth: a systematic review. *Obstet Gynecol Int.* 2013;2013:576723.
- Marque C, Laforet J, Rabotti C, Alexandersson A, Germain G, Gondry J, Karlsson B, Leskosek B, Mischi M, Muszinski C, **Oei G**, Peuscher J, Rudel D. A multiscale model of the electrohysterogram the BioModUE\_PTL project. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc* 2013;2013:7448-7451.
- Mol BW**. Evaluatieonderzoek in verloskunde en gynaecologie. *Ned Tijdschr Geneeskd.* 2013;157(35):A6304.
- Mooij R**, Hulsbergen MH. Placenta percreta en eenzijdig afwezig adnex. *Nederlands Tijdschrift voor Obstetrie & Gynaecologie.* 2013;126:279-282.
- Nijziel MR, Herst I, **Geomini PMAJ**, Mol SJM. Integrative Medicine in MMC: evidence-based aanvullende therapieën, geen alternatieve geneeskunde. *Medisch Journaal* 2013;42(2): 60-63.
- Oude Rengerink K, Kruijt M, **Mol BW**. Medical-ethical review of multicenter studies can be obtained faster: new directive leaves room for improvement. *Ned Tijdschr Geneeskd.* 2013;157(42):A6302.
- Rabotti C, **de Lau H**, Haazen N, **Oei G**, Mischi M. Ultrasound analysis of the uterine wall movement for improved electrohysterographic measurement and modeling. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc* 2013;2013:7436-7439.
- Rooijackers MJ, Rabotti C, **Oei SG**, Aarts RM, Mischi M. Low-complexity intrauterine pressure monitoring by Teager energy estimation. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc.* 2013;2013:7424-7427.
- Sangkomkamhang US, Lumbiganon P, Laopaiboon M, **Mol BW**. Progestogens or progestogen-releasing intrauterine systems for uterine fibroids. *Cochrane Database Syst Rev* 2013;2:CD008994.

van der Heyden JL, van Kuijk SM, van der Ham DP, Notten KJ, Janssen T, Nijhuis JG, Willekes C, **Porath M**, van der Post JA, Halbertsma F, Pajkrt E, **Mol BW**. Subsequent Pregnancy after Preterm Prelabor Rupture of Membranes before 27 Weeks' Gestation. *AJP Rep* 2013;3(2):113-118.

Van Gameren S.C, **Koks CAM**, **Duin L**. Zwangerschap bij vrouwen met gonadale dysgenesie. *Nederlands Tijdschrift voor Obstetrie en Gynaecologie* oktober 2013.

van Teeffelen S, Pajkrt E, Willekes C, Van Kuijk SM, **Mol BW**. Transabdominal amnioinfusion for improving fetal outcomes after oligohydramnios secondary to preterm prelabour rupture of membranes before 26 weeks. *Cochrane Database Syst Rev*. 2013;Aug 3:8:CD009952

van Troost MHW, **Veen J**, **Mulders LGM**. Complicaties en patiënttevredenheid na Tension free Vaginal Tape-Obturator stress incontinentie chirurgie. *Medisch Journaal* 2013;42(2): 64-69.

**Verhoeven CJ**, van **Utrecht CT**, **Porath MM**, **Mol BW**. Risk Factors for Cesarean Delivery following Labor Induction in Multiparous Women. *J Pregnancy* 2013;2013:820892.

**Verhoeven C**. Inleiding van de baring onder de loep. *TvV*; Nov 2013: 19-22.  
Weiss NS, **Wilms FF**, van Golde R, **Mol BWJ**. De postcoitumtest en behandeling met tamoxifen bij chronische anovulatie WHO-2. *NTOG*, 2013; 126:42-45.

Vis JY, van Zwieten MC, Bossuyt PM, Moons KG, Dijkgraaf MG, McCaffery KJ, **Mol BW**, Opmeer BC. The influence of medical testing on patients' health: an overview from the gynecologists' perspective. *BMC Med Inform Decis Mak*. 2013;13:117  
Warmerdam G, Vullings R, Van Pul C, Andriessen P, **Oei SG**, Wijn P. QRS classification and spatial combination for robust heart rate detection in low-quality fetal ECG recordings. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc* 2013;2013:2004-2007.

**Winkel E**, Merzelina PEAM, Roumen FJEM. Praktijk van draagmoederschap bereikt ethische grens. Geen kind creëren met anonieme donoren. *Medisch Contact*, oktober 2013;43:2206-2208.

## Voordrachten

Bensdorp AJ, Tjon-Kon-Fat RI, **Koks C**, Oosterhuis GJE, Hoek A, Hompes P, Broekmans F, Verhoeve H, de Bruin JP, van Golde R, Repping S, Cohlen B, **Mol BWJ**, van der Veen F, van Wely M,  
Preliminary comparative effectiveness of IVF with single embryo transfer or IVF in the modified natural cycle and IUI with hyperstimulation; a randomized trial (INeS trial)  
*On behalf of the INeS group. Oral communication and Abstract ESHRE*, 7-10 juli 2013

**Bullens LM.** Push it to the limit: a simulation model used to evaluate a clinical intervention during labor.

19th Annual meeting of society in Europe for simulation applied to medicine (SESAM), 12-15 juni 2013; Parijs

**Bullens LM.** A mathematical model to evaluate the effect of maternal hyperoxygenation during labor.

Beneken Conference, 25-26 april 2013; Eindhoven

**Bullens LM.** How to develop and use conceptual, physical and mathematical models for education in simulation.

International Meeting on Simulation in Healthcare (IMSH), 26-30 januari 2013; Orlando

**Bullens LM.** How to use imagineering to improve your medical simulation training: what can we learn from theme parks?

International Meeting on Simulation in Healthcare (IMSH), 26-30 januari 2013; Orlando

**Bullens LM.** How to develop an effective evidence-based simulation training.

International Meeting on Simulation in Healthcare (IMSH), 26-30 januari 2013; Orlando

**Bullens L, Fransen AF, van der Hout-van der Jagt MB, Jongen GJLM, Oei SG.**

Physiologic Models in Simulation: An OB Case Study. Workshop, IMSH 2013 - 13th International Meeting of the Society of Simulation in Healthcare; January 27-30, 2013; Orlando

**Bullens L, Fransen AF, van der Hout-van der Jagt MB, Jongen GJLM, Oei SG.** How to Use 'Imagineering' to Improve Your Medical Simulation Training: What Can We Learn from Theme Parks? Workshop, IMSH 2013 - 13th International Meeting of the Society of Simulation in Healthcare. Orlando; January 27-30, 2013; Orlando

**Bullens L, Fransen AF, van der Hout-van der Jagt MB, Jongen GJLM, Oei SG.**

Simulation of the circulation: Hands-on simulation & model development. Workshop, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Bullens L, Fransen AF, van der Hout-van der Jagt MB, Jongen GJLM, Oei SG.** How to use imagineering to achieve suspension of disbelief? Workshop, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Bullens L, Oei SG.** The effect of intravenous fluid administration during labour on foetal oxygenation status, evaluated in a simulation model. Oral presentation, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Bullens L, Oei SG.** "Push it to the limit": A simulation model used to evaluate a clinical intervention during labor. Oral presentation, Beneken Conference 2013 – 1-st Jan Beneken Conference on Modeling and Simulation of Human Physiology; 25-26 april 2013; Eindhoven

**Bullens L, Oei SG.** A mathematical model to evaluate the effect of maternal hyperoxygenation during labor Oral presentation, Beneken Conference 2013 – 1-st Jan Beneken Conference on Modeling and Simulation of Human Physiology; 25-26 april 2013.; Eindhoven

**Coolen ALWM, van Oudheusden AMJ, Bongers MY.** Laparoscopic sacrocolpopexy versus vaginal sacrospinous fixation for vaginal vault prolapse: SALTO-2. ESGE, Johnson & Johnson Benelux diner; oktober 2013; Berlijn

**Coolen ALWM, van Oudheusden AMJ, Bongers MY.** Complications of sacrocolpopexy: open abdominal sacrocolpopexy compared to laparoscopic sacrocolpopexy for the treatment of vault prolapse. ESGE; oktober 2013; Berlijn

**de Wit-Zuurendonk LD.** Serious gaming in de verloskundef. Refereeravond MMC; november 2013; Veldhoven

**Fransen AF.** The effect of obstetric team training on perinatal and maternal outcome: a multicentre randomised controlled trial. Oral presentation, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Fransen AF, Oei SG.** A visual and theoretical model to evaluate and design simulation-based medical team training. Oral presentation, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Fransen AF, Oei SG.** The effect of obstetric team training on perinatal and maternal outcome: a multicentre randomised controlled trial. Oral presentation, SimHealth 2013 – 3rd Conference of Simulation Australia Ltd.; 16-20 september 2013; Brisbane

**Fransen AF, Oei SG.** How to achieve suspension of disbelief: the power of imagineering. Workshop, SimHealth 2013 – 3rd Conference of Simulation Australia Ltd.; 16-20 september 2013; Brisbane

**Geomini PMAJ.** Registreren.....wat doen we ermee?....wat leren we ervan? 19e Doelencongres Infertilititeit, Gynaecologie en Obstetrie, 18 april 2013; Rotterdam

**Geomini P.** Heeft flowmeting bij verdenking op een torsie van het adnex toegevoegde waarde? Beeldvormende technieken in de gynaecologie, 17 mei 2013; Amsterdam

**Geomini P.** Registration, is it really necessary? ESGE, 16-17-18 oktober 2013; Berlijn

**Geomini PMJ.** Registration, is it really necessary? AAGL, 11-15 november 2013; Washington

**Jongen GJLM, Oei SG.** Modeling the contribution of humoral feedback to fetal heart rate responses during labor. Oral presentation, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Jongen GJLM, Oei SG.** Modeling the contribution of humoral feedback to fetal heart rate responses during labor. Oral presentation, Beneken Conference 2013 – 1-st Jan Beneken Conference on Modeling and Simulation of Human Physiology; 25-26 april 2013; Eindhoven

**Koks C, Kaaijk EM, van Wely M, Hompes PGA, Lambalk CB, Mol BW.** Continued treatment with clomiphene citrate in subfertile women with World Health Organization type 2 anovulation who are not pregnant after six ovulatory cycles. Weiss Ns, Braam S, Konig TE, Hendriks MI, Hamilton CJ., *Oral communication and Abstract ESHRE 2013* .7-10 juli.

**Koks C.** Lammens G, Veen R. Geïntegreerde Zorg omtrent fertiliteit. OverEINDse dagen; 17-20 april; Venetië

**Koks C.** Tien Jaar Essure in Nederland, Vernieuwing en Verdieping. Regionale Usersmeeting Brabant; 20 juni 2013

**Koks C.** THL, oude wijn in nieuwe zakken. Clustersymposium 4 oktober 2013; Maastricht.

**Koks C.** Kwaliteitsvisitatie; moderner, korter en objectiever; van gynaecoloog naar zorgketen. Gynaecocongres; koepel kwaliteit; 15 november 2013

**Koks C, van Seeters Ch.** Refertilisaties. Refereeravond Cluster Maastricht; 12 november 2013; Veldhoven

**Maas JWM.** Endometriose: excellence, expertise en multidisciplinair. Waar liggen de grenzen? Gynaecocongres; 31 mei 2013; Den Bosch

- Maas JWM.** Myomen/adenomyosis en kinderwens, onderwijs AIOS cluster Maastricht; 6 en 20 september 2013; Veldhoven
- Maas JWM.** Endometriose en verminderde vruchtbaarheid. Freya Fertifair; 28 september 2013; Lunteren
- Maas JWM.** Vruchtbaarheidsproblemen en seksualiteit. Freya Fertifair; 28 september 2013; Lunteren
- Maas JWM.** Laparoscopische hysterectomie. Masterclass operatie assistenten; 19 november 2013; Veldhoven
- Porath MM.** Refereeravond VieCurie ziekenhuis; 12 maart 2013; Venlo
- Porath MM.** Refereeravond VieCurie ziekenhuis; 13 maart 2013; Venlo
- Porath MM.** Regiobijeenkomst Prenatale screening; 20 maart 2013; Veldhoven
- Porath MM.** Pijlerdag Foetomaternale geneeskunde; 12 april 2014
- Porath MM.** Transmurale ketentraining acute verloskunde MedSim; 11 juni 2013; Eindhoven
- Porath MM.** Fetal Medicine Foundation congres; 23-juni tot 27 juni 2013; Marbella
- Porath MM.** NVOG-regioavond Integrale verloskunde; 20 juni 2013; Veldhoven
- Porath MM.** Lokale en regionale perinatal audit; 17 september 2013
- Porath MM.** 18-22 weken Structureel Echoscopisch Onderzoek Masterclass; 2, 9, 23 september 2013, 7 en 29 oktober 2013; Rotterdam
- Porath MM.** Otterlo vergadering; 30 oktober 2013, 1 november 2013
- Porath MM.** De Vanenburg ronde tafelsessie: Virale hepatitis bij zwangeren en kinderen; 10 december 2013
- Porath MM.** Symposium "Rational medicine", afscheidssymposium prof. BW Mol; 19 december; Amsterdam
- Tjon-Kon-Fat RI, Bendsdorp AJ, **Maas J**, Oosterhuis GJE, Hoek A, Hompes PGA, Broekmans FJ, Verhoeve HR, de Bruin JP, Repping S, Cohlen BJ, Groen H, **Mol BWJ**, van der Veen F, Wely M. An economic analysis comparing IVF with a single embryo transfer and IVF with a modified natural cycle to IUI with hyperstimulation (the INeS trial). Abstract. 29<sup>th</sup> Annual Meeting ESHRE; July 7-10 2013; Londen

Tjon-Kon-Fat RI, Bendsdorp AJ, **Maas J**, Oosterhuis GJE, Hoek A, Hompes PGA, Broekmans FJ, Verhoeve HR, de Bruin JP, Repping S, Cohlen BJ, Groen H, **Mol BWJ**, van der Veen F, Wely M. Economische evaluatie van IVF-SET en IVF-MNC in vergelijking met IUI- COH (INeS studie). Abstract. Gynaecongres; 14-15 november 2013; Arnhem

**van der Heijden PAHH**, Heijmans F, **Bongers MY**, Coppus SF, **Geomini PMJ**. Conversion in Laparoscopic Hysterectomy, 16-17-18 oktober 2013; Berlijn

**van der Heijden PAHH**, Heijmans F, **Bongers MY**, Coppus SF, **Geomini PMJ**. Laparoscopic Hysterectomy in the obese patient, feasible or not? ESGE; 16 -19 oktober 2013; Berlijn

van Kessel MA, Coenders-Tros R, Kuchenbecker WHK, Oosterhuis GJE, **Mol BW**, **Koks CAM**. Outpatient transvaginal hydrolaparoscopy in the Netherlands. ESGE 2013 van Rijn CAL, van Gorp T, **Geomini P**. Assessment van het vergrote adnex, alleen met de echo of is er ruimte voor de MRI en CT? 19e Doelencongres Infertilititeit, Gynaecologie en Obstetrie, 18 april 2013; Rotterdam

**van Oudheusden AMJ**, **Coolen ALWM**, **Bongers MY**. SALTO: Behandeling van vaginatop prolaps. Refereeravond opleidingscluster Maastricht, Máxima Medisch Centrum; November 2013; Veldhoven

**van Runnard Heimeel P**. Jaarcongres CPZ; 22 november 2013; Theater Spant!, Bussum

**van Runnard Heimeel P**. Werkconferentie Integrale Geboortezorg Zuid-Oost Brabant; 9 december 2013; St, Anna Ziekenhuis Geldrop.

**van Seeters JAH**, **Koks C**. Zwangerschapsresultaten en prognostische factoren na laparoscopische refertilisatie; een retrospectief cohortonderzoek. Najaarsvergadering Vereniging voor Fertiliteitsstudies; 29 november 2013; Maastricht.

**Verhoeven CJ**. 'Paper rejected: your cesarean rate is too low; Symposium 'Rationale Medicine', afscheidssymposium prof. BW Mol; 19 december; Amsterdam

**Vlemminx M**. Elektrohysterografie als weeënregistratie, Refereeravond MMC; Veldhoven.

## Posterpresentaties

**Banga FR**. The impact of simulation-based obstetric team training on management and outcome of main causes of perinatal mortality in the Netherlands. Annual meeting of SESAM (Society in Europe for Simulation Applied to Medicine); 12-15 juni 2013; Parijs

**Banga FR.** ZonMw project: "The impact of simulation-based obstetric team training on management and outcome of main causes of perinatal mortality in the Netherlands"; ZonMw-dag; april 2013; Bussum

**Banga FR, Oei SG.** The impact of obstetric teamtraining on management and outcome of Big 4 causes of perinatal mortality in the Netherlands. Poster presentation, SESAM 2013 - 19th Annual Meeting of the Society in Europe for Simulation Applied to Medicine; 13-15 juni 2013; Parijs

**Bullens LM.** Intrauterine fetal resuscitation during the second stage of labor evaluated in a simulation model. International Meeting on Simulation in Healthcare' (IMSH); 26-30 januari 2013; Orlando

**Bullens LM.** Intrauterine resuscitation by hyperoxygenation evaluated in a simulation model. International Meeting on Simulation in Healthcare' (IMSH); 26-30 januari 2013; Orlando

**Bullens LM, van der Hout- van der Jagt MB, van Runnard Heimeel PJ, Oei SG.** Het effect van maternale hyperoxygenatie als intrauterine resuscitatie techniek onderzocht in een mathematisch model. : Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

Coenders-Tros R, Van Kessel MA, Oosterhuis GJE, Vernooij E, Kuchenbecher WKH, **Mol BW, Koks C.** Experience with outpatient transvaginal hydrolaparoscopy in the Netherlands. Poster & Abstract ESHRE; 7-10 juli 2013

**Coolen ALWM.** Comparison of complications between open abdominal and laparoscopic sacrocolpopexy for the treatment of vault prolapse. ESGE, Berlijn; oktober 2013; Berlijn

**De Lau H,** Depmann M, Laeven YJM, Stoutenbeek PH, Pistorius LR, van Beek E, Schuitemaker NWE. Groeps counseling voor het SEO: een goed alternatief? Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Franssen AF.** "Medische Simulatie": Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Fransen AF, Oei SG.** Hoe beoordelen deelnemers van een multi-professionale obstetrische team training het gebruik van "deliberate practice". Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Fransen AF, Oei SG.** De Prop-chart; een visueel model voor het opzetten en evalueren van simulatietrainingen. Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Fransen AF, Oei SG.** How Do Participants of Multi-professional Obstetric Teams Evaluate Deliberate Practice? Poster presentation, IMSH 2013 - 13th International Meeting of the Society of Simulation in Healthcare. 2013; 26-30 januari 2013; Orlando

**Fransen AF, Oei SG.** Are Movements of the Team Members in Obstetric Scenarios Related to Crew Resource Management Training in a Medical Simulation Center? Poster presentation, IMSH 2013 - 13th International Meeting of the Society of Simulation in Healthcare; 26-30 januari 2013; Orlando

**Fransen AF, Oei SG.** A visual and theoretical model to evaluate and design simulation-based medical team training. Poster presentation, SimHealth 2013 – 3rd Conference of Simulation Australia Ltd.; 16-20, 2013; Brisbane

**Herman MC, Claassen NJJS.** Discreet Experiment; DCE. Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Jongen GLJM, Oei SG.** The use of a simulation model to determine the parameters that are responsible for the variable character of FHR decelerations caused by umbilical cord compression. IMSH 2013 - 13th International Meeting of the Society of Simulation in Healthcare; 26-30 januari 2013; Orlando

**van der Heijden PAHH, Geels YP, van den Berg-van Erp SHM, Massuger LFHG, Snijders MPML.** Is pre-operative risk-assessment in laparoscopic treatment of presumed low-risk endometrial cancer effective? ESGO; 19-22 oktober 2013; Liverpool

**van Ommering-van Wanroij A, Geomini P.** Blaasresidu na een voorwandplastiek: Een retrospectief onderzoek naar oorzaken. NAPA Invest Congres; 8 november 2013

**van Seeters JAH, Koks CAM.** Septated hematometra after thermablate treatment: a case report  
Poster & abstract; ESGE; september 2013

**van Laar JOEH, Warmerdam GJJ, Vullings R, Peters CHL, Houterman S, Wijn PFF, Andriessen P, van Pul C, Oei SG.** Fetal heart rate variability in frequency-domain during pregnancy, obtained from non-invasive electrocardiogram recordings. Wetenschapsavond MMC; 21 maart 2013; Veldhoven

**Verdurmen K.** Spectraalanalyse van het non-invasieve foetale ECG. Symposium on Advances in Perinatal Monitoring, Eindhoven, 2013.

## Boeken en boekbijdragen

**Bongers MY, Penninx J.** Nieuwe technieken voor endometriumablatie. Proceedings IGO-Doelen congres 2013

**Bongers MY, Coolen A.** Sacrocolpopexie: laparoscopisch gaat het prima. Proceedings IGO-Doelen congres 2013

**Bongers MY.** Centraliseren, komt dit de kwaliteit ten goede. Proceedings IGO-Doelen congres 2013

## Promoties

**Penninx J.** Second generation endometrial ablation. Maastricht: Universiteit Maastricht, 26 juni 2013.

**van der Hout-van der Jagt MB.** A mathematical model for simulation of fetal heart rate decelerations in labor. Eindhoven: Technische Universiteit Eindhoven, 3 april 2013.

**Verhoeven CJ.** Management of term and postterm pregnancy. Amsterdam: Universiteit van Amsterdam, 16 mei 2013.



## INTERNE GENEESKUNDE

### Publicaties met impactfactor

# 2

Aarts MJ, Grutters JP, Peters FP, Mandigers CM, **Dercksen MW**, Stouthard JM, Nortier HJ, van Laarhoven HW, van Warmerdam LJ, van de Wouw AJ, Jacobs EM, Mattijssen V, van der Rijt CC, Smilde TJ, van der Velden AW, Temizkan M, Batman E, Muller EW, van Gastel SM, Joore MA, Borm GF, Tjan-Heijnen VC. Cost effectiveness of primary pegfilgrastim prophylaxis in patients with breast cancer at risk of febrile neutropenia. *J Clin Oncol* 2013;31(34):4283-4289.

Impactfactor: 17.879

Aarts MJ, Peters FP, Mandigers CM, **Dercksen MW**, Stouthard JM, Nortier HJ, van Laarhoven HW, van Warmerdam LJ, van de Wouw AJ, Jacobs EM, Mattijssen V, van der Rijt CC, Smilde TJ, van der Velden AW, Temizkan M, Batman E, Muller EW, van Gastel SM, Borm GF, Tjan-Heijnen VC. Primary Granulocyte Colony-Stimulating Factor Prophylaxis During the First Two Cycles Only or Throughout All Chemotherapy Cycles in Patients With Breast Cancer at Risk for Febrile Neutropenia. *J Clin Oncol* 2013;31(34):4290-4296

Impactfactor: 17.879

**Ammatuna E**, van Henten A, **Erdtsieck R**. Bluish-grey pigmentation of the facial skin and lower legs. *Neth J Med* 2013;71(3):138-142.

Impactfactor: 2.211

Buffart LM, **De Backer IC**, Schep G, **Vreugdenhil A**, Brug J, Chinapaw MJ. Fatigue mediates the relationship between physical fitness and quality of life in cancer survivors. *J Sci Med Sport* 2013;16(2):99-104.

Impactfactor: 3.079

Eckhardt CL, van Velzen AS, Peters M, Astermark J, Brons PP, Castaman G, Cnossen MH, Dors N, Escuriola-Ettingshausen C, Hamulyak K, Hart DP, Hay CR, Haya S, van Heerde WL, Hermans C, Holmstrom M, Jimenez-Yuste V, Keenan RD, Klamroth R, Laros-van Gorkom BA, Leebeek FW, Liesner R, Makipernaa A, Male C, Mauser-Bunschoten E, Mazzucconi MG, McRae S, Meijer K, Mitchell M, Morfini M, **Nijziel M**, Oldenburg J, Peerlinck K, Petrini P, Platokouki H, Reitter-Pfoertner SE, Santagostino E, Schinco P, Smiers FJ, Siegmund B, Tagliaferri A, Yee TT, Kamphuisen PW, van der Bom JG, Fijnvandraat K, INSIGHT Study Group. Factor VIII gene (F8) mutation and risk of inhibitor development in nonsevere hemophilia A. *Blood* 2013;122(11):1954-1962.

Impactfactor: 9.775

**Hermesen I**, **Haak HR**, de Krijger RR, **Kerkhofs T**, Feelders RA, de Herder W, Wilmink H, Smit JW, Gelderblom H, Mirande ND, Eijk R, Wezel TV, Morreau H. Mutational Analyses of EGFR and Downstream Pathways in Adrenocortical Carcinoma. *Eur J Endocrinol* 2013;169(1):51-58.

Impactfactor: 3.686

Holtzer-Goor KM, Bouwmans-Frijters CA, Schaafsma MR, de Weerd O, Joosten P, Posthuma EF, Wittebol S, Huijgens PC, Mattijssen EJ, **Vreugdenhil G**, Visser H, Peters WG, Erjavec Z, Wijermans PW, Daenen SM, van der Hem KG, van Oers MH, Groot CA. Real-world costs of chronic lymphocytic leukaemia in the Netherlands. *Leuk Res* 2013;38(1):84-90.

Impactfactor: 2.692

Husson O, **Haak HR**, Buffart LM, Nieuwlaat WA, Oranje WA, Mols F, Kuijpers JL, Coebergh JW, van de Poll-Franse LV. Health-related quality of life and disease specific symptoms in long-term thyroid cancer survivors: a study from the population-based PROFILES registry. *Acta Oncol* 2013;52(2):249-258.

Impactfactor: 3.710

Husson O, **Haak HR**, Mols F, Nieuwenhuijzen GA, Nieuwlaat WA, Reemst PH, Huysmans DA, Toorians AW, van de Poll-Franse LV. Development of a disease-specific health-related quality of life questionnaire (THYCA-QoL) for thyroid cancer survivors. *Acta Oncol* 2013;52(2):447-454.

Impactfactor: 3.710

Husson O, **Haak HR**, van Steenberghe LN, Nieuwlaat WA, van Dijk BA, Nieuwenhuijzen GA, Karim-Kos H, Kuijpers JL, van de Poll-Franse LV, Coebergh JW. Rising incidence, no change in survival and decreasing mortality from thyroid cancer in The Netherlands since 1989. *Endocr Relat Cancer* 2013;20(2):263-271.

Impactfactor: 4.907

Husson O, Nieuwlaat WA, Oranje WA, **Haak HR**, van de Poll-Franse LV, Mols F. Fatigue among short- and long-term thyroid cancer survivors: results from the population-based PROFILES registry. *Thyroid* 2013;23(10):1247-1255.

Impactfactor: 3.843

**Kerkhofs T**, Baudin E, Terzolo M, Allolio B, Chadarevian R, Mueller H, Skogseid B, Leboulleux S, Mantero F, **Haak H**, Fassnacht M. Comparison of Two Mitotane Starting dose Regimens in Patients with Advanced Adrenocortical Carcinoma. *J Clin Endocrinol Metab* 2013;98(12):4759-4767.

Impactfactor: 6.310

**Kerkhofs T**, Verhoeven R, Bonjer J, Nieveen van Dijkum EJ, Vriens MR, De Vries J, Van Eijck C, Bonsing BA, van de Poll-Franse L, **Haak HR**. Surgery for adrenocortical carcinoma in the Netherlands: analysis of national cancer registry data. *Eur J Endocrinol* 2013;169(1):83-89.

Impactfactor: 3.686

**Kerkhofs TM**, Verhoeven RH, Van der Zwan JM, Dieleman J, Kerstens MN, Links TP, Van de Poll-Franse LV, **Haak HR**. Adrenocortical carcinoma: A population-based study on incidence and survival in the Netherlands since 1993. *Eur J Cancer* 2013;49(11):2579-2586

Impactfactor: 4.819

Kuper-Hommel MJ, Schans SA, **Vreugdenhil G**, Krieken JH, Coebergh JW. Trends in Incidence, Therapy and Outcome of Localized Nodal and Extranodal Marginal Zone Lymphomas; Declining Incidence and Inferior Outcome for Gastro-Intestinal Sites. *Leuk Lymphoma* 2013;54(9):1891-1897.

Impactfactor: 2.605

Lobbezoo DJ, van Kampen RJ, Voogd AC, **Dercksen MW**, van den Berkmortel F, Smilde TJ, van de Wouw AJ, Peters FP, van Riel JM, Peters NA, de Boer M, Borm GF, Tjan-Heijnen VC. Prognosis of metastatic breast cancer subtypes: the hormone receptor/HER2-positive subtype is associated with the most favorable outcome. *Breast Cancer Res Treat* 2013;141(3):507-514.

Impactfactor: 4.198

Melai T, Schaper NC, Ijzerman TH, de Lange TL, Willems PJ, Lima Passos V, **Lieverse AG**, Meijer K, Savelberg HH. Lower leg muscle strengthening does not redistribute plantar load in diabetic polyneuropathy: a randomised controlled trial. *J Foot Ankle Res* 2013;6(1):41.

Impactfactor: 1.813

Melai T, Schaper NC, Ijzerman TH, de Lange TL, Willems PJ, Meijer K, **Lieverse AG**, Savelberg HH. Increased forefoot loading is associated with an increased plantar flexion moment. *Hum Mov Sci* 2013;32(4):785-793.

Impactfactor: 2.207

Mols F, **Beijers A**, Lemmens V, Hurk C, **Vreugdenhil G**, Poll-Franse L. Chemotherapy-induced neuropathy and its association with quality of life among 2-11 year colorectal cancer survivors; results from the population-based PROFILES registry. *J Clin Oncol.* 2013;20(21):2699-2707.

Impactfactor: 17.879

Rondagh EJ, **Gulikers S**, Gomez-Garcia EB, Vanlingen Y, Detisch Y, Winkens B, Vasen HF, Masclee AA, Sanduleanu S. Nonpolypoid colorectal neoplasms: a challenge in endoscopic surveillance of patients with Lynch syndrome. *Endoscopy* 2013;45(4):257-264.

Impactfactor: 5.196

Sanders YV, Eikenboom J, de Wee EM, van der Bom JG, Cnossen MH, Degenaar-Dujardin ME, Fijnvandraat K, Kamphuisen PW, Laros-van Gorkom BA, Meijer K, Mauser-Bunschoten EP, Leebeek FWNM, **Nijziel M**. WiN Study Group. Reduced prevalence of arterial thrombosis in von Willebrand disease. *J Thromb Haemost* 2013;11(5):845-854.

Impactfactor: 5.550

Schulman S, Kearon C, Kakkar AK, Schellong S, Eriksson H, Baanstra D, Kvamme AM, Friedman J, Mismetti P, Goldhaber SZNM, **Nijziel M**. RE-MEDY Trial Investigators, RE-SONATE Trial Investigators. Extended use of dabigatran, warfarin, or placebo in venous thromboembolism. *N Engl J Med* 2013;368(8):709-718.

Impactfactor: 54.420

Terzolo M, Baudin E, Ardito A, Kroiss M, Leboulleux S, Daffara F, Perotti P, Feelders RA, Devries JH, Zaggia B, De Francia S, Volante M, **Haak HR**, Allolio B, Al Ghuzlan A, Fassnacht M, Berruti A. Mitotane Levels Predict the Outcome of Patients with Adrenocortical Carcinoma Treated Adjuvantly Following Radical Resection. *Eur J Endocrinol* 2013;169(3):263-270.

Impactfactor: 3.686

van Son J, Nyklicek I, Pop VJ, Blonk MC, **Erdtsieck RJ**, Spooren PF, Toorians AW, Pouwer F. The effects of a mindfulness-based intervention on emotional distress, quality of life, and HbA(1c) in outpatients with diabetes (DiaMind): a randomized controlled trial. *Diabetes Care* 2013;36(4):823-830.

Impactfactor: 8.570

Vleut RE, **van Poppel JE**, **Dercksen MW**, Peerbooms M, Houterman S, Breed WP. Hair mass index obtained by cross-section trichometry: an objective and clinically useful parameter to quantify hair in chemotherapy-induced alopecia. *Support Care Cancer* 2013;21(7):1807-1814.

Impactfactor: 2.495

Wumkes ML, van der Velden AM, van der Velden AW, Stouthard JM, **Nijziel MR**, Westerman M, Beeker A, Meerveld-Eggink A, Rijkers D H Biesma GT. Influenza vaccination coverage in patients treated with chemotherapy: current clinical practice. *Neth J Med* 2013;71(9):472-477.

Impactfactor: 2.211

Wumkes ML, van der Velden AM, Los M, Leys MB, Beeker A, **Nijziel MR**, van der Velden AW, Westerman M, Meerveld-Eggink A, Rimmelzwaan GF, Rijkers GT, Biesma DH. Serum antibody response to influenza virus vaccination during chemotherapy treatment in adult patients with solid tumours. *Vaccine* 2013;31(52):6177-6184.

Impactfactor: 3.485

**Zanders MM**, Boll D, van Steenberg LN, van de Poll-Franse LV, **Haak HR**. Effect of diabetes on endometrial cancer recurrence and survival. *Maturitas* 2013;74(1):37-43.

Impactfactor: 2.861

**Zanders MM**, van Steenberg LN, **Haak HR**, Rutten HJ, Pruijt JF, Poortmans PM, Lemmens VE, van de Poll-Franse LV. Diminishing differences in treatment between patients with colorectal cancer  
*Diabet Med.* 2013;30(10):1181-118.

Impactfactor: 3.064

## Overige Publicaties

**Geerts PAF, Tick LW**, Kuijper PHM. Cytogenetica bij myelodysplastisch syndroom (MDS): een voorspellend model om zinvolle laboratoriumdiagnostiek te bevorderen. Medisch journal 2013;42(3):118-120.

**van Dam PM, Alexander SM**, Degreef E, Salemans JM, Roumen RM. Symptomatic cholecystolithiasis after cholecystectomy. BMJ Case Rep 28 jan 2013

## Posterpresentaties

**Maas AH**, Rozendaal YJW, van Pul C, Cottaar EJE, Hilbers PAJ, van Riel NAW, **Haak HR**. Incorporating different food products and composite meals in the Eindhoven Diabetes Education Simulator. Oral presentation at Annual Dutch Diabetes Research Meeting;2013.



## KINDERGENEESKUNDE EN NEONATOLOGIE

### Publicaties met impactfactor

# 2

**Aarts LA**, Jeanne V, Cleary JP, Lieber C, Nelson JS, **Bambang Oetomo S**, Verkruysse W. Non-contact heart rate monitoring utilizing camera photoplethysmography in the neonatal intensive care unit - A pilot study. *Early Hum Dev* 2013;89(12):943-948. Impactfactor: 1.931

Groenendaal F, Casaer A, **Dijkman KP**, Gavilanes AW, de Haan TR, ter Horst HJ, Laroche S, Naulaers G, Rijken M, van Straaten HL, Steiner K, Swarte RM, Zecic A, Zonnenberg IA. Introduction of hypothermia for neonates with perinatal asphyxia in the Netherlands and Flanders. *Neonatology*. 2013;104(1):15-21. Impactfactor: 2.369

Jansen EJS, **Dijkman KP**, de Boode WP, Lingen van RA, Vries de WB, Vijlbrief DC, **Schröer Chr**, Molenschot MMC, Evens FCM, **Andriessen P**. Patent ductus arteriosus in extreme preterm infants; a retrospective multicenter study in the Netherlands 24th Annual Meeting of the European Society of Paediatric and Neonatal Intensive Care. *Intensive Care Med*. 2013;39(Suppl 1):S13. Impactfactor: 5.544

**Jellema RK**, Passos VL, **Zwanenburg A**, Ophelders DR, De Munter S, Vanderlocht J, Germeraad WT, Kuypers E, Collins JJ, Cleutjens JP, **Jennekens W**, Gavilanes AW, Seehase M, Vles HJ, Steinbusch H, **Andriessen P**, Wolfs TG, Kramer BW. Cerebral inflammation and mobilization of the peripheral immune system following global hypoxic-ischemia in preterm sheep. *J Neuroinflammation* 2013;10(1):13. Impactfactor: 4.902

**Jellema RK**, Lima Passos V, Ophelders DRMG, Wolfs TGAM, **Zwanenburg A**, de Munter S, Nikiforou M, Collins JJP, Kuypers E, Bos GMJ, Steinbusch HW, Vanderlocht J, **Andriessen P**, Germeraad WTV, Kramer BW. Systemic G-CSF attenuates cerebral inflammation and hypomyelination but does not reduce seizure burden in preterm sheep exposed to global hypoxia-ischemia. *Exp Neurol*. 2013;250:293-303. Impactfactor: 4.617

**Jellema RK**, Wolfs TGAM, Lima Passos V, **Zwanenburg A**, Ophelders DRMG, Kuypers E, Hopman AH, Dudink J, Steinbusch HW, **Andriessen P**, Germeraad WTV, Vanderlocht J, Kramer BW. Mesenchymal stem cells induce T-cell tolerance and protect the preterm brain after global hypoxia-ischemia. *PLoS One*. 26 augustus 2013; 8(8):e73031. Impactfactor: 3.534

Kaandorp, J, Benders, M, Schuit, E, Rademaker, C, Oudijk, M, Porath, M, **Bambang Oetomo S**, Wouters, M, Elburg, R, Franssen, M, Bos, A, de Haan, T, Boon, J, de Boer, I, Rijnders, R, Jacobs, C, Scheepers, L, Gavilanes, D, Bloemenkamp, K Rijken, M, Visser, G, Mol, B.W, van Bel, F, Derks, J, Maternal allopurinol administration during term labor for neuroprotection in case of fetal asphyxia: a multicenter randomized controlled trial. American Journal of Obstetrics and Gynecology 2013;208:S14.  
Impactfactor: 3.973

Kuijper PH, Schellings MW, van de Kerkhof D, Nicolaes GA, Reitsma P, **Halbertsma F**, Dors N. Two novel mutations in the prothrombin gene identified in a patient with compound heterozygous type 1/2 prothrombin deficiency. Haemophilia 2013;19(5):e304-306.  
Impactfactor: 2.468

**Schot MJ**, **Halbertsma F**, Katgert T, **Bok LA**. Development of children with symptomatic intracranial hemorrhage born after vacuum extraction. J Child Neurol 2013;28(4):520-523.  
Impactfactor: 1.666

van der Heyden JL, van der Ham DP, van Kuijk S, Notten KJ, Janssen T, Nijhuis JG, Willekes C, Porath M, van der Post JA, **Halbertsma F**, Mol BW, Pajkt E. Outcome of pregnancies with preterm prelabor rupture of membranes before 27 weeks' gestation: a retrospective cohort study. Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol 2013;170(1):125-130.  
Impactfactor: 1.627

van Kaam AH, De Jaegere AP, Rimensberger PC, **Halbertsma FJ**. Neovent Study Group. Incidence of hypo- and hyper-capnia in a cross-sectional European cohort of ventilated newborn infants. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2013;98:323-326.  
Impactfactor: 3.861

van Imhoff DE, Hulzebos CV, van der Heide M, van den Belt VW, Vreman HJ, Dijk PH, BARTrial Study Group, **Buijs J**. High variability and low irradiance of phototherapy devices in Dutch NICUs. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed. 2013;98(2):F112-6.  
Impactfactor: 3.861

Verstegen RH, Borte S, **Bok LA**, van Zwieten PH, von Döbeln U, Hammarstrom L, de Vries E. Impact of Down syndrome on the performance of neonatal screening assays for severe primary immunodeficiency diseases. J Allergy Clin Immunol 2013;133(4):1208-1211.  
Impactfactor: 11.248

**Zwanenburg A**, **Jellema RK**, Jennekens W, Ophelders D, Vullings R, van Hunnik A, **van Pul C**, Bennet L, Delhaas T, Kramer BW, **Andriessen P**. Heart rate-mediated blood pressure control in preterm fetal sheep under normal and hypoxic-ischemic conditions. Pediatr Res 2013;73:420-426.  
Impactfactor: 2.840

## Overige publicaties

de Kluiver E, Offringa M, Walther FJ, Duvekot JJ, de Laat MW, Porath MM, **Andriessen P**. Implementatiegroep Richtlijn Extreem Prematuren. Perinataal beleid bij extreme vroeggeboorte : Een onderzoek naar de implementatie van de richtlijn. Ned Tijdschr Geneeskd 2013;157(38):A6362.

**de Kort EH**, Reiss IK, Simons SH. Sedation of Newborn Infants for the INSURE Procedure, Are We Sure? Biomed Res Int 2013;2013:892974.

Kuijper PHM, Schellings MWM, van de de Kerkhof D, Nicolaes GAF, Reitsma P, **Halbertsma FJ**, Dors N. Een pasgeborene met een navelstompbloeding en twee nieuwe mutaties in het protrombine-gen: klinische en biochemische lessen. Medisch Journaal 2013;42(1):23-25.

Duvekot JJ, Van Hoorn ME, Van Kamp IL, **de Kleine MJK**, Sie SD, Van Weissenbruch MM, Grootens KP, Van Vliet IM, Van Barneveld TA, Van Rijn CAL, Rückert MEPF. Richtlijn diazepinegebruik in de zwangerschap en tijdens de lactatie. Nederlandse Vereniging voor Obstetrie en Gynaecologie 2013

Jansen E, Emmen J, **Mohns T**, **Donker A**. Extreme hyperleucocytosis of the premature. BMJ Case Rep 2013

Jenekens W, Dankers F, Blijham P, Cluitmans P, van Pul C, **Andriessen P**. EEG source localization in full-term newborns with hypoxic-ischemia. Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc 2013;2013:3291-3294.

Mak N, **Tjon A Ten W**. Laesie in kindermaag. Medisch Contact 2013;68:1957.

Toemen L, **Schröer Chr**. De kameleon binnen de congenitale cardiologie: partieel abnormale pulmonale veneuze retour. Drie verschillende presentaties van kinderen met een congenitale hartafwijking. Medisch Journaal 2013;42(1):20-23.

**Tjon A Ten WE**. CAT. Is het mogelijk om op basis van klinische verschijnselen de diagnose Gastro-oesophageale refluxziekte bij zuigelingen te stellen. Medisch Journaal 2013;42(1):28.

**Halbertsma FJ**, **Duijsters CEPM**. Een premature tweeling met necrotiserende enterocolitis. Medisch Journaal 2013;42(1):25.

Hoogeboom LA, de Weerd CF, **Tjon A Ten WE**, Mulder JC, Pelleboer RAA. Trends bij oriënterend medisch onderzoek van buitenlandse adoptiekinderen Nederlands. Tijdschrift voor Kindergeneeskunde 2013;81:31-37.

**Halbertsma FJ**, **Andriessen P**. Systemische luchtembolie na resuscitatie in een prematuur. Medisch Journaal 2013;42(1):18-19.

**Halbertsma FJ**, Dekkers D, **Mohns T**, Arents N, **de Kleine M**. Neonatale Enterovirus-infecties: hoge morbiditeit en mortaliteit bij presentatie in de 2 eerste levensweken. Medisch Journaal 2013;42(2):80-84.

**Tang CY**, Wijnen M, **Sambeek van SJ**, **Halbertsma FJ**. Acute neonatal presentation of a lymphatic malformation. BMJ Case Rep 2013.  
van der Heyden JL, van Kuijk SM, van der Ham DP, Notten KJ, Janssen T, Nijhuis JG, Willekes C, Porath M, van der Post JA, **Halbertsma F**, Pajkrt E, Mol BW. Subsequent Pregnancy after Preterm Prelabor Rupture of Membranes before 27 Weeks' Gestation. AJP Rep 2013;3(2):113-118.

**van Sambeek S**, **van Gent R**, **Schoër C**, **Halbertsma FJ**. Automatic external defibrillator successfully used on a near-drowned infant. BMJ Case Reports 2013

Warmerdam G, Vullings R, Van Pul C, **Andriessen P**, Oei SG, Wijn P. QRS classification and spatial combination for robust heart rate detection in low-quality fetal ECG recordings. Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc 2013;2013:2004-2007.

## Voordrachten

**Bok L**. NF1 en hartafwijkingen, EPNS Brussel september 2013

**Bok L**. Parry-Romberg en Giant aneurysma, EPNS Brussel september 2013

**Bok LA**. Heupafwijkingen bij syndroom van Down. Nascholing kinderartsen regio Breda; 25 oktober 2013

de With P, Fotadiou E, **Bambang Oetomo S**, **Tjon A Ten W**. "Video-based facial discomfort analysis for infants," Visual Information Processing and Communication V" conference. 2-6 February 2013, San Francisco, California, United States.

**Donker A**. Trombopenie bij kinderen. Nascholingscursus Acute bloedingen en stollingsstoornissen op de kinderleeftijd, Apollo Hotel de Beyaerd te Hulshorst, 20 juni 2013

**Donker A**. Casuspresentatie: patient met FXIII deficiëntie. Sectievergadering benigne hematologie, 27-05-2013, Radboud UMC Nijmegen

**Donker A**. Acute presentaties binnen de kinderoncologie, Refereeravond CZE Eindhoven, 19-11-2013.

**Dijkman K**. Zuurstoftherapie: vriend of vijand? Voordracht op het 35<sup>ste</sup> verpleegkundig symposium Zorg rond de Pasgeborene: met het oog op morgen.

**Jansen EJ, Dijkman KP**, de Boode WP, Lingen van RA, de Vries WB, Vijlbrief DC, **Schröer Chr**, Molenschot MM, Evens FCM, **Andriessen P**. Patent ductus arteriosus in extreme preterm infants; a retrospective multicenter study in the Netherlands. ESPNIC juni 2013

Karnebeek van C, Hartmann H, Jaggunantri S, **Bok L**, Das A, Gospel S, Jakobs C, Meyer U, van Hove J, Struys E, Plecko B, Stockler S. Lysine restricted diet for pyridoxine-dependent epilepsy. First reports and future trial. Jahrestagung der Gesellschaft der Neuropadiatrie (GNP) 2013.

**Mohns T**. Is regionale samenwerking behulpzaam? 5 jaar ervaring met MRI onder (diepe) sedatie in MMC – wat zijn de cijfers. Refereeravond 22-10-13.

**Mohns T**. NVK richtlijn symposium – voorjaar 2013.

**Oploo T, Halbertsma FJ**, Wagenaar L, Roos F, **Bok LA**. Parry-Romberg presenting as giant intra-cerebral aneurysm. EPNS, Brussels September 2013.

Rouers EDM, van Douveren FQMP, Hendriks JGE, Dieleman J, **Halbertsma F, Bok LA**. Incidentie van heupafwijkingen bij kinderen met het syndroom van Down; klinisch en röntgen onderzoek. NVK Veldhoven 2013.

Rouers E, **Halbertsma F**. et al **Bok LA**. Incidentie van heupafwijkingen bij kinderen met het syndroom van Down; klinisch en röntgen onderzoek. NVK, Veldhoven 2013

**Schutte D, Schroer Chr, Halbertsma FJ**, Stumpel C, **Bok LA**. Congenital heart Disease in Neurofibromatosis. EPNS, Brussels September 2013.

Stockler S, Hartmann H, Jaggrumantri S, **Bok L**, Gospel S, Hove van J, Plecko B, Karnebeek van C. Lysine restricted diet for pyridoxine-dependent epilepsy. First Evidence & Future Trials. American college of Medical Genetics March 2013. proposal number 928.

**van der Sluijs J**. GBS, samen zorg dragen voor moeder en kind, 26 september 2013, Licht op lucht. Symposium voor verpleegkundigen van HC en IC centra.

Verstegen RHJ, Börte S, **Bok LA**, Bolz WES, van Zwieten PHT, Dikken F, Wermeskerken avn AM, Rijnvos W, Hammarström L, de Vries E. Het syndroom van Down als oorzaak van vals-positieve neonatale hieprikscreening voor Severe Combined Immunodeficiency (SCID) en X-linked agammaglobulinemie (XLA). NVK 2013.

**Zegers B**. TNO opleiding Jeugdarts KNMG "Zindelijkheid, circumcisie, urologie", Tilburg 15 maart en 9 september 2013

**Zegers B.** Bijscholing Urineweginfecties bij Kinderen, Wellspect Healthcare Scheveningen 8 november 2013

**Zegers B.** Voorlichting Geneeskunde, Christiaan Huygens College, Eindhoven 6 juni 2013

### **Posterspresentaties**

**Niemarkt HJ**, Kuypers E, Kribs A, **Jellema R**, Ophelders D, Nikforou M, Kramer BW. Neonatology, Maastricht University Medical Centre, Maastricht, Netherlands; Perinatalcentrum, Uniklinik Köln, Köln, Germany. [1550.688] Oxygenation and Pulmonary Distribution of Endotracheal Bolus Surfactant Therapy in Spontaneously Breathing Sheep. SPR/PAS Congress 2013; Washington.

### **Promoties**

**Bok LA.** Pyridoxine Dependent Epilepsy: Diagnostics and outcome of the Dutch patients. Nijmegen: Universiteit Nijmegen, 10 september 2013.

## KLINISCHE CHEMIE

### Publicaties met impactfactor

# 2

**Broeren MA**, Maas Y, Retera E, Arents NL. Antimicrobial susceptibility testing in 90 min by bacterial cell count monitoring. *Clin Microbiol Infect* 2013;19(3):286-291. Impactfactor: 5.197

Cramer GE, Brouwer MA, **Vader HL**, de Boer MJ, Pop GA, Pop VJ, Verheugt FW. Highly sensitive cardiac troponin T and long-term mortality in a population of community-derived perimenopausal women: nested case-control study. *Heart*. 2013 Apr;99(8):528-533. Impactfactor: 6.023

**Kuijper PH, Schellings MW**, van de Kerkhof D, Nicolaes GA, Reitsma P, Halbertsma F, Dors N. Two novel mutations in the prothrombin gene identified in a patient with compound heterozygous type 1/2 prothrombin deficiency. *Haemophilia* 2013;19(5):e304-306. Impactfactor: 2.468

Pop VJ, Kuppens S, **Vader HL**. Maternal thyroid parameters, Body Mass Index, and subsequent weight gain during pregnancy in healthy euthyroid women. *Clinical Endocrinology* 2013;79 (4):577–583. Impactfactor: 3.353

**Schellings MW, Christianen K, de Wild P, Kuijper P**. Mast cell count and morphology in the diagnosis of low-grade myelodysplastic syndromes. *J Clin Pathol* 2013;66(12):1092-1094. Impactfactor: 2.551

van Berkel M, Besselaar E, **Kuijper P**, Scharnhorst V. Instrument-dependent interference of Howell-Jolly bodies in reticulocyte enumeration. *Clin Chem Lab Med* 2013;51(6):e137-139. Impactfactor: 2.955

### Overige Publicaties

Geerts PAF, Tick LW, **Kuijper PHM**. Cytogenetica bij myelodysplastisch syndroom (MDS): een voorspellend model om zinvolle laboratoriumdiagnostiek te bevorderen. *Medisch journal* 2013;42 (3):118-120.

Jansen E, **Emmen J**, Mohns T, Donker A. Extreme hyperleucocytosis of the premature. *BMJ Case Rep* 2013.

**Kuijper PHM, Schellings MWM**, Kerkhof D vd, Nicolaes GAF, Reitsma P, Halbertsma F and Dors N. Een pasgeborene met een navelstompbloeding en twee nieuwe mutaties in het protrombine gen: klinische en biochemische lessen. Medisch Journaal. 2013;42(1):134-135.

Metzger S, Stokker A vd, Lanen P, **Vader HL**, Straten A v, Kerkhof D vd. Platelet function and blood loss during coronary bypass surgery. Ned Tijdschr Klin Chem Labgeneesk 2013;38:72-73.

**Schellings MWM, Kuijper PHM, Bakkeren DL**. Undetected discrepancies between pO<sub>2</sub> and sO<sub>2</sub> values in arterial blood gases; know your QC material. Ned Tijdschr Klin Chem Labgeneesk 2013;38:145-146.

**Schellings MWM**, Hoogsteen J, **Kuijper PHM, Bakkeren DL**. Een geïsoleerde verhoging van aspartaat aminotransferase; denk aan een macro-ASAT. Medisch Journaal 2013;42(3):134-135.

## Voordrachten

**van der Graaf F**. Presentatie Hematologische casuïstiek , voorjaarscongres NVKC, 17 april 2013, Veldhoven.

**Broeren MAC**. De weg van het bloed, Welzijnscentrum Lucia, reumavereniging 27 november 2013  
Luijksgestel.

**Kuijper PHM**. HLA-B27 en Spondylitis Ankylopoetica, , SKML-ICD terugkomdag, november 2013  
Woerden.

**Bakkeren DL**. Komt een kind bij de dokter (voor reflecterend testen), in samenwerking met mw. dr. J Curvers, mw. drs. M. Wegdam, OverEINDse dagen, 17-20 april 2013  
Venetië.

## Posterpresentaties

Metzger S, van de Stokker A, Lanen P, **Vader H**, van Straten A, van de Kerkhof D. Platelet function and blood loss during coronary bypass surgery. 66e Congres van de Nederlandse Vereniging voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde, 18 en 19 april 2013 Veldhoven.

Schrijver R, **Kuijper PHM**, Rosing J, Dors N, Nicolaes GAF. Structure-function analysis of prothrombin-D519E, a causative mutation in a type 1/2 prothrombin deficient patient with a severe bleeding tendency. ISTH; Amsterdam

# 2



## KLINISCHE FYSICA EN KLINISCHE INFORMATICA

### Publicaties met impactfactor

Jellema RK, Passos VL, Zwanenburg A, Ophelders DR, De Munter S, Vanderlocht J, Germeraad WT, Kuypers E, Collins JJ, Cleutjens JP, **Jennekens W**, Gavilanes AW, Seehase M, Vles HJ, Steinbusch H, **Andriessen P**, Wolfs TG, Kramer BW. Cerebral inflammation and mobilization of the peripheral immune system following global hypoxic-ischemia in preterm sheep. *J Neuroinflammation* 2013;10(1):13.  
Impactfactor: 4.902

Zwanenburg A, Jellema RK, **Jennekens W**, Ophelders D, Vullings R, van Hunnik A, **van Pul C**, Bennet L, Delhaas T, Kramer BW, **Andriessen P**. Heart rate-mediated blood pressure control in preterm fetal sheep under normal and hypoxic-ischemic conditions. *Pediatr Res* 2013;73(4 Pt 1):420-426.  
Impactfactor: 2.840

### Overige Publicaties

Beijst C, **Schep G**, van Breda E, **Wijn PF**, **van Pul C**. Accuracy and precision of CPET equipment: a comparison of breath-by-breath and mixing chamber systems. *J Med Eng Technol* 2013;37(1):35-42.

**Jennekens W**, Dankers F, Blijham P, Cluitmans P, **van Pul C**, **Andriessen P**. EEG source localization in full-term newborns with hypoxic-ischemia. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc* 2013;2013:3291-3294.

Warmerdam G, Vullings R, **van Pul C**, **Andriessen P**, Oei SG, **Wijn P**. QRS classification and spatial combination for robust heart rate detection in low-quality fetal ECG recordings. *Conf Proc IEEE Eng Med Biol Soc* 2013;2013:2004-2007.

### Voordrachten

**van Pul C**. Patiëntbewaking: inrichting en risico's van alarmeringssystemen. Ascom seminar over medische alarmering, 31 oktober 2013;Schiedam.

**Wijn PFF**. De Toekomst van de Zorg. KPN Consulting, Opleiding Informatievoorziening in de Zorg, 4 juni 2013;Zoetermeer.

# 2

## Posterpresentaties

Rozendaal YJW, Maas AH, **van Pul C**, Cottaar EJE, Haak HR, Hilbers PAJ, van Riel NAW. A novel glucose homeostasis model incorporating the postprandial response to different meals. Poster. Systems Biology Symposium; 2013; Egmond aan Zee.

Hermans K, **Meijer EJ**, Niemarkt H, Zwanenburg A, **van Pul C**, **Wijn PFF**, Andriessen P. Maturation van de inter-hemisferische connectiviteit bij preterme pasgeborenen. Wetenschapsavond MMC 2013; Veldhoven.

Maas AH, Rozendaal YJW, **van Pul C**, Cottaar EJE, Hilbers PAJ, van Riel NAW, Haak HR. Incorporating different food products and composite meals in the Eindhoven Diabetes Education Simulator. Oral presentation at Annual Dutch Diabetes Research Meeting; 2013.

Damen M, Houben R, Gutteling J, Theunissen L, **Wijn PFF**. Voorkom overschatting van linker ventrikel volumes gemeten met MRI, Presentatie nascholingsbijeenkomst Nederlandse Vereniging voor Klinische Fysica kring Algemene Klinische Fysica; 5 november 2013

van de Mortel H, **van Pul C**, **Meijer EJ**, van den Bogaart J, Mohns T, Andriessen P. Medische alarmering op de Neonatale Intensive Care Unit (NICU): een evaluatie na een jaar. Poster Symposium Zorg rond de pasgeborene, JBZ; 2013.

**van Pul C**, **Meijer EJ**, van den Bogaart J, van de Mortel H, Mohns T, Andriessen P. Medische alarmering op de Neonatale Intensive Care Unit (NICU): een evaluatie na een jaar. Poster NVKF Iustrumcongres; 2013.

**Meijer EJ**, Hermans KHM, Zwanenburg A, **Jennekens W**, Niemarkt HJ, Cluitmans **van Pul C**, **Wijn PFF**, Andriessen P. Functional connectivity in preterm infants derived from EEG coherence. Poster NVKF Iustrumcongres; 2013.

**Meijer EJ**, Besseling RMH, Jansen JFA, Backes WH, Hofman PAM. Characterisation of focal cortical dysplasia using resting-state fMRI. Poster NVKF Iustrumcongres; 2013.

## MEDISCHE MICROBIOLOGIE

### Publicaties met impactfactor

# 2

Austen S, van der Weegen W, [Verduin CM](#), van der Valk M, Hoekstra HJ. Coccidioidomycosis infection of a total knee arthroplasty in a nonendemic region. *J Arthroplasty* 2013;28(2):375.e13-375.e15.  
Impactfactor: 2.369

Boonen KJ, Koldewijn EL, [Arents NL](#), Raaymakers PA, Scharnhorst V. Urine flow cytometry as a primary screening method to exclude urinary tract infections. *World J Urol* 2013;31(3):547-551.  
Impactfactor: 3.423

Broeren MA, [Maas Y](#), [Retera E](#), [Arents NL](#). Antimicrobial susceptibility testing in 90 min by bacterial cell count monitoring. *Clin Microbiol Infect* 2013;19(3):286-291.  
Impactfactor: 5.197

Herremans T, Hogema BM, Nabuurs M, Peeters M, [Wegdam-Blans M](#), Schneeberger P, Nijhuis C, Notermans DW, Galama J, Horrevorts A, van Loo IH, Vlamincx B, Zaaijer HL, Koopmans MP, Berkhout H, Socolovschi C, Raoult D, Stenos J, Nicholson W, Bijlmer H. Comparison of the performance of IFA, CFA, and ELISA assays for the serodiagnosis of acute Q fever by quality assessment. *Diagn Microbiol Infect Dis*. 2013;75(1):16-21.  
Impactfactor: 2.568

Jaramillo-Gutierrez G, [Wegdam-Blans MC](#), ter Schegget R, Korbeeck JM, van Aken R, Bijlmer HA, Tjhie JH, Koopmans MP. A dynamic case definition is warranted for adequate notification in an extended epidemic setting: the Dutch Q fever outbreak 007-2009 as exemplar. *Euro Surveill*. 2013;10;18(41):20606.  
Impactfactor: 4.659

Morroy G, Wielders CC, Kruisbergen MJ, van der Hoek W, Marcelis JH, [Wegdam-Blans MC](#), Wijkmans CJ, Schneeberger PM. Large regional differences in serological follow-up of Q fever patients in the Netherlands. *PLoS One*. 2013;(4):e6  
Impactfactor: 3.534

Oostdijk EA, de Smet AM, Bonten MJ, [Jansz A](#). Dutch SOD-SDD trialists group. Effects of decontamination of the digestive tract and oropharynx in intensive care unit patients on 1-year survival. *Am J Respir Crit Care Med*. 2013;188(1):117-120.  
Impactfactor: 11.986

Oostdijk EA, de Wit GA, Bakker M, de Smet AM, Bonten MJ, [Jansz A](#). Dutch SOD-SDD trialists group. Selective decontamination of the digestive tract and selective oropharyngeal decontamination in intensive care unit patients: a cost-effectiveness analysis. *BMJ Open*. 2013;3(3): pii: e002529  
Impactfactor: 2.063

**van Aarle S, Arents NL**, de Laet K. Actinobaculum schaalii causing epididymitis in an elderly patient. J Med Microbiol 2013;62(Pt 7):1092-1093.  
Impactfactor: 2.266

**van Dommelen L**, Wolffs PF, van Tiel FH, Dukers N, Hengreen SB, Bruggeman CA, Hoebe CJ. Influence of temperature, medium, and storage duration on Chlamydia trachomatis DNA detection by PCR. J Clin Microbiol. 2013;51(3):990-992.  
Impactfactor: 4.232

**Wegdam-Blans MC**, Stokmans RA, Tjhie JH, Korbeek JM, Koopmans MP, Evers SM, van der Voort PH, Teijink JA. Targeted screening as a tool for the early detection of chronic Q fever patients after a large outbreak. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2013;32(3):353-359.  
Impactfactor: 2.544

### Overige Publicaties

van den Berg EJ, Wielders CC, Schneeberger PM, **Wegdam-Blans MC**, van der Hoek, W. Spatial analysis of positive and negative Q fever laboratory results for identifying high- and low-risk areas of infection in the Netherlands. Infect Ecol Epidemiol 2013;28:3.

### Promoties

**van Dommelen L**. Optimizing Chlamydia trachomatis and Treponema pallidum diagnostics. Maastricht: Universiteit Maastricht, 31 oktober 2013.

## MMC ACADEMIE

### Publicaties met impactfactor

# 2

Boelens OB, van Assen T, **Houterman S**, Scheltinga MR, Roumen RM. A Double-Blind, Randomized, Controlled Trial on Surgery for Chronic Abdominal Pain Due to Anterior Cutaneous Nerve Entrapment Syndrome. *Ann Surg* 2013;257(5):845-849  
Impactfactor: 7.188

Boelens OB, Scheltinga MR, **Houterman S**, Roumen RM. Randomized clinical trial of trigger point infiltration with lidocaine to diagnose anterior cutaneous nerve entrapment syndrome. *Br J Surg* 2013;100(2):217-221.  
Impactfactor: 5.210

Chain AS, **Dieleman JP**, van Noord C, Hofman A, Stricker BH, Danhof M, Sturkenboom MC, Della Pasqua O. Not-in-trial simulation I: Bridging cardiovascular risk from clinical trials to real-life conditions. *Br J Clin Pharmacol* 2013;76(6):964-972.  
Impactfactor: 3.688

Dekker F, **Dieleman JP**, Neven AK, Ferrari MD, Assendelft WJ. Preventive treatment for migraine in primary care, a population-based study in the Netherlands. *Cephalalgia* 2013;33(14):1170-1178.  
Impactfactor: 4.122

Kroon JS, Wohlfarth TD, **Dieleman J**, Sutterland AL, Storusum JG, Denys D, de Haan L, Sturkenboom MC. Incidence rates and risk factors of bipolar disorder in the general population: a population-based cohort study. *Bipolar Disord* 2013;15(3):306-313.  
Impactfactor: 4.88

Sutterland AL, **Dieleman J**, Storusum JG, Voordouw BA, Kroon J, Veldhuis J, Denys DA, de Haan L, Sturkenboom MC. Annual incidence rate of schizophrenia and schizophrenia spectrum disorders in a longitudinal population-based cohort study. *Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol* 2013;48(9):1357-1365.  
Impactfactor: 2.575

Wijnans L, **Dieleman J**, Voordouw B, Sturkenboom M. Effectiveness of MF59 adjuvanted influenza A(H1N1)pdm09 vaccine in risk groups in the Netherlands. *PLoS One* 2013;8(4):e63156.  
Impactfactor: 3.534

### Overige Publicaties

Leclercq WK, Keulers BJ, **Houterman S**, Veerman M, Legemaate J, Scheltinga MR. A survey of the current practice of the informed consent process in general surgery in the Netherlands. *Patient Saf Surg* 2013;7(1):4.



## NEUROLOGIE

### Publicaties met impactfactor

[van den Berg PJ](#), Van den Berg GB, Westerhuis LW, Visser LH. Occurrence of CCSVI in patients with MS and its relationship with iron metabolism and varicose veins. *Eur J Neurol* 2013;20(3):519-526.

Impactfactor: 3.852

[van den Berg PJ](#), Visser LH. The fluctuating natural course of CCSVI in MS patients and controls, a prospective follow-up. *PLoS One*. 2013;8(11):e78166.

Impactfactor: 3.534

[van den Berg PJ](#), Pompe SM, Beekman R, Visser LH. Sonographic incidence of ulnar nerve (sub)luxation and its associated clinical and electrodiagnostic characteristics. *Muscle Nerve* 2013;47(6):849-855.

Impactfactor: 2.311

### Overige Publicaties

[Setz M](#). Balo concentric sclerosis. *Radiological Documents* 2013;3/4

# 2



## OOGHEELKUNDE

### Publicaties met impactfactor

Van de Put MA, Hooymans JM, **Kerkhoff FT**, Dutch Rhegmatogenous Retinal Detachment Study Group. The incidence of rhegmatogenous retinal detachment in The Netherlands. *Ophthalmology* 2013;120(3):616-622.

Impactfactor: 6.170

van Sorge AJ, Schalijs-Delfos NE, **Kerkhoff FT**, van Rijn LJ, van Hillegersberg JL, van Liempt IL, Peer PG, Simonsz HJ, Termote JU. Reduction in screening for retinopathy of prematurity through risk factor adjusted inclusion criteria. *Br J Ophthalmol* 2013;97(9):1143-1147.

Impactfactor: 2.809

### Voordrachten

**Kerkhoff FT**. Sutureless intrascleral IOL fixation. European Society of Cataract and Refractive Surgery; oktober 2013; Amsterdam

**Kerkhoff FT**. Behandeling van ROP. Zorg rond de pasgeborene; december 2013; Ede

# 2



## ORTHOPEDIE

### Publicaties met impactfactor

**Janssen RP, du Mee AW, van Valkenburg J, Sala HA**, Tseng CM. Anterior cruciate ligament reconstruction with 4-strand hamstring autograft and accelerated rehabilitation: a 10-year prospective study on clinical results, knee osteoarthritis and its predictors. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2013;21(9):1977-1988.  
Impactfactor: 2.837

**Janssen RP, van der Velden MJ**, Pasmans HL, **Sala HA**. Regeneration of hamstring tendons after anterior cruciate ligament reconstruction. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2013;21(4):898-905.  
Impactfactor: 2.837

**Kollenburg JA van**, Vrahas MS, Smith RM, Guitton TG, Ring D; Science of Variation Group. Diagnosis of union of distal tibia fractures: accuracy and interobserver reliability. *Injury*. 2013 Aug;44(8):1073-1075.  
Impactfactor: 2.462

### Overige Publicaties

Poultides L, **Hendriks JLG**, Page J. Report from the first European Bone and Joint Infection Society Travelling Fellowship 2009. *Eur J Orthop Surg Traumatol* 2013;23:843–846.

Staal HM, **van der Wijk J**, Moh PAK, Rompa PJJM, Van Rhijn LW. The M-osteotomy for Blount's disease, infantile tibia vara, a forgotten procedure? *Nederlands Tijdschrift voor Orthopaedie* 2013;20(4):106-109.

### Voordrachten

**Janssen RPA**. Voorste kruisband en collateraalbandletsels 2013.  
Symposium Acute Knieklachten KNGF (8 januari 2013, Nuenen)

**van der Wijk J, Janssen RPA**, Fiedler A, Schmidt T, **Sala HAGM**, Scheffler SU. Remodelering van hamstring autograft na voorste kruisband reconstructie. NOV Jaarcongres (7-8 februari 2013; Amsterdam)  
Genomineerd voor Prof Rik Huiskesprijs

**van der Velden MJF, Janssen RPA**, Pasmans HLM, **Sala HAGM**. Regeneratie van hamstringpezen na voorste kruisband reconstructie. NOV Jaarcongres (7-8 februari 2013; Amsterdam)

# 2

**Janssen RPA, du Mée AWF, van Valkenburg J, Sala HAGM**, Tseng CM. Hamstring voorste kruisbandreconstructie: 10 jaar prospectieve studie naar uitkomst, artrose en diens voorspellers. NOV Jaarcongres (7-8 februari 2013; Amsterdam)

**Janssen RPA**. Gastcolleges "De Knie, het orthopedisch perspectief". Fontys Hogeschool (26 februari 2013, Eindhoven)

**van Groningen B**, den Teuling J, **Janssen RPA**. Pré-operatieve planning bij totale knieprothese: analoog versus digitaal. Wetenschapavond MMC (28 maart 2013, Veldhoven)

**Janssen RPA, van der Velden MJF**, Pasmans HLM, **Sala HAGM**. Regeneration of hamstring tendons after anterior cruciate ligament reconstruction. NVA Jaarcongres (29 maart 2013, Den Bosch)

**Janssen RPA**, van der Wijk J, Fiedler A, Schmidt T, **Sala HAGM**, Scheffler SU. Remodeling of human hamstring grafts after anterior cruciate ligament reconstruction. NVA Jaarcongres (29 maart 2013, Den Bosch)

van Hooff LWE, **Hendriks JGE**, Dieleman JP, Vingerhoets J, **van Mourik JBA**. Optimale follow-up duur voor inzicht in kwaliteit van heup- en knieprothesiologie. NOV voorjaarsvergadering, Utrecht

**Janssen RPA**, Tolk J, Koot HWJ. Computer Navigated Versus Conventional Total Knee Arthroplasty. 9th Biennial ISAKOS Congress (May 12-16, 2013; Toronto, Canada)

**Janssen RPA**, Kroon de KE, Houterman S. Leg Alignment And Tibial Slope After Minimal Invasive Total Knee Arthroplasty: A Prospective, Randomized Radiological Study Of Intramedullary Versus Extramedullary Tibial Instrumentation. 9th Biennial ISAKOS Congress (May 12-16, 2013; Toronto, Canada)

**Janssen RPA, du Mée AWF, Valkenburg v J, Sala HAGM**, Tseng CM. Anterior Cruciate Ligament Reconstruction With 4 Strand Hamstring Autograft And Accelerated Rehabilitation: A 10 Year Prospective Study On Clinical Results, Knee Osteoarthritis And Its Predictors. 9th Biennial ISAKOS Congress (May 12-16, 2013; Toronto, Canada)

**Janssen RPA, van der Velden MJF**, Pasmans HLM, **Sala HAGM**. Regeneration of Hamstring Tendons after Anterior Cruciate Ligament Reconstruction. 9th Biennial ISAKOS Congress (May 12-16, 2013; Toronto, Canada)

**Janssen RPA**. Diagnostiek en behandeling van gecombineerde collateraalband- en voorste kruisbandletsel. Symposium Sportletsels KNGF / Hogeschool Arnhem-Nijmegen (4 juni 2013, Nijmegen)

**van der Wijk J, Janssen RPA**, Fiedler A, Schmidt T, **Sala HAGM**, Scheffler SU. Remodelling of human hamstring autografts after anterior cruciate ligament reconstruction. 30th AGA Jubilee Congress (19-21 september 2013, Wiesbaden, Duitsland)

**Janssen RPA, van der Velden MJF**, Pasmans HLM, **Sala HAGM**. Regeneration of hamstring tendons after anterior cruciate ligament reconstruction. 30th AGA Jubilee Congress (19-21 september 2013, Wiesbaden, Duitsland)

**Janssen RPA, du Mée AWF, van Valkenburg J, Sala HAGM**, Tseng CM. Anterior cruciate ligament reconstruction with hamstring tendons and accelerated rehabilitation: a 10-year prospective study on clinical results, knee osteoarthritis and its predictors. 30th Jubilee Congress (19-21 september 2013, Wiesbaden, Duitsland)

**Janssen RPA**. Graft remodeling: animal versus human. The Unconventional ACL Meeting...The Sequel (13 december 2013, Antwerpen, België)

**JAPAC van Kollenburg**. Stabiele lumbale wervelfractuur: corset. Traumadagen 2013, Amsterdam

**JAPAC van Kollenburg**, M Schotanus, M Janssen, F Tijssen, E Jansen. Hypothermie. SORG 2013, Nijmegen.

**M van den Besselaar**. HAP project, 31 mei 2013, RVE dag Eindhoven

**M van den Besselaar**. Hallux Valgus, presentatie Pedicon congres, 23 November 2013, Steensel

### **Boeken en boekbijdragen**

Verhaar JAN en **Mourik van JBA**. Leerboek orthopedie. Bohn, Stafleu, Van Loghum, Houten, derde herziene druk, 2013. Redacteur en auteur hoofdstukken 1, 20 en 23.



## RADIOLOGIE

### Publicaties met impactfactor

Hermans T, **Pasmans H**, Fossion LM. Transperitoneal laparoscopic radical nephrectomy in a patient with severe scoliosis. *Urology* 2013;82(2):485-488.  
Impactfactor: 2.132

Janssen RP, de Mee AW, van Valkenburg J, Sala HA, **Tseng CM**. Anterior cruciate ligament reconstruction with 4-strand hamstring autograft and accelerated rehabilitation: a 10-year prospective study on clinical results, knee osteoarthritis and its predictors *Knee Surg. Sports Traumatol. Arthrosc.* 2013;21(9):1977-1988.  
Impactfactor: 2.837

Janssen RP, van der Velden MJ, **Pasmans HL**, Sala HA. Regeneration of hamstring tendons after anterior cruciate ligament reconstruction. *Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc* 2013;21(4):898-905.  
Impactfactor: 2.837

van Beek SC, Blankensteijn JD, Bender MH, Balm R, **Pasmans H**. Validation of three models predicting in-hospital death in patients with an abdominal aortic aneurysm eligible for both endovascular and open repair. *Dutch Randomised Endovascular Aneurysm Management (DREAM) trial collaborators. J Vasc Surg.* December 2013;58(6):1452-1457.  
Impactfactor: 2.980

### Voordrachten

Lips, LMJ, **Cremers PTJ**, Cremers SEH, Janssen-Heijnen MLG, de Witte MT, Simons PCG. Sigmoidal Masses: Differentiation of chronic diverticular disease and carcinoma using computed tomographic colonography; *Radiologen Dagen* 2013

# 2



## SPORTGENEESKUNDE

### Publicaties met impactfactor

Buffart LM, **De Backer IC**, **Schep G**, Vreugdenhil A, Brug J, Chinapaw MJ. Fatigue mediates the relationship between physical fitness and quality of life in cancer survivors. *J Sci Med Sport* 2013;16(2):99-104.  
Impactfactor: 1.208

Winkes MB, **Hoogeveen AR**, Scheltinga MR. Is surgery effective for deep posterior compartment syndrome of the leg? A systematic review. *Br J Sports Med*. 2013 sept 24.  
Impactfactor: 4.171

### Overige Publicaties

Beijst C, **Schep G**, van Breda E, Wijn PF, van Pul C. Accuracy and precision of CPET equipment: a comparison of breath-by-breath and mixing chamber systems. *J Med Eng Technol* 2013;37(1):35-42.

# 2



## UROLOGIE

### Publicaties met impactfactor

**Hermans T**, Pasmans H, **Fossion LM**. Transperitoneal laparoscopic radical nephrectomy in a patient with severe scoliosis. *Urology* 2013;82(2):485-488. Impactfactor: 2.132

**Hermans TJ**, Van Aarle S, **Fossion LM**. Oncological outcomes with a median follow-up of 32 months after laparoscopic radical cystectomy for bladder cancer. *European Urology Supplements* 2013;12(1):e1037-e1038. Impactfactor: 3.370

van Aarle S, Arents NL, **de Laet K**. Actinobaculum schaalii causing epididymitis in an elderly patient. *J Med Microbiol* 2013;62(Pt 7):1092-1093. Impactfactor: 2.266

### Overige Publicaties

Hermans TJ, **Fossion LM**. Open versus laparoscopische radicale cystectomie: een kostenanalyse. *Medisch Journaal* 2013;42(2):72-77.

van Dooren VPM, **Fossion LM**. Een anatomische variant: gefuseerde gekruiste ectopie. *Medisch Journaal* 2013;42(3):130-132.

Hermans T, **Fossion LM**, Jacobs R. Parameters influencing continence recovery after endoscopic extraperitoneal radical prostatectomy. *Mirrors of Medicine* 2013(June):6.

### Voordrachten

**Fossion LM**. Resultaten na 8 jaar LRC-procedures. IKZ; 22 oktober 2013; Eindhoven.

**Fossion LM**. 3D-zicht bij laparoscopie, de toekomst of de standaard anno 2013? Maand van de Laparoscopie; 18 november 2013; Veldhoven.

**Fossion LMCL**. Partiële nefrectomie. Themavond 'Zorgpad nierkanker'; 24 januari 2013; Veldhoven.

**Fossion LMCL**. EERPE, van begin tot het einde. Voordracht en les aan OK-assistenten op de Masterclass laparoscopie; 19 november 2013; Veldhoven.

**Hermans TJ**, Van Aarle S, **Fossion LM**. Parameters influencing continence recovery after endoscopic extraperitoneal radical prostatectomy. PROSCA congres; 12-14 juni 2013; Marseille.

# 2

**Hermans TJ**, Van Aarle S, **Fossion LM**. Oncological outcomes with a median follow-up of 32 months after laparoscopic radical cystectomy for bladder cancer. EAU congress; 18 maart 2013; Milaan.

**Hoerjet E**, **Fossion L**. Blaaskanker en minimaal invasieve behandeling d.m.v. laparoscopische cystectomie. Staf lunch MMC; 3 april 2013; Veldhoven.

**Hoerjet E**, **Fossion L**. Behandeling bij blaaskanker. Voordracht voor ziekenhuisapothekers MMC; 16 april 2013; Veldhoven.

Onaca M, **Fossion L**. Cistectomia radicala laparoscopica - Experientia de 5 ani a celei mai ample serii olandeze *Laparoscopic Radical Cystectomy - The 5-Year Experience of the Largest Dutch Series*. RAES congress (ARCE); 22 november 2013; Boekarest.

van Aarle S, **Fossion L**. Laparoscopische of open radicale cystectomie: Een retrospectieve vergelijking met 125 patienten in een perifeer ziekenhuis. NVU voorjaarsvergadering; 31 mei 2013; Zwolle.

van Aarle S, **Hoerjet E**, Sonneveld A, **Fossion LM**. Laparoscopic radical cystectomy for bladder cancer in a non-academic center: A single surgeons experience showing our results and learning curve. EMUC; 18 mei 2012; Barcelona.

## Posterpresentaties

**Hermans T**, Jacobs R, **Fossion L**. Parameters influencing continence recovery after endoscopic extraperitoneal radical prostatectomy. PROSCA congress; 12-14 juni 2013; Marseille.

van Aarle S, **Hoerjet A**, Sonneveld A, **Fossion L**. De leercurve van laparoscopische radicale cystectomie: ervaring van één chirurg na 72 procedures.

**Hermans T**, Jacobs R, **Hoerjet E**, **Fossion L**. Influences on continence in EERPE. Wetenschapsavond MMC; 21-3-2013; Veldhoven.

van Aarle S, **Hoerjet A**, Sonneveld A, **Fossion L**. Laparoscopische versus open radicale cystectomie: een retrospectieve studie bij 125 patienten in een niet-academisch ziekenhuis. Wetenschapsavond MMC; 21-3-2013; Veldhoven.

Van Doorn V, **Fossion L**. Lymph node involvement after laparoscopic pelvic lymph node dissection: a retrospective analysis of 391 cases. NVU voorjaarsvergadering; 31 mei 2013; Zwolle.

Jansen I, **Fossion L**. Laparoscopic radical cystectomy. Experience with 94 cases in a non-academic center. BAU-congress; 6 december 2013; Gent.

## ZIEKENHUISFARMACIE

### Publicaties met impactfactor

Bastiaans DE, Swart EL, van Akkeren JP, [Derijks LJ](#). Pharmacokinetics of midazolam in resuscitated patients treated with moderate hypothermia. Int J Clin Pharm 2013;35(2):210-216.

Impactfactor: 1.25

### Voordrachten

[Derijks LJ](#). Specialistische zorgpaden; ideeën voor IBD. PAO Symposium Trends Ziekenhuisfarmacie, 28 november 2013, Utrecht.

[Derijks LJ](#). Medical Ethics. How does a Medical Research Ethics Committee work? SMPE/e cursus Medische Ethiek TUE, 13 november 2013, Eindhoven.

[Derijks LJ](#). Farmacologie van immunosuppressiva bij IBD en AIH. NVGE najaarsvergadering, 04 oktober 2013, Veldhoven.

[Derijks LJ](#), [Warman A](#). Workshop 'Succesvolle labbepalingen, als wetenschap doelmatig wordt'. Ziekenhuisfarmaciedagen, 30 mei 2013, Nunspeet.

[Derijks LJ](#). Medische gassen. Cursus Gasvoorzorg, 22 april 2013, Utrecht.

[Derijks LJ](#). Medische gassen. Cursus Gasvoorzorg, 23 januari 2013, Utrecht.

[Troost SJ](#). High Risk Medicatie. Congres Medicatieveiligheid, 1 oktober 2013, Ede.

### Posterpresentaties

[Warman A](#), Straathof JWA, [Derijks LJ](#). Therapeutic drug monitoring of infliximab in inflammatory disease patients in a teaching hospital setting: preliminary results of a prospective cohort study. 21th UEGW oktober 2013, Berlijn, Duitsland.

# 2



## OVERIGE VAKGROEPEN

### ACUUT

#### Posterpresentaties

**Evers M.** D-dimer; can age-adjusted cut-off values safely exclude more pulmonary embolisms?

# 2

## ANESTHESIOLOGIE

#### Publicaties met impactfactor

Vossen HG, **Marcus MA**, van Os J, Lousberg R. Introducing the event related fixed interval area (ERFIA) multileveltechnique: a method to analyze the complete epoch of event-related potentials at single trial level. PLoS One. 2013;8(11)e79905  
Impactfactor: 3.534

#### Overige Publicaties

**Helle S, Keijsers A, Riezebos P.** Pijnstilling en pijnbeleving na arthroskopische schouderchirurgie: een pijnlijk probleem? Nederlands Tijdschrift voor Anesthesie Medewerkers 2013;5:10-12.

## DERMATOLOGIE

#### Publicaties met impactfactor

**Bovenschen HJ**, Booij MT, van der Vleuten CJ. Graduated compression stockings for runners: friend, foe, or fake? J Athl Train 2013;48(2):226-232.  
Impactfactor: 1.509

## INTENSIVE CARE

#### Publicaties met impactfactor.

**Bastiaans DE**, Swart EL, **van Akkeren JP**, Derijks LJ. Pharmacokinetics of midazolam in resuscitated patients treated with moderate hypothermia. Int J Clin Pharm 2013;35(2):210-216.  
Impactfactor: 1.25

## KNO

### Promoties

**Fleskens S.** Laryngeal Mucosal Premalignant Lesions; Diagnostic and Therapeutic Management. Nijmegen: Radboud Universiteit Nijmegen, 23 september 2013,

## LONGZIEKTEN

### Publicaties met impactfactor

Ammatuna E, **van Henten A**, Erdtsieck R. Bluish-grey pigmentation of the facial skin and lower legs. Neth J Med 2013;71(3):138-142.  
Impactfactor: 2.211

## MAAG- DARM- EN LEVERZIEKTEN

### Publicaties met impactfactor

van Brunschot S, van Grinsven J, Voermans RP, Bakker OJ, Besselink MG, Boermeester MA, Bollen TL, Bosscha K, Bouwense SA, Bruno MJ, Cappendijk VC, Consten EC, Dejong CH, Dijkgraaf MG, van Eijck CH, Erkelens GW, van Goor H, Hadithi M, Haveman JW, Hofker SH, Jansen JJ, Lameris JS, van Lienden KP, Manusama ER, Meijssen MA, Mulder CJ, Nieuwenhuis VB, Poley JW, de Ridder RJ, Rosman C, Schaapherder AF, Scheepers JJ, Schoon EJ, Seerden T, Spanier BM, **Straathof JW**, Timmer R, Venneman NG, Vleggaar FP, Witteman BJ, Gooszen HC, van Santvoort HC, Fockens P. Transluminal endoscopic step-up approach versus minimally invasive surgical step-up approach in patients with infected necrotising pancreatitis (TENSION trial): design and rationale of a randomised controlled multicenter trial [ISRCTN09186711]. BMC Gastroenterol 2013;13(1):161.  
Impactfactor: 2.113

### Overige Publicaties

van Dam PM, Alexander SM, de Greef E, **Salemans JM**, Roumen RM. Symptomatic cholecystolithiasis after cholecystectomy. BMJ Case Rep 2013

### Voordrachten

Warman A, **Straathof JWA**, Derijks LJJ. Therapeutic drug monitoring of infliximab in inflammatory disease patients in a teaching hospital setting: preliminary results of a prospective cohort study. 21th UEGW oktober 2013, Berlijn, Duitsland.

## MEDISCHE PSYCHOLOGIE

### Publicaties met impactfactor

Schot MJ, Halbertsma F, [Katgert T](#), Bok LA. Development of children with symptomatic intracranial hemorrhage born after vacuum extraction. J Child Neurol 2013;28(4):520-523.

Impactfactor: 1.666

# 2

## PLASTISCHE CHIRURGIE

### Overige Publicaties

[Fechner MR](#), [Hameeteman M](#), van der Hulst RR, Franssen BB. Endoscopic carpal tunnel release: a new single-portal device. Tech Hand Up Extrem Surg. 2013;17(1):25-27.

## REUMATOLOGIE

### Posterpresentaties

[Traksel RAM](#), Meier JL. MOLE study, Methotrexate combination therapy with LEflunomide Safety, side effects and drug survival in clinical practice. Nederlandse Vereniging voor Reumatologie dagen, september 2013.



# Promoties

# 3



## PROMOTIES

### **1. Beatrijs van der Hout - van der Jagt**, *medisch ingenieur*

#### **A mathematical model for simulation of fetal heart rate decelerations in labor**

3 april 2013, Technische Universiteit Eindhoven

Bij een bevalling is snelle herkenning van noodsignalen van de baby van groot belang. Verloskundige teams kunnen dat goed trainen tijdens een medische simulatie. Door een nieuw wiskundig model kan nu ook de meest gebruikte methode voor bewaking van het ongeborn kind - het cardiotocogram - levensecht worden gesimuleerd. Het model is ontwikkeld door Beatrijs van der Hout - van der Jagt, medisch ingenieur in MMC. Zij promoveerde op 3 april aan de Technische Universiteit Eindhoven. Gynaecoloog prof. dr. Guid Oei van MMC was een van haar promotoren.

### **2. Corine Verhoeven**, *klinisch verloskundige*

#### **Management of term and postterm pregnancy**

16 mei 2013, Universiteit van Amsterdam

Alle vrouwen die 42 weken zwanger zijn zouden standaard een inleiding moeten krijgen. Langer afwachten brengt grotere risico's voor moeder en kind met zich mee dan het kunstmatig opwekken van de bevalling. Dat concludeert klinisch verloskundige Corine Verhoeven van MMC in haar proefschrift. Zij onderzocht ook of bij een ingeleide a terme bevalling voorspeld kan worden hoe groot de kans is op een keizersnede. Corine Verhoeven promoveerde op 16 mei aan de Universiteit van Amsterdam. Haar promotoren waren MMC gynaecologen prof. dr. Ben Willem Mol en prof. dr. Guid Oei.

# 3

### **3. Josien Penninx**, *gynaecoloog in opleiding*

#### **Second generation endometrial ablation**

26 juni 2013, Universiteit Maastricht

Vrouwen kunnen relatief eenvoudig verlost worden van hevig menstrueel bloedverlies door verwijdering of beschadiging van het baarmoederslijmvlies (endometriumablatie). De NovaSure behandeling is hierbij superieur aan andere vergelijkbare technieken. Deze snelle, eenmalige behandeling vindt poliklinisch onder lokale verdoving plaats én dit vinden de meeste vrouwen ook acceptabel. Dit blijkt uit het promotieonderzoek van gynaecoloog in opleiding Josien Penninx. Zij promoveerde op 26 juni aan de Universiteit Maastricht, onder begeleiding van MMC gynaecologen prof. dr. Ben Willem Mol (promotor) en dr. Marlies Bongers (copromotor).

#### **4. Vinus Bok, kinderarts**

##### **Pyridoxine Dependent Epilepsy: Diagnostics and outcome of the Dutch patients**

10 september 2013, Radboud Universiteit Nijmegen

Pyridoxine Afhankelijke Epilepsie (PDE) is een zeldzame epilepsievorm bij baby's, die ernstige gevolgen heeft voor de ontwikkeling van het kind. Samen met het VU Medisch Centrum ontwikkelde kinderarts Vinus Bok van MMC een zeer gevoelige urinetest voor PDE. Daarmee kan deze epilepsievorm eenvoudig worden aangetoond, zodat de juiste behandeling zo snel mogelijk kan beginnen. De stuipende baby's reageren nergens op, totdat een megadosering vitamine B6 wordt toegediend. Op dat moment voltrekt zich een wonder en houden de stuipen op. Vinus Bok promoveerde op 10 september 2013 aan de Radboud Universiteit Nijmegen.

#### **5. Stijn Fleskens, KNO-arts**

##### **Laryngeal Mucosal Premalignant Lesions; Diagnostic and Therapeutic Management**

23 september 2013, Radboud Universiteit Nijmegen

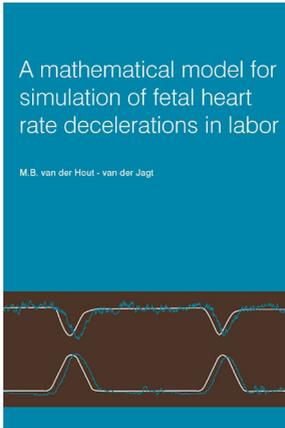
Een laryngeale mucosale premaligne laesie (LMPL) is een afwijking van het slijmvlies van de stembanden, die kan leiden tot het ontstaan van kanker. Of en wanneer dit gebeurt is nog grotendeels onduidelijk. Een inventarisatie van de behandeling van LMPL's door KNO-artsen levert significante verschillen op, zo laat onderzoek van Stijn Fleskens zien. Ook toont hij een aanzienlijke variabiliteit in de beoordeling van het verwijderde weefsel door pathologen aan. Fleskens ontwikkelde een methode om met behulp van een combinatie van bepaalde eiwitten (biomarkers) beter te kunnen inschatten welke premaligne afwijking wel en welke uiteindelijk niet zal ontaarden in kanker. Met deze methode blijkt het mogelijk te zijn om meerdere biomarkers op het niveau van de individuele cel simultaan te testen. De combinatie van een hoog DNA-gehalte en lage expressie van p53 blijkt de sterkste aanwijzingen te geven voor het ontwikkelen van stembandkanker.

#### **6. Laura van Dommelen, arts-microbioloog**

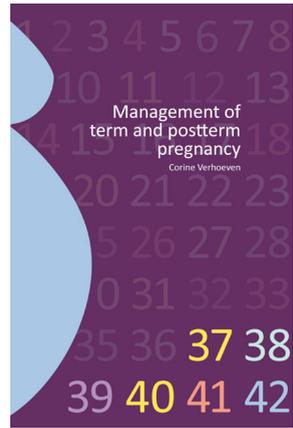
##### **Optimizing Chlamydia trachomatis and Treponema pallidum diagnostics**

31 oktober 2013, Universiteit Maastricht

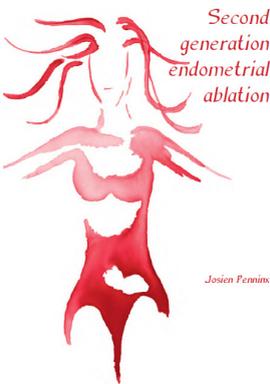
Sneltesten voor de seksueel overdraagbare aandoening (SOA) Chlamydia trachomatis zijn erg onbetrouwbaar. Een DNA test (PCR) op een door de patiënt zelf afgenomen vaginaal uitstrijkje blijft het aangewezen middel om chlamydia vast te stellen. Het combineren van het uitstrijkje met urine heeft geen toegevoegde waarde. Omdat het DNA van chlamydia bij verschillende bewaarcondities zeer stabiel blijkt, kan de ziekte ook betrouwbaar worden vastgesteld uit ingevroren (oude) patiëntenmaterialen. Dit blijkt uit het proefschrift van Laura van Dommelen, arts-microbioloog bij Stichting PAMM en tevens stafid binnen MMC.



1



4

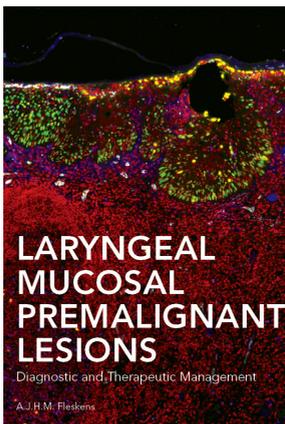


2



5

# 3



3



6



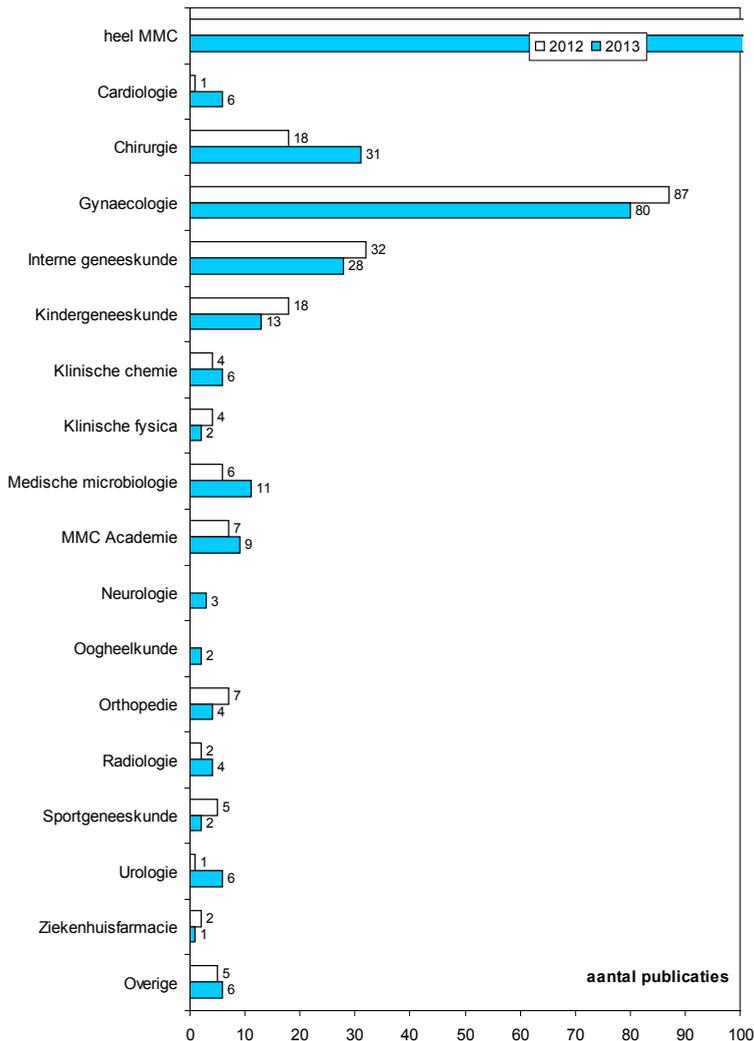
# Grafisch overzicht

# 4



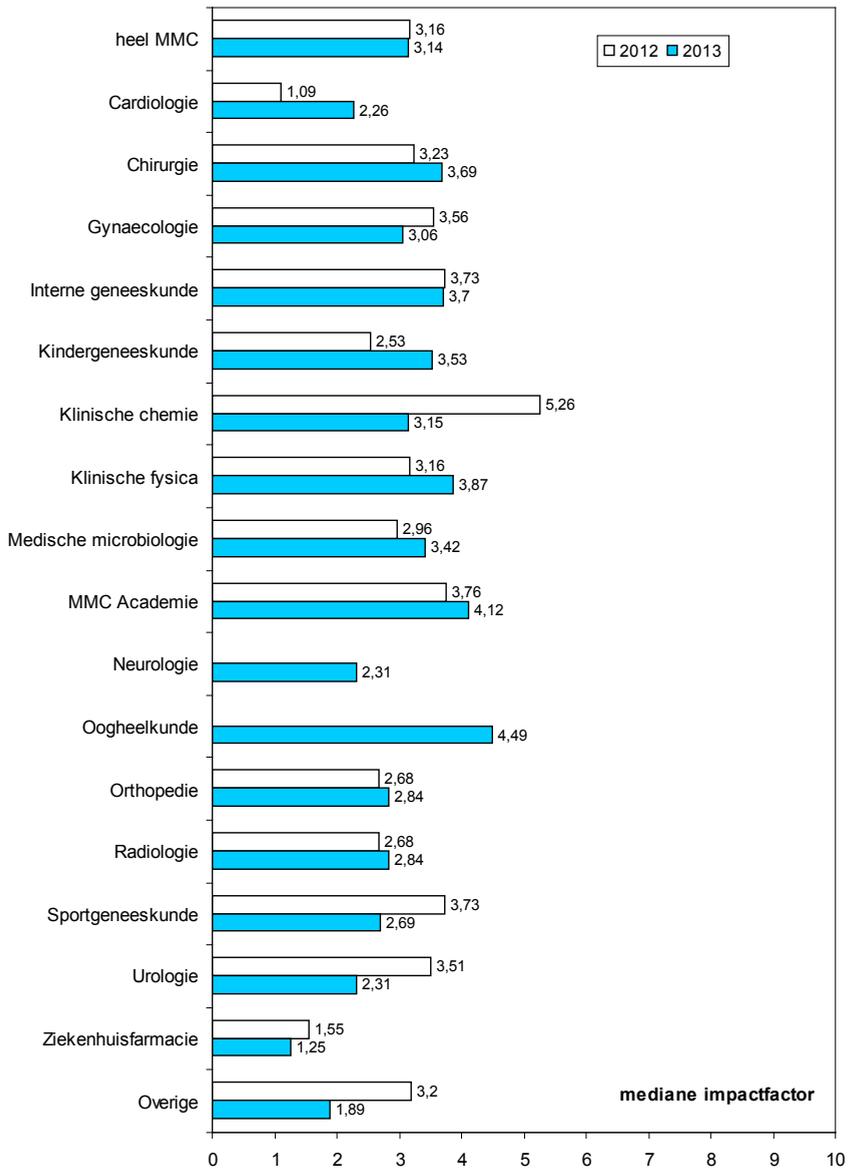
## GRAFISCH OVERZICHT

In 2013 werkte het MMC mee aan 189 wetenschappelijke publicaties in een tijdschrift met impactfactor. De meeste publicaties kwamen van de vakgroepen gynaecologie, chirurgie en interne geneeskunde (figuur 1). Grote stijgers ten opzichte van 2012 waren de vakgroepen cardiologie, chirurgie, medische microbiologie, en urologie. De mediane impactfactor van 3,14, gerekend over de publicaties in tijdschriften mét impactfactor, was vergelijkbaar met 2012 (figuur 2).



Figuur 1 Aantal publicaties in 2012 en 2013 naar vakgroep

# 4



Figuur 2 Mediane impactfactor van publicaties in 2012 en 2013 naar vakgroep

# Wetenschapsavond

# 5



## WETENSCHAPSAVOND 2013

Op donderdag 21 maart vond de jaarlijkse MMC wetenschapsavond 2013 plaats. Tijdens die avond laten onderzoekers van het MMC hun vorderingen in de wetenschap zien aan collega's en geïnteresseerden uit de omgeving via mondelinge en posterpresentaties. De avond werd goed bezocht met ruim 130 bezoekers.

De presentaties van de wetenschapsavond werden door de Commissie Wetenschap van het MMC geselecteerd uit 42 ingezonden abstracts. Dit jaar viel de beurt aan 4 arts-assistenten, een verpleegkundig specialist en een student Technische Natuurkunde over uiteenlopende onderwerpen, zowel patiëntgebonden als fundamenteel technisch. Zes wetenschappelijke posters waren door de Commissie Wetenschap genomineerd voor de posterprijs en werden tijdens de avond mondeling toegelicht door de onderzoekers.

Prijs voor de beste mondelinge presentatie ging dit jaar naar Annemarie Fransen, arts-assistent Gynaecologie. De posterprijs ging naar geneeskunde student Marca Dortmans voor haar onderzoekstage bij Interne geneeskunde.

De gastspreker van de avond was prof. Adam Cohen, directeur van het Centre for Human Drug Research (CHDR) in Leiden en hoogleraar Klinische farmacologie van de universiteit van Leiden. Zijn voordracht ging over de zin en onzin van regelgeving bij medisch wetenschappelijk onderzoek: 'Een minuut stilte voor de klinische trial - namens het Ministerie van VGMHNW'.

### Voorzitter

**dr. Marlies Bongers**, gynaecoloog en voorzitter Commissie Wetenschap

### Voordrachten

**Josien Penninx**, arts-assistent gynaecologie

Titel: Bipolaire endometrium ablatie versus ballon endometriumablatie op de polikliniek: een RCT

**Christ-Jan van Ganzewinkel**, verpleegkundig specialist neonatologie

Titel: Het Orakel van Delphi spreekt: "Chronische Pijn bij Pasgeborenen bestaat niet"

**Oliver Boelens**, arts-assistent chirurgie

Titel: Dubbelblind gerandomiseerd onderzoek naar de waarde van een voorste neurectomie bij het Anterior Cutaneous Nerve Entrapment Syndrome

**Julia Spierings**, arts-assistent interne geneeskunde

Incidentally detected bone marrow abnormalities on MRI: is bone marrow examination needed?

# 5

**Kees Hermans**, student technische natuurkunde, klinische fysica  
Maturatie van de inter-hemisferische connectiviteit bij preterm pasgeborenen

**Annemarie Fransen**, arts-assistent gynaecologie  
Effectiviteit van obstetrische team trainingen getest in een in situ simulatie

#### Gastspreeker

**prof. dr. Adam Cohen**

Directeur CHDR en hoogleraar Klinische farmacologie Universiteit Leiden  
Titel voordracht: 'Een minuut stilte voor de klinische trial - namens het Ministerie van VGMHNV'

## MMC AWARDS 2013

#### Beste voordracht

**Annemarie Fransen**, arts-assistent Gynaecologie  
Titel: Effectiviteit van obstetrische team trainingen getest in een in situ simulatie

#### Beste poster

**Marca Dortmans**, semi-arts Interne geneeskunde  
Titel: Hyponatremia in Elderly Patients presenting to the Emergency Department



*Voorste rij v.l.n.r.: gastspreeker prof. dr. Adam Cohen, Marca Dortmans. Achterste rij v.l.n.r.: voorzitter commissie wetenschap dr. Marlies Bongers, Annemarie Fransen, lid van de raad van bestuur prof. dr. Jan Harm Zwaveling.*

## ACTIVITEITEN WETENSCHAPSBUREAU EN KIC

In 2013 voerden Wetenschapsbureau en Kennis- en informatiecentrum (KIC) diverse activiteiten uit ten behoeve van de wetenschap in MMC, naast de dagelijkse individuele consultaties voor advies, begeleiding en ondersteuning.

Onderwijs	Aantal
-----------	--------

Good Clinical Practice (GCP) van Pentheclia	2
Statistiek en SPSS voor semi-artsen	2
Statistiek en SPSS voor medewerkers	2
Workshop posters maken	1
Critical Appraisal of a Topic (CAT)	2
RefWorks	2
Masterclass presenteren	1

### Bijeenkomsten

EBP symposium 'Rituelen in de zorg'	1
Wetenschapsavond	1
Wekelijkse staflunch (zie lijst)	32

### Registratie WMO-plichtige studies

Totaal nieuw gestart	43
- Gesponsord	11
- Multicenter	33
- Gesponsord multicenter	10
Totaal lopend of nieuw gestart	95
- Gesponsord	26
- Multicenter	77
- Gesponsord multicenter	25

### Overige activiteiten

Redactielid Medisch Journaal  
Redactielid wetenschapscirculaire DéFacto  
Methodoloog METC MMC  
Secretaris en lid Commissie Wetenschap  
Lid klankbordgroep Informatiebeveiliging MMC  
Vertegenwoordiging in STZ-netwerk Wetenschapscoördinatoren  
Vertegenwoordiging in STZ-netwerk Informatiespecialisten  
Lid programma Leer-en Presteerbrug naar de Toekomst, deelproject onderzoek

# 5

## Lijst van voordrachten gehouden op de wekelijkse stafflunch in MMC

VAKGROEP	TITEL VOORDRACHT
Anesthesiologie	De behandeling van aangezichtspijn.
Apotheek	Bijwerkingen.
Cardiologie	Sleep Apnea, sleeping with the enemy.
Chirurgie	Zenuwbeklemmingen in de liesregio.
Chirurgie	MMC heeft traditioneel een relatie met Defensie.
Chirurgie	eHealth! Hoe een stukje software tot grote veranderingen in de zorg rond perifeer arterieel vaatlijden kan leiden.
Dermatologie	Dermatologie in vogelvlucht.
Gynaecologie	Blaasresidu na een voorwandplastiek.
Gynaecologie	Laparoscopische refertilisatie na sterilisatie, rechtvaardigt het zwangerschapspercentage de ingreep?
Extern	Het subsidieloket MMC wordt momenteel ingericht binnen het KIC.
Extern	Klachtencommissie MMC.
Interne geneeskunde	Diagnostiek en behandeling van diep veneuze trombose.
Interne geneeskunde	Therapieresistente hypertensie: eindelijk iets anders mogelijk dan pillen?
Kaakchirurgie	OSAS
Kindergeneeskunde	Syndroom van Down.
Klinsch chemie	Op dit potje past een nieuw dekseltje.
KNO	Vorstadia van stembandkanker.
Longziekten	Blijf ademen 24/7!
MDL	ESD en EMR.
MDL	Hepatitis E, wat moet je ermee?
Medische psychologie	Informatiebehoeften anno 2013.
Neurologie	Ontwikkelingen binnen de neurologie en neurologische ontwikkelingen binnen het MMC.
Oogheelkunde	Refractiechirurgie.
Orthopedie	Scoliosis, conservative treatment.
Plastische chirurgie	Mammachirurgie bij de plastische chirurgie.
Psychiatrie	Richtlijn MMC: psychiatrie stoornissen door het gebruik van alcohol in een algemeen ziekenhuis.
Radiologie	RFA van de lever.
Reumatologie	Reuma bestaat niet, reuma medicijnen bestaan niet.
SEH	Het herkennen van kindermishandeling op de SEH.
Sportgeneeskunde	De wielrenner met verzuring in zijn benen vaatprobleem of niet? Ontwikkeling van Near Infra Red Spectroscopy als nieuw diagnostiek hulpmiddel.
Urologie	Laparoscopische cystectomie.
Wetenschapsbureau	Griepvaccinatie en het Guillain-Barré syndroom.

# Impactfactoren tijdschriften

# 6



## IMPACTFACTOREN TIJDSCHRIFTEN

TITEL	IMPACTFACTOR 2013	AANTAL PUBLICATIES
Acta Obstet Gynecol Scand	1,985	3
Acta Oncol	3,71	2
Am J Obstet Gynecol	3,973	4
Am J Perinatol	1,597	4
Am J Respir Crit Care Med	11,986	1
Ann Anat	2,075	1
Ann Oncol	6,578	1
Ann Surg	7,188	1
Ann Surg Oncol	3,943	1
Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed	3,861	2
Arch Gynecol Obstet	1,279	1
Bipolar Disord	4,888	1
BJOG	3,862	2
Blood	9,775	1
BMC Cardiovasc Disord	1,5	1
BMC Gastroenterol	2,113	1
BMC Pregnancy Childbirth	2,152	3
BMC Surg	1,24	1
BMC Womens Health	1,657	2
BMJ	16,378	1
BMJ Open	2,063	1
Br J Cancer	4,817	1
Br J Clin Pharmacol	3,688	1
Br J Ophthalmol	2,809	1
Br J Sports Med	4,171	1
Br J Surg	5,21	2
Breast Cancer Res Treat	4,198	3
Cephalalgia	4,121	1
Clin Cancer Res	8,193	1
Clin Chem Lab Med	2,955	1
Clin Endocrinol (Oxf)	3,353	1
Clin Microbiol Infect	5,197	1
CMAJ	5,808	1
Cochrane Database Syst Rev	5,939	4
Colorectal Dis	2,017	1
Comput Math Methods Med	0,955	1
Diabet Med	3,064	1
Diabetes Care	8,57	1
Diagn Microbiol Infect Dis	2,568	1
Early Hum Dev	1,931	4

# 6

TITEL	IMPACTFACTOR 2013	AANTAL PUBLICATIES
Endocr Relat Cancer	4,907	1
Endoscopy	5,196	1
Eur J Cancer	4,819	3
Eur J Clin Microbiol Infect Dis	2,544	1
Eur J Endocrinol	3,686	5
Eur J Neurol	3,852	1
Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol	1,627	9
Eur J Prev Cardiol	2,675	1
Eur J Radiol	2,16	1
Eur J Surg Oncol	2,892	2
Euro Surveill	4,659	1
European Urology Supplements	3,37	1
Exp Neurol	4,617	1
Fertil Steril	4,295	4
Gynecol Obstet Invest	1,251	1
Haemophilia	2,468	1
Heart	6,023	1
Hernia	2,087	1
Hum Mov Sci	2,027	1
Hum Reprod	4,585	6
Hum Reprod Update	8,657	2
IEEE Trans Biomed Eng	2,233	1
Implement Sci	3,47	2
Injury	2,462	1
Int J Cancer	5,007	1
Int J Clin Oncol	2,17	1
Int J Clin Pharm	1,25	1
Int J Colorectal Dis	2,415	1
Int J Med Inform	2,716	1
J Allergy Clin Immunol	11,248	1
J Am Board Fam Med	1,848	1
J Arthroplasty	2,369	1
J Athl Train	1,509	1
J Child Neurol	1,666	1
J Clin Endocrinol Metab	6,31	1
J Clin Microbiol	4,232	1
J Clin Oncol	17,879	3
J Clin Pathol	2,551	1
J Foot Ankle Res	1,831	1
J Hand Surg Am	1,655	1
J Hum Hypertens	2,692	1
J Matern Fetal Neonatal Med	1,208	1
J Med Microbiol	2,266	1

TITEL	IMPACTFACTOR 2013	AANTAL PUBLICATIES
J Neuroinflammation	4,902	1
J Perinat Med	1,425	1
J Psychosom Obstet Gynaecol	1,226	1
J Sci Med Sport	1,208	1
J Thromb Haemost	5,55	1
J Vasc Access	1,017	1
J Vasc Surg	2,98	2
JAMA	30,387	1
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc	2,837	3
Lancet	39,207	1
Leuk Lymphoma	2,605	1
Leuk Res	2,692	1
Maturitas	2,861	1
Midwifery	1,707	1
Muscle Nerve	2,311	2
N Engl J Med	54,42	3
Neonatology	2,369	1
Neth Heart J	2,263	3
Neth J Med	2,211	4
Neurourol Urodyn	2,458	1
Obes Surg	3,739	1
Obstet Gynecol	4,368	2
Obstet Gynecol Surv	2,361	2
Ophthalmology	6,17	1
Pediatr Res	2,84	1
PLoS One	3,534	4
Psychooncology	4,044	1
Reprod Biomed Online	2,98	2
Soc Psychiatry Psychiatr Epidemiol	2,575	1
Support Care Cancer	2,495	1
Thyroid	3,843	1
Ultrasound Obstet Gynecol	3,14	5
Urology	2,132	1
Vaccine	3,485	1
World J Urol	3,423	1

# 6



# Opleidingen

# 7



## OPLEIDINGEN MMC 2013

OPLEIDING	OPLEIDER	WAARNEMEND OPLEIDER
1. Anesthesiologie	drs. LHPM Le Mair	drs. RP Funnekotter
2. Cardiologie	dr. RJAM Verbunt	dr. RF Visser
3. Chirurgie	dr. RMH Roumen	dr. WJ Prakken
4. Gynaecologie en verloskunde	dr. MY Bongers	dr. JWM Maas
5. Gezondheidszorg Psychologie	drs. HJM Brus	drs. F Hoogwegt
6. Interne Geneeskunde	dr. HR Haak	dr. AG Lieveise
7. Kindergeneeskunde	dr. R van Gent	dr. LA Bok
8. Klinische Chemie	dr. PHM Kuijper	dr. F van der Graaf
9. Klinische Fysica	dr. C van Pul	prof. dr. ir. PFF Wijn
10. Klinische Psychologie	drs. HJM Brus	drs. F Hoogwegt
11. Oogheelkunde	dr. FT Kerkhoff	drs. CF Hommersom
12. Orthopedie	dr. JBA van Mourik	dr. RPA Janssen
13. Plastische en Reconstructieve Chirurgie	drs. MR Fechner	drs. HWHJ van Tits
14. Sportgeneeskunde	dr. G Schep	drs. B van Essen
15. Spoedeisende Hulp	dr. GD Slooter	drs. MM van Campen- Hoekstra
16. Ziekenhuisapotheker	dr. LJJ Derijks	drs. SJ Troost
17. Medische Microbiologie	dr. N Arents	dr. J Tjhie

# 7



# Auteursindex

# 8



## AUTEURSINDEX

### A

Aarts F	15
Aarts L	51
Alexander S	15, 49
Ammatuna E	45
Andriessen P	51, 52, 53, 54, 55
Arents N	

### B

Bakkeren D	58
Bambang Oetomo S	51, 52, 54
Banga F	41
Bastiaans D	83
Beijers T	47
Bender M	13
Bijloo R	24
Boelens O	11, 15, 19, 99
Bok L	52, 54, 55, 56, 90, 111
Bongers M	24, 28, 31, 33, 37, 40, 43, 89, 99, 100, 111
Boss E	31, 33
Bovenschen H	83
Broeren M	57, 58
Bullens L	33, 36, 37, 41
Buijs J	52

### C

Charbon J	13, 15
Christianen K	57
Claassen N	42
Coolen A	33, 37, 40, 41, 43
Cremers P	75

### D

De Backer I	45, 77
de Jager-Kievit J	13
de Kleine M	53, 54
de Kort E	53
de Laet K	79
de Lau H	24, 34, 41
de Wild P	57
de Wit-Zuurendonk L	37
Debonnaire G	14

den Butter G	14
Dercksen M	45, 47, 48
Derijks L	81, 111
Dieleman J	65
Dijkman K	51, 54, 55
Donker A	53, 54
Duin L	35
du Mee A	71, 72, 73
Duijsters C	53
<b>E</b>	
Emmen J	57
Erdtsieck R	45,48
M. Evers	83
<b>F</b>	
Fechner M	85, 111
Fleskens S	84, 90
Fossion L	79, 80
Fransen A	36, 37, 38, 42, 100
<b>G</b>	
Geerts P	49
Geomini P	24, 32, 34, 38, 40, 42
Govaert B	14, 20
Gulikers S	47
<b>H</b>	
Haak H	4, 45, 46, 48, 49, 111
Halbertsma F	52, 53, 54, 55
Hameeteman M	85
Helle S	83
Hendriks J	71, 72
Herman M	24, 42
Hermans T	79, 80
Hermesen I	45
Hoenjet E	80
Hoogeveen A	77
Houterman S	65
<b>J</b>	
Jansen E	55
Janssen R	71, 72, 73, 111
Jansz E	63
Jellema R	51, 52

Jennekens W	61, 62
Jongen G	30, 36, 37, 38, 42
<b>K</b>	
Kamphuis J	15
Katgert T	85
Keijsers A	83
Kemps H	9, 10
Kerkhoff F	69, 111
Kerkhofs T	45, 46
Koks C	27, 35, 36, 38, 40, 41, 42
Kraal J	9, 10
Kroese A	26
Kuijper P	57, 58, 59, 111
Kuijpers S	9
Kuijt G	11
<b>L</b>	
Leclercq W	12, 14
Leenders B	13, 14
Lieverse A	47, 111
Luijten A	12
<b>M</b>	
Maas A	49
Maas J	39, 40
Maas Y	63
Marcus M	83
Merien A	28
Meijer E	62
Mohns T	53, 54, 55
Mol B	23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 40, 41
Mooij R	34
Mulders L	35
<b>N</b>	
Niemarkt H	56
Niemeijer V	10
Nijziel M	45, 47, 48
<b>O</b>	
Oei G	28, 33, 34
Oei S	24, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 41, 42, 89
Oploo T	55

**P**

Pasmans H	75
Peeters J	28
Penninx J	24, 28, 43, 89, 99
Perquin C	16, 18, 19
Porath M	23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 34, 35, 39

**R**

Reemst P	12, 15, 16, 19
Renckens J	31
Retera E	63
Riezebos P	83
Roumen R	11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 20, 21, 111

**S**

Sala H	71, 72, 73
Salemans J	84
Sambeeck van S	54
Schellings M	57, 58
Scheltinga M	11, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21
Schep G	61, 77, 111
Schröer Chr	51, 53, 55
Schot M	52
Schutte D	55
Setz M	67
Slooter G	11, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 111
Sloots P	14
Spee R	9, 10
Spierings J	99
Straathof J	84

**T**

Tang C	54
Tick L	49
Tjon A Ten W	52, 54
Traksel R	85
Troost S	81
Truin W	13
Tseng C	75

**V**

Vader H	57, 58
Vaes R	13, 18, 21
van Aarle S	64
van Akkeren J	83

van Assen T	11, 13, 15,
van Dam P	15, 49
van de Ven J	29
van den Berg P	67
van den Besselaar M	73
van der Heijden P	40, 42
van der Hout-van der Jagt M	30, 36, 37, 41, 43, 89
van der Sluijs J	55
van der Velden M	71, 72, 73
van der Wijk J	71, 72, 73
van Dielen F	11, 12, 13, 19
van Dommelen L	64, 90
van Eerten P	12, 19
van Ganzewinkel C	99
van Gent R	54, 111
van Groningen B	72
van Henten A	84
van Kollenburg J	71, 73
van Laar J	31, 42
van Maurik J	73
van Nunspeet L	19
van Ommering-van Wanroij A	42
van Oudheusden A	33, 37
van Poppel J	48
van Pul C	61, 62
van Runnard Heimel P	40, 41
van Seeters J	38, 40, 42
van 't Hooft J	31
van Uytrecht C	35
van Valkenburg J	71, 72, 73
Veen J	35
Verduin C	63
Verdurmen K	31, 43
Verhagen T	20, 21
Verheuvcl N	20
Verhoeven C	23, 26, 31, 35, 40, 43, 89
Vlemmix M	40
Vreugdenhil G	45, 46, 47
Vromen T	9, 10

## W

Warman A	81
Wegdam-Blans M	63, 64
Wijn P	61, 62, 111
Williams Y	20
Wilms F	35

Winkel E	35
Winkes M	14, 15, 20

## **Z**

Zanders M	48
Zegers B	55, 56
Zwanenburg A	51, 52