



O.L.Vrouwziekenhuis
Campus Aalst - Campus Asse
Medisch Centrum Ninove

WETENSCHAPPELIJK NIEUWS

2007

O.L.Vrouwziekenhuis, Campus Aalst • Moorselbaan 164 • 9300 Aalst • Tel. (053)72.41.11 • Fax (053)72.45.86
O.L.Vrouwziekenhuis, Campus Asse • Bloklaan 5 • 1730 Asse • Tel. (02)300.61.11 • Fax (02)300.63.00
Medisch Centrum Ninove • Biezenstraat 2 • 9400 Ninove • Tel. (054)31.21.11 • Fax (054)31.21.21
www.olvz.be

VOORWOORD

Beste Collega's,

Tweeduizend en acht zal de geschiedenis ingaan als het jaar waarin het wereldwijde vertrouwen in een eeuwenoud banksysteem als een kaartenhuisje in elkaar stortte. Een spilmechanisme in dit gebeuren was een crisis in het vertrouwen in gevestigde waarden en personen op cruciale posities in dit domein.

Ook in de medische sector en met name binnen ons ziekenhuis is het daarom belangrijk om het vertrouwen in het kwaliteitsniveau van ons eigen medisch functioneren te onderbouwen door continue objectieve evaluatie en feedback.

Het publiceren en kritisch evalueren van onze wetenschappelijke activiteiten maakt daar een wezenlijk deel van uit. Daarom publiceren we elk jaar opnieuw "Wetenschappelijk Nieuws". Telkens opnieuw is dit een omvangrijke taak. Onze dank gaat dan ook uit naar allen die een bijdrage geleverd hebben en in het bijzonder naar onze bibliothecaresse, Kathleen De Beer.

Het aantal bijdragen van alle diensten was, zoals ieder jaar, weer bijzonder groot.

Verzamelen en publiceren van wetenschappelijke activiteiten is één aspect. Kritisch analyseren is een ander aspect. Dit laatste wordt volledig aan de lezers overgelaten. Men mag niet vergeten dat elke publicatie het resultaat is van een aanzienlijke hoeveelheid werk en intellectuele investering. Daarom alleen al verdient elke publicatie respect.

Er bestaan hulpmiddelen om op objectieve wijze de waarde van publicaties te evalueren. Eén daarvan is "bibliometrie". Een goede beschrijving van begrippen zoals impact factor, citation index en andere kunt u vinden op <http://en.wikipedia.org/wiki/Bibliometrics>. Een beknopte beschrijving van

kwaliteitscriteria voor de evaluatie van studie design kunt u vinden op <http://www.netwellness.org/healthtopics/help/sense.cfm>. Als voorzitter van de bibliotheekcommissie, wou ik niet nalaten om u deze waardevolle links aan te reiken. Veel leesgenot.

Met collegiale groeten,

Dr. J. Coddens,
Voorzitter Bibliotheekcommissie.

STAFVERGADERINGEN

*** ALGEMENE HEELKUNDE**

- Woensdag 08h00 - Eskulaap

*** ANESTHESIE**

- Stafvergaderingen - Dinsdag 18h30 - Auditorium
- Lezingen - Donderdag 07h15 - 07h45 - Auditorium

*** CARDIOLOGIE**

- Lunchmeetings - Maandag 12h00 - Colloquium of Auditorium
- Donderdag 12h00 - Colloquium of Auditorium
- Gemeenschappelijk met Cardiovasculaire Heelkunde
 - Woensdag 12h30 en Vrijdag 12h15
 - Donderdag 12h30 (Hartfalen en harttransplantatie)

*** CENTRAAL LABORATORIUM**

- Dinsdag 15 - 16 h – Auditorium

*** ENDOCRINOLOGIE**

- Woensdag 12h30-13h30 – D5

*** FYSISCHE GENEESKUNDE**

- Woensdag 12h30 - Revalidatie

*** GASTROENTEROLOGIE**

*** NEFROLOGIE**

- Dinsdag 15 - 17 h - Dr.Bureel - observatie afdeling D1

*** ONCOLOGISCH CENTRUM**

- Dagelijkse staf van nieuwe en probleempatiënten : ma-di-woe-vr 8h30 – 9h00
Bureel Dr.Verbeke
- Pneumologische oncologie : ma 17h00 – 18h30 – vergaderzaal T6
- Gastro-enterologische oncologie : di 18h00 – 19h00 – vergaderzaal T6

-
- Borstkliniek : do 08h15 – 9h30 – colloquiumzaal
- Hoofd- en hals oncologie : di 13h00 – 14h00 (om de 2 weken) – vergaderzaal T6
- Gynaecologische oncologie : wo 12h00 – 13h00 – één van de burelen gynaecologie
- Maandelijkse academische staf met Prof.Vermorcken (Medische oncologie,USA) : di 19h00 - 20h30
- Urologische oncologie : 2^{de} vrijdag van elke maand 8-9 h – vergaderzaal 1^{ste} verdiep.

* **PSYCHIATRIE**

- Donderdag 13h30 - 14h30 - A-dienst

* **UROLOGIE**

- Vrijdag 14 - 16 h – Doktersbureau C3

MOC (Multidisciplinair Oncologisch Centrum: elke vrijdag van 08.15 tot 09.00 met uitzondering van de eerste vrijdag van de maand – Colloquium 1^{ste} verdiep.

ALGEMENE HEELKUNDE

Voordrachten

De Gendt S.

"Dissectie van de liesregio – anatomie van het preperitoneaal vlak."
Gent, Workshop cadaverlab, 20 december 2007.

Gillardin J.P.

"Frekwenste aandoeningen in de heekundige praktijk".
Aalst, 13 maart 2007.

Gillardin J.P.

"Nut van het preoperatief bilan en behandelingsmogelijkheden".
Aalst, Symposium Borstkliniek, Cultureel Centrum De Werf, 15 september 2007.

Van Molhem Y.

"GIST-tumoren : chirurgie".
Aalst, MOC digestive, 08 maart 2007.

Van Molhem Y.

"Laparoscopie voor rectum carcinoom".
Aalst, 13 maart 2007.

Van Molhem Y.

"Laparoscopic treatment of rectal cancer. The OLV experience"
Oostende, Belgium Surgical week, 05 mei 2007.

Van Molhem Y.

"Diverticulitis".
LOK vergadering
Gent, 06 juni 2007.

Van Molhem Y.

"Laparoscopische colonchirurgie (expert-teacher)."
Gent, Eerste cadaver lab, 20 juni 2007.

Van Molhem Y.

"Place of laparoscopy in advanced right colon cancer."
Consensus meeting
La Hulpe, 29 november 2007.

Van Molhem Y.

“Laparoscopic TME for rectal cancer: benefits and disadvantages.”
Elancourt, BGES interactive meeting in laparoscopy, 14 december 2007.

Vermeiren K.

“Je me souviens.” Opstarten lever- en pancreaschirurgie.
Aalst, Rotary Aalst-Noord, februari 2007.

Vermeiren K., Gillardin J.P.

“En Meneer dokter.... Opereren zeker?”
Aalst, Amylum, maart 2007.

Vandenbroucke F., **Vermeiren K.**, Plasse M., Letourneau R., Dagenais M., Roy A.,
Lepointe R.

“Treatment of major bile duct injuries after laparoscopic cholecystectomy-fifteen year
experience in a reference center.”

Las Vegas, USA, Congress of AHBPA, april 2007.

Vandenbroucke F., Plasse M., Letourneau R., Dagenais M., Roy A., **Vermeiren K.**,
Lapointe R.

« Liver resection combined to bile duct repair after a bile duct injury during
laparoscopic cholecystectomy. »

Las Vegas, USA, Congress of AHBPA, april 2007.

Vermeiren K.

“Laparoscopic surgery for rectal cancer: a single center experience.”
Oostende, 8th Belgian Surgical Week, mei 2007.

Vermeiren K.

“Laparoscopic surgery for rectal cancer: a single center experience.”

Video-presentatie

Montréal, Canada, 42nd World Congress of the International Society of Surgery/
Société Internationale de Chirurgie: International Surgical Week ISW 2007, augustus
2007.

Poster presentaties:

Vermeiren K., Gillardin J.P., Hofman P., Van Molhem Y.

« Laparoscopic surgery for rectal cancer: A single center experience. »
Athens, Greece, 15th International Congress of the EAES, 4-7 juli 2007.

Publicaties

Vandenbroucke F., Plasse M., Letourneau R., Dagenais M., Roy A., **Vermeiren K.**, Lapointe R.

« *Liver resection combined to bile duct repair after a bile duct injury laparoscopic cholecystectomy.* »

HBP 2007,9 (suppl 1): 87.

Vandenbroucke F., **Vermeiren K.**, Plasse M., Letourneau R., Dagenais M., Roy A., Lapointe R.

« *Treatment of major bile duct injuries after laparoscopic cholecystectomy – fifteen year experience in a reference center.* »

HBP 2007, 9 (suppl 1): 108.

Vermeiren K., Gillardin J.P., Hofman Ph., Van Molhem Y.

« *Laparoscopic surgery for rectal cancer: a single center experience.* »

Acta Chir Belgica 2007, 107(3):65.

Vermeiren K., Gillardin J.P., Hofman Ph., Van Molhem Y.

« *laparoscopic surgery for rectal cancer : A single center experience.* »

Surg.Endosc. 2007

Nieuwe technieken en/of apparatuur in de dienst

Sinds augustus 2007:

start liesbreukoperatie via Dagkliniek opname

Minimaal invasieve techniek liesbreukoperatie - Polysoft

Start liesbreukoperatie Campus Ninove via dagkliniek – 29 november 2007

Personalia

Gillardin J.P.

Academisch consulent – toegekend U.Z.Gent.

Inrichting of medewerking aan symposia voor geneesheren

Maandelijks Life demonstraties voor laparoscopische colonchirurgie.

Stafvergaderingen

Martens S.

"Vasculair".

09 januari 2007.

Doornaert M.

"Cervicale letsels: RX en evaluatie".

16 januari 2007.

Journal club.

23 januari 2007.

Vanermen A.

"Hartkleppathologie".

30 januari 2007.

Vandemeulebroucke

"Klinisch onderzoek van het bovenste lidmaat".

06 februari 2007.

Firma Fresenius: Mevr. Hermie

"Nutriscript: Stikstofbalans + Kalorieberekening".

13 februari 2007.

Journal Club

27 februari 2007.

Sinove Y.

"Diabetische voet."

06 maart 2007.

Van Molhem Y.

"Lap.rectum."

13 maart 2007.

Van Hoe L.

"MRCP".

20 maart 2007.

Journal club.

27 maart 2007.

De Man M.

"Update chemo colorectale tumoren".

17 april 2007.

Firma Ethicon: dhr. Meuleman A.

"Staplers: Wat en wanneer?".

24 april 2007.

Journal club.

08 mei 2007.

Firma Meda: Mevr. Brenier B.

"Wondzorg en pijntherapie postop (Isobetadine en Tradonal)".

15 mei 2007.

De Bondt P.

"PET-scan: indicaties".

22 mei 2007.

Vermeiren K.

"Kystische pancreasletsels".

29 mei 2007.

De Meester J.

"Acces tot dialyse: AV-fistel of peritoneaal dialyse".

05 juni 2007.

Journal club.

12 juni 2007.

Dhr. Moerenhout E.

"CPR nieuwe richtlijnen 2005".

19 juni 2007.

Van Pottelbergh I.

"Obesitaskliniek".

26 juni 2007.

De Gent S.

"Polysoft"

11 september 2007.

De Meyer I.

"Klinische studies".

18 oktober 2007.

Journal club.

25 september 2007

Dr. Stagiair Lapage

“Cystisch leverletsel. Case-report
02 oktober 2007.

Cammu G.

«Wat een chirurg moet weten over anesthesie.»
09 oktober 2007.

Cammu G.

«Wat een chirurg moet weten over anesthesie.»
16 oktober 2007.

Firma Nycomed: dr. Quintelier L.

“TachoSil”
23 oktober 2007.

Journal Club

06 november 2007.

Breemans P.

“Poortcatheters.”
13 november 2007.

De Backer T.

“Diagnostiek aangezichtstraumata.”
20 november 2007.

Firma Melisana: dr. Dewaele T.

“Flexium gel – Postoperatieve ileus.”
27 november 2007.

Firma Medtronic: dhr. Robeyns B.

“Hipec”
04 december 2007.

Krick M.

“Geschiedenis van liesbreuken.”
11 december 2007.

Beelen R.

“Percutane AVT.”
18 december 2007.

ANATOMOPATHOLOGIE-KLINISCHE CYTOLOGIE

Voordrachten

Thienpont L.

“Immunocytochemistry on liquid based cytologic preparations as an adjunct in fine needle aspiration cytoogy of the thyroid.”

Poster presentation

Mede namens M. Praet, M. Chosia, G. De Boeck.

Vancouver, Canada, XVI International congress of cytology, 13-17 mei 2007.

Thienpont L.

“Immunocytochemistry on thyroid LBC as an adjunct to cytologic examination.”
Invited speaker XXXIII European Congress Cytology Marid.

Mede namens K.Borremans, M. Chosia, G. De Boeck en M.Praet

Madrid, Spanje, 14-17 oktober 2007

Thienpont L.

“Immunocytochemistry in thyroid fine needle aspiration.”

Invited speaker Vergadering Belgische Vereniging Klinische Cytologie.

Mede namens M. Praet

Brussel, Campus VUB, 17 november 2007.

Thienpont L.

“Cytology of the thyroid and salivary gland.”

Case presentation in slide seminar – Beligsche Vereniging Klinische Cytologie
Brussel, Campus VUB, 17 november 2007.

Thienpont L.,

Chairman

Main conference room Wednesday morning session

33th European Congress Cytology;

Madrid, Spanje, 17 oktober 2007.

Thienpont L.,

Chairman

Vergadering Belgische Vereniging Pathologische Anatomie

Brussel, Campus VUB, 8 december 2007.

Actief engagement in verenigingen

Thienpont L.

Voorzitter “Belgische Vereniging Pathologische Anatomie”
Verkozen voor de periode 2007-2009 op de statutaire jaarvergadering
Leuven, 21 april 2007

Thienpont L.,
Secretaris Organizing Committee:
1st Belgian Week of Pathology
To be held in Ghent, 12-15 maart 2008.

Erkend stagemeeester Pathologische Anatomie sinds 15 september 2006

ANESTHESIE & REANIMATIE

Voordrachten

Bert Ch.

"New aspects of aprotinin."
Symposium, Bayer,
CHR, Namur, 17 februari 2007.

Bert Ch.

"Aprotinin and cardiac surgery. Bloodsaving, anti-inflammatory, cardioprotective and controversial properties."
Heverlee, Wetenschappelijke vergadering BelSECT, 28 februari 2007.

Bert Ch.

"Maligne hyperthermie."
Aalst, OLV-ziekenhuis, 13 december 2007.

Cammu G.

"New developments: Sugammadex."
LOK vergadering
Hasselt, 20 maart 2007.

Cammu G.

"Wat een chirurg moet weten over anesthesie. Deel 1 "
Stafvergadering Heelkunde
Aalst, OLV, 9 oktober 2007.

Cammu G.

"Wat een chirurg moet weten over anesthesie. Deel 2 "
Stafvergadering Heelkunde
Aalst, OLV, 16 oktober 2007.

De Kam P., **Cammu G.**, Decoopman M., Peeters P., **Demeyer I.**

"Simultaneous IV administration of sugammadex with Rocuronium or Vecuronium is well tolerated."
Poster presentation at the 2007 Annual Meeting of the American Society for Anesthesiologists, 15 oktober 2007.

Cammu G.,

“PORC en antagonisten.”

LOK vergadering

Brasschaat, 21 november 2007.

Hendrickx J.

A. Resident’s lecture: “On in control”. 27 januari 2007.

B. Open forum session: Effects of reducing fresh gas flows in a circle system.
30 januari 2007.

C. Grand Rounds lecture: Low Flow Anesthesia. 31 januari 2007.

D. Grand Rounds interactive lecture: Low Flow Anesthesia – friend or foe.
31 januari 2007. “

Visiting Professor, Department of Anesthesia, Harvard Medical School,
Boston, USA. 27 januari – 1 februari 2007.

Hendrickx J.

“The general anesthetic equation: a reappraisal”.

Aalst, OLV, 27 maart 2007.

Hendrickx J.

“New insights in the kinetics of inhaled anesthetics and carrier gases.”

Turnhout, Sint-Elisaethziekenhuis, 26 april 2007.

Dewulf BK, Carette R, Ewalenko P, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM.

“Performance of a Two Step Desflurane-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence. Part I:
Model development.”

Gent, Resident Research Meeting UZ Gent, 16 jun1 2007.

De Mey N, Carette R, De Cooman S, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM.

“Performance of a Two Step Desflurane-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence: Part II.
Prospective Testing. ”

Gent, Resident Research Meeting UZ Gent, 16 juni 2007.

Dewulf BK, Carette R, Ewalenko P, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM.

Performance of two Step Desflurane-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence.

Part I: Model Development.

San Francisco, USA, ASA meeting, oktober 2007.

De Mey N, Carette R, De Cooman S, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM. Performance of
a Two Step Desflurane-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence:

Part II. Prospective Testing.

San Francisco, USA, ASA meeting, oktober 2007.

De Cooman S, Hanssens K, Deloof T, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM. A Vaporizer-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence Can Lower ADU Desflurane Use Below That With The Zeus.
San Francisco, USA, ASA meeting, oktober 2007.

Publicaties

Suy K., Morias K., Cammu G., Hans P., van Duijnhoven Wilbert G., Heeringa M., **Demeyer I.**

“Effective reversal of moderate rocuronium- or vecuronium-induced neuromuscular block with sugammadex, a selective relaxant binding agent.”
Anesthesiology 2007,106:283-288.

Cammu G., Lecomte P., Casselman F., **Demeyer I., Coddens J., Morias K.,** Deloof Th., Nobels F., Van Crombrugge P., **Foubert L.**

“Preinduction glycemia and body mass index are important predictors of perioperative insulin management in patients undergoing cardiac surgery.”
J. Clin.Anesth 2007, 19(1):37-43.

Cammu G., Cardinael S., Lahousse S., Ver Eecke G., **Coddens J., Foubert L.,** Gooris Th., **Deloof Th.**

“Muscle relaxation does not influence venous oxygen saturation during cardiopulmonary bypass.”
J.Clin.Anesth. 2007,19(2):105-109.

Cammu G.

“How rational is muscle relaxation during cardiac surgery?”
Acta Anaesth.Belg. 2007, 58:7-14.

Deshpande R., Casselman F., Bakir I., **Cammu G.,** Wellens F., De Geest R., Van Praet F., Vermeulen Y., Vanermen H.

“Endoscopic cardiac tumor resection.”
An.Thorac.Surg., 2007, 83:2141-2146.

El Oumeiri B., Casselman F., Geelen P., Wellens F., Degrieck I., Van Praet F., **Cammu G.,** Vermeulen Y., Vanermen H.

“Surgical treatment of atrial fibrillation.”
Minerva Cardioangiol. 2007, 55:369-378.

Lev-Ran O, Casselman F, **Coddens J,** van Vaerenbergh G, Vanermen H.

“Endoscopic correction of the adult form of scimitar syndrome and mitral regurgitation: anatomic and technical considerations.”
Ann Thorac Surg. 2007 Jun;83(6):2205-7.

Jeanmart H, Casselman FP, De Grieck Y, Bakir I, **Coddens J**, Foubert L, Van Vaerenbergh G, Vermeulen Y, Vanermen H.

“Avoiding vascular complications during minimally invasive, totally endoscopic intracardiac surgery.”

J Thorac Cardiovasc Surg. 2007 Apr;133(4):1066-70.

Hendrickx JFA, Cardinael S, Carette R, Lemmens HJM, De Wolf AM.

“The Ideal O₂/N₂O Fresh Gas Flow (FGF) Sequence with the Anesthesia Delivery Unit Machine.”

J Clin Anesth 2007;19:274-9

Carette R, **Hendrickx JFA**, Lemmens HJM, Vandermeersch E, De Wolf AM.

“Large Volume N₂O Uptake Alone Does Not Explain the Second Gas Effect of N₂O on Sevoflurane during Constant Inspired Ventilation.”

Acta Anaesthesiol Belg 2007; 58:146.

De Cooman S, Hanssens K, Deloof T, **Hendrickx JFA**, De Wolf AM.

“A Vaporizer-O₂/N₂O Fresh Gas Flow Sequence Can Lower ADU Desflurane Use Below That With The Zeus.”

Acta Anaesthesiol Belg 2007; 58:147.

Abstracts:

Decoopman M., **Cammu G.**, **Suy K.**, Heeringa M., **Demeyer I.**

“Reversal of pancuronium-induced block by the selective relaxant binding agent sugammadex.”

Eur.J.Anaesthesiol. 2007, 24: Suppl 39, 9AP2-1.

Pühringer F., Blaszyk M., **Cammu G.**, Sparr H., Heeringa M.

«Sugammadex achieves fast recovery from shallow neuromuscular blockade induced by rocuronium or vecuronium: dose-response studies.»

Eur.J.Anaesthesiol. 2007, 24: Suppl 39, 9AP2-5.

Casselmann FP, La Meir M, Jeanmart H, Mazzarro E, **Coddens J**, Van Praet F, Wellens F, Vermeulen Y, Vanermen H.

“Endoscopic mitral and tricuspid valve surgery after previous cardiac surgery.”

Circulation. 2007 Sep 11;116(11 Suppl):I270-5.

Hendrickx J., Grouls R., Van Zundert AAJ., De Wolf A.

“3D presentation of the general anesthetic equation of sevoflurane.”

Basic & Clin.Pharmacol & Toxicol. 2007, 101: Suppl 1, 126.

Hendrickx J., Grouls R., Van Zundert AAJ., De Wolf A.

“Sevoflurane uptake variability is reflexed in vaporizer setting variability during low flow anesthesia.”

Basic & Clin.Pharmacol & Toxicol. 2007, 101: Suppl 1, 126.

Actief engagement in verenigingen

Bert Ch.

Postgraduate opleiding tot klinisch perfusionist (KUL)

- Zuur-base evenwicht en pH-management tijdens ECC
- Anesthesie voor congenitale cardiochirurgie
- Crystalloïden en colloïden
- Stollingsproblemen in de cardiochirurgie
- Perioperatieve inflammatoire respons
- Gasmonitoring

Cammu G.

Reviewer

- Acta Anaesthesiologica Belgica
- Journal of Clinical Anesthesia.

De Witte J.

Reviewer

- Anesthesiology
- Journal of Research in Medical Sciences

Hendrickx J.

Reviewer

- British journal of Anaesthesia

Stafvergaderingen

Deloof Th., Crombach .

"Anesthesie voor robot en laparoscopische urologische ingrepen."

11 januari 2007.

Verbeke J., Fouquet.

"Nutritioneel support op IZ."

18 januari 2007.

Nollet G., Heerinckx.

"Ventilatoir management op IZ."

25 januari 2007.

Morias K., Neckbroeck.

"Intensieve zorgen voor het schedeltrauma."
01 februari 2007.

De Meyer I., Devriendt.

"Hyperbare fysiologie en geneeskunde."
08 februari 2007.

Vandeput D., Croonenborghs.

"Management van veel voorkomende intoxicaties."
01 maart 2007.

Cammu G., Decoopman M.

"Sugammadex."
08 maart 2007.

Nollet Q., Vantornout.

"End of life beslissingen op IZ."
15 maart 2007.

De Wolf K., Delplanque.

"Trauma en gevaren eigen aan patiënt transport en positionering".
22 maart 2007.

Bert Ch., Jonckheere G.

"Nierfunctiovervangende therapie op IZ."
19 april 2007.

Suy K., Gunst.

"Allergische reacties."
26 april 2007.

Coddens J., Decoopman M.

"Pacemakers & AICD's."
03 mei 2007.

Nobels F.

"Perioperatieve glycemieregeling."
08 november 2007.

De Wolf A., Carette R.

"Inhaled anesthetic delivery systems."
15 november 2007.

Hendrickx J.

"Mechanisms of action of volatile anesthetic agents."
22 november 2007.

De Wolf A., Carette R.

"Uptake and distribution of volatile anesthetic agents."

29 november 2007.

Coddens J., Dewaele S.

"Intravenous drug delivery systems."

06 december 2007.

Bert C., De Wulf B.

"Malignant hyperthermia."

13 december 2007.

Cammu G., Vanlangenhove N.

"Pharmacology of muscle relaxants and their antagonists."

20 december 2007.

CARDIOLOGISCH CENTRUM

Voordrachten

Bartunek J.

“Stem cel trial in STEMI: a proposed framework for assessing outcomes”.

“Aalst study: 2-year results of intracoronary CD133+ cells”.

Third International conference on cell therapy for cardiovascular diseases,
New York, USA, 16-19 januari 2007.

“Restorations of the Force-Frequency Relationship by chronic Cardiac
Resynchronization therapy is paralleled by upregulation of contractility regulating
genes. (poster)

Heart failure 2007, Garmisch-Partenkirchen, Germany, 24-26 januari 2007.

“Abstract session II: Featured research – echocardiography”

Moderator, 26th annual meeting of the Belgian Society of Cardiology

Brussel, 02 februari 2007.

“Overview of current clinical cell-based therapies.”

Speaker, Cell Therapy for heart repair.

Newcastle, England, 19 april 2007.

“Stem cell delivery in patients with acute myocardial repair. How to start?”

Speaker, Fourth International symposium on stem cell therapy and applied
cardiovascular biology.

Madrid, Spanje, 25-27 april 2007.

“Assessment of clinical endpoints.”

Speaker, ICNC 8th International conference of nuclear Cardiology.

Prague, 29 april – 2 mei 2007.

“Myocardial cell regeneration: dream or reality?”

Speaker, EuroPCR 2007

Barcelona, Spanje, 22-25 mei 2007.

“Stem cell regulation by RH Gtpases.”

Spreaker, 5th Conference of Expo of International Drug Discovery Science and
Technology.

Shangai, China, 28 mei – 5 juni 2007.

“Caridac Bioassist meeting”

Moderator, European Meeting and Practical crouse cardiac bioassist association

Pamplona, 21-22 juni 2007.

“Catheter-based stem cell therapy for myocardial support and regeneration.”
Speaker, European Meeting and Practical course cardiac bioassist association
Pamplona, 21-22 juni 2007.

“CD133 stem cells for cardiac disease – Multicenter and randomized trials after promising phase I and II results.”
Moderator, European Society of Cardiology - 2007
Vienna, Oostenrijk, 1-5 september 2007.

“Therapeutic angiogenesis/arteriogenesis “Bone marrow cells”
“SELECT-AMI – Selection of Endothelial progenitor cells for coronary transplantation in acute myocardial infarction.”
Speaker, European Society of Cardiology - 2007
Vienna, Oostenrijk, 1-5 september 2007.

“Molecular cardiology breakthroughs: Cell therapy and angiogenesis.”
“Cell therapy session IV: Breaking news: clinical trials for left ventricular dysfunction.”
Moderator, 19th Annual Scientific Symposium of transcatheter cardiovascular therapeutics (TCT)
Washington, USA, 20-25 oktober 2007.

“Cell therapy session IV: STEM: Clinical trial results and new directions.”
Speaker and discussant, 19th Annual Scientific Symposium of transcatheter cardiovascular therapeutics (TCT)
Washington, USA, 20-25 oktober 2007.

De Bruyne B.

„Langioplastie en 2006
Moderator, High Tech 2007, Marseille, Frankrijk, 24-26 januari 2007.

„Thrombose tardive de stents actifs: un vrai enjeu?“
« Controverses dans le stenting des bifurcations : Quel résultat accepter sur la branche secondaire ? Juste perméable. »
Speaker, High Tech 2007, Marseille, Frankrijk, 24-26 januari 2007.

« State of the art lecture : PCI for multivessel disease : where do we stand ? »
Speaker, CIT 2007, Beijing, China, 27-30 maart 2007.
“LIVE case transmission from Clinique Pasteur Toulouse”
Discussant, CIT 2007, Beijing, China, 27-30 maart 2007.
“Live cases session from Cardiovascular Institute and Fu Wai Hospital”
Operator, CIT 2007, Beijing, China, 27-30 maart 2007.
“Live case session from Cardiovascular Institute and Fu Wai Hospital”
Moderator, CIT 2007, Beijing, China, 27-30 maart 2007.

“Plaque vulnerability and lesion severity: clinical aspects.”
“Primer of coronary Physiology”
“Hyperemic stimuli”

“FFR in diffuse disease and serial stenoses”
“New strategies in the diagnostic work-up of patients with suspected CAD?”
“Renal physiology for the cardiologists”
Speaker, ETP-course, Nice, France, 18-21 april 2007.

LIVE SESSIONS FROM AALST

“High-risk patients and complex lesions!”
“Customisable drug-eluting stents: a novel approach to multilesion and long lesion stenting.”
“User friendly technologies for optimal percutaneous coronary interventions outcomes.”
“Fellow up of 2006 cardiac live cases”
Chairperson, EuroPCR 2007, Barcelona, Spanje, 22-26 mei 2007.

“Introduction and learning objectives”
“ Discussion and take home messages”
“Techniques for optimising outcomes of acute myocardial infarction interventions.”
Speaker, EuroPCR 2007, Barcelona, Spanje, 22-26 mei 2007.

“Coronary atherosclerotic plaque: new imaging techniques.”
Speaker, Mini-Symposium Hartfalen en Atherosclerose, Genk, 2 juni 2007.

“Timing of surgery in mitral regurgitation: is endoscopic surgery a stimulus in mitral regurgitation for referral of asymptomatic patients?”
Speaker, OLV-college, Aalst, 11 juni 2007.

“Collateral circulation: from bench to bedside”
Chairperson, ESC congress 2007, Vienna, Oostenrijk, 1-4 september 2007.

“Controversies on the vulnerable plaque”
“Coronary pressure to improve multivessel PCI”
Speaker, ESC congress 2007, Vienna, Oostenrijk, 1-4 september 2007.

“Can we decrease the risk of stent thrombosis in bifurcation stenting?”
Speaker, 3rd Meeting of the European Bifurcation club,
Valencia, Spanje, 28-29 september 2007.

“Sténose de l’artère rénale: quand traiter? »
« Angioplastie des pluritronculaires. Où en sommes nous ? Résultats préliminaires de l’étude FAME. »
Speaker, 9^e Congrès Francophone – Paris Cardiovascular Interventions,
Paris, France, 10-12 oktober 2007.

‘IVUS and physiologic lesion assessment workshop : Applications in the DES Era
Sessions IV: The basics of physiologic lesion assessment”
Moderator, 19th Annual Scientific Symposium of Transcatheter cardiovascular
Therapeutics (TCT)
Washington, USA, 20-25 oktober 2007.

“A primer on coronary physiology for the interventionalist”
“DES in multivessel disease: practical clinical strategies and early insights from SYNTAX”
“Emerging solutions: XTENT”
“Custom NX DES system”
“EuroPCR Didactic session: European Perspectives – Complex Coronary Intervention”
“Long-Term follow-up after multivessel drug-eluting stents: impact of gender”
Speaker, 19th Annual Scientific Symposium of Transcatheter cardiovascular Therapeutics (TCT)
Washington, USA, 20-25 oktober 2007.

“PCI controversies III – “No Holds Barred” Panel Discussion LIVE case session”
Discussant, 19th Annual Scientific Symposium of Transcatheter cardiovascular Therapeutics (TCT)
Washington, USA, 20-25 oktober 2007.

“Primer of coronary physiology for the interventionalist”
“Coronary pressure measurements: concepts and practical set up of FFR”
“Hyperaemic stimuli”
“Cut-off values for FFR”
“Long term clinical outcome of mild coronary stenoses”
“FFR in ostial lesions, left main stenoses and bifurcation lesions”
“FFR in diffuse disease and serial stenoses”
“FFR in unstable syndromes and after MI”
“FFR in MVD”
“Pitfalls with pressure measurements”
“Plaque vulnerability versus stenosis severity”
“Pressure measurements in reanl artery stenosis”
“New strategies in the diagnostic work-up of patients with suspected CAD?”
“A glimpse into the future (MR, ABF, etc)”
“Take home messages”
2nd Asia Pacific FFR workshop coronary physiology in the catheterization laboratory.
Fundamentals of the physiology in the coronary circulation.
Step-by-step teaching of method of coronary pressure, flow and resistance
Comprehensive review of evidence-based advantages of invasive physiology
Live case demonstrations
Phuket, Thailand, 15-16 november 2007.

“CAD in diabetic patients”
Speaker, La Louvière, 22 november 2007.

“Interventionele Cardiologie, Hot topics”
Speaker, 25st jaarcongres – Mijn IZ-Eenheid
Gent, 23 november 2007.

Publicaties

Barbato E., Penicka M., Delrue L., Van Durme F., **De Bruyne B., Goethals M., Wijns W., Vanderheyden M., Bartunek J.**

“Thr 164Ile polymorphism of beta2-adrenergic receptor neegatively modulates cardiac contractility: implications for prognosis in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy.”

Heart 2007, 93(7):856-861.

Bartunek J., Vanderheyden M., Wijns W., Timmermans F., Vandekerkhove B., Villa A., Sanchez P., Arnold R., San Roman J., **Heyndrickx G.,** Fernandez-Aviles F.
“Bone-marrow-derived cells for cardiac stem cell therapy: safe or still under scrutiny?”

Nat.Clin.Pract.Cardiovasc.Med. 2007, 4(suppl 1): S100-105.

Bartunek J., Croissant J., **Wijns W.,** Gofflot S., de Lavareille A., **Vanderheyden M.,** Kaluzhny Y., Mazouz N., Willemsen P., Penicka M., Mathieu M., Homsy C., **De Bruyne B.,** McEntee K., Lee I., **Heyndrickx G.**

“Pretreatment of adult bone marrow mesenchymal stem cells with cardiomyogenic growth factors and repair of the chronically infarcted myocardium.”

Am.J.Physiol.Heart Circ.Physiol. 2007, 292(2):H1095-1104.

Lipinski M., Biondi-Zoccai G., Abbate A., Khianey R., Sheiban I., **Bartunek J., Vanderheyden M.,** Kim H., Kang H., Straeuer B., Vetrovec G.

“Impact of intracoronary cell therapy on left ventricular function in the setting of acute myocardial infarction: a collaborative systematic review and meta-analysis of controlled clinical trials.”

J. Am. Coll.Cardiol. 2007,50(18): 1761-1767.

Penicka M., **Bartunek J.,** Lang O., Medilek K., Tousek P., **Vanderheyden M., De Bruyne B.,** Maruskova M., Windimsky P.

“Severe left ventricular dyssynchrony is associated with poor prognosis in patients with moderate systolic heart failure undergoing coronary artery bypass grafting.”

J.Am.Coll.Cardiol. 2007,50(14): 1315-1323.

Madaric J., Watripont P., **Bartunek J.,** Casselman F., **Vanderheyden M.,** Van Praet F., **Wijns W.,** Feys A., Vanermen H., **De Bruyne B.**

“Effect of mitral valve repair on exercise tolerance in asymptomatic patients with organic mitral regurgitation”.

Am.Heart J. 2007,154(1): 180-185.

Erbel R., Di Maria C., **Bartunek J.**, Bonnier J., **De Bruyne B.**, Eberli F., Erne P., Haude M., Heublein B., Horrigan M., Ilesley C., Böse D., Koolen J., Lüscher T., Weissman N., Waksman R. Progress-AMS (Clinical performance and Angiographic results of coronary stenting with absorbable metal stents) investigators.
"Temporary scaffolding of coronary arteries with bioabsorbable magnesium stents: a prospective, non-randomised multicentre trial."
Lancet 2007,369(9576): 1869-1875.

Aarnoudse W., Van't Veer M., Pijls N., Ter Woorst J., Vercauteren S., Ronino P., Geven M., Rutten M., van Hagen E., **De Bruyne B.**, van de Vosse F.
"Direct volumetric blood flow measurement in coronary arteries by thermodilution."
J.Am.Coll.Cardiol. 2007,50(24):2294-2304.

Melikian N., Cuisset T., Hamilos M., **De Bruyne B.**
«Fractional flow reserve – The influence of the collateral circulation.»
Int.J.Cardiol. 2007, Dec 3 (Epub ahead of print).

Fearon W., Tonino P., **De Bruyne B.**, Siebert U., Pijls N., FAME Study Investigators.
"Rationale and design of the Fractional Flow Reserve versus Angiography for Multivessel evaluation (FAME) study."
Am.Heart J. 2007,154(4):632-636.

Melikian N., Kearney M., Thomas M., **De Bruyne B.**, Shah A., MacCarthy P.
"A simple thermodilution technique to assess coronary endothelium-dependent microvascular function in humans: validation and comparison with coronary flow reserve"
Eur.Heart J. 2007, 28(18):2188-2194.

De Bruyne B., Heyndrickx G.
"Changes in infarct size and left ventricular ejection fraction: new prognostic factors after acute myocardial infarction?"
J.Am.Coll.Cardiol. 2007, 50(2):157-158.

Tanimoto S., Serruys P., Thuesen L. Dudek D., **De Bruyne B.**, Chevalier B., Ormiston J.
"Comparison of in vivo acute stent recoil between the bioabsorbable everolimus-eluting coronary stent and the everolimus-eluting cobalt chromium coronary stent: insights from the ABSORB and SPIRIT trials."
Catheter Cariodvasc.Interv. 2007,70(4):515-523.

Valgimigli M., Serruys P., Tsuchida K., Vaina S., Morel M., van den Brand M., Colombo A., Morice M., Dawkins K., **De Bruyne B.**, Kornowski R.; de Servi S., Guagliumi G., Jukema J., Mohr F., Kappetein AP; Wittebols K., Stoll H., Boersma E., Parrinello G; ARTS II

“Cyphering the complexity of coronary artery disease using the syntax score to predict clinical outcome in patients with three-vessel lumen obstruction undergoing percutaneous coronary intervention.”

Am.J.Cardiol. 2007, 99(8):1072-1081.

Vercauteren S., Drieghe B., **De Bruyne B.**

“Renal V-stenting.”

J.Invasive Cardiol. 2007, 19(2):90.

Valgimigli M., Dawkins K., Macaya C., **De Bruyne B.**, Teiger E., Fajadet J., Gert R., De Servi S., Ramondo A., Wittebols K., Stoll H., Rademaker T., Serruys P.

“Impact of stable versus unstable coronary artery disease on 1-year outcome in elective patients undergoing multivessel revascularization with sirolimus-eluting stents: a subanalysis of the ARTS II trial.”

J.Am.Coll.Cardiol. 2007, 49(4): 431-441.

Penicka M., Tousek P., **De Bruyne B.**, **Wijns W.**, Lang O., Madaric J.,

Vanderheyden M., Tintera J., Maly M., Widimsky P., **Bartunek J.**

“Myocardial positive pre-ejection velocity accurately detects presence of viable myocardium, predicts recovery of left ventricular function and bears a prognostic value after surgical revascularization.”

Eur. Heart j. 2007, 28(11): 1366-1373.

Van Herendael B., Van Herendael H., **De Raedt H.**

“Second-degree atrioventricular block as the first sign of sarcoidosis in a previously asymptomatic patient;”

Acta Cardiol. 2007, 62(3): 229-301

Mullens W., Dupont M., **De Raedt H.**

“Pneumopericardium after pericardiocentesis.”

Int.J.Cardiol. 2007, 118(2):e57.

El Oumeiri B., Casselman F., **Geelen P.**, Wellens F., Degrieck I., Van Praet F., Cammu G., Vermeulen Y., Vanermen H

“Surgical treatment of atrial fibrillation.”

Minerva Cardioangiol. 2007,55(3): 369-378.

Sarkozy A., Boussy T., Kourgiannides G., Chierchia G., Richter S., De Potter T., **Geelen P.**, Wellens F., Spreeuwenberg M., **Brugada P.**

“Long-term follow-up of primary prophylactic implantable cardioverter-defibrillator therapy in Brugada syndrome.”

Eur.Heart J. 2007, 28(3): 334-344.

Bakir I., Casselman F., Brugada P., **Geelen P.**, Wellens F., Degrieck I., Van Praet F., Vermeulen Y., De Geest R., Vanermen H.

« *Current strategies in the surgical treatment of atrial fibrillation: review of the literature and Onze-Lieve-Vrouw Clinic's strategy.* »

Ann.Thorac.Surg. 2007, 83(1):331-340.

Van Laethem C., **Goethals M.**, **Verstreken S.**, Walravens M., Wellens W., De Proft M., **Bartunek J.**, **Vanderheyden M.**

“*Response of the oxygen uptake efficiency slope to orthotopic heart transplantations: lack of correlation with changes in central hemodynamic parameters and resting lung function;*”

J.Heart Lung Transplant. 2007, 26(9):921-926.

Ferrero V., Ribichini F., Piessens M., **Heyndrickx G.**, Verbeke L., **De Bruye B.**, Feola M., Vassanelli C., **Wijns W.**

“*Intracoronary beta-irradiation for the treatment of de novo lesions: 5-year clinical follow-up of the BetAce randomized trial.*”

Am. Heart J. 2007,153(3):398-402.

Barbato E., Berger A., Delrue L., Van Durme F., Manoharan G., Boussy T., **Heyndrickx G.**, **De Bruyne B.**, Ciampi Q., **Vanderheyden M.**, **Wijns W.**, **Bartunek J.**

“*GLU-27 variant of beta2-adrenergic receptor polymorphisms is an independent risk factor for coronary atherosclerotic disease.*”

Atherosclerosis 2007, 194(2):e80-e86.

Hamilos M., Cuisset T., Melikian N., **Heyndrickx G.**

« *FFR guided PCI in a patient with dextrocardia and multivessel coronary artery disease.* »

Int.J.Cardiol. 2007 Oct 1 (Epub ahead of print)

Gan C., Holverda S., Marcus J., **Paulus W.J.**, Marques K., Bronzwaer J., Twisk J., Boonstra A., Postmus P., Vonk-Noordegraaf A.

“*Right ventricular diastolic dysfunction and the acute effects of sildenafil in pulmonary hypertension patients.*”

Chest 2007,132(1):11-17.

Germans T., Götte M., Nijveldt R., Spreeuwenberg M., Beek A., Bronzwaer J., Visser C., **Paulus W.J.**, van Rossum A.

“*Effect of aging on left atrioventricular coupling and left ventricular filling assessed using cardiac magnetic resonance imaging in healthy subjects.*”

Am.J.Cardiol. 2007, 100(1): 122-127.

Redout E., Wegner M., Zuidwijk M., Boer C., Musters R., van Hardeveld C., **Paulus W.**, Simonides W.

“Right-ventricular failure is associated with increased mitochondrial complex II activity and production of reactive oxygen species.”

Cardiovasc. Res. 2007,75(4): 770-781.

Paulus W.J., Tschöpe C., Sanderson J., Rusconi C., Flachskampf F., Rademakers F., Marino P., Smiseth O., De Keulenaer G., Leite-Moreira A., Borbély A., Edes I., Handoko M., Heymans S., Pezzali N., Pieske B., Dickstein K., Fraser A., Brutsaert D.

«How to diagnose diastolic heart failure: a consensus statement on the diagnosis of heart failure with normal left ventricular ejection fraction by the Heart Failure and Echocardiography Associations of the European Society of Cardiology.»

Eur. Heart J. 2007,28(20): 2539-2550.

Knaapen P., Germans T., Knuuti J., **Paulus W.**, Dijkmans P., Allaart C., Lammertsma A., Visser F.

“Myocardial energetics and efficiency: current status of the noninvasive approach.”

Circulation 2007, 115(7): 918-927

Vanderheyden M., Vercauteren S., Mansour S., Delrue L., Vandekerckhove B., **Heyndrickx G.**, Van Haute I., **De Bruyne B.**, **Timmermans F.**, **Wijns W.**, **Bartunek J.**

“Time-dependent effects on coronary remodeling and epicardial conductance after intracoronary injection of enriched hematopoietic bone marrow stem cells in patients with previous myocardial infarction.”

Cell Transplant. 2007,16(9): 919-925.

Drieghe B., Vercauteren S., **Vanderheyden M.**, **Bartunek J.**

“Late adaptive coronary artery remodeling after implantation of a biodegradable stent”.

Heart. 2007,93(12): 1536.

Vassalli G., **Vanderheyden M.**, Renders F., Eeckhout E., **Bartunek J.**

“Bone marrow stem cell therapy for cardiac repair: challenges and perspectives.”

Minerva Cardioangiol. 2007,55(5): 659-667.

Madaric J., **Vanderheyden M.**, Van Laethem C., Verhamme K., Feys A., **Goethals M.**, **Verstreken S.**, **Geelen P.**, Penicka M., **De Bruyne B.**, **Bartunek J.**

“Early and late effects of cardiac resynchronization therapy on exercise-induced mitral regurgitation: relationship with left ventricular dyssynchrony, remodelling and cardiopulmonary performance.”

Eur. Heart J. 2007,28(175):2134-2141.

Wijns W., **De Bruyne B.**, Vanhoenacker P.

«What does the clinical cardiologist need from noninvasive cardiac imaging: is it time to adjust practices to meet evolving demands?»

J.Nucl.Cardiol. 2007,14(3): 366-370.

Pijls N., van Schaardenburgh P., Manoharan G., Boersma E., Bech J., van 't Veer M., Bär F., Hoorntje J., Koolen J., **Wijns W., De Bruyne B.**
“Percutaneous coronary intervention of functionally nonsignificant stenosis: 5-year follow-up of the DEFER study.”
J.Am.Coll.Cardiol.2007,49(21): 2105-2111.

Wijns W., Heyndrickx G.
“Cold cardioplegia for acute infarction a viable adjunct to reperfusion therapy?”
J.Am.Coll.Cardiol. 2007,49(2): 261-262.

Wijns W., Braunwald E., European Society of Cardiology
“Advancing the knowledge base on the efficacy-safety ratio with drug-eluting stents contributions from the European Society of Cardiology Congress, Vienna, Austria, September 1-5, 2007.”
J.Am.Coll.Cardiol. 2007, 50(25):2431-2433.

Vanhoenacker P., Decramer I., Bladt O., Sarno G., Bevernage C., **Wijns W.**
“Detection of non-ST-elevation myocardial infarction and unstable angina in the acute setting: meta-analysis of diagnostic performance of multi-detector computed tomographic angiography.”
BMC Cardiovasc.Disord. 2007, 7:39.

Gershlick A., Kandzari D., Leon M., **Wijns W.,** Meredith I., Fajadet J., Popma J., Fitzgerald P., Kuntz R., ENDEAVOR INVESTIGATORS.
“Zotarolimus-eluting stents in patients with native coronary artery disease: clinical and angiographic outcomes in 1,317 patients.”
Am.J.Cardiol. 2007,100(8B): 45M-55M.

Thygesen K., Alpert J., White H., Joint ESC/ACCF/AHA/WHF Task force for the Redefinition of Myocardial Infarction, Jaffe A., Apple F., Galvani M., Katus H., Newby L., Ravkilde J., Chaitman B., Clemmensen P., Dellborg M., Hod H., Porela P., Underwood R., Bax J., Beller G., Bonow R., Van der Wall E., Bassand J., **Wijns W.**
“Universal definition of myocardial infarction.”
Circulation 2007,116(22): 2634-3653.

Grube E., Dawkins K., Guagliumi G., Banning A., Zmudka K., Colombo A., Thuesen L., Hauptman K., Marco J., **Wijns W.,** Popma J., Buellesfeld L., Koglin J., Russell M.
“TAXUS VI 2-year follow-up: randomized comparison of polyler-based paclitaxel-eluting with bare metal stents for treatment of long, complex lesions.”
Eur.Heart J. 2007,28(21): 2578-2582.

Devreese K., **Wijns W.,** Combes I., Van Kerckhoven S., Hoylaerts M.
“Thrombin generation in plasma of healthy adults and children: Chromogenic versus fluorogenic thrombogram analysis.”
Thromb. Haemost. 2007,98(3): 600-613.

Sakurai R., Hongo Y., Yamasaki M., Honda Y., Bonneau H., Yock P., Cutlip D., Popma J., Zimethbaum P., Fajadet J., Kuntz R., **Wijns W.**, Fitzgerald P., ENDEAVOR II Trial Investigators.

“Detailed intravascular ultrasound analysis of Zotarolimus-eluting phosphorylcholine-coated cobalt-chromium alloy stent in de novo coronary lesions (results from the ENDEAVOR II trial).”

Am.J.Cardiol. 2007,100(5): 818-823.

Vanhoenacker P., Heijenbrok-Kal M., Van Heste R., Decramer I., Van Hoe L., **Wijns W.**, Hunnink M.

“Diagnostic performance of multidetector CT angiography for assessment of coronary artery disease: meta-analysis.”

Radiology 2007,244(2): 419-428.

Task Force for Diagnosis and Treatment of Non-ST-Segment Elevation Acute Coronary Syndromes of European Society of Cardiology, Bassand J., Hamm C., Ardissino D., Boersma E., Budaj A., Fernandez-Aviles F., Fox K., Hasdai D., Ohman E., Wallentin L., **Wijns W.**

“Guidelines for the diagnosis and treatment of non-ST-segment elevation acute coronary syndromes.”

Eur.Heart J. 2007,28(13):1598-1660.

Vanhoenacker R.,**Wijns W.**, Sarno G.

“Multi-detector CT of the coronary arteries. Potential use of CT angiography and coronary artery calcium scoring in screening.”

JBR-BTR. 2007,90(2): 80-83.

Schuijf J.,Beck T., Burgstahler C., Jukema J., Dirksen M., de Roos A., van der Wall E., Schroeder S., **Wijns W.**, Bax J.

“Differences in plaque composition and distribution in stable coronary artery disease versus acute coronary syndromes; non-invasive evaluation with multi-slice computed tomography.”

Acute Card Care 2007,9(1):48-53.

Wang T., Hasselblad V., Petersn J., **Wijns W.**, Parhizgar A., Kereiakes D., Krucoff M.

“The Cobalt chromium STent with Antiproliferative for Restenosis II (COSTAR II) trial study design: advancing the active-control evaluation of second-generation drug-eluting stents.”

Am.Heart J., 2007,153(5):743-748.

Wijns W.

“The European Association of percutaneous Cardiovascular Interventions. Interview with Dr. William Wijns by Emma Baines.”

Circulation 2007, 115(13): f57-f58.

Stéphenne X., Vosters O., Najimi M., Beuneu C., Dung K., **Wijns W.**, Goldman M., Sokal E.

“Tissue factor-dependent procoagulant activity of isolated human hepatocytes: relevance to liver cell transplantation.”

Liver Transpl. 2007, 13(4):599-606. Erratum in Liver Transpl. 2007, 13(7):1070.

Beeres S., Bengel F., **Bartunek J.**, Astma D., Hill J., **Vanderheyden M.**, Penicka M., Schalijs M., **Wijns W.**, Bax J.

“Role of imaging in cardiac stem cell therapy.”

J.Am.Coll.Cardiol. 2007, 49(11):1137-1148.

Abstracts

Sarno G., Drieghe B., Vanhoenacker P., Decramer I., Cuisset T., **Bartunek J.**, **Heyndrickx G.**, **De Bruyne B.**

“Assessment of renal artery stenosis: side-by-side comparison of angiography, duplex ultrasound and MRI with pressure gradient measurements”.

European Heart Journal, Volume 28, Sept 2007 (Abstract Supplement), 70, P557

Delrue L., **Vanderheyden M.**, Casselman F., Wellens F., Van Schuerbeeck E., Mortier L., **Goethals M.**, **Bartunek J.**

“Altered expression of beta1 integrin in relation to ADAM proteins in pressure overload hypertrophy and dilated cardiomyopathy. “

European Heart Journal, Volume 28, Sept 2007 (Abstract Supplement), 70, P1997

Mathieu E., El Oumeiri Ray., Touhiri, Mazouz, Willemse, Brimioille, **Heyndrickx G.**, **Bartunek J.**, Mc Entee.

“Functional improvement after bone marrow-derived mononuclear vs mesenchymal stem cell therapy in chronic myocardial infarction. “

European Heart Journal, Volume 28, Sept 2007 (Abstract Supplement), 70, P1197

Mullens W., **Bartunek J.**, Delrue L., **Goethals M.**, **Wijns W.**, **Verstreken S.**, **Geelen P.**, **Vanderheyden M.**

“Myocardial gene expression in heart failure patients treated with cardiac resynchronization therapy: responders versus non-responders.”

European Heart Journal, Volume 28, Sept 2007 (Abstract Supplement), p502, 3022.

Madaric J., Vulev, Mistrik, Vozar, Lederer, Gocar, Riecanaky, **De Bruyne B.**, **Bartunek J.**

“Ultrasound guided percutaneous thrombin injection as a treatment of choice in 140 iatrogenic femoral artery pseudoaneurysms after heart catheterization.”

European Heart Journal Volume 28, Sept 2007 (Abstract Supplement), 75

Melikian N., De Bondt P., Cuisset T., **Wyffels E., Bartunek J., Heyndrickx G., W. Wijns W., De Bruyne B.**

"Fractional flow reserve (FFR) and MIBI SPECT: a comparison in patient with multivessel coronary disease. "

Circulation 2007; 116:11720-3332.

Madaric J., **Vanderheyden M.,** Van Laethem C., Feys A., **Verstreken S., Goethals M., De Bruyne B., Bartunek J.**

"Factors and Mechanisms Associated with Improved Cardiopulmonary performance after cardiac resynchronization therapy. An exercise echocardiography study."

Circulation 2007; 116:11335-1603.

Lipinski M.J., Biondi-Zoccai G.G., Abbate A., Khianey R., Sheiban I., **Bartunek J., Vanderheyden M.,** Kim H., Kang H., Strauer B., Vetrovec G.

"Impact of intracoronary cell therapy on left ventricular function in the setting of acute myocardial infarction: a collaborative systematic review and meta-analysis of controlled clinical trials."

J Am Coll Cardiol. 2007 Oct 30

Vassalli G., **Vanderheyden M.,** Renders F., Eeckhout E., **Bartunek J.**

"Bone marrow stem cell therapy for cardiac repair: challenges and perspectives."

Minerva Cardioangiol. 2007 Oct;

Penicka M., **Bartunek J.,** Lang O., Medilek K., Tousek P., **Vanderheyden M., De Bruyne B.,** Maruskova M., Widimsky P.

"Severe left ventricular dyssynchrony is associated with poor prognosis in patients with moderate systolic heart failure undergoing coronary artery bypass grafting."

J. Am Coll Cardiol. Oct 2007.

Van Laethem C., **Goethals M., Verstreken S.,** Walravens M., Wellens F., De Proft M., **Bartunek J., Vanderheyden M.**

"Response of the oxygen uptake efficiency slope to orthotopic heart transplantation: lack of correlation with changes in central hemodynamic parameters and resting lung function."

J Heart Lung Transplant. 2007 Sep;26(9)

Madaric J., Mistrik A., Rieicansky I., Vulev I., Pacak J., Verhamme K., **De Bruyne B., Fridrich V., Bartunek J.**

"Left internal mammary artery bypass dysfunction after revascularization of moderately narrowed coronary lesions. Colour-duplex ultrasound versus angiography study. "

Eur J Echocardiogr. 2007 Jun 20;

Madaric J., Watripont P., **Bartunek J.,** Casselman F., **Vanderheyden M.,** Van Praet F., **Wijns W.,** Feys A., Vanermen H., **De Bruyne B.**

"Effect of mitral valve repair on exercise tolerance in asymptomatic patients with organic mitral regurgitation. "

Am Heart J. 2007 Jul;

Barbato E., Penicka M., Delrue L., Van Durme F., **De Bruyne B., Goethals M., Wijns W., Vanderheyden M.**, Bartunek J.

“Thr164Ile polymorphism of beta2-adrenergic receptor negatively modulates cardiac contractility: implications for prognosis in patients with idiopathic dilated cardiomyopathy.”

Heart. 2007 Jul

Erbel R., Di Mario C., **Bartunek J.**, Bonnier J., **de Bruyne B.**, Eberli FR., Erne P., Haude M., Heublein B., Horrigan M., Ilesley C., Böse D., Koolen J., Lüscher T., Weissman N., Waksman R.; PROGRESS-AMS (Clinical Performance and Angiographic Results of Coronary Stenting with Absorbable Metal Stents) Investigators.

“Temporary scaffolding of coronary arteries with bioabsorbable magnesium stents: a prospective, non-randomised multicentre trial. “

Lancet. 2007 Jun 2;

Madaric J., **Vanderheyden M.**, Van Laethem C., Verhamme K., Feys A., **Goethals M., Verstreken S., Geelen P.**, Penicka M., **De Bruyne B., Bartunek J.**

“Early and late effects of cardiac resynchronization therapy on exercise-induced mitral regurgitation: relationship with left ventricular dyssynchrony, remodelling and cardiopulmonary performance. “

Eur Heart J. 2007 Sep

Penicka M., **Vanderheyden M., Geelen P.**, Mortier L., **Goethals M., Verstreken S., Karasek J., De Bruyne B., Bartunek J.**

“Tissue Doppler predicts long-term clinical outcome after cardiac resynchronization therapy.”

Int J Cardiol. 2007 Mar 23

Beeres S., Bengel F., **Bartunek J.**, Atsma D., Hill J., **Vanderheyden M.**, Penicka M., Schali J., **Wijns W.**, Bax J.

“Role of imaging in cardiac stem cell therapy.”

J Am Coll Cardiol. 2007 Mar 20;49(11):1137-48.

Penicka M., Lang O., Widimsky P., Kobyłka P., Kozak T., Vanek T., Dvorak J., Tintera J., **Bartunek J.**

“One-day kinetics of myocardial engraftment after intracoronary injection of bone marrow mononuclear cells in patients with acute and chronic myocardial infarction.

Heart. 2007 Jul.

Bartunek J., Vanderheyden M., Wijns W., Timmermans F., Vandekerckhove B., Villa A., Sánchez P., Arnold R., San Román J., **Heyndrickx G.**, Fernandez-Aviles F.

“Bone-marrow-derived cells for cardiac stem cell therapy: safe or still under scrutiny?”

Nat Clin Pract Cardiovasc Med. 2007

Penicka M., Tousek P., **De Bruyne B., Wijns W.,** Lang O., Madaric J., **Vanderheyden M., Tintera J., Malý M., Widimsky P., Bartunek J.**

“Myocardial positive pre-ejection velocity accurately detects presence of viable myocardium, predicts recovery of left ventricular function and bears a prognostic value after surgical revascularization.”

Eur Heart J. 2007 Jun

Barbato E., Berger A., Delrue L., Van Durme F., Manoharan G., Boussy T., **Heyndrickx G., De Bruyne B., Ciampi Q., Vanderheyden M., Wijns W., Bartunek J.**

“GLU-27 variant of beta2-adrenergic receptor polymorphisms is an independent risk factor for coronary atherosclerotic disease.”

Atherosclerosis. 2007 Oct

Bartunek J., Croissant J., Wijns W., Gofflot S., de Lavareille A., Vanderheyden M., Kaluzhny Y., Mazouz N., Willemsen P., Penicka M., Mathieu M., Homsy C., De Bruyne B., McEntee K., Lee I., Heyndrickx G.

“Pretreatment of adult bone marrow mesenchymal stem cells with cardiomyogenic growth factors and repair of the chronically infarcted myocardium.”

Am J Physiol Heart Circ Physiol. 2007

Inrichting of medewerking aan symposia of congressen

De Bruyne B.

Paris: Euro-PCR, 17-20 mei 2007.

Actief engagement in verenigingen

Bartunek J.

“Reviewer” for :

Circulation

European Heart Journal

Bratislava Medical Journal

Cardiology

Journal American College of Cardiology

Member of the Editorial board

Bratislava Medical Journal Cardiology

ESC Task force for stem cells

Basic Science Council and Council on Clinical Cardiology, American Heart Association.

Member of Working groups

Non-invasive Working Group, Slovak Society of Cardiology
Invasive Working Group of the Slovak Society of Cardiology
Working Group on Echocardiography of the Belgian Society of Cardiology

De Bruyne B.

Reviewer for :

American journal of cardiology
Circulation
Journal of the American College of Cardiology
Heart
European Heart Journal
American Heart Journal
Catheterization and Cardiovascular Intervention

Geelen P.

Belgian Society of Cardiology
European Society of Cardiology
Belgian Working Group on Cardiac Pacing and Electrophysiology
Société de Cardiologie de Québec
North American Society for Pacing and Electrophysiology

Paulus W.

Member of Working groups :

Chairman of the Working Group on Myocardial function of the European Society of Cardiology.

Member of Editorial Boards :

Member of the Editorial Board of "The European Cardiologist-Journal by fax", Acta Cardiologica Belgica and Basic Research in Cardiology

Reviewer for :

Circulation
Journal of the American College of Cardiology (JACC)

Acta Cardiologica Belgica
Basic Research in Cardiology
European Heart Journal

CARDIOVASCULAIRE HEELKUNDE

Voordrachten

Casselman F.

“Why is surgery the standard of care in most indications?”
New guidelines in aortic valve disease management,
Paris, Frankrijk, 1 maart 2007.

Casselman F.

“Cariac surgery at OLV anno 2007.”
Update course for nurses.
Oostende, België, 28 maart 2007.

Casselman F.

“Robotic coronary artery surgery.”
Videoconference ‘Update on coronary surgery’.
Tenerife, Spanje, 25 mei 2007.

Casselman F.

“Ten years of Port-Access surgery at the OLV Clinic.”
7th Annual OLV College,
Aalst, België, 12 juni 2007.

Casselman F.

“Aortic valve sparing surgery.”
Local OLV meeting,
Aalst, België, 1 oktober 2007.

Casselman F.

“The management of octogenarians.”
Heart to Heart session on ‘Specific clinical issues’,
Paris, Frankrijk, 4 oktober 2007.

Casselman F.

“The management of high risk patients.”
Forum on aortic valve surgery
Ajaccio, Frankrijk, 6 oktober 2007.

Casselmann F.

“Surgical atrial fibrillation ablation.”
Local meeting for general practitioners. »
Elingen, België, 29 november 2007.

Vanermen H.

“Endoscopic mitral valve surgery: Does and don't does.”
Video demonstration of Endoscopic approach. 10 years experience with 1200 operations.
Workshop: Endoscopic valve surgery, 25th International Cardiovascular Surgical symposium
Zürs am Arlberg, Oostenrijk, 3-10 maart 2007.

Vanermen H.

“Anterior leaflet prolapse: a difficult issue? The Akward problem of SAM”
Master of Valve repair: Tenth advanced course.
London, G.B., 19-23 maart 2007.

Vanermen H.

“Less invasive calve surgery: right thoracotomy-thoracoscopic.”
AATS, Adult Cardiac Symposium, Postgraduate Course,
Washington, USA, 06 mei 2007.

Vanermen H.

“Minimally invasive approaches and interventional access.”
Euro PCR 2007,
Barcelona, Spanje, 22-25 mei 2007.

Vanermen H.

“Technical aspects of tricuspid surgical repair.”
Heart to heart.
Paris, Frankrijk, 31 mei 2007.

Vanermen H.

"How to session: avoiding SAM."
Master of valve repair, Fourth introductory course,
Barcelona, Spanje, 4-6 juni 2007.

Vanermen H.

“Evaluation of Session, closing remarks”
How to session: systolic anterior motion
Master of Valve repair, Eleventh advanced course
Bad Neustadt, Duitsland, 15-17 oktober 2007.

Vanermen H.

"Cirurgia de Port-Access: Indicaciones, tecnicas y resultados."
2nd International Cardiac forum Xanit, Xanit International Hospital, Benalmadena,
Benalmadena, Spanje, 14-15 november 2007.

Vanermen H.

"Totally endoscopic mitral valve surgery. Credos, techniques and results."
Current Status of reconstructive surgery for mitral and aortic valve diseases
Lunchen, Duitsland, 30 november 2007.

Van Praet F.

"Minimally invasive mitral valve repair."
Curaçao, North Netherlands Heart Days, 27 januari 2007.

Van Praet F.

"Cardiac surgery tomorrow."
Current status of new heart valve concept.
Oslo, Norsk Thoraxkirurgisck forening, 20 april 2007.

Van Praet F.

"Port Access for redo mitral surgery, experience and results. Port Access Mitral
Repair"
David Sharpe Memorial Symposium.
Blackpool, G.B., 20-21 september 2007.

Van Praet F.

"Chirurgie digestive et chirurgie cardiaque."
Premier congrès de l'Association Francophone de chirurgie robotique
Lyon, Frankrijk, 19 oktober 2007.

Van Praet F.

"Port Access endoscopic mitral valve surgery."
Cardiac Surgery meeting.
Hong Kong, China, 23 november 2007.

Wellens F.

"Intracardiac thrombus and spontaneous echocontrast after orthotopic heart
transplantation."
"Vascular complications with PA surgery."
Annual meeting Israele Society of Cardiology
Tel Aviv, Israel, 2 mei 2007.

Wellens F.

"Combined surgical cryo ablation and left ventricular remodelling for the treatment of
ventricular arrhythmias."
Venice 2007 Arrhythmias
Venice, Italië, 10 oktober 2007.

Wellens F.

"Valve surgery for heart failure."

Belgian Working group for heart failure. Third annual symposium,
Leuven, België, 20 oktober 2007.

LIVE SURGERY IN TELE-CONFERENCE

Vanermen H.

"Endoscopic mitral valve surgery."

"Complex endoscopic mitral valve surgery."

"Robotic combined coronary and mitral valve surgery."

7th Annual endoscopic techniques course
Aalst, OLV College, België, 11-13 juni 2007.

Van Praet F.

"Minimally invasive mitral valve repair."

North Netherlands Heart Days,
Curaçao, 27 januari 2007.

Van Praet F.

"Endoscopic mitral and tricuspid valve surgery."

7th Annual endoscopic techniques course,
Aalst, België, 13 juni 2007.

Van Praet F.

"Robotic combined coronary and mitral valve surgery."

7th Annual endoscopic techniques course,
Aalst, België, 11-13 juni 2007.

Van Praet F.

"Endoscopic mitral operation."

David Sharpe Memorial Symposium
Blackpool, G.B., 20-21 september 2007.

POSTERS

Walravens, M., Sarno G., Verstreken S., Goethals M., **Wellens F.**, Vanderheyden M.

"Coronary plaque characterization in heart transplant recipients using intravascular
ultrasound radiofrequency data analysis."

27th Annual Meeting and scientific sessions
International Society for Heart and Lung Transplantation,
USA, 25-28 april 2007.

Verstreken S., Feys A., Walravens M., Vanderheyden M., Goethals M., **Wellens F.**
“Incidence of intracardiac thrombus and spontaneous echo contrast in asymptomatic heart Tx recipients.”
I27th Annual Meeting and Scientific sessions
International Society for Heart and Lung Transplantation,
USA, 24-25 april 2007.

Publicaties

Madaric J., Watrion P., Bartunek J., **Casselmann F.**, Vanderheyden M., **Van Praet F.**, Wijns W., Feys A., **Vanermen H.**, De Bruyne B.
“Effect of mitral valve repair on exercise tolerance in asymptomatic patients with organic mitral regurgitation. “
Am Heart J 2007;154:180-5

Bakir I., **Casselmann F.**, Brugada P., Geelen P., **Wellens F.**, **Degrieck I.**, **Van Praet F.**, Vermeulen Y., **Vanermen H.**
“Current strategies in the surgical treatment of atrial fibrillation. Review of the literature and Onze Lieve Vrouw Clinic’s strategy.”
Ann Thorac Surg 2007;83:331-40

Deshpande R., **Casselmann F.**, Bakir I., Cammu G., **Wellens F.**, **De Geest R.**, **Degrieck I.**, **Van Praet F.**, Vermeulen Y., **Vanermen H.**
“Endoscopic cardiac tumour resection”.
Ann Thorac Surg 2007;83:2142-6

Lev-Ran O., **Casselmann F.**, Coddens J., Van Vaerenbergh G., **Vanermen H.**
“Endoscopic correction of the adult form of Scimitar syndrome and mitral regurgitation: anatomic and technical considerations. “
Ann Thorac Surg 2007;83:2205-7

Casselmann F., Bakir I., **Wellens F.**, **Degrieck I.**, **Van Praet F.**, **Vanermen H.**
“Minimally invasive aortic valve replacement: a word of caution. Reply to letter to the Editor.”
Ann Thorac Surg 2007;84:1071-2

Casselmann F., La Meir M., Jeanmart H., Mazzarro E., Coddens J., **Van Praet F.**, **Wellens F.**, Vermeulen Y., **Vanermen H.**
“Endoscopic mitral and tricuspid valve surgery after previous cardiac surgery “.
Circulation 2007;116:I-270-I-275

Sarkozy A, Boussy T, Kourgiannidis G, Chierchia GB, Richter S, De Potter T, Geelen P, **Wellens F**, Spreeuwenberg MD, Brugada P
Long-term follow-up of primary prophylactic implantable cardioverter-defibrillator therapy in Brugada syndrome.
Eur Heart J. 2007 Feb;28(3):334-44.

El Oumeiri B., **Casselmann F., Vanermen H.**
"Video-assisted left ventricle mass removal."
.Eur J Cardiothorac Surg 2007;32:383

Bakir I., **Casselmann F., De Geest R., Wellens F., Foubert L., Degrieck I., Van Praet F.**, Vermeulen Y., **Vanermen H.**
"Minimally invasive aortic root replacement : a bridge too far?"
J Cardiovasc Surg 2007;48:85-91

Nesher N., Bakir I., **Casselmann F., Degrieck I., De Geest R., Wellens F., Willaert W., Vermeulen Y., Vanermen H., Van Praet F.**
"Robotically enhanced minimally invasive direct coronary artery bypass surgery: a winning strategy? "
J Cardiovasc Surg 2007;48:333-8

Meco M., Biraghi T., Panisi P., **Casselmann F.**, Cossetta D., Cirri S.
"Aortocoronary bypass grafting in high-risk patients over 75 years. Propensity score analysis of on versus off-pump, early and midterm results. "
J Cardiovasc Surg 2007 ;48 :339-47

Cammu G., Lecompte P., **Casselmann F.**, Demeyer I., Coddens J., Morias K., Deloof Th., Nobels F., Van Crombrugge P., Foubert L..
"Preinduction glycemia and Body Mass Index are important predictors for perioperative insulin management in patients undergoing cardiac surgery. "
J Clin Anesth 2007;19:37-43

Jeanmart H., **Casselmann F., Degrieck I.**, Bakir I., Coddens J., Foubert L., Van Vaerenbergh G., Vermeulen Y., **Vanermen H.**
"Avoiding vascular complications during minimally invasive, totally endoscopic intracardiac surgery. "
J Thorac Cardiovasc Surg 2007;133:1066-70

Beelen R., Rumbaut J., **De Geest R.**
"Surgical stabilization of a rib fracture using an angle stable plate".
J. Trauma, 2007 Nov;63(5):1159-60

El Oumeiri B, **Casselmann F.**, Geelen P., **Wellens F., Degrieck I., Van Praet F., Cammu G., Vermeulen Y., Vanermen H.**
"Surgical treatment of atrial fibrillation. "
Minerva Cardioangiol 2007;55:369-78

Bakir I., **Casselmann F.**, **De Geest R.**, **Wellens F.**, **Degrieck I.**, **Van Praet F.**,
Vermeulen Y., **Vanermen H.**

“Should Minimally invasive aortic valve replacement be restricted to primary interventions ?”

Thorac Cardiovasc Surg 2007;55:304-9

Vanermen A., **Casselmann F.**, **Van Praet F.**, **Vanermen H.**

“Minimale invasieve mitralisklepchirurgie kan nu veilig uitgevoerd worden.”

Tijdschr Cardiol 2007;19(1):5-10

Abstracts

De Potter T., Bartunek J., Vercauteren S., Verstreken S., Goethals M., De Bruyne B.,
Vanderheyden M., **Wellens F.**

“Functional evaluation using intracoronary pressure-flow derived analysis to detect transplant coronary vasculopathy.”

The Journal of Heart and Lung Transplantation, 2007, Volume 26, Issue 2, Pages S69-S69

Verstreken S., Feys A., Walravens M., Vanderheyden M., Goethals M., **Wellens F.**
“Incidence of intracardiac thrombus and spontaneous echo contrast in asymptomatic heart Tx recipients.”

27th Annual Meeting and Scientific Sessions

International Society for Heart and Lung Transplantation, 2007, Volume 26, Issue 2, Pages S149-S149

Verstreken S., Feys A., Walravens M., Vanderheyden M., Goethals M., **Wellens F.**
“Living with a heart transplantation. Experience and support needs one to two years posttransplant. “

The Journal of Heart and Lung Transplantation, 2007, Volume 26, Issue 2, Pages S163-S163

Walravens M., Sarno G., Verstreken S., Goethals M., **Wellens F.**, Vanderheyden M.
“Coronary plaque characterization in heart transplant recipients using intravascular ultrasound radiofrequency data analysis.”

27th Annual Meeting and Scientific Sessions

International Society for Heart and Lung Transplantation, 2007, Volume 26, Issue 2, Pages S197-S197

Nieuwe technieken en/of apparatuur in de dienst

- Minimaal invasieve en percutaan geplaatste aortaklepverving

Inrichting of medewerking aan symposia of congressen

ORGANISED WORKSHOPS, SYMPOSIA, LIFE-TELE-CONFERENCES

Vanermen H., Wellens F., De Geest R., Degrieck I., Van Praet F., Casselman F.

- Master of Valve Repair, 10th Advanced Course, London, 19-21 maart 2007.
- Master of Valve Repair, 4th Introductory Course, Barcelona, 4-6 juni 2007.
- 7th Annual Endoscopic Techniques Course, Aalst OLV Clinic., 11-13 juni 2007.
- Master of Valve Repair, 11th Advanced Course, Bad Neustadt, 15-17 oktober 2007.

CENTRAAL LABORATORIUM

Voordrachten

Posters :

Emmerechts J., **Meeus P.**, Bailleul E.

“Evaluation of the BCSXP coagulometer for routine coagulation testing.”
Poster BHS Annual meeting – Château du Lac-Genval, 26 januari 2007.

Michaux L., Hagemeyer A., Montfort L., **Meeus P.**, Vandenberghe P.

“CML Blast crisis following emergence of Ph negative clones during complete cytogenetic response induced by imatinib.”
Poster BHS Annual meeting 26 januari 2007.

Maes B., Peeters V., Rummens J.L., Bries G., Vandenberghe P., **Meeus P.**

“Persistent polyclonal B-cell lymphocytosis associated with isochromosome +i(3)(q10): a case report.”
Poster BHS Annual meeting 26 januari 2007.

Van wynsberghe T., **Bailleul E.**, de Nijs I., Callebaut J., **Meeus P.**

“Validation of de Dade Behring Innovance D-Dimer kit on the Dade Behring BCSXP and Sysmex CA1500 in comparison with the D-Dimer Exclusion on Biomerieux mini-Vidas”.
Poster BSTH Annual meeting – De Montil Essene, 15 november 2007.

Michaux L., Lemmens H., Doyen Ch., Lemmens J., **Meeus P.**, Wlodarska I., Hagemeyer A., Vandenberghe P.

“The t(14;20)(q32;q12) : a rare cytogenetic change in Multiple Myeloma associated with poor outcome”.
Poster XIth International Myeloma Workshop, Kos, Greece, June 25-30, 2007.

Publicaties

Van Blerk M., Coucke W., Chatelain B., Goossens W., Jochmans K., Mertens G., **Meeus P.**, Pradier O., Rummens J-L., Scheiff J-M., Libeer J-C.

“*External quality assessment in the measurement of hemoglobin by blood gas analyzer within Belgium*”
Scand.J.Clin.Lab.Invest, 2007, 67:735-740

Nieuwe technieken en/of apparatuur in de dienst

- BCSXP – Dade Behring: Dit volautomatische stollingsautomaat met uitgebreide software mogelijkheden om de workflow van de meer gespecialiseerde stollingstesten (trombofilie parameters en stollingsfactoren) te vergemakkelijken, werd begin 2007 geïnstalleerd. Bijvoorbeeld voor de bepaling van Lupus Anticoagulans kon in de verschillende testsystemen een beslissingscascade geprogrammeerd worden, wat de test gemakkelijker maakt om uit te voeren. Een aantal manuele testen konden met dit toestel ook geautomatiseerd worden bv. VWF ricof activiteit en vrij proteïne S.
- TEG – Hospithera: tromboelastograaf op OK perfusie. De 2 geïnstalleerde TEG toestellen worden peri-operatief gebruikt ter opvolging van het globale stollingsproces, hoofdzakelijk tijdens cardiochirurgie. Zowel stolselvorming als -afbraak worden met dit toestel grafisch weergegeven. Op deze manier kan veel gericht ingegrepen worden op de peri-operatieve hemostatische problemen die er kunnen zijn (bv. Toediening van plasma vs. trombocytenconcentraat).
- Type and screen: bij de meeste patiënten wordt bij bloedaanvraag het rode bloedcellenconcentraat niet meer gekruist met het serum van de acceptor, maar voeren we type and screen uit. Type = het uitvoeren van de bloedgroepcontroles; screen = tov van 3 gestandaardiseerde celsuspensies wordt het serum van de acceptor gescreend op de aanwezigheid van irreguliere antistoffen. Op deze manier kan gedurende 72 uren na de staalname bloed toegediend worden bij de patiënt zonder dat er bijkomende testen/kruisproeven moeten gebeuren. Er zijn ook minder manipulaties nodig met de bloedzakken dan bij de klassieke kruisproeven. Bij patiënten echter die vatbaar zijn voor vorming van (private) antistoffen (zwangere vrouwen, onco-patiënten, transplantpatiënten, baby's, patiënten reeds gekend met antistoffen) wordt het bloed nog steeds gekruist. Het LIS (labo informatica systeem) is hiervoor volledig geprogrammeerd volgens een beslissingsboom met uiteraard enige flexibiliteit voor eventueel noodzakelijke individuele aanpassingen.

Organisatie van congressen en symposia

Mede-organisator van het jaarlijkse symposium van de BVAC/ABCA:

26 oktober 2007, Mons, Belgium

BVAC/ABCA Annual meeting: Rare event analysis

Actief engagement in verenigingen

De Beenhouwer H.

Lid van het expertencomité Microbiologie, Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid Brussel.

Lid van de Wetenschappelijke Commissie van de Damiaanactie.

Lid van de werkgroep microbiologie centra voor moleculaire diagnostiek CMD.

Lid van de werkgroep microbiologie Bliulu.

Meeus P.

Bestuurslid van de Belgische Vereniging voor analytische cytologie.

Lid van het expertencomité Hematologie van het Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid(WIV)-LP.

Wetenschappelijk medewerker van het Centrum voor Menselijke Erfelijkheid van de KULeuven (Leukemielab)

Stafvergaderingen

Apr. De Vos N.

"Mycoplasma Hominis, Ureaplasma Urealyticum."
09 januari 2007.

Vandermeersch A.

"Evaluatie van de Sysmex XT – 2000i."
16 januari 2007.

Emmerechts J.

"Pretransfusietesten: serum en plasma."
23 januari 2007.

Van Vaerenbergh K.

"Bacteriologie vergeleken."
30 januari 2007.

Vanwynsberghe T.

"De gevoeligheidsbepaling van anaëroben."
06 februari 2007.

Apr.De Vos N.

"Bocavirus."
27 februari 2007.

Vandermeersch A.

"JAK 2 mutatie."

06 maart 2007.

"Voorstelling nieuwe Sysmex automaten voor hematologie."

13 maart 2007.

Vanwynsberghe T.

"Beta-lactamases."

20 maart 2007.

Emmerechts J.

"D-dimeren."

03 april 2007.

Mevr. Vankeerberghen A.

"Detectie van RSV: complementariteit tussen de antigen test en PCR."

15 mei 2007.

Vandermeersch A.

"Paraproteïnemie – MGUS – multipel myeloom."

22 mei 2007.

Vanwynsberghe T.

«De diagnostiek van Clostridium difficile. »

29 mei 2007.

Apr. De Vos N.

"Virostudie."

05 juni 2007.

Dizdarevic E.

"1. Evaluatie van de UF-1000i."

" 2. Vergelijkende studie tussen de Sysmex XE-2100 en de ABX Pentra en evaluatie van de Cellavision DM96."

12 juni 2007.

Emmerechts J.

"Trombopenie."

19 juni 2007.

Vandermeersch A.

"Cardiale merkers."

23 oktober 2007.

Vanwysberghe T.

“Vergelijking van de Innovance D-dimerenkit op Sysmex CA-1500 en BCSXP met D-dimeer Exclusion van de mini-Vidas.”

06 november 2007.

Creemers L.

“Clostridium Perfringens.”

20 november 2007.

Apr. Fraeyman A.

“Chlamydia psittaci.”

04 december 2007.

Apr. Van Hoovels L.

“Laboratoriumbepaling-Antinucleaire antistoffen.”

11 december 2007.

Van der Biest St.

“Kwaliteitscontrole.”

18 december 2007.

ENDOCRINOLOGIE & METABOLE ZIEKTEN

Voordrachten

Nobels F.

“Bezorgd over de kwaliteit van de zorgen.”
Eskulaap, moderator, Aalst, 9 januari 2007

Nobels F.

“Diabeteszorg binnen de eerste lijn.”
Opleiding Referentieverpleegkundige Diabetes.
Artevelde Hogeschool, Gent, 09 januari 2007.

Nobels F.

“De organisatie van de diabeteszorg. Een blik op de toekomst.”
Symposium Diabeteszorg.
Ittre, 26 januari 2007.

Nobels F.

“Mens en energie, moleculaire basis van het energiemetabolisme.”
Eskulaap, moderator, Aalst, 06 februari 2007.

Nobels F.

“Behandeling van obesitas.”
Huisartsen Gooi, 07 februari 2007.

Nobels F.

“Organisatie van follow-up bij diabetes.”
Opleiding Diabeteseducator.
Artevelde Hogeschool, Gent, 08 februari 2007

Nobels F.

“Glycemiebeleid bij acuut myocardinfarct.”
Staf Cardiologie, OLVZ, Aalst, 27 februari 2007.

Nobels F.

“Chronic Disease Management”
Managementscursus farmaceutisch bedrijfsleven 2006-2007. Instituut voor
Farmaceutische Bedrijfskunde.
Gent, 1 maart 2007.

Nobels F.

“Organisation of diabetes care in the First line: Lines of thought.”
Symposium diabetologie, Hvidöre, Denemarken, 02 maart 2007.

Nobels F.

“Shared care, KCE-rapport en de toekomst van de diabetesconventie.”
Terugkomdag Diabeteseducatoren van Vlaamse Diabetes Vereniging.
Antwerpen, 05 maart 2007.

Nobels F.

“Obesitas, negeren of aanpakken?”
Jaarlijkse Studiedag Thuisverpleegkundigen NVKVV
Oostende, 13 maart 2007.

Nobels F.

“Diabetes mellitus: screening, epidemiologie, pathogenese, prognose.”
Opleiding Diabeteseducator. Wit Gele Kruis
Brussel, 15 maart 2007.

Nobels F.

“Diabeteszorg op één lijn.”
Vlaams Diabetes Vereniging, Aalst 16 maart 2007.

Nobels F.

“Sport, reizen en ziekte bij diabetes.”
Opleiding Diabeteseducator.
Katholieke Hogeschool Brugge-Oostende, 19 maart 2007.

Nobels F.

“ADOPT studie: implicaties.”
Postgraduaat endocrinologie, Antwerpen, 16 april 2007

Nobels F.

“Chronic Disease Management.”
Driedaagse training ‘pharmaco-economics & disease management’.
Instituut voor Farmaceutische Bedrijfskunde,
Gent, 19 april 2007.

Nobels F.

“Intramurale glucoregulatie.”
Nederlandse Internistendagen 2007.
Maastricht, Nederland, 26 april 2007.

Nobels F., Eeckhof E.

“Glucoseregeling in het ziekenhuis.”
Workshop. Nederlandse Internistendagen 2007.
Maastricht, Nederland, 26-27 april 2007.

Nobels F.

“Behandeling van de diabetespatiënt d.m.v. insuline.”
Apothekersvereniging Aalst, 02 mei 2007.

Nobels F.

“Recente vernieuwingen in de aanpak van diabetes type 2 in de huisartspraktijk.”
Huisartsen Huise-Zingem, 03 mei 2007.

Billiet A., Nobels F., Debacker N., Van Casteren V., Bodson A., Demarre S.,
Deweert S., Floer M., Matricali G., Van Acker K.

“Assessment of the quality of care in Belgian diabetic foot clinics.”
The 5th International Symposium on the Diabetic Foot,
Noorderwijkerhout, Nederland, 10 mei 2007.

Nobels F.

“5 jaar IKED – 4 datacollecties: een overzicht.”
Jaarlijks symposium van het ‘Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie
bij Diabetes.’
Brussel, 21 mei 2007.

Nobels F.

“Kennismaking met de ‘diabeteswijzer’.”
Symposium Diabetes Project Aalst
Aalst, 23 mei 2007.

Nobels F.

“IKED-voet. Resultaten van de eerste datacollectie.”
Jaarlijks symposium van het ‘Initiatief voor Kwaliteitsbevordering voor
Diabetesvoetklinieken.’
Brussel, 30 mei 2007.

Nobels F.

“ADOPT studie.”
Huisartsenkring Haaltert-Erembodegem, 14 juni 2007.

Nobels F.

“Incretine mimetica: nieuwe medicatie voor de behandeling van type 2diabetes.”
LOK-huisartsen Roosdaal, 12 september 2007.

Bastiaens H., Sunaert P., Jenkins L., Wens J., Vermeire E., **Nobels F.,** Sabbe B., De
Maeseneer J., Van Royen P.

“Self-management education for people with type 2 diabetes in primary care in
Belgium: Group programme focusing on diet and exercise.”
9th International Conference of Primary Care Diabetes Europe.
Amsterdam, Nederland, 16-17 september 2007.

Le Floch J.-P., Lévy M., Nosnier-Pudar H., Mira R., **Nobels F.**, Laroche S., Gonbert S., Eschwege E., Fontaine P.

« The modest weight gain observed in the Belgian and French ADAPT study correlates with the mealtime bolus insulin dose but not with the basal insulin detemir. »

43rd Meeting of the European Association for the Study of Diabetes.
Amsterdam, Nederland, 17-21 september 2007.

Debacker N., **Nobels F.**, **Van Crombrugge P.**, Scheen A., Mathieu C., Van Casteren V.

“A nationwide quality improvement project in Belgium: evolution over 5 years.

43rd Meeting of the European Association for the Study of Diabetes.
Amsterdam, Nederland, 17-21 september 2007.

Sunaert P., Bastiaens H., Feyen L., **Nobels F.**, Snauwaert B., Wens J., Vermeire E., Van Royen P., De Maeseneer J.

“Evaluatie van de invoering van een regionaal zorgprogramma voor diabetes type 2 patiënten: hoe de eerste lijn versterken?”

Eerstelijnsymposium Domus Medica, Leuven, 22 september 2007.

Nobels F.

“Diabetesbeleid op cardiologie: ‘ontslag management’.”

Staf Cardiologie OLVZ Aalst, 24 september 2007.

Nobels F.

“Diabeteszorg, terug- en vooruitblik.”

Lustrumviering Vlaamse Diabetes Vereniging
Aalst, 28 september 2007.

Nobels F.

“Nieuwe klasse voor de behandeling van diabetestype 2: de DPP-4 inhibitoren.”

Huisartsen Steenhuize-Wijnhuize, 4 oktober 2007.

Nobels F.

“Diabetes en bewegen. Praktisch insuline leren aanpassen.”

Opleiding Diabeteseducator.

Artevelde Hogeschool, Gent, 11 oktober 2007.

Nobels F.

“Diabeteszorg in de eerste lijn.”

Huisartsenkring Wetteren, 11 oktober 2007.

Nobels F.

“Symposium Diabetes anno 2007.”

Moderator. Vlaamse Diabetes Vereniging – Association Belge du Diabète.

Brussel, Heizel, 13 oktober 2007.

Van Crombrugge P., Nobels F.

“Spelen met insuline.”

Geneeskundige Kring Aalst, 16 oktober 2007.

Nobels F.

“Nederlandse versus Nederlandstalige endocrinology.”

Lustrum symposium Nederlandse Vereniging voor Endocrinologie.

Rotterdam, Nederland, 2 november 2007.

Nobels F.

“Glycemiebeleid bij chirurgie.”

Staf Anesthesie, OLVZ Aalst, 08 november 2007.

Nobels F., Jenkins L.

“Opstart van insulinetherapie bij een type 2 patiënt in de thuiszorg onder supervisie van het diabetesteam uit het conventiecentrum.”

Diabetessymposium

Artevelde Hogeschool, Gent, 15 november 2007.

Nobels F.

“Onbekend – miskend. Debat diabetespreventie.”

Diabetessymposium

Artevelde Hogeschool, Gent 15 november 2007.

Nobels F.

“De race naar genezing van type 1 diabetes: de artificiële pancreas.”

33^e Erasmus Endocrinologie Cursus,

Noorderwijkerhout, Nederland, 21 november 2007.

Nobels F., Huizenga N.

“De organisatie van de diabeteszorg in de 1^{ste} lijn.”

Workshop, 21-23 november 2007.

Nobels F.

“Opstarten en aanpassen van insulinetherapie.”

Studiedag ‘Praktische Vaardigheden’ Domus Medica, Gent, 24 november 2007.

Nobels F.

“Laatste nieuwe ontwikkelingen in de behandeling van diabetes type 2.”

Huisartsen Sint-Amands, 13 december 2007.

Van Crombrugge P.

“Cordarone en schildklier.”

Staf Cardiologie, Aalst, 11 januari 2007.

Van Crombrugge P.

“Radioprotectie bij gebruik van I131 en Samarium.”

“Gebruik van isotopen onderzoeken in de cardiologie.”

“Voorbereiding van PET onderzoeken.”

Staf verpleging cardiologie, Aalst 11 januari 2007.

Van Crombrugge P.

"Chronische Complicaties van Diabetes".

Opleiding Diabetes Educator,

Erasmus Hogeschool, Brussel, 31 januari 2007.

Van Crombrugge P.

“Osteoporosis anno 2007.”

Gynaecologen, Aalst-Asse, 7 februari 2007.

Van Crombrugge P.

“Insuline aanpassen.”

Studiedag praktische vaardigheden

Domus Medica, Heverlee, 10 februari 2007.

Van Crombrugge P.

“Toepassing van de Nucleaire Geneeskunde in de algemene praktijk anno 2007.”

Geneeskundige Kring Asse-Wolvertem, 01 maart 2007.

Van Crombrugge P.

“Met diabetes in het verkeer: gevaren en mogelijkheden.”

VDV, afdeling Aarschot, 17 april 2007.

Van Crombrugge P.

“Lipiden anno 2007.”

Huisartsenkring Ninove, 10 mei 2007.

Van Crombrugge P.

“Pay for performance. Simulation using the IQED data.”

IKED, Brussel, 21 mei 2007.

Van Crombrugge P.

“Waarom is er nood aan Disease Management bij diabetes?”

DPA, Aalst, 23 mei 2007.

Van Crombrugge P.

“De schildklier en het laboratorium.”

LOK Klinische biologen, Aalst, 05 juni 2007.

Van Crombrugge P.

“Sociale en maatschappelijke aspecten in de diabeteszorg: solliciteren, tewerkstelling, rijbewijs, verzekeringen.”

Diabetessymposium, Arteveldehogeschool Gent, 08 november 2006.

Van Crombrugge P.

“Schildklierlijden.”

Staf assistenten OLVZ, Aalst 19 juni 2007.

Van Crombrugge P.

“Diabetes: spelen met insuline.”

Geneeskundige Kring, Aalst, 16 oktober 2007.

Van Crombrugge P.

“Nieuwe klasse van behandeling van DM2: DP-inhibitoren.”

Wachtkring Galmaarden/Vollezele/Tollembek, 07 november 2007.

Van Crombrugge P.

“Schildklierpathologie: rol van nucleaire geneeskunde.”

BELNUC, Nationale Technologendag, Brussel, 24 november 2007.

Van Crombrugge P.

“Nieuwe klasse van behandeling van DM2: DP-inhibitoren.”

Wachtkring Denderleeuw/Liedekerke, 29 november 2007.

Van Crombrugge P.

“Acute aspecten van Diabetes, Schildklier, Endocrinologie.”

Verpleegkundigen SI en IZ KAHOG, Aalst, 04 december 2007.

Van Pottelbergh I.

“Diabeteszorg binnen de eerste lijn.”

Overleg HELA Huisartsenplatform Asse, 31 januari 2007.

Van Pottelbergh I.

“Organisatie Diabeteszorg: decentralisatie van zorgen.”

Journées de Diabétologie,

Dakar, Senegal, 8 februari 2007.

Van Pottelbergh I.

“Zwangerschap, seksualiteit en diabetes.”

Katholieke Hogeschool, Opleiding diabeteseducator,

Brugge, 12 februari 2007.

Van Pottelbergh I.

“Lipiden anno 2007.”

Huisartsen LOK Roosdaal, 27 februari 2007.

Van Pottelbergh I.

“Diabetische voet en aanpak diabetische neuropathie.”

LOK Huisartsen, Moorsel, 29 maart 2007.

Van Pottelbergh I.

“Casuïstiek lipidenaanpak.”

Huisartsen LOK Denderleeuw-Liedekerke, 19 april 2007.

Van Pottelbergh I.

“Organisatie Symposium Obesitas.”

Huisartsen Asklepios, Erpe-Nieuwerkerken, 12 mei 2007.

Van Pottelbergh I.

“Symposium Obesitas.”

Huisartsen Grimbergen, 24 mei 2007.

Van Pottelbergh I.

“Diabetische voet.”

Huisartsen LOK Erembodegem-Haaltert, 18 oktober 2007.

Van Pottelbergh I.

“Nieuwe aanpak van diabetes type 2.”

LOK huisartsen Wetteren, 25 oktober 2007.

Van Pottelbergh I.

“Diabetesbehandeling: nieuwe inzichten en opstarten insuline.”

Huisartsenkring Asse, 08 november 2007

Van Pottelbergh I.

“Aanpak van obesitas: positionering van medicatie?”

Huisartsen LOK Kortrijk, 06 december 2007.

Van Pottelbergh I.

“Casuïstiek lipidenaanpak.”

Huisartsen LOK Roosdaal, 11 december 2007.

Publicaties

Nobels F.

“ Insuline glargine of rosiglitazon toevoegen als combinatietherapie faalt bij type 2-diabetici?”

Minerva 2007;6:21-23.

De Block C., **Nobels F.**, De Schepper J.

“Ketonenmeting bij adolescenten en volwassenen met diabetes mellitus: indicaties en technieken.”

Tijdschrift voor Geneeskunde 2007;63:790-796.

Cammu G., Lecomte P., Casselman F., Demeyer I., Coddens J., Morias K., Deloof T., **Nobels F.**, **Van Crombrugge P.**, Foubert L.

“Preinduction glycemia and body mass index are important predictors of perioperative insulin management in patients undergoing cardiac surgery.”

J Clin Anesth. 2007 Feb;19(1):37-43.

Nobels F.

“Redactioneel : een nieuw tijdschrift. “

Vlaams Tijdschrift voor Diabetologie 2007;1:5.

Debacker N., **Van Crombrugge P.**, **Nobels F.**, Sourdeau L., Libeer J.C., Van Casteren V.

“Het effect van een externe kwaliteitsevaluatie voor HbA1c-bepaling in de Belgische laboratoria. “

Vlaams Tijdschrift voor Diabetologie 2007;1:14-17.

Nobels F., Amant M., Jenkins L., Samyn E., Wijns M., **Van Crombrugge P.**

“De “diabetes-wijzer” voor de patiënt: een educatieproduct van Diabetes Project Aalst. “

Vlaams Tijdschrift voor Diabetologie 2007;1:29-34.

Nobels F.

“In-patient Diabetes Care: Importance of Careful Organization.”

Evidence of the month. Worldwide Initiative for Diabetes Education. December 2007
www.worldwidediabetes.org

Nobels F., Andries E.

“Cardiovasculaire aandoeningen bij de vrouw. Update 2007.”

In boek Atherosclerose Atherothrombose. Kulbertus, Van Mieghem Eds. Transmed Medical Communications. 2007

Nobels F.

“Glykemiebeleid bij hospitalisatie”.

E-learning Diabetes 2007. De multidisciplinaire aanpak van diabetes in 12 E-learning modules. Elsevier 2007.

Abs R., Bex M., Brinkmann A., van der Lely A., **Nobels F.**

Eindredactie van de Proceedings van de 33^e Erasmus cursus Endocrinologie.

Nobels. F.

“De artificiële pancreas. “

Proceedings van de 33^e Erasmus cursus Endocrinologie 2007.

Debacker N, Mathieu C, **Nobels F**, Scheen A, Van Casteren V, **Van Crombrugge P.**

“Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie bij Diabetes (IKED)” –

Rapport resultaten 2005-2006. Publicatie Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid. www.iph.fgov.be. REF: D/2007/2505/2, 2007

Billiet A, Debacker N, **Nobels F**, Van Acker K, Van Casteren V.

“Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie bij Multidisciplinaire Diabetes Voetklinieken - Jaren 2005-2006. “

Publicatie Wetenschappelijk Instituut Volksgezondheid. www.iph.fgov.be. REF: D/2007/2505/22, 2007

Nobels F.

“Gedeelde zorg”.

Diabetes Info 2007; 50

Van Crombrugge P.

« The DREAL trial.»

Evidence of the month (January). Worldwide (Worldwide initiative for diabetes education):

http://www.worldwidediabetes.com/system/html site/links/links_evidence.htm

Van Crombrugge P.

“Kan rosiglitazon diabetes voorkomen?”

Minerva. Tijdschrift voor Evidence Based Medicine 2007;6(5):77-79.

Pelat C., **Van Pottelbergh I.**, Cohen-Solal M., Ostertag A., Kaufman J.M., Martinez M., de Vernejoul M.C.

“Complex segregation analysis accounting for GxE of bone mineral density in European pedigrees selected through a male proband with low BMD.”

Ann. Hum.Genet. 2007,71(Pt 1):29-42.

Nieuwe technieken en/of apparatuur in de dienst

Onze dienst heeft sinds 1992 een polyklinische multidisciplinaire diabetesvoetklinik, waar patiënten met voetproblemen door diabetes gezien worden door een uitgebreid team, bestaande uit de dokters endocrinologen, dr. Jan Rumbaut van de afdeling orthopedie, diabetesverpleegkundigen, podoloog en schoenmaker. Recent hebben we deze multidisciplinaire aanpak doorgetrokken naar de hospitalisatiedienst, via de oprichting van een gemengde internistische-chirurgische voetdienst onder leiding van Dr. Nobels en Dr. Rumbaut. We zijn het enige centrum in België met zo'n dienst. We geloven er sterk in dat de bundeling van know-how van artsen en paramedici een verdere verbetering van de kwaliteit van de zorgen geeft, met beperking van beenamputaties en van internistische complicaties.

Organisatie van congressen en symposia

Nobels F.

Mede-organisator
17th meeting of the Belgian Endocrine Society.
Brussel, 27 oktober 2007.

33^e Erasmus Endocrinologie Cursus (Noordwijkerhout, Nederland)
Mede-organisator voor België, 21-23 november 2007.

Nobels F., Van Crombrugge P., Van Pottelbergh I.

Organisatoren
Klinische Vergaderingen voor Vlaamse Endocrinologen –2x per jaar

Researchprojecten :

F.Nobels en P.Van Crombrugge

“Glycemieregeling tijdens hospitalisatie.”

Wij hebben zeer performante schema's ontwikkeld voor het regelen van de glycemie tijdens operaties en bij acute pathologie (sepsis, acuut myocardinfarct, ...), voor onderzoeken en kleine ingrepen waarbij de patiënt moet nuchter blijven, en voor onderzoeken waarvoor een zeer strikte glycemieregeling noodzakelijk is (cardio-PET). Wij hebben deze in een uniek klinisch pad gegoten, met vroegtijdige identificatie van patiënten met verhoogde glycemie, houvast voor alle mogelijk situaties waarin deze patiënten tijdens een opname terecht kunnen komen, en instructies voor liaison naar de eerste lijn bij ontslag. De resultaten van deze

schemata worden gepresenteerd in verschillende publicaties, voordrachten en meet-the-expert sessies op symposia en congressen in binnen- en buitenland.

Diabetes Project Aalst : we hebben in de streek een systeem van transmurale diabeteszorg, het zogenaamde Diabetes Project Aalst, opgezet volgens de principes van 'chronic disease management' (subsidiariteit, complementariteit, duidelijke gezondheidsobjectieven, evidence based, met meting en bijsturing van kwaliteit, en gecoördineerd door een stuurgroep met een zorgcoördinator). Dit fungeert, samen met Diabetes Project Leuven, als een 'laboratorium' om systemen van 'chronic disease management' in België op te zetten, niet alleen voor diabetes, maar ook voor andere chronische pathologie. De wetenschappelijke equipe wordt gevormd uit de dienst endocrino-diabetologie van OLV Aalst en de afdelingen huisartsgeneeskunde van de universiteiten van Antwerpen en Gent.

Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie voor Diabetes (IKED). Dit project heeft als doel de kwaliteit van de zorgen in diabetescentra te optimaliseren. Het stelt de centra in staat om hun gegevens op een anonieme manier te vergelijken met andere diabetescentra (benckmarking) en verzamelt epidemiologische gegevens over de Belgische diabetessituatie. IKED bestaat uit 2 projecten : IKED-algemeen dat wordt toegepast op diabetesconventiecentra, en IKED-voet dat wordt toegepast op multidisciplinaire diabetesvoetklinieken. Dr. Nobels is lid van de wetenschappelijke stuurgroepen van IKED-algemeen en IKED-voet. Dr. Van Crombrugge is lid van de wetenschappelijke stuurgroep van IKED-algemeen en coördinator van de technische stuurgroep van IKED.

Actief engagement in verenigingen

Nobels F.

Vlaamse Diabetes Vereniging (VDV)

- ere-voorzitter
- lid raad van bestuur
- hoofdredacteur van het Vlaams Tijdschrift voor Diabetologie (tijdschrift voor professionelen)
- lid redactiecommissie van Diabetes info (tijdschrift voor patiënten)
- lid commissie diabetische voet
- medisch adviseur Plaatselijke Afdeling VDV Aalst

Belgian Endocrine Society: lid van de stuurgroep

Belgisch Diabetes Register: lid van de stuurgroep

Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie voor Diabetes (IKED): lidn de wetenschappelijke stuurgroep.

* Adviesfunctie Overheid :

- Lid van RIZIV-Akkoordraad diabetesconventie
- Lid van de werkgroep diabetes van het committee voor chronische ziekten van het RIZIV.
- Lid van de Nationale Raad voor Kwaliteitspromotie.
- Lid van de werkgroep zorgtrajecten van MEDICOMUT-NRKP (RIZIV)
- Wetenschappelijke adviseur van het organisatiecoité van de consensusvergadering over insuline
- Experten voor het Federaal Kenniscentrum: studies 'maternal intensive care' en 'hyperbare zuurstoftherapie'

Reviewer:

- Archives of Public Health
- Clinical Endocrinology
- Diabetic Medicine
- Diabetologie

Lesgever:

- Artevelde Hogeschool : opleidingen diabeteseducator en refentieverpleegkundige diabetes.
- Katholieke Hogeschool Brugge-Oostende : opleidingen diabeteseducator en refentieverpleegkundige diabetes
- Instituut voor Farmaceutische Bedrijfskunde: opleiding chronic disease management.

Van Crombrugge P.

Promotor Faculteit Geneeskunde en Gezondheidswetenschappen Universiteit Gent voor Kathleen Temmerman: Management van glucoseregulatie op alle afdelingen van het ziekenhuis."

Vlaamse Diabetes Vereniging (VDV)

- Ere-voorzitter
- lid van de raad van bestuur
- lid professionele zuil
- coördinator sociale commissie
- medisch adviseur Plaatselijke Afdeling VDV Aalst.

Belgisch Diabetes Register: lid van de stuurgroep

Diabetes Project Vlaanderen: lid van de stuurgroep

Klinische Vergaderingen voor Vlaamse Endocrinologen: mede-organisator

Initiatief voor Kwaliteitsbevordering en Epidemiologie voor Diabetes (IKED) :
Coördinator technische werkgroep.

Europese Commissie: Fitness to drive: lid van de expertgroep rond Diabetes en rijbewijs.

WORLDWIDE (Worldwide Initiative for Diabetes Education): vice-president.

Reviewer voor:

Abstract reviewer voor de 19th World Diabetes Congress Cape Town 2006.

Van Pottelbergh I.

Vlaamse Diabetes Vereniging (VDV):

- lid redactiecommissie
- medisch adviseur Plaatselijke Afdeling VDV Aalst

Lesgever:

- Artevelde Hogeschool: opleidingen diabeteseducator en referentieverpleegkundige diabetes.
- Katholieke Hogeschool Brugge-Oostende: opleidingen diabeteseducator en referentieverpleegkundige diabetes.

GASTROENTEROLOGIE

Voordrachten

De Man M.

“Capecitabine in patients receiving first line therapy for metastatic colorectal cancer under ‘real practice’ conditions.”
Postervoorstelling Belgian Week
Antwerpen, 8-10 februari 2007.

De Man M.

“Een multidisciplinaire aanpak van GIST-tumoren.”
Geneesherenkring Affligem, 08 maart 2007.

De Man M.

“Casusvoorstelling”
4^e multidisciplinair symposium Digestieve Oncologie
Lochristi, 19 april 2007.

Vandervoort J.

“Video Forum: Endoscopic intracystic treatment of complicated pancreatic pseudocysts.”
Annual Meeting 2007: Belgian Society of Gastrointestinal Endoscopy (BSGIE)
Provinciaal administratief centrum, UZ-Gent, 27 januari 2007.

Vandervoort J.

« Endoscopische behandeling van pancreaspseudocysten.”
Herfstsymposium Vlaamse Vereniging voor Gastroenterologie (VVGGE) “de Blairon”
Trunhout, 24 november 2007.

Vandervoort J.

“Treatment of colonic cancer with synchronous liver metastasis. Technique, indication and results of colonic stenting.”
Consensus Meeting of Belgian Colorectal Surgery Group
La Hulpe, 29 november 2007.

Publicaties

Cornelis T., **Breynaert C.**, Blockmans D.
“*An abdominal pain syndrome in a lupus patient.*”
Clin. Rheumatol. 2007, august 4

Breynaert C., Ferrante M., Van Assche G.
“*Helicobacter pylori en ferriprive anemie bij premenopauzale vrouwen.*”
Tijdschr. Geneesk. 2007, 24:1228-1235.

Vandenbussche F., **Vandervoort J.**
“*Complications of percutaneous endoscopic gastrostomy.*”
Gastro-intestinal emergencies, 2nd edition
Editors: J. Collins, T. Tham, R. Soetikno
In Press at Blackwell Publishing.

Van Lierde S., **Vandervoort J.**
“*Complications of colonoscopy.*”
Gastro-intestinal emergencies, 2nd edition
Editors: J. Collins, T. Tham, R. Soetikno
In press at Blackwell Publishing

Nieuwe technieken en/of apparatuur in de dienst

Endoscopic surgical dissection (ESD) van vlakke (pre-) tumorale letsels in maag en colon

Behandeling met BOTOX van chronische anale fissuren.

Endoscopische behandeling van Zenker divertiekel.

Organisatie van congressen en symposia

M. De Man

4^e multidisciplinair symposium Digestieve Oncologie.

Lochristi, 19/04/2007

In samenwerking met UZ Gent, AZ Maria Middelaes, AZ St Lucas Gent, AZ Jan Palfijn Gent.

P. Van der Spek

Organisatie van Annual Meeting 2007 : Belgian Society of Gastrointestinal Endoscopy (BSGIE)

Provinciaal administratief centrum

UZ-Gent, 27/01/2007

Engagement en leidinggevende functie

De Man M.

Bestuurslid Belgian Group Digestive Oncology (BGDO)

Lepoutre L.

Lid erkenningscommissie voor gastroenterologie.

Van der Spek P.

Secretaris van de BSGIE (Belgian Society of Gastrointestinal Endoscopy).

Vandervoort J.

Lid Belgian IBD Research Group

Reviewer wetenschappelijke artikels voor:

- Gastrointestinal Endoscopy GIE

Participatie aan **Wallflex-eR Colonic International**: international registry on the use of Wallflex enteral stents.

GYNECOLOGIE

Voordrachten

Meganck G.

“HPV: epidemiologie, screening en vaccinatie.”
Huisartsenkring,
Denderleeuw, 10 mei 2007.

Meganck G.

“Robotgeassisteerde hysterectomie: meerwaarde of spelerei.”
Symposium Robotica inde Gynaecologie,
Sint-Augustinus, Wilrijk, 29 juni 2007.

Meganck G.

“The use of robots in hysterectomy.”
ESGE, 16th annual congres,
Portoroz, Slovenia, 6 september 2007.

Meganck G.

“Het HPV vaccine is er!”
Symposia CAEPAE Medici,
Huisartsen Aalst, 15 december 2007.

Seynhave B.

“HPV en cervixcarcinoma.”
LOK Huisartsen,
Lede, 04 april 2007

Seynhave B.

“Actuele hormonale therapie bij borstcarcinoma.”
5 jaar Borstkliniek, OLVZ Aalst
Cultureel Centrum De Werf, Aalst, 15 september 2007.

Engagement en leidinggevende functie

Meganck G.

Bestuurslid Gynaecologisch Endoscopisch Platform (GEP) van de VVOG (Vlaamse Vereniging Obstetrie en Gynaecologie)

Bestuurslid commissie Colposcopie van de VVOG.

MEDISCHE BEELDVORMING

Voordrachten

Bladt O.

“Feasibility of perfusion CT of the brain in acute stroke.”
Sectie Neuroradiologie van de KBVR, Antwerpen, 10 mei 2007.

Decramer I., Vanhoenacker P., Wijns W.

“Quantification and characterization of coronary plaque by Multi Detector CT.”
Euro PCR 2007, the official congress of the EAPCI (European Association for Percutaneous Cardiovascular Interventions)
Barcelona, Spain, 24 mei 2007.

Decramer I., Vanhoenacker P.

“Quantification and characterization of coronary plaque by Multi Detector CT.”
Congres der Lage Landen,
Raoallo, Italië, 22 september 2007.

Decramer I., Vanhoecker P., Wijns W.

“Invasie van Multi Detector CT in the cathlab.”
Vlaamse Cathlab Vereniging
Blankenberge, 20 oktober 2007.

Decramer I., Vanhoenacker P.

“Quantitative MDCT of the coronary arteries.”
Sectie cardiale beeldvorming KBVR,
Brussel, 26 september 2007.

Leyman P.

“Opruiming, defragmentatie en update van uw harde schijf.”
Bezoek aan de afdeling.
LOK huisartsen Hofstade, 06 maart 2007.

Leyman P., Hendrickx K.

“Screening naar coloncarinoma. Plaats van CT Colonoscopie.”
Les assistenten Inwendige Aalst, 23 oktober 2007.

Leyman P., Hendrickx K.

“Screening naar coloncarcinoma. Plaats van CT Colonoscioe.”
Geneeskundige kring Aalst, 30 oktober 2007.

Leyman P.

“Demo digitale mammo”
Curcus Beeldvorming Senologie VVOG.
Aalst, OLVZ, 17 november 2007.

Leyman P.

“CT en MR van LWZ en Knie.”
LOK huisartsen Meise, 5 december 2007.

Van Hoe L.

“Focal liver lesions: Pattern oriented approach.”
Society of computed body tomography and magnetic resonance imaging annual meeting,
Orlando, USA, 06 maart 2007.

Van Hoe L.

“Bile ducts and pancreas: Interactive workshop.”
Society of computed body tomography and magnetic resonance imaging annual meeting,
Orlando, USA, 07 maart 2007.

Van Hoe L.

“Using your MRI scanner to image the heart.”
Practical applications of new imaging techniques (Harvard Medical School)
Paris, France, 04 april 2007

Vanhoenacker P., Decramer I., Bladt O., Sarno G., **Van Hoe L.**, Wijns W.

“Multidetector CT coronary angiography: effect of sublingual nitroglycerin on coronary luminal diameter and image quality.”
Annual meeting of the American College of Cardiology.
New Orleans, USA, 27 maart 2007.

Vanhoenacker P.

“MDCT of the coronary arteries issues for the interventional cardiologist.”
Sectie Cardiale Beeldvorming KBVR.
Brussel, 18 april 2007.

Bevernage Ch., **Vanhoenacker P.**, Bladt O.

“Isolated ventricular non-compaction.”
Sectie Cardiale Beeldvorming KBVR
Brussel, 26 september 2007.

Vanhoenacker P.

“The place of MDCT.”

Teaching course ESC: Coronary physiology in the catheterization laboratory
Nice, European Heart House, 19 april 2007.

Vanhoenacker P.

“MDCT of the coronary arteries. Meta-analysis of diagnostic performance.”

Annual Meeting of the American Roentgen Ray Society (ARRS)
Orlando, USA, 14 mei 2007.

Vanhoenacker P.

“Basic knowledge in coronary MSCT: Patient preparation.”

Barcelona, Spanje, Euro-PCR, 23 mei 2007.

Vanhoenacker P.

“Advantages of MDCT for the coronary arteries.”

Cardio MR at UZ Brussels,
Brussel, 21 september 2007

Sarno G., **Vanhoenacker P.**, Decramer I., Schuijf J., Puntziute G., Margolis M.P.,
Gupta S., Bax J., Wijns W.

“Characterization of the “vulnerable” coronary plaque by multi-detector computed tomography: a correlative study with intravascular ultrasound/virtual histology radiofrequency analysis.”

Annual meeting of the European Society of Cardiology,
Vienna, Oostenrijk, september 2007.

Sarno G., Drieghe B., **Vanhoenacker P.**, Decramer I., Cuisset T., Bartunek J.,
Heyndrickx G., De Bruyne B.

“Assesment of renal artery stenosis; side by side comparison of angiography, duplex ultrasonography and MRI with pressure measurements.”

Annual meeting of the European Society of Cardiology,
Vienna, Oostenrijk, september 2007.

Pundziute G., Schuijf J., Jukema J., Decramer I., Sarno G., **Vanhoenacker P.**,
Schalij M., Van Der Wall E., Wijns W., Bax J.

“Plaque composition in stable coronary artery disease and acute coronary syndromes; systematic evaluation with multislice computed tomography and virtual histology intravascular ultrasound.”

Annual meeting of the European Society of Cardiology,
Vienna, Oostenrijk, september 2007.

Pundziute G., Schuijf J., Jukema J., Decramer I., Sarno G., **Vanhoenacker P.**,
Schalij M., Van Der Wall E., Wijns W., Bax J.

“Head-to-head comparison of coronary plaque evaluation between multislice computed tomography and virtual histology intravascular ultrasound.”

Annual meeting of the European Society of Cardiology,
Vienna, Oostenrijk, september 2007.

Gryspeerd S., **Vanhoenacker P.**, Lefere P., Bergez B., Vyncke G.
“Cardiac computed tomography to guide work-up in patients with recent-onset chest pain.”
Annual meeting of the RSNA,
Chicago, USA, 30 november 2007.

Publicaties

Bevernage Ch., **Bladt O.**
“*MRI diagnosis of Creutzfeld-Jakob disease.*”
J.Belge Radiol.- Belg.Tijdschr.Radiol.2007,90(4):305.

Vanhoenacker P., Wijns W., Sarno G.
“*Multi-detector CT of the coronary arteries. Potential use of CT angiography and coronary artery calcium scoring in screening.*”
JBR-BTR 2007,90:80-83.

Vanhoenacker P., Decramer I., Bladt O., Sarno G., Bevernage C., Wijns W.
“*Detection of non-ST-elevation myocardial infarction and unstable angina in the acute setting: meta-analysis of diagnostic performance of multi-detector computed tomographic angiography.*”
BMC Cardiovasc Disord. 2007, dec 19,7:39.

Vanhoenacker F., Van der Woude H., **Vanhoenacker P.**, De Praeter G.
“*MR arthrography of the rotator cuff.*”
JBR-BTR 2007, 90(5):388-344.

Vanhoenacker P., Heijenbrok-Kal M., Van Heste R., Decraemer I., **Van Hoe L.**,
Wijns W. Hunink M.
“*Diagnostic performance of multidetector CT angiography for assessment of coronary artery disease: meta-analysis.*”
Radiology 2007,244(2):419-428.

Wijns W., De Bruyne B., **Vanhoenacker P.**
“*What does the clinical cardiologist need from noninvasive cardiac imaging: is it time to adjust practices to meet evolving demands?*”
J.Nucl.Cardiol. 2007,14(3):366-370.

Mermuys K., **Van Hoe L.**, **Vanhoenacker P.**
“*Gastric carcinoid tumor.*”
JBR-BTR 2007,90(2):137.

Vanheste R., **Vanhoenacker P.**, D'Haenens P.
"Primary cardiac lymphoma."
JBR-BTR 2007, 90(2):109-111.

Vanhoenacker P., Van Hoe L.
"A simple method to estimate cardiac function during routine multi-row detector CT exams."
Eur. Radiol. 2007,17(11):2845-2851.

Boeken:

Van Hoe L.
"Editor Radiology Intelligent Assistant (RIA TM)

Nieuwe technieken/apparatuur in de dienst

Campus Aalst:

Virtuele colonoscopie
CT perfusie
Discografie
Digitale mammografie
Tera Recon acquarius workstation en opstarten 3D team
Mammografische stereotaxie voor pre-operatieve borstlocalisaties en voor borstbiopsies
Vacora 10G (Vacuum-)biopsie: stereotactisch geleide biopsies van gegroepeerde microcalcificaties in de borst.

Medisch Centrum Ninove:

11 juli 2006, Ingebruikname van de multislice CT-scanner (Emotion 6)

Actief engagement in Verenigingen

Bladt O.

Reviewer voor Circulation

Van Hoe L.

Voorzitter Nationale Unie der Radiologen (NUR-UNR)

Reviewer voor Belgisch tijdschrift voor Radiologie
Reviewer for European Radiology

Reviewer for Radiology

President Nationale Unie der Radiologen (NUR)

Vanhoenacker P.

Reviewer European Heart Journal

Reviewer Radiology

Reviewer European Journal of Radiology

Reviewer International Journal of Medical Sciences

Reviewer Journal of Computer Assisted Tomography

Ondervoorzitter Consilium Radiologicum Belgicum

Schatbewaarder NUR (Nationale Unie van Radiologen)

Lid van de Nederlandstalige erkenningscommissie Radiodiagnose

Lid van het College van Experts in Radiologie

Secretaris en President-elect van de sectie Cardiale Beeldvorming van de Koninklijke Belgische Vereniging voor Radiologie

Expert Technische Geneeskundige Raad (TGR) RIZIV

Doctorandus UA

Expert guidelines voor Medische beeldvorming van het Consilium Radiologicum

NEFROLOGIE & DIALYSE & HYPERTENSIE

Voordrachten

De Meester J.

"Voordracht Geneeskundige Kring."

Meise, GKA, 15 maart 2007.

De Meester J.

"Voordracht Geneeskundige Kring."

Ninove, GKA, 25 mei 2007.

De Meester J.

"Toegangsweg bij dialyse patiënten."

Krans Algemene Heelkunde

Aalst, OLVZ, 5 juni 2007.

De Meester J.

"Acute nierinsufficiëntie – Acute Kidney injury."

Krans Inwendige geneeskunde

Aalst, OLVZ, 19 juni 2007.

Pronai W., **De Meester J.**, McMahon L., Rottembourg J., Simon P., Walsh C., Merrell E., Molemans B., Fariani M. on behalf of the Alternate Study Group

"Preliminary efficacy findings from the Alternate study: A long-term non-interventional trial to evaluate the effectiveness of Aranesp® (Darbepoetin alfa) in Dialysis patients when administered once every 2 weeks (Q2W)."

Poster sessie: ERA-EDTA – Annual Congress, Barcelona, Spanje, 21-24 juni 2007.

De Meester J., Fariani M., McMahon L., Rottembourg J., Simon P., Walsh C., Merrell E., Molemans B., Pronai W. on behalf of the Alternate Study Group

"Study design and baseline patient characteristics from the Alternate study: A long-term non-interventional trial to evaluate the effectiveness of Aranesp® (Darbepoetin alfa) in dialysis patients when administered once every 2 weeks (Q2W)."

Poster sessie: ERA-EDTA – Annual Congress, Barcelona, Spanje, 21-24 juni 2007.

De Meester J.

"Voordracht Geneeskundige Kring."

Dilbeek, GKA, 19 oktober 2007.

De Meester J., Van Langenhove B., Van Vlem B., Smits J., Vermaut M., Becaus I., Billiouw J.M., Ghyjsels E., Lornoy W.

"Survival benefit of hemodiafiltration: single center experience."

Poster sessie: Renal week – American Society of Nephrology (ASN)

San Francisco, USA, 01-05 november 2007.

Simon P., Rottembourg J., Feriani M., **De Meester J.**, Walsh C., Merrell E., Molemans B., Pronai W. on behalf of the Alternate Study Group

"Interim efficacy results at 9 months of extended dosing from the alternate study: A long-term non-interventional trial to evaluate the effectiveness of Aranesp® (Darbepoetin alfa) in dialysis patients when administered once every 2 weeks (Q2W)."

Poster sessie: Renal week – American Society of Nephrology (ASN)

San Francisco, USA, 01-05 november 2007.

Feriani M., McMahon L., Rottembourg J., **De Meester J.**, Simon P., Walsh C., Merrell E., Molemans B., Pronai W. on behalf of the Alternate Study Group

"Haemoglobin (Hb) Cyclin patterns in patients in the alternate study: A long-term non-interventional trial to evaluate the effectiveness of Aranesp® (Darbepoetin alfa) in dialysis patients when administered once every 2 weeks (Q2W)."

Poster sessie: Renal week – American Society of Nephrology (ASN)

San Francisco, USA, 01-05 november 2007.

Van Oevelen S., Augustijn H., De Haes J., Weyler J., Verpooten G., **Billiouw J.M., De Meester J.**

"Prevalence and incidence of end-stage renal disease in patients with diabetes mellitus type 1 and 2 in Flanders, Belgium: a case-population study."

Poster sessie: Renal week – American Society of Nephrology (ASN)

San Francisco, USA, 01-05 november 2007.

Publicaties

De Meester J.,

"Stability and fluctuation of hemoglobin level in dialysis patients."

Up-to-date publicatie – AMGEN NV – nr 12 – februari 2007.

Nieuwe technieken/apparatuur in de dienst

- Self-sealing Goretex greffe voor AV-fistels (Rapidax®)
- Toestel: Angio-Access® - intraluminale bloedflow meting

Actief engagement in Verenigingen

Becaus I.

Stagemeester Inwendige Ziekten.
Beheerslid van de Belgische Vereniging van Inwendige Ziekten.
Lid van Erkeningscommissie Inwendige Ziekten.

Billiouw J.M.

Voorzitter van de Nederlandstalige Belgische Vereniging voor Nefrologie (NBVN) 2005-2009.

Voorzitter van het College van geneesheren van het “Centrum voor Chronische nierinsufficiëntie”.

Lid van de Peer review Commissie N.B.V.N. 2005-2009 (Nederlandstalige Belgische Vereniging voor nefrologie).

Lid Raad van Bestuur Belgische Vereniging voor nefrologie (BVN).

De Meester J.

Lid Steering Comité – ALTERNATE studie
Lid ERA-EDTA/QUEST Coding and Definitions working group
Reviewer:

- Nephrology Dialysis Transplantation
- Transplant International

Stagemeester

- discipline “Nefrologie”

Voorzitter Commissie Registratie

- Nederlandstalige Belgische Vereniging Nefrologie (NBVN)

Van Vlem B.

Renal Disaster Relief Task Force (International Society of Nephrology).

Reviewer:

- Nephrology Dialysis Transplantation
- Peritoneal Dialysis International

NUCLEAIRE GENEESKUNDE

Publicaties

Goethals I., Mervillie K., **De Winter O.**, Delrue L., Mekeirele K., Ham H.
“Mismatch of F-18 fluorodeoxyglucose (FDG) positron emission tomography (PET) and Tc-99m pertechnetate single photon emission computed tomography (SPECT) in a euthyroid multinodular goiter.”
Clin. Nucl.Med., 2007,32(1): 6-8.

Actief engagement in verenigingen

De Winter H.

- Medestichter en lid van het Bestuurscomitee van de Belgische Beroepsvereniging Geneesheren Specialisten in de Nucleaire Geneeskunde.
- Lid van de Nederlandstalige Kamer van de Erkenningscommissie voor Nucleaire Geneeskunde.
- Effectief lid van het Paritair Comité voor de accreditering van de Nucleaire Geneeskunde.
- Titulair lid van het Belgisch Genootschap voor Nucleaire Geneeskunde.

Van Crombrugge P.

- Titulair lid van het Belgisch Genootschap voor Nucleaire Geneeskunde.

ORTHOPEDIE

Voordrachten

François J.

“Diagnostiek en behandeling van degeneratieve lage rugpijn.”
Mechelen, LOK Orthopedie, 11 januari 2007

François J.

“Bone grafting of the disc space by a unilateral transforaminal approach equals that obtained by a bilateral posterior approach in lumbar interbody fusions.”
Brussel, Eurospine, 5 oktober 2007.

François J.

“Rotator cuff pathologie.”
Kobbegeem, Artsenkring Asse-Wolvertem, 20 december 2007.

François J.

“Lumbar sagittal alignment after instrumented posterior lumbar interbody fusion: PLIF versus TLIF.”
Poster
Brussel, Eurospine, 2-6 oktober 2007.

Publicaties

François J., Coessens R., Lauweryns P.

« *Early removal of A Maverick disc prosthesis : surgical findings and morphological changes.* »
Acta Orthop.Belg. 2007,73:122-127.

François J., Mulier M.

“*Idiopathic chondrolysis of the hip.*”
Acta Orthop.Belg. 2007,73:653-657.

Nieuwe technieken/apparatuur in de dienst

Op Campus Asse

Arthroscopische rotator cuff hechtingen.
Arthroscopische schouderstabilisatie operaties
Ligamentaire en capsulaire reconstructie vna AC luxaties

Actief engagement in verenigingen

Scientific officer van de Belgian Spine Society (BSS)

Lid van de Belgische Vereniging voor Orthopedie en Traumatologie (BVOT)

Lid van de Flemish Elbow & Shoulder Surgeons Society (FLESS)

Lid van de Belgian Spine Society (BSS)

International affiliate member van de American Academy of Orthopaedic Surgeons (AAOS)

Lid van AOSpine Europe

PLASTISCHE HEELKUNDE

Voordrachten

Lefevre L.

“Een nieuwe borst, hoe zit dat?”

Symposium 5 jaar Borstkliniek, Cultureel Centrum De Werf, september 2007.

Lefevre L.

“Plastische heelkunde in de derde wereld.”

LOK vergadering Plastische heelkunde, november 2007.

Lefevre L.

“International master course in augmentation mammoplasty.”

Workshop, Madrid, Spanje, november 2007.

Publicaties

Phanzu D., Ablordey A., Imposo D., **Lefevre L.**, Mahema R., Suykercuyk P., Meyers W., Portaels F.

“*Edematous mycobacterium ulcerans infection (Buruli ulcer) on the face: a case report.*”

Institut Médical Evangélique, Kimpese, Bas-Congo, Democratic Republic of Congo; Noguchi Memorial Institute for Medical Research, Legon, Ghana, O.L.Vrouwziekenhuis, Aalst, Belgium; Mycobacteriology Unit, Department of Microbiology, Institute of Tropical Medicine, Antwerp, Belgium; Armed Forces Institute of Pathology, Washington, District of Columbia

Am.J.Trop.Med.Hyg. 2007,77:1099-1102.

Organisatie van congressen en symposia

Lefevre L.

Medewerking aan

“Vijf jaar Borstkliniek OLV”

Symposium in het Cultureel Centrum De Werf, september 2007

Personalia

Lefevre L.

Aanstelling als nationaal referentie expert Plastische Heelkunde voor Artsen Zonder Vakantie.

UROLOGIE

Voordrachten

Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E., Mottrie A.

“Injuries to the bladder and the ureter: How to avoid, to recognize and to treat.”
Progress in Endoscopy: VIth International meeting ETCA,
Antwerpen, 24-27 januari 2007.

Mottrie A.

“Robotic surgery in Urology. Only the radical prostatectomy?”
International Symposium: Robotic & new technologies in urology,
Bilbao, Spanje, 02 maart 2007.

Mottrie A.

“Roboter-Chirurgie in der Urologie: Aktueller Stand.”
Nordrhein-Westfälische Gesellschaft für Urologie,
Köln, Duitsland, 20 april 2007.

Mottrie A.

“Laparoscopic Hryntschack prostatectomy.”
BLUG meeting “Uncommon indications for laparoscopy in urology.”
Jolimont Urology Department, 20 april 2007.

Mottrie A.

“Estado actual de la cirugia robotica.”
Hospital Clinico San Carlos, Jornadas internacionales de Cirugia Robotica,
Madrid, Spanje, 26 april 2007.

Mottrie A.

“Möglichkeiten und Grenzen der da Vincitechnik.”
Südwestdeutsche Gesellschaft für Urologie,
Saarbrücken, Duitsland, 11 mei 2007.

Mottrie A.

“From open surgery to minimally invasive robotic surgery: key points of the learning curve.”
Symposium: Robotic surgery, facts or fiction?
Milano, Italië, 08 juni 2007.

Schatteman P., Mottrie A., Carpentier P., Fonteyne E.

“Urologische infecties: een update.”

Ninove, Huisartsenkring Roosdaal, 15 juni 2007.

Mottrie A.

“Robotic radical prostatectomy: tips & tricks.”

Symposium: I limiti della conservazione in chirurgia uro-oncologica, Istituto clinico humanitas, Milano, Italië, 29 juni 2007.

Schatteman P., Mottrie A., Carpentier P., Fonteyne E.

« BPH en de huisarts. »

Groot-Bijgaarden, Huisartsenkring Zellik-Lennik, 29 november 2007.

Mottrie A.

“Other indications for robotics in urology.”

Kortrijk, BAU, 14 december 2007.

Schatteman P., Mottrie A., Carpentier P., Fonteyne E.

« Prikkelbare blaas. »

Wintersymposium Medicin Alostae, Ter Kluizen, Aalst, 15 december 2007.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

“Robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy: results of a retrospective study of 184 consecutive patients.” posterpresentatie
Berlin, Duitsland, E.A.U., 2007, 22 maart 2007.

Van Velthoven R., Abbou C., Rassweiler J., **Mottrie A.**, Erdogru T., Gill I., Menon M., Ahlering T.

“Multicentric survey about 5158 vesico-urethral anastomoses after laparoscopic radical prostatectomy.” posterpresentatie
Berlin, Duitsland, E.A.U. 2007, 22 maart 2007.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

“In vivo robot-assisted vasovasostomy.” posterpresentatie
Berlin, Duitsland, E.A.U. 2007, 22 maart 2007.

Palmer K., Coughlin G., Patil N., Dangle P., Ptel V., **Mottrie A.**, Sundaram B.

“Robotic-assisted laparoscopic ureteral reimplantation with psoas-hitch: a multi-institutional multinational evaluation.” Posterpresentatie
Paris, Frankrijk, S.I.U. 2007, 02 september 2007.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

“Pure robot assisted psoas hitch ureteral reimplantation for distal ureteral stenosis.”
22nd annual Congress of the European Association of Urology,
Berlin, Duitsland, E.A.U. 2007, **1st Video Price Award.**
Publication in European Urology Video Journal.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

“Total interfascial robot assisted prostatectomy.”
22nd annual Congress of the European Association of Urology,
Berlin, Duitsland, E.A.U. 2007,
Publication in European Urology Video Journal.

Publicaties

Schatteman P., Chatzopoulos C., Assenmacher C., Visscher L., Jorion J., Blaze V.,
Van Cleyenbreugel B., Billiet I., Van der Eecken H., Bollens R., **Mottrie A.**

“*Laparoscopic nephroureterectomy for upper urinary tract transitional cell carcinoma: results of a Belgian retrospective multicentre survey.*”
Eur.Urol. 2007,51(6):1633-1638, discussion 1638.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.
“*Robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy: Oncologic and functional results of 184 cases.*”

Eur.Urol. 2007, 52(3):746-750.

Mottrie A., Bürger R., Voges G., Baert L.

“*Die antegrade-skrotale Sklerotherapie der Varicocele testis.*”
Akt.Urol. 2007, 38(2):167-173.

De Naeyer G., Van Migem P., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E., Mottrie A.

“*Pure robot-assisted psoas hitch ureteral reimplantation for distal ureteral stenosis.*”
J. Endourol. 2007, 21(6):618-620.

Mottrie A., Van Migem P., De Naeyer G., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

“*Robot-assisted laparoscopic radical prostatectomy: oncologic and functional results of 184 cases.*”

SECLA Endosurgery 19, 2007 (Epub ahead of print)

Schatteman P., Van Migem P., Willemsen P., De Naeyer G., Carpentier P., Fonteyne E., Mottrie A.

“*Gerobotiseerde laparoscopische radicale prostatectomie: oncologische en functionele resultaten.*”

De Agenda Andrologie 2007,9:28-31.

Organisatie van congressen en symposia

Mottrie A., Schatteman P., Carpentier P., Fonteyne E.

Progress in Endocopy: VIth International meeting ETCA
Antwerp, Belgium, 24-27 January 2007 Live surgery "Laparoscopic
colpopromontofixation."

Organiser 3th Uro starters package: laparoscopic training for all Belgian residents in last
year of their training: theoretical and practical courses on laparoscopy. Dr. A. Mottrie
- VUB Brussel, 13-14 oktober 2006
- UCL Brussel, 15-16 december 2006
- Strasbourg, 8-9 februari 2007.

Live surgery: robot-assisted radical prostatectomy.
Centre Médico-Chirurgical de Courlancy, Reims, France, 31 maart 2007. Dr. A. Mottrie

BLUG meeting : congress in collaboration with St.Ruysseleinck & Ph. Uyterspruyt:
"Uncommon indications for laparoscopy in urology." Dr.A.Mottrie
20 april 2007.

Live surgery (satellite): robot-assisted radical cytoprostatectomy.
Südwestdeutsche Gesellschaft für Urologie, Saarbrücken, Duitsland, dr.A.Mottrie
10 mei 2007.

Live surgery: robot-assisted radical prostatectomy.
Symposium: I limiti della conservazione in chirurgia uro-oncologica, istituto clinico
humanitas, Milano, Italië, dr.A.Mottrie
29 juni 2007.

Live surgery: robot-assisted laparoscopic partial nephrectomy.
The 4th European Robotic Urology Symposium, Brussels, Belgium,
13 september 2007.

Organisers of the 4th European Robotic Urology Symposium,
Brussels, Belgium, 12-14 september 2007
- live surgery
- video presentations
- dry lab training
- advanced courses
- update lectures

INTERNATIONAL TRAINING CENTRUM VOOR UROLOGISCHE ROBOT CHIRURGIE & LAPAROSCOPIE

- 01-08-2007 tot 22-02-2008: clinical fellow dr.B.Koliakos, Griekenland
- Studiebezoek door talrijke Europese urologen (Spanje, Duitsland, Engeland, Italië, Nederland,...)
- Training van urologen in robotchirurgie: Maria-Middelares, Gent – Jan Palfijn, Antwerpen – Sint-Jozef, Antwerpen – KLINA, Antwerpen – St-Elisabeth, Ukkel – St-Jan, Brugge – Jan Palfijn, Gent – Gasthuisberg, Leuven

Personalia

Fonteyne E.

- Voorzitter LOK Urologie Aalst-Dendermonde-St-Niklaas

Carpentier P.

- Voorzitter Erkenningscommissie Urologie
- Bestuurslid Belgische Beroepsvereniging voor Urologie (BBVU)
- Lid EORTC (European Organisation for Research & Treatment of Cancer)

Mottrie A.

- Voorzitter BLUG (Belgian Laparoscopic Urology Group)
- Lid van Review Committee "Südwestdeutsche Gesellschaft für Urologie" (SWDGU)

ETHISCHE COMMISSIE

Erkend door de Nationale Raad van de Order der Geneesheren op 17.06.89 onder het nummer 075.

Samenstelling:

- **Dr.A.Leloup**, Voorzitter
- **Dr.R.Saey**s, Ondervoorzitter
huisarts
- **Mevr.G.De Geest**, Secretaris
Datamanager
- **Dr.M.C.Duyck**
- **Dr.R.Fabri**
- **Dr.M.Goethals**
- **Dr.L.Verbeke**
 - **Dr.M.Van Orshoven**
 - **Dr.L. Foubert**
- **Dhr.W.Vercruyssen**,
Jurist
- **Mevr.A.Van de Velde**
Kwaliteitscoördinator
- **Mevr.F.De Meerleer**
Ziekenhuishygiëniste
- **E.H.B. Vandenhaegen**

ESKULAAP

Samenstelling Bestuur ESKULAAP

dr.E.Andries, Voorzitter
dr.F.Nobels, Ondervoorzitter
dr.P.Leyman, Sekretaris
dr.J.De Meester
dr.L.Foubert
dr.Y.Van Molhem
dr.P.Vercauter

Prof. dr. Fr. Buntinx
“Bezorgd over de kwaliteit van de zorgen.”
09.01.2007

Prof.dr. Fr. Schuit
“Mens en energie, moleculaire basis van het energiemetabolisme.”
06.02.2007

Prof. dr. Fr. Schuit
“Regelmechanisme van de energiehomeostase.”
06.03.2007

Prof. dr. A. Herman
“Agonisten en antagonist, belang in de klinische praktijk.”
05.06.2007

Prof. W. Stevens
“basisimmunologie voor de clinicus.”
02.10.2007

Prof. J. Ceuppens
“Allergie: medicatie, anafylaxie en bovenste luchtwegen.”
06.11.2007

Prof.A.Goossens en dr.L. De Swert
“Kontaktallergie en voedselallergie.”
04.12.2007

PENTALFA

PENTALFA Project (Interactief postgraduaat Afstandsonderwijs, Faculteit Geneeskunde K.U.Leuven).

Prof.dr.J.Verschakelen

“Bijdrage van de moderne radiologische technieken in de vroegtijdige opsporing van afwijkingen.”

15.03.2007

Prof. dr.W.Poppe

“HPV vaccinaties.”

29.03.2007

Prof. dr.G. Verhoef

“Monoclone antistofbehandelingen en “small molecules” bij hematologische aandoeningen.”

26.04.2007

Prof.dr.M.R. Christiaens

«Wat is het risico om borstkanker te krijgen? »

24.05.2007

Prof.dr.W.Spilleers

« Oftalmopathie van Graves. »

18.10.2007

Prof.dr.L.Mertens

“Pediatische beeldvorming.”

25.10.2007

Dr.D. Dewilde & Prof.dr.J.Menten

« Welke rol spelen artsen in de transitie van “cure naar care”?»

29.11.2007

NIEUWE BENOEMINGEN IN 2007

dr.S. Verstreken, Vast staflid Cardiologie

dr.P. Peytchev, Vast staflid Cardiologie

dr.O.De Winter, Vast staflid Nucleaire Geneeskunde

dr.K.Van Vaerenbergh, Vast staflid Klinische Biologie

dr.F.Durme, Toegelaten geneesheer Cardiologie

dr.K.Vermeiren, Resident Algemene Heelkunde

dr.B.El Oumeiri, Resident Cardiovasculaire en Thoracale Heelkunde

dr.V.Claes, Resident Medische Beeldvorming

dr.N.Walcot, Resident Cardiovasculaire en Thoracale Heelkunde

dr.E.Barbato, Resident Cardiologie

ASSISTENTEN IN OPLEIDING 2007

Algemene Chirurgie

01.01.07 - 31.07.07	dr.S.Sagaama
01.01.07 - 31.12.07	dr.S.Martens
01.01.07 - 31.07.07	dr.Y.Sinove
01.01.07 – 31.07.07	dr.M.Doornaert
01.04.07 – 31.07.07	dr. A.Vanermen
01.08.07 – 31.12.07	dr.T.Dewaele
01.08.07 – 31.12.07	dr.S.Lambert
01.08.07 – 31.12.07	dr.E.Spriet
01.08.07 – 31.12.07	dr.W.Willaert

Anesthesie

01.01.07 - 31.07.07	dr.M.Decoopman
01.01.07 - 31.07.07	dr.M.Van Tornout
01.01.07 - 31.07.07	dr.N.De Mey
01.01.07 - 31.07.07	dr.L.Deplanque
01.01.07 - 31.12.07	dr.G.Croonenborghs
01.01.07 - 31.07.07	dr.J.Gunst
01.01.07 - 31.07.07	dr.C.Vandepitte
01.01.07 – 31.07.07	dr.M.Crombach
01.01.07 – 31.12.07	dr.G.Joncheere
01.01.07 – 31.07.07	dr.Y.Devriendt
01.01.07 – 31.07.07	dr.P.Heerinckx
01.01.07 – 31.12.07	dr.B.Dewulf
01.01.07 – 31.07.07	dr.A.Fouquet
01.01.07 – 31.12.07	dr.K.Hanssens
01.01.07 – 31.07.07	dr. S.Gillardin
01.08.07 – 31.12.07	dr.P.Weerts
01.08.07 – 31.12.07	dr.A.Brebels
01.08.07 – 31.12.07	dr.R.Carette
01.08.07 – 31.12.07	dr.M.Esteves Martins
01.08.07 – 31.12.07	dr.N.Van Langenhove
01.08.07 – 31.12.07	dr.C.Demeyer
01.08.07 – 31.12.07	dr.W.Van Paesschen
01.08.07 – 31.12.07	dr.J.Desmet
01.08.07 – 31.12.07	dr.N.Speliers
01.10.07 – 31.12.07	dr.S.Dewaele

Cardiologie

01.01.07 – 31.07.07 dr.M.Kersemans
01.01.06 – 29.02.07 dr.S.De Groof
01.01.07 – 31.05.07 dr.A.De Wolf
01.01.07 – 31.05.07 dr.P.Koopman
01.01.06 – 31.03.07 dr.R.Caluwé
01.01.07 - 31.07.07 dr.K.Wollaert
01.01.07 - 31.07.07 dr.J.Beunk
01.01.07 – 31.03.07 dr.S.Cypers
01.04.07 - 31.05.07 dr.A.De Rycke
01.06.07 – 31.12.07 dr.V.Sansen
01.06.07 – 31.12.07 dr.F.Forceville
01.06.07 – 31.12.07 dr.A.Mafragi
01.09.07 – 31.12.07 dr.J.Sock
01.09.07 – 31.12.07 dr.R.Dierckx

Cardiovasculaire Heelkunde

01.01.07 – 31.12.06 dr.R.Beelen
01.01.07 - 31.03.07 dr.T.Dewaele
01.04.07 – 31.07.07 dr.W.Willaert
01.08.07 – 31.12.07 dr.M.Doornaert
01.08.07 – 31.12.07 dr.S.Martens

Endocrinologie

01.01.07 – 29.02.07 dr.A.De Rycke
01.03.07 - 31.03.07 dr.K.Goorts
01.04.07 – 30.04.07 dr.V.Firsovaite
01.11.07 – 31.12.07 dr.C.Breynaert

Fysische Geneeskunde & Revalidatie

01.01.07 - 31.07.07 dr.I.Van Kerckhoven
01.08.07 – 31.12.07 dr.T.Peeters

Gastroenterologie

01.01.07 – 31.12.07 dr.G.Marogy
01.01.07 – 30.09.07 dr.S.Van Lierde
01.01.07 - 29.02.07 dr.K.Goorts
01.03.07 - 31.03.07 dr.A.De Rycke
01.06.07 – 30.09.07 dr.V.Firsovaite
01.10.07 – 31.12.07 dr.E.Colpaert
01.10.07 – 31.12.07 dr.D.Dooremont

Gynecologie

01.01.07 – 31.07.07 dr.E.Putseys
01.01.07 – 31.12.07 dr.E.Waerenburgh
01.03.07 – 31.03.07 dr.W.Willaert
01.04.07 - 31.07.07 dr.Y.Sinove
01.08.07 – 31.12.07 dr.O.Brouckaert

Biochemie – Hematologie

01.01.07 - 31.07.07 dr.J.Emmerechts
01.01.07 – 31.07.07 dr.K.Van Roy
01.01.07 – 31.12.07 dr.A.Vandermeersch

Kinderpsychiatrie

01.01.07 – 31.07.07 dr.M.Dobbelaere
01.08.07 – 31.12.07 dr.L.Devalkeneer

Maxillofaciale Heelkunde

01.01.07 – 31.07.07 dr.J.Panis
01.08.07 – 31.12.07 dr.T.Vagenende

Microbiologie

01.01.07 - 31.07.07 Ap.N.De Vos
01.01.07 - 31.12.07 dr.T.Vanwysberghe
01.08.07 – 31.12.07 dr.L.Creemers
01.08.07 – 31.12.07 Ap.A.Fraeyman

Nefrologie

01.01.07 – 29.02.07 dr.A.De Rycke
01.06.07 - 31.07.07 dr.A.De Rycke
01.03.07 - 31.03.07 dr.K.Goorts
01.04.07 – 30.04.07 dr.V.Firsovaite
01.06.07 – 30.06.07 dr.S.Cuyppers
01.10.07 – 31.12.07 dr.C.Breynaert

Neurologie

01.01.07 – 31.05.07 dr.K.Clerinx
01.06.07 – 31.12.07 dr.A.Seghers

Orthopedie

01.01.07 - 31.03.07 dr.A.Vanermen
01.04.07 – 31.12.07 dr.T.Dewaele
01.08.07 – 31.12.07 dr.E.Aerts

Pediatrie

01.01.07 – 31.12.07 dr.N.De Bruijn
01.01.07 – 31.05.07 dr.M. Van Oort
01.06.07 – 31.08.07 dr.S.Henriet
01.09.07 – 31.12.07 dr.C.Goubau
01.09.07 – 31.12.07 dr.S.Verheyden

Pneumologie

01.01.07 - 31.05.07 dr.S.Cuypers
01.06.07 – 30.09.07 dr.C.Breynaert
01.10.07 – 31.12.07 dr.E.Nagler

Psychiatrie

01.01.07 - 31.07.07 dr.Al Nasiry
01.08.07 – 31.12.07 dr.E.Heulens

Radiologie en medische beeldvorming

01.01.07 – 31.12.07 dr.C.Bevernage
01.01.07 – 31.12.07 dr.E.Van Hul

Radiotherapie en Oncologie

01.01.07 – 31.07.07 dr.S.Van Brussel

Urologie

01.01.07 - 31.07.07 dr.P.Van Mighem
01.01.07 – 31.12.07 dr.G.De Naeyer
01.01.07 – 31.03.07 dr.W.Willaert
01.04.07 – 31.12.07 dr.Y.Sinove
01.08.07 – 31.12.07 dr.P.Willemsen