

Curriculum Vitae

Personal information **Filip Van Aelst**

Work experience

1. Employer: Netherlands Cancer Institute
 - Start date: 081991
 - End date: 011992
 - Position: Junior Internist
 - Activities: Medical Oncology
 - Country: Netherlands
2. Employer: Rotterdamsch Radiotherapeutisch Instituut
 - Start date: 021992
 - End date: 071992
 - Position: Junior Internist
 - Activities: Hematologist
 - Country: Netherlands
3. Employer: AZ DELTA Deltalaan 1 Roeselare
 - Start date: 01081992
 - End date: 31072023
 - Position: Medical Oncologist
 - Activities: Clinical activities, Head of Department Hematology/Medical Oncology
 - Country: Belgium

Education and training

1. Subject: K.U.Leuven
 - Start date: 101978
 - End date: 071985
 - Qualification: Medical Doctor
 - Organisation: Medical Doctor (greatest distinction)
 - Country: Belgium
2. Subject: K.U.Leuven
 - Start date: 071985
 - End date: 061991
 - Qualification: Medical Oncologist/Hematologist
 - Organisation: Internal Medicines _ Medical Oncologist/Hematologist
 - Country: Belgium

Additional information

Publications

Verbanck JJ, Rutgeerts LJ, Van Aelst FJ, Tytgat JH, Decoster JM, Noyez DN, Theuninck PJ, Geboes KJ : Primary Malignant Melanoma of the Gallbladder, Metastatic tot the Common Bile Duct. Gastroenterology, 91, 214_8, 1986

Verbanck J, Van Aelst F : Echografisch geleide aspiratie_biopsie en alcoholisatie van Parathyroid_adenomen. Presentation for the 'Vereniging van Echografie voor Nederlandstalig België', Brussel, 7 december 1985. Crolla D, Depuydt F, Bruyneel M, Rutgeerts L, Van Aelst F, Vermeulen J : Aneurysm of the superior mesenteric vein. JBR_BTR, 69, 447_9, 1986. (Belgisch tijdschrift voor Radiologie). Verbanck J, Clarysse J, Loncke R, Segaert M, Van Aelst F, Theuninck Patient: Parathyroid Aspiration Biopsy Under Ultrasonographic Guidance. Poster on 'Bone and Renal Failure', Antwerpen, nov. 1986. Verbanck J, Rutgeerts L, Ghillebert G, Naesens M, Van Aelst F, Vermeulen J, Depuydt P : Echografisch diagnostiek van abdominale, para_aortische gedilateerde ductus lymphaticus. Presentation for the 'Vereniging van Echografie voor Nederlandstalig België', Brugge, 7 ma 1987. Ghillebert G, Van Aelst F : Echografie van het pancreas. Symposium over abdominale echografie, Roeselare, juli 1987. Verbanck J, Rutgeerts L, Ghillebert G, Van Aelst F, Vergauwe P, Demuyneck H, Tytgat H : The impact of the Routine Admission Abdominal Sonogram on Patient Care. Euroson '87, The 6th Congress of the European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology, Helsinki, 14 juni 1987. Goubau P, Van Aelst F, Verhaegen J, Boogaerts M : Septicemia Caused by Rahnella Aquatilis in an Immunocompromised Patient. Eur J Clin Microbiol Infect Dis, 7, 697_9, 1988. Verbanck J, Van Aelst F, Rutgeerts L, Demuyneck H, Ghillebert G, Vergauwe Patient, Tytgat H, Segaert M : The Impact of Routine Admission Abdominal Sonography on Patient Care. J Clin Ultrasound, 16, 651_4, 1988. Van Aelst F : Hairy Cell Leukemia. Postgraduaat Centrum van Inwendige Geneeskunde Leuven, 17de Leuvense Internistendagen, 30 september 1989. Van Aelst F, Verhoef GG, Boogaerts MA : Long_term outcome of different treatment modalities for Hairy Cell Leukemia (HCL). Poster on the Vth General Meeting of the Belgian Hematological Society, Brussels, 26_27 Jan 1990. Van Aelst F : Wat is kanker : typologie, epidemiologie, oncogenen; onderzoek en diagnose. Cursus oncologie. Nationaal Verbond der Katholieke Vlaamse Verpleegkundigen, Kortrijk, 5 feb. 1990. Van Aelst FJ, Verhoef GG, Boogaert MA : Long_term outcome of different treatment modalities for Hairy Cell Leukemia (HCL). Poster Award on the Postgraduate Course on Medical Oncology of the European School of Oncology, Amsterdam, 22_28 apr 1990. Van Aelst F, Vandenbergh E : Medieert Gastro_oesofagale Reflux Bronchusobstructie? Bel Tijdschr vr Geneesk, 46, 727_32, 1990. Hoe kom ik klinisch een kanker op het spoor? Wanneer en welke technische investigaties plannen? Bijscholing Huisartsen Midden West_Vlaanderen, Roeselare, October 8th, 1992. Bouillon R, Van Aelst F : Serum_Chromogranine A als merker voor tumoren met neuro_endocriene differentiatie. Aanwinsten in de Inwendige Geneeskunde, 18, 203_214, 1991 (Acco Leuven). Van Aelst FJ, Lowenberg B, Sizoo W, Van Den Anker PJ, Van 't Veer M, Hagenbeek A : Allogenic bone marrow transplantation for chronic myelogenous leukemia. Oral Presentation at Ecco 7, Jerusalem, November 16th, 1993. Verbanck JJ, Rutgeerts LJ, Van Aelst FJ, Verstraete SF, Deprez JL, Dujardin KS, Vandewiele IA, Ghillebert GL, Naesens MH : Cost_benefit analysis of Ultrasound_guided punctures : a prospective analysis in 20 patients : European Journal of Ultrasound, 1, Suppl 1,

S66, 1994. Geusens E, Vanhoenacker P, Brijs S, Van Aelst F : 'Leiomyosarcoma of the upper arm' : Radiological Documents, 1994. Van Aelst FJ Bloedziekten : nieuwe aanwinsten in de behandeling. Bijscholing NVKV, Roeselare, January 27th, 1994. Malbrain ML, Van Aelst FJ, Verhoef GG, Van Renterghem Y, Van den Bergh H, Boogaerts : Chronic myeloid leukemia (CML) with unusual chromosomal abnormality in a renal allograft recipient. MA : Proc BHS, 9, 1994. Perifere bloedstamceltransplantatie, algemeen overzicht, Louvain la Neuve, april 27th 1995. Van Aelst FJ : High_dose chemotherapy. Bijscholing NVKV, Roeselare, oktober 10th 1995. Oncological update, voordracht voor de huisartsenvereniging Moorsele_Gullegem_Wevelgem, 7 september 1995. Van Aelst FJ, Beijnen JH, Van Tellingen O, Vlasveld LT, Ten Bokkel Huinink WW, Dubbelman AC, Aartsen EJ, Rodenhuis S : Development of a combined intravenous and intraperitoneal regimen of Fluorouracil and Leucovorin. J. Drug. Dev. Clin. Pract; 8, 95_100, 1996. Verbanck J, Vandewiele I, De Winter H, Tytgat J, Van Aelst F, Roelens J, Tanghe W, Rutgeerts L : Value of Axillary Ultrasonography and Sonographically Guided Puncture of Axillary Nodes. 7th International Congress on Interventional Ultrasound, September 3rd to 6th 1996. Van Aelst F : Praktische vaardigheden voor de huisarts, voordracht voor huisartsenverenigingen Midden_West_Vlaanderen, 10 december 1996. Verbanck J, Vandewiele I, De Winter H, Tytgat J, Van Aelst F, Tanghe W : Value of Axillary Ultrasonography and Sonographically Guided Puncture of Axillary Nodes : A Prospective Study in 144 Consecutive Patients. J. Clin. Ultrasound, 25, 53_60 1997. Beguin Y, Ferrant A, Bron D, Noens L, Schots R, Vermeylen C, Doyen C, Selleslag D, Ferster A, Symann M, Berneman J, Feremans W, Delannoy A, Canon J_L, Zachée P, Van Aelst F, De Bock R, Longrée L, Boogaerts M. (Marrow Donor Program_Belgium) : Haematopoietic Stem Cell Transplant Activity in Belgium 1988_1995, 23rd Annual Meeting European Group for Blood and Marrow Transplantation, Aix_les_Bains, 23_27 March 1997. Bral G, Verbanck J, Vandewiele I, Van Aelst F, Roelens J, Surmont I, Stuer Patiënt, Cools F : Focale bacteriële spiernecrose : diagnose via echogeleide punctie, voordracht voor de VENEb, Januari 1997. Van Aelst F : Hoge dosis chemotherapie bij het mammacarcinoma. Symposium '25 jaar Adjuvante Behandeling van Borstcarcinoom: Een nieuw keerpunt? 26 February 1997, Hostellerie 't Gravenhof Torhout (Belgium). Van Aelst F, Moreau E, Tierens A, Maertens J, Demuynek H : Nieuwe aanwinsten in de hematologie, November 25th 200, H. Hartziekenhuis, Wilgenstraat 2, B_8800 Toeselare (Belgium) Van Aelst F : Borstkanker, zonder angst allert zijn. Voordracht CMBV, January 30th 2001, Langemark_Poelkapelle (belgium) Van Aelst F : Multidisciplinaire oncologische samenwerking, May 15th 2001, Doctrinae H. Hartziekenhuis Menen. Cocquyt V, Van Belle S, Reinhardt RR, Decramer MLA, O'Brien M, Schellens JHM, Borms M, Verbeke L, Van Aelst F, De Smet M, Carides AD, Eldridge K, Gertz BJ : Comparison of L_758,298, a prodrug for the selective neurokinin_1 antagonist, L_754,030, with ondansetron for the prevention of cisplatin_induced emesis. European Journal of Cancer, 37, 835_842, 2001. Surmont I, Van Aelst F, Verbanck J, De Hoog GS : A pulmonary infection caused by Coprinus cinereus (Hormographiella aspergillata) diagnosed after a neutropenic episode. Medical Mycology, 40, 217_219, 2002. Van Aelst Filip : adjuvante en neoadjuvante chemotherapie voor het local gevorderde blaascarcinoma. October 15th 2002, LOK_vergadering, AZ Groeninghe campus O.L.Vrouw Kortrijk. Kerger Joseph, Bormans Vera, Dauwe Marc, Van Aelst Filip (on behalf of the chemodose Working Group Belgium_Luxembourg) : Analysis of adjuvant (adj) chemotherapy (CT) delivery in 592 patients (pts) with breast cancer treated in Belgium and Luxembourg. ESMO, October 18th_22th 2002, Poster 137. Surmont I, Van Aelst F, Verbanck J, De Hoog GS : A pulmonary infection caused by Coprinus cinereus (Hormographiella aspergillata) diagnosed after a neutropenic episode. Medical Mycology 40 : 217_219, 2002. Paridaens R, Van Aelst F, Georgoulas V, Samonnig H, Van Belle S, Zielinski C, Hausmaninger H, Willems P, Boudraa Y, Wildiers J, Ramazeilles C, Azli N : A randomized phase II study of alternating and sequential regimens of docetaxel and doxorubicin as first_line chemotherapy for metastatic breast cancer. Annals of Oncology 14 : 433_440, 2003. Van Aelst Filip : Niet_hormonale medicamenteuze behandeling van urologische maligniteiten. May 24th, 2003 (Symposium 'Nieuwe Topics in de Urologische Oncologie', H. Hartziekenhuis, Wilgenstraat 2, B_8800 Roeselare) In preparation: Analysis of adjuvant (adj) chemotherapy (CT) delivery in 592 patients (pts) with breast cancer treated in Belgium and Luxembourg, Annals of Oncology. Lecture 'Omgaan met Kanker' ('coping with cancer'). September 13th, 2003 (De Spil, H. Spilleboutdreef 1, B_8800 Roeselare) Van Aelst F : Postgraduate course on urological oncology (oncology nurses training program). November 6th, 2003 (KATHO, Wilgenstraat 32, B_8800 Roeselare) Palliatieve Antalgische Chemotherapie. In: Kanker Pijnbestrijding, Ed. Dr S. Brabant, H. Hartziekenhuis Roeselare/Menen (2004). Van Aelst Filip : Chemotherapy in Brain Tumors. Neuro_oncological Meeting: Treatment of Brain Tumors. Hostellerie 'Vijfwege', Hoogstraat 190/166, 8800 Roeselare. April 1st, 2004. Lunch causerie: Borstkanker. H. Hartziekenhuis Wilgenstraat 2 8800 Roeselare, February 1st, 2005 Van Aelst Filip: Multidisciplinair Oncologisch Consult als element van vernieuwde zorg voor de oncologische patiënt. Huisartsen Midden Westvlaanderen. CC De Spil, Roeselare. March 17th, 2005 Van Aelst Filip: Medicamenteuze behandelingen in de Oncologie: Postgraduate Course Oncologic Nurses. KATHO, Wilgenstraat 30 B_8800 Roeselare. January 12th, 2006 Van Aelst Filip: Werkingsmechanismen van cytostatica : overzicht. H. Hartziekenhuis, Wilgenstraat 2 B_8800 Roeselare. March 3rd, 2006 Van Aelst Filip, Vanuytsel Luc: Nieuwe ontwikkelingen in de behandeling van het Prostaatacarcinoom: Plaats van de chemotherapie bij het gemetastaseerd hormoonresistent Prostaatacarcinoom. Gasthof Vijfwegen, Hoogstraat 190 B_8800 Roeselare. March 30th, 2006 Bambust I, Van Aelst F, Joosens E, Schallier D, Rezaei Kalantari H, Paulus R, Renard V, Clausse M, Duck L, Luce S, Pierre P, Van Belle S, Rottey S : A Belgian Registry of Interleukin_2 administration for the treatment of metastatic Renal Cell Cancer and a confrontation with literature data. Acta Clinica Belgica 62 : 223_229, 2007. Van Aelst Filip: Nieuwe therapieën in de behandeling van nierkanker (MOC Urologie): Gasthof Vijfwegen, Hoogstraat 190 8800 Roeselare. April 26th, 2007_11_15 Van Aelst Filip, Mortelé Piet, Goemaere Ann, Verbeke Marjolein : Oncologische Revalidatie (Lunchcauserie) : H._Hartziekenhuis R_M, Wilgenstraat 2 8800 Roeselare. June 26th, 2007. Van Aelst Filip, Mortelé Piet : Oncologische Revalidatie. 't Piekuurke H._Hartziekenhuis R_M, Wilgenstraat 2 8800 Roeselare: 2007(4) D.Verhulst, K.Pat, F.Van Aelst, K.Van Eygen, D.Galdermans, D.Verhoeven, M.Polus, K.Segers, MP.Derde, J. Vansteenkiste : A Prospective Observational Study of Treatment of Chemotherapy_Induced Anaemia with Every 3 weeks Darbepoetin Alfa:Poster presented on the 'World Congres of Lung Cancer (Seoul, 2_6 September 2007, Poster number P1 240) K.Pat, B.Anrys, D.Verhulst, F.Van Aelst, K.Van Eygen, D.Galdermans, D.Verhoeven, M.Polus, K.Segers, MP.Derde, J. Vansteenkiste : A Prospective Observational Study of Treatment of Chemotherapy_Induced Anaemia with Darbepoetin Alfa Every 3 Weeks: the OASIS (Observational Aranesp® Survey to Investigate the Q3W Schedule) Study. Eur J Cancer Supplements : 2007; 5 (4) : 158. Van Aelst Filip : 'Prostaatacarcinoom' (27 maart 2008: staff meeting Internal Medicine H._Hartziekenhuis R_M, Wilgenstraat 2, B_8800 Roeselare) Van Aelst Filip: Chemotherapie: algemene werkingsprincipes van cytostatica, gevolgen en nevenwerkingen. Indeling van cytostatica (20 november 2008; KATHO Postgraduate Opleiding Oncologische Zorg, Wilgenstraat 30, B_8800 Roeselare) Van Aelst Filip: Hormonotherapie, biotherapie en immuuntherapie (20 november 2008; KATHO Postgraduate Opleiding Oncologische Zorg, Wilgenstraat 30, B_8800 Roeselare) Observational Aranesp® Survey to Investigate the q3w Schedule (OASIS) : A prospective observational study of treatment of chemotherapy_induced anaemia with every 3 weeks Darbepoetin alfa. K. Pat, B. Anrys, D. Verhulst, F. Van Aelst, K. Van Eygen, D. Galdermans, D. Verhoeven, M. Polus, K. Segers , MP. Derde, I. Wauters, J. Vansteenkiste. Support Care Cancer: 2009; 17 : 211_215. Van Aelst Filip: De Behandeling van nierkanker anno 2010: Plaats van Pazopanib. Case Report. D_hotel Kortrijk (27 september 2010). De Behandeling van nierkanker anno 2010 _ Case Report. September 27th, 2010. (D_hotel, abdijmolenweg 1, B_8510 Kortrijk_Marke) (Neven)werkingen Antitumorale Medicaties. Postgraduate opleiding Oncologisch Netwerk NOW (2010, October 28th & 2010, November 9th). KATHO, Wilgenstraat 30, B_8800 Roeselare. Van Aelst Filip: Behandeling van het castraat_resistent prostaatacarcinoom: Zinvol? Bij wie en wanneer? Symposium Prostaatacarcinoom Netwerk Oncologie Midden_Westvlaanderen, Gits, december 3th, 2011 Bahl, Rottey, Van Aelst, Lummen: Failure after First line metastatic Castrate Resistant Prostate Cancer treatment. Who, when en how to treat? 23 mei 2012. Filliers, Leernsesteenweg 5, 9800 Deinze. Rottey S, Lumen N, Van Aelst F, Werbrout P: Recent developments in Castration_Resistant Prostate Cancer: Implications for daily practice. (Regional Fall Meetings in Flanders) 10 oktober 2012. Sandton Hotel Reylof, Hoogstraat 36 Gent. Van Aelst Filip: Treatment of Castrate Resistant Prostate Cancer. LOKmeeting May 2nd, 2013. La Durée, Izegem. Van Aelst F, Ghysel C, De Meerleer G: Recente ontwikkelingen in de behandeling van gemetastaseerd castratieresistente prostaatkanker na vallen van ADT: toepassing in de dagelijkse praktijk. (Regionale Najaarssymposium Prostaatkanker 2013) 6 November 2013. Ter Leepe, Torhoutsesteenweg 168, 8210 Zedelgem. R. D'Hondt, I. Spoormans, N. Neyens, F. Van Aelst: Survival of patients with metastatic breast cancer: a single_centre experience. Acta Clinica Belgica: International Journal of Clinical and Laboratory Medicine. 2014 (69): 164 - 199.. Z. El Ali, D. Van Brummelen, P. Wolter, S. Rottey, S. Altintas, D. Schallier, P. Debruyne, C. Gennigens, F. Van Aelst, S. Sideris, T. Gil, N. Sirtaine, L. D'Hondt, Luyten D, C. Focan, G. Matus, M Rasschaert, G. Pelgrims, and BSMO Renal Cancer Task Force Group: Management and

F. Van Aelst, W. Marchand: Mirrors of Medicine in Castrate Resistant Prostate Cancer. November 6th, 2014. Eethuis Pieter, 8800 Roeselare.

Van Aelst F, Schatteman P, De Meerleer G: Xtandi Launch Meetings: New treatment options in mCRPC: Where does Xtandi fits in? January 21st, 2015. Auberge du Pêcheur, Pontstraat 41 9831 Deurle

Van Aelst F, Lummen N, Attard G: Regional Winter Meetings on Prostate Cancer: navigating the changing treatment landscape in mCRPC: challenges and practical aspects. January 28th, 2015. Auberge du Pêcheur, Pontstraat 41 9831 Deurle.

Sylvie Rottey, Charles Van Praet, Fransien Van Hende, Gino Pelgrims, Wim Demey, Filip Van Aelst, Wim Wynendaele, Thierry Gil, Peter Schatteman, Bertrand Filleul, Denis C. C. Schallier, Jean-Pascal H. Machiels, Dirk L. Schrijvers, Els Grieta Everaert, Lionel A. D'Hondt, Patrick Werbrouck, Joanna Vermeij, Jeroen Mebis, Marylene Clausse, Nicolaas Lumen: Evaluation of abiraterone acetate post-docetaxel in the Belgian compassionate use program. 2015 ASCO Annual Meeting, abstract #148761.

Charles Van Praet, Tom Claeys, Sylvie Rottey, Gino Pelgrims, Wim Demey, Filip Van Aelst, Wim Wynendaele, Thierry Gil, Peter Schatteman, Bertrand Filleul, Denis Schallier, Jean-Pascal Machiels, Dirk Schrijvers, Els Everaert, Lionel D'Hondt, Patrick Werbrouck, Joanna Vermeij, Jeroen Mebis, Marylene Clausse, Mariska Rasschaert, Joanna Van Erps, Jolanda Verheezzen, Jan Van Haverbeke, Jean-Charles Goeminne, Nicolaas Lumen: Evaluation of abiraterone acetate post-docetaxel in the Belgian compassionate use program. Poster on the 17th annual BSMO meeting, march 6-7 2015, Diegem (Belgium)

Filip Van Aelst: optimale sequens in de behandeling van het castraat resistent prostaatacarcinoom. October 28th, 2015. AZ St.-Augustinus Veurne.

Charles Van Praet, Sylvie Rottey, Fransien Van Hende, Gino Pelgrims, Wim Demey, Filip Van Aelst, Wim Wynendaele, Thierry Gil, Peter Schatteman, Bertrand Filleul, Denis Schallier, Jean-Pascal Machiels, Dirk Schrijvers, Els Everaert, Lionel D'Hondt, Patrick Werbrouck, Joanna Vermeij, Jeroen Mebis, Marylene Clausse, Marika Rasschaert, Joanna Van Erps, Jolanda Verheezzen, Jan Van Haverbeke, Jean-Charles Goeminne, Nicolaas Lumen: Which Factors predict Overall Survival in metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer patients treated with Abiraterone Acetate post-docetaxel ? orall abstract presentation, European Association of Urology (EAU) 2016 convention, Munich, 11-15 March 11-15th, 2016.

Van Praet Ch., Lumen N., Rottey S., Van Hende F., Pelgrims G., Demey W., Van Aelst F., Wijnendaele W., Thierry G., Schatteman P., Filleul B., Schallier D., Machiels J.-P., Schrijvers D., Everaert E., Dhondt L., Werbrouck P., Vermeij J., Mebis J., Clausse M., Rasschaert M., VanErps J., Verheezzen J. Van Haverbeke J., Goeminne J.-CH.: Abiraterone acetate post-docetaxel for metastatic castration-resistant prostate cancer in the Belgian compassionate use program. Urologic Oncology: Seminars and Original Investigations. [June 2016](#), Volume 34, Issue 6, Pages 254.e7–254.e13

Which factors predict overall survival in metastatic castration-resistant prostate cancer patients treated with abiraterone acetate post-docetaxel ?, Charles Van Praet, MD; Sylvie Rottey, MD, PhD; Fransien Van Hende, MD; Gino Pelgrims; Wim Demey; Filip Van Aelst; Wim Wynendaele; Thierry Gil; Peter Schatteman; Bertrand Filleul; Denis Schallier; Jean-Pascal Machiels;

Dirk Schrijvers; Els Everaert; Lionel D'Hondt; Patrick Werbrouck; Joanna Vermeij; Jeroen Mebis; Marylene Clausse; Marika Rasschaert; Joanna Van Erps; Jolanda Verheezzen; Jan Van Haverbeke; Jean-Charles Goeminne; Nicolaas Lumen, MD, PhD. Clinical Genitourinary Cancer, published online January 31, 2017 (CGUC MS# CGUC-D-16-00525R1)

The TRITON Clinical Trial Programme: Evaluation of the Poly(ADP-Ribose) Polymerase (PARP) Inhibitor Rucaparib in Patients with Metastatic Castration-Resistant Prostate Cancer (mCRPC) Associated with Homologous Recombination Deficiency. Brieuc Sautois, Jean-Charles Goeminne, Sylvie Rottey, Dirk Schrijvers, Filip Jaak Van Aelst, Siska Van Bruwaene, Simon Watkins, Andy Simmons, Jowell Go, Melanie Collins, Tony Golsorkhi, Wassim Abida, Charles J. Ryan, Howard I. Scher, Simon Chowdhury. Poster at the Belgian Society of Medical Oncology 2018 Annual Meeting (BSMO) February 12th, 2018..

[Projects](#)

[Memberships](#)

[Other Relevant Information](#)