

CURRICULUM VITAE

Personal details

Name: **Marc Vertruyen, MD, PHD**
Date of birth: 17th April 1962
Marital Status: Married, 3 children
Nationality: Belgian
Languages spoken: French, Dutch, English

Education

Graduated from Université Libre de Brussels (1987) with the title of "Docteur en Médecine, Chirurgie et Accouchements"

Acquired title of **General and Digestive Surgeon** (1993) with **Special Mention**

Aquired **Special Licence of Microsurgery** from Cliniques Universitaires Saint-Luc, UCL, Brussels

Bureaucracy initiation course from Institut Provincial d'Enseignement de Promotion Sociale de Huy, 1988

Attended courses

Vesalius Cursus: "dissection of microsurgical free flaps"

Cliniques Universitaires de Louvain (Prof. Vanwijck) (15 - 17 mars 1993).

Laparoscopic surgery courses

Bully-les-Mines, Nord-Pas-de-Calais, France.

Département de Chirurgie Digestive (Prof. J. Leroy) (Mars - April 1994)

European course of laparoscopic surgery:

CHU Saint-Pierre in Brussels (Prof. Cadière)

November 1994
May 1995
November 1995
May 1996
November 1996
May 1997
November 1997
May 1998
November 1998
May 1999
November 1999

INAMED course – laparoscopic surgery demonstrations / laparoscopic gastroplasties

Hôpital Saint-Pierre in Brussels

Present appointment

General and Digestive surgeon, Head of General and Digestive Surgery Department of the Europe's Clinics - St Michel Unit in Brussels, since 1st April 2000

General Coordinator of **Eurobesity Network**

Previous appointments

General and Digestive Surgeon in the Surgery Department of **CHU St-Pierre** (Prof. Cadière). Brussels (01/10/94 – 31/03/00)

General and Digestive Surgeon in the Surgery Department of **CHU A. Gailly**, Charleroi (Prof. Govaerts), (October 1993 – September 1994).

Memberships

Member of the "Belgian Royal Society of Surgery"

Member of the « Association des Anciens étudiants de l'Université Libre de Brussels ».

Member of the Lecture Comitee of the "European Journal of Coeliosurgery".

Distinctions

SIGHE Distinction for the presentation: "Métastases pariétales après colectomie par laparoscopie"
Brussels, 12/12/95

Laureate of the Fondation Vésale for the project "Applications chez l'enfant de la chirurgie Digestive Laparoscopique"
13/05/96

Presentations (first author)

A propos de 2 cas de duplication duodénale.

M. VERTRUYEN, I. EL FOUNAS, GB CADIÈRE, M. SCAILLON, N. DUSTIN, J. ANSAY, JP RENETTE.

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 09/02/91.

Récupération après suture des nerfs collatéraux et digitaux en urgence.

M. VERTRUYEN, M. BURGEON, B. DACHY, M. MENIER, R. LEY.

Collegium Chirurgicum Belgicum, Anvers, 30/11/91.

Dysplasie fibromusculaire de l'artère fémorale superficielle : une localisation inhabituelle.

M. VERTRUYEN, JL GARCEZ.

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 08/02/92.

Sensory recovery after microsurgical repair of digital nerves.

M. VERTRUYEN, M. BURGEON, B. DACHY, R. LEY.

1st Meeting of European Federation of Microsurgical Societies. Roma, 26-29/09/92.

Récupération sensitive après réparation microchirurgicale des lésions des nerfs digitaux.

M. VERTRUYEN, M. BURGEON, B. DACHY, M. MENIER, R. LEY.

1^{er} Congrès de la Fédération des Sociétés Européennes de chirurgie de la main. Brussels, le 26-29/05/93

Anévrismes inflammatoires de l'aorte abdominale : à propos d'une série de 6 cas.

M. VERTRUYEN, T. BOSSCHAERTS, J. BARTHEL, JL LOCUFIER, JP BARROY.

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 23/10/93.

Perforations de l'intestin grêle au cours des traumatismes fermés de l'abdomen.

M. VERTRUYEN, J. NARDINI, JM LEBEC, J. BRUYNS

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 15/10/94

Métastase vésiculaire isolée d'un mélanome malin cutané.

M. VERTRUYEN, J. ANSAY, F. DELWICHE, A. SCHOUTENS, JP GOVAERTS

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 15/10/94

Gastroplastie pour obésité Morbide : technique et résultats

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE

3eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie, Deauville, 06-07/04/95

Splénectomie laparoscopique chez le patient HIV+

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS

SIGHE, Brussels, 09/05/95

Traitement coelioscopique de l'ulcère gastroduodenal perforé.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. HIMPENS, J. BRUYNS

Société Royale Belge de Chirurgie, Brussels, 23/09/95

Traitement video-endoscopique des hernies de l'aine.

M. VERTRUYEN, J. HIMPENS, J. BRUYNS.

97eme Congrès Français de chirurgie (Association Française de Chirurgie)
Nice, 25-26/09/95

Splénectomie par cœlioscopie chez le patient HIV+

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, S. DEWITT, P. HERMANS, N. CLUMECK

97eme Congrès Français de Chirurgie (Association Française de Chirurgie)
Nice, 25-26/09/95

Traitement coelioscopique de l'ulcère gastroduodenal perforé.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. HIMPENS, J. BRUYNS.

97eme Congrès Français de Chirurgie (Association Française de Chirurgie)
Nice, 25-26/09/95

Laparoscopic Treatment of perforated GD ulcers.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE

Belgian Group for Endoscopic Surgery Meeting
Brussels, 20/11/95

Urgences abdominales et cœlioscopie : possibilités actuelles.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS

Société Royale Belge de Chirurgie
Brussels, 02/12/95

Métastases pariétales après colectomies par laparoscopie.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. HIMPENS, J. BRUYNS

SIGHE, Brussels, 12/12/95

1^{er} Prix récompensant la meilleure présentation.

Laparoscopic splenectomy in hematological diseases.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS, P. STRYCKMANS, D. BRON

11th General Meeting of the Belgian Hematological Society
Genval, 26-27/01/96

Laparoscopic Splenectomy in AID patients.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS, P. STRYCKMANS, D. BRON

11th General Meeting of the Belgian Hematological Society
Genval, 26-27/01/96

Laparoscopic gastroplasty.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, P. FAVRETTI, E. CHELALA, J. BRUYNS, J. HIMPENS

Belgian week of Gastroenterology
Knokke, 29/02 - 02/03/96

Laparoscopic Treatment of perforated gastric ulcer.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS

Belgian Week of Gastroenterology
Knokke, 29/02 - 02/03/96

Laparoscopic Treatment of inguinal hernia.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. BRUYNS, J. HIMPENS
Belgian week of Gastroenterology
Knokke, 29/02 - 02/03/96

Laparoscopic splenectomy in hematological diseases.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. BRUYNS, J. HIMPENS
Belgian week of Gastroenterology
Knokke, 29/02 - 02/03/96

Intrathoracic migration of the rap after Laparoscopic Nissen procedure.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS
Belgian week of Gastroenterology
Knokke, 29/02 - 02/03/96

La laparoscopie en urgence.

M. VERTRUYEN, J. BRUYNS, J. HIMPENS, GB CADIERE
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 01-02/04/96

Traitement laparoscopique de l'ulcère duodéal perforé.

M. VERTRUYEN, J. BRUYNS, J. HIMPENS, GB CADIERE
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 01-02/04/96

Colectomie par cœlioscopie pour cancer.

M. VERTRUYEN, J. BRUYNS, J. HIMPENS, GB CADIERE
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 01-02/04/96

Hémicolectomie droite par abord mixte : cœlioscopie et dextérité-glove.

M. VERTRUYEN, J. BRUYNS, J. HIMPENS, GB CADIERE
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 01-02/04/96

Obstruction par intussusception d'un lipome intestinal.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. BRUYNS, J. HIMPENS, B. HAINAUX, B. DE
SAINT HAUBAIN
SIGHE, Brussels, 14/05/96

Laparoscopic colectomy for cancer.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, JC LEMPER, D. URBAIN
Second international Conference of Czech and Moravian Club of Invasive
Endoscopy
Kvetna, Czechia, 30-31/05/96

Laparoscopic colectomy for cancer.

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, JC LEMPER, D. URBAIN
4th International Congress of the E.A.E.S.
Trondheim, Norway, 23-26/06/96

Reoperation for total and irreversible food intolerance after Laparoscopic
adjustable silicone gastric banding (LASGB).

M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS
4th International Congress of the E.A.E.S.
Trondheim, Norway, 23-26/06/96

Laparoscopic splenectomy for enlarged spleen by Dexterity glove.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS
4th International Congress of the E.A.E.S.
Trondheim, Norway, 23-26/06/96

Hand assisted laparoscopic splenectomy in enlarged spleen
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. BRUYNS, J. HIMPENS
12 th General Meeting of the Belgian Hematological Society.
Genva, Belgique, 24/01/97

Laparoscopic colectomy for cancer.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, JC LEMPER, D. URBAIN
IX th Belgian Week of Gastroenterology
Knokke, 20/02/97

Laparoscopic colectomy for cancer.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, JC LEMPER, D. URBAIN
IX th Belgian Week of Gastroenterology
Knokke, 20/02/97

Laparoscopic and assisted laparoscopic splenectomy
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. BRUYNS, J. HIMPENS
12 th General Meeting of the Belgian Hematological Society.
Genva, Belgique, 24/01/97

Laparoscopic colectomy for cancer.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, J. HIMPENS, J. BRUYNS, JC LEMPER, D. URBAIN.
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 10-11/04/97

Laparoscopic gastroplasty.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, P. FAVRETTI, E. CHELALA, J. BRUYNS, J.
HIMPENS
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 10-11/04/97

Laparoscopic gastroplasty.
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, P. FAVRETTI, E. CHELALA, J. BRUYNS, J.
HIMPENS
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 9-10/04/98

Oesophagectomie coelio-assistée
M. VERTRUYEN, GB CADIERE, P. FAVRETTI, E. CHELALA, J. BRUYNS, J.
HIMPENS
4eme Congrès Francophone de Coelio-chirurgie
Deauville, 9-10/04/98

Laparoscopic surgery for morbid obesity

M. VERTRUYEN

VI th Annual Symposium Critical Issues in Surgery

St Thomas US Virgin Islands, 3-5/12/98

Publications

A propos de 2 cas de duplication duodénale.

M. VERTRUYEN, GB CADIÈRE, D.JACOBOVITZ, JP RENETTE, I. EL FOUNAS, J. ANSAY

Acta Chir. Belg., 1991, 91, n°3, 140-144

Fibromuscular dyplasia of the superficial femoral artery : an unusual localisation.

M. VERTRUYEN, JL GARCEZ

Acta Chir. Belg., 1993, 93, n°5, 249-251

Inflammatory aneurysms of the abdominal aorta : review of 7 cases.

M. VERTRUYEN, M. BURGEON, B. DACHY, R. LEY

Acta Chir. Belg., 1994, 94, n°6, 325-328

Isolated perforations of the small bowel from blunt abdominal trauma. Report of 2 cases and review of the litterature.

M. VERTRUYEN, J. NARDINI, J. BRUYNS

Acta Chir. Belg., 1995, 95, n°2, 76-80

Métastases vésiculaires isolées d'un mélanome malin cutané.

M. VERTRUYEN, J. ANSAY, F. DELWICHE, C. SCHOUTENS, M. VERJANS

Lyon Chir., 91/3, 1995, 247-249

L'abcédation sous aréolaire chronique.

M. VERTRUYEN, E. BAUDRY

Lyon Chir., 91/5, 1995, 380-382

Splénectomie par laparoscopie

GB CADIÈRE, **M. VERTRUYEN**, J. BRUYNS, J. HIMPENS

Le journal de Coelio-chirurgie, n°16, déc. 1995, 6-9

Conversions and complications in 185 LASGB cases.

E. CHELALA, GB CADIÈRE, J. HIMPENS, **M. VERTRUYEN**, F. FAVRETTI, J. BRUYNS, J. HIMPENS

Surgical Endoscopy ,11 : 268 -271, 1997.

Manually assisted laparoscopic splenectomy for splenectomy for enlarged spleen.

GB CADIÈRE, **M. VERTRUYEN**, J. BRUYNS, J. HIMPENS

The European Journal of Coelio-Surgery,n°2, April - May 1997.

Laparoscopic adjustable silicone gastric banding (Lap-Band) : how to avoid complications

F. FAVRETTI, GB. CADIÈRE, G. SEGATO, J. HIMPENS, L. BUSETTO, F. DE MARCHI, **M. VERTRUYEN**

Obesity Surgery ,1997 ;7,352 - 358.

Il n'y a pas, en 1997, d'arguments suffisants pour abandonner les colectomies par laparoscopie dans les cancers coliques chez des patients sélectionnés.
GB CADIÈRE, J. HIMPENS, J.C. LEMPER, **M. VERTRUYEN**, A. RAJA N.
Le Journal de Coelio-Chirurgie, Déc. 97, n° 24,56 – 58.

Rectopexie selon Wells par abord laparoscopique : résultats .
J. HIMPENS, J. BRUYNS, GB CADIÈRE, **M. VERTRUYEN**.
Le Journal de Coelio-chirurgie,n°26, Juin 98, 21-26.

Banding gastrique par anneau de Kuzmak ajustable. Technique laparoscopique.
GB CADIÈRE, F. FAVRETTI, J. HIMPENS, **M. VERTRUYEN**, G. SEGATO.
Le Journal de Coelio-chirurgie,n°29,Mars 99, 38-44.

Laparoscopic rectopexy according to Wells.
J. HIMPENS, GB CADIÈRE, J. BRUYNS, **M. VERTRUYEN**
Surgical Endoscopy, 13 : 139 – 141, 1999.

Fundoplicature selon Nissen réalisée à distance du patient par robotique.
GB. CADIÈRE, J. HIMPENS, **M. VERTRUYEN**, J. BRUYNS, G. FOURTANIER.
Annales de Chirurgie, 53, n° 2 : 1999, 137 –141.

The World's First Obesity Surgery performed by a Surgeon at a distance.
GB. CADIÈRE, J. HIMPENS, **M. VERTRUYEN**, F. FAVRETTI.
Obesity Surgery, 9 : 1999, 206 – 209.

Cure laparoscopique des hernies de l'aine : enquête réalisée auprès de 18 équipes chirurgicales.
E. ESTOUR, P. MOURET, R. BARTHELEMY et J . LEROY, J.C. BERTHOUS, G.F. BEGIN, J.L. CARDIN et G. CHAMPAULT, J.L. DULUCQ et P. WINTRINGER, E. ESTOUR, J. HIMPENS, J. BRUYNS, **M. VERTRUYEN** et G. LEMAN, P. PAJOTIN, M. PAPIILLON, P. RIGNIER, C. RONGERE et G. TREBUCHET.
Le Journal de Coelio-chirurgie, n° 30, Juin 1999, 53 – 69.

Long term experience with Lapband System ®
M. VERTRUYEN
Obesity Surgery, 4 : 12 – 16, 2002

Published work

"Gastroplastie pour obésité morbide par laparoscopie" (Laparoscopic gastroplasty for morbid obesity - patient informational brochure)
GB CADIÈRE, J. BRUYNS, J. HIMPENS, **M. VERTRUYEN**

"Cours Européen de chirurgie laparoscopique" (European course of laparoscopic surgery)
Chapter 7 – Emergency laparoscopy.

Surgical demonstrations

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
30/11/95

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
24/04/96

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Département de Chirurgie viscérale. Pr. DROUARD
St-Quentin, France, 20/05/96

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
12/06/96

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Département de chirurgie viscérale. Prs DELATTRE et FLAMENT
Reims, France, 13/06/96

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
21/4/97

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
28/05/97

Gastroplastie par cœlioscopie (LASBG) and cholecystectomy
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
19/3/97

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Européen de Chirurgie laparoscopique
Brussels,18/11/97

Inguinal hernia treatment by preperitoneal laparoscopic approach
Cours Européen de Chirurgie laparoscopique
Brussels,20/11/97

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
3/12/97

Laparoscopic gastroplasty (LASGB)
8 ème World Congress of the International Gastro-Surgical Club.
Strasbourg,17/04/98

Gastroplastie par laparoscopie (LASGB)
Cours Européen de Chirurgie laparoscopique
Brussels,12/05/98

Laparoscopic superselective vagotomy
Cours Européen de Chirurgie laparoscopique
Brussels,12/05/98

Inguinal hernia treatment by preperitoneal laparoscopic approach
Cours Européen de Chirurgie laparoscopique
Brussels,12/05/98

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
20/05/98

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
12/06/98

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Intensif EITS Francophone de Chirurgie Laparoscopique et
Thoracoscopique
Strasbourg,19-23/10/98

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Advanced course on Laparoscopic morbid obesity surgery
European Institute of Telesurgery /IRCAD (Pr. J. MARESCAUX)
Strasbourg, France, 14-15/05/99

Laparoscopic gastroplasty (LASBG)
Cours Gastroplastie INAMED, HSP, Brussels
19/05/99

Robotic cholecystectomy (Intuitive Surgical – da Vinci Surgical System)
Teleconference retransmit
Hamburg Congress , 21st May 1999

Laparoscopic bariatric surgery initiation
Clinique Europe St-Michel
Bioenterics corporation

Invited lectures

Advanced course of laparoscopic morbid obesity surgery
European Institute of Telesurgery /IRCAD (Pr. J. MARESCAUX)
Strasbourg, France, 25-26/01/96

Advanced course of laparoscopic morbid obesity surgery
European Institute of Telesurgery /IRCAD (Pr. J. MARESCAUX)
Strasbourg, France, 07-08/03/96

Round Table: Early management of morbid obesity – Laparoscopic gastroplasty
technique. Brussels' experience.
CHU de Reims, France - Prs DELATTRE et FLAMENT

Laparoscopic appendectomy
BGES Meeting
Charleroi,27/01/97.

Advanced course of laparoscopic morbid obesity surgery
European Institute of Telesurgery /IRCAD (Pr. J. MARESCAUX)
Strasbourg, France, 24-25/04/97.

Advanced course of laparoscopic morbid obesity surgery
European Institute of Telesurgery /IRCAD (Pr. J. MARESCAUX)
Strasbourg, France, 27-28/11/97.