



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Bințișan, Vasile Virgil**

Naționalitate Română

Data nașterii 07 Februarie 1975

Sex bărbătesc



Titlu profesional

Conferențiar Universitar Universitatea de Medicina si Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj Napoca,
Clinica Chirurgie I Cluj Napoca
Medic primar chirurg, specialitatea chirurgie generală
Doctor în științe medicale

Pregătire profesională

2024 - Atestat de Chirurgie Hepatobiliopancreatica
2022 – Atestat de studii complementare in ultrasonografia generala
2013 – medic primar chirurgie generala
2010 – doctor în medicină
2007 – medic specialist chirurgie generală
1999 – Diplomă de Licență, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie “Iuliu Hațieganu” Cluj Napoca
1993 - Diplomă de Bacalaureat, Colegiul Național “Decebal” Deva

Istoricul carierei

2023 – prezent: Conferentiar UMF Cluj Napoca, Cl. Chirurgie 1
2013 – 2023: Sef de Lucrari UMF Cluj Napoca, Cl. Chirurgie 1
2007 – 2013: asistent universitar, UMF Cluj Napoca, Cl. Chirurgie 1
2002 – 2007: preparator universitar, UMF Cluj Napoca, Cl. Chirurgie 1
2001 – 2007: medic rezident chirurgie generală, Spitalul Clinic Județean Cluj
2000 – 2001: medic stagiar
1993 – 1999: studii universitare, UMF Cluj-Napoca, Facultatea de Medicină
1989 – 1993: studii liceale – “Colegiul Național Decebal” Deva
1986 – 1989: studii gimnaziale – “Școala Generală Nr. 4” Deva

Domenii de interes profesional

Chirurgia laparoscopică, Chirurgia endoscopica trasnanala, Chirurgia oncologică
Chirurgia colorectală, a tractului digestiv superior si hepatobiliopancreatică
Chirurgia sânelui, Chirurgia endocrina, Chirurgia peretelui abdominal, Aplicatiile ultrasonografiei in chirurgie, Inovatii in medicina

Stagii de pregătire profesională în străinătate

- 15-30 Aprilie 2018, stagiu clinic de perfectionare in chirurgia gastrica la *National Cancer Center Seoul*, Coreea de Sud, mentor **Prof dr Kim Young Woo**, *focus*: chirurgia gastrica prin abord clasic si minim-invaziv, laparoscopic si robotic
- 01 Martie – 01 Septembrie 2014: *Universite Catolique de Louvain, Clinica St. Luc, Bruxelles*, Belgia. Stagiu clinic de perfectionare in chirurgia hepatobiliopancreatica și transplant hepatic, sub îndrumarea **Prof dr. R. Reding** si **Prof. dr. N. Jabour**. *Focus special*: transplant hepatic living-related la recipient pediatric
- 24 Octombrie – 25 Noiembrie 2011: *Universitatea Heidelberg, Clinica de Chirurgie Generală, Viscerală și de Transplant*, Stagiu clinic de perfectionare in chirurgia hepatobiliopancreatica, sub îndrumarea **Prof dr M.W. Buechler** si **Prof dr J. Weitz**. *Focus*: chirurgia hepatica si pancreatica
- 25 August – 19 Septembrie 2008: Stagiu clinic de perfectionare în chirurgia tractului digestiv superior, *Universitatea din Viena, Clinica de Chirurgie Generală, AKH (Allgemein Krankenhaus Wien)* sub îndrumarea Prof. Dr. Johannes Zacherl, Departamentul de Chirurgie Digestivă Superioară. *Focus*: chirurgia rezecționala esofagiana prin abord minim-invaziv laparoscopic si toracosopic
- 1 iulie – 31 decembrie 2005: Stagiu clinic și de cercetare, *Universitatea Heidelberg, Germania, Clinica de Chirurgie Generală, Viscerală și de Transplant* – tema: a. organizarea unui curs de inițiere în chirurgia laproscopica, b. dezvoltare de noi tehnici de chirurgie laparoscopică sau asistată robotic a esofagului prin abord transhiatal
- 15 noiembrie – 15 decembrie 2004: Stagiu de cercetare în chirurgia experimental, *Universitatea Heidelberg*, Germania cu tema: “Tehnici experimentale de esofagectomie laparoscopică transhiatală și mediastinoscopie”.
- 2 martie – 2 septembrie 2004: **bursa ONBSS** (Oficiul Național de Burse de Studiu în Străinătate) pentru un Stagiu clinic și de cercetare la *Universitatea Heidelberg*, Germania cu tema: “Tehnici de chirurgie laparoscopică și asistată robotic a esofagului prin abord transhiatal”.
- 15 iunie – 15 septembrie 1999 – bursa ERASMUS la *Clinica de Ginecologie/Laboratorul de Fertilizare In-Vitro, Universitatea Heidelberg, Germania*.
- 1 – 30 august 1998 – stagiu clinic IFMSA (Federația Internațională a Asociațiilor Studenților Mediciniști) *Clinica de Chirurgie, Universitatea de Medicină Salamanca*, Spania

Specializări și cursuri de perfecționare în țară și străinătate

- **LAPCO-ROMANIA Train the Trainer Course**, participant curs *train the trainer* dedicat formarii expertilor in chirurgia laparoscopică colorectală, 9-10 Noiembrie 2022, Bucuresti
- **Ultrasonografie Generala** – modul II, 07.12.2020 – 22.01.2021 Cl. Medicala I, UMF Cluj
- **Ultrasonografie Generala** – modul I, 24.02.2020 – 05.12.2020 Cl. Medicala I, UMF Cluj
- **LAPCO International Train the Trainer course** 28-30 Noiembrie 2018 si Februarie 2019 stagiu de training al expertilor in chirurgia laparoscopică colorectală, , **Istanbul**, Turcia
- **Surgical techniques using Negative Pressure Therapy**, Academic Medical Center Amsterdam, September 2018
- **New Perspectives in Hepatobiliary and Pancreatic Surgery**, IRCAD Certificate of Training In Miniml Access Surgery, 26-28 October 2017, Strassbourg, France
- **21. Workshop de chirurgie viscerală oncologica**, 22-23 Iunie 2017, Muenster, Germania
- **ESSO Advanced Course on the Management of Hypertermic Intraperitoneal Chemotherapy (HIPEC) after Citoreductive Surgery (CRS)**, 02-04 2017, Hamburg
- **Curs chirurgie hepatobiliopancreatica** Clinica Chirurgie I, UMF Iuliu Hatieganu Cluj Napoca, 20.01.2016-20.01.2017
- **56th Heidelberg Grand Rounds: „Oncological Surgery”**, 11.07.2017, Heidelberg
- **Chirurgie des Osophagus und des Magens Workshop**, 09-10 Iunie 2016, Muenster
- **Ist CEE Colorectal Symposium**, 24-25 Februarie 2016, Praga
- **Controversies in HBP**, EAES Postgraduate Course, 3 Iunie 2015, Bucuresti
- **Diagnosis, Surgical approach and outcome of motility disorders of the esophagus**, EAES Postgraduate Course, 19 Iunie 2013, Vienna
- **Tehnici chirurgicale utilizate in resectia hepatica**, Institutul Clinic Fundeni, 25.04.2012

- **Leber-Kurs**, 24-25 Noiembrie 2011, Chirurgische Universitätsklinikum Heidelberg,
- **Pankreas-Kurs**, 12-13 Octombrie 2011, Chirurgische Universitätsklinikum Heidelberg,
- **15 OP-Workshop “Endokrine surgery”** Iunie 2011, Universitea Muenster, Germania
- **Le Fistole Perianale Complexe**, 23-24 Martie 2011, Rapallo Genova
- **First International Training Course In Transanal Endoscopic Operations (TEO)**, 1-3 Decembrie 2010, Barcelona, Spania
- **TEO-Workshop (Transanale Endoskopische Operation) – Praktischer Kurs und “Live-Operation”**, 02 Septembrie 2009, Universitätsklinikum Magdeburg, Germania
- **Laparoscopic Colorectal Masterclass**, 23-24 Aprilie 2009, European Training Center, Elancourt, France
- **13. OP-Workshop “Hepatobiliopancreatic surgery”** 14-15 May 2009, Muenster, Germania
- **“Terapia prin chirurgia laparoscopică avansată a patologiei digestive (cu antrenament practic pe porci și la simulator)”**, 13-15 Februarie 2008, 11-13 Februarie 2009, Spitalul Clinic Sf Ioan, București
- **TME-Kurs Totale Mesorektale Excision**, 18-19 Septembrie 2008, Chirurgische Universitätsklinikum Heidelberg, Germania
- **Laparoscopic Procedures in Abdominal Surgery**, Surgical Workshop and Symposium, Uni Medical Center Ljubljana, 15-16 Martie 2007
- **12. OP-Workshop “Surgery of the Esophagus and Stomach”** 14-15 May 2009, Muenster
- **Laparoscopic Procedures in Abdominal Surgery**, Surgical Workshop and Symposium, University Medical Center Ljubljana, 15-16 Martie 2007
- **Bariatric Masterclass**, 30-31 Septembrie 2006, European Training Center, Elancourt, France
- **Cancerele cutanate**, curs CPU UMF Cluj Napoca, 14.03-18.03.2005
- **Laboratory Animal Science and Methods of Animal Experimentation**, Universitatea Heic Laboratorul Experimental, 24 Mai – 04 Iunie 2004
- **Laparoscopic abdominala – curs initiere**, curs CPU Cl. Chirurgie III, UMF Cluj Napoca, 18-22.11.2002

**Organizator
manifestări
științifice**

- Presedinte al Congresului Societății Române de Coloproctologie, 11-13 Aprilie 2024, Cluj Napoca
- Director workshop „Actualitati in tratamentul cancerului colorectal” – Zilele UMF Cluj Napoca, 9 decembrie 2022
- Presedinte comitet organizare **Congresul Societatii Romane de Coloproctologie** 16-18 Martie 2017, Director cursuri precongres **Curs chirurgie endoscopica transanala si Tratamentul chirurgical al cancerului colorectal**
- Membru Comitet Stiintific
 - Congresul/Conferinta Națională de Chirurgie, 2019, 2020, 2021, 2022
 - Congresul Asociatiei Romane de Chirurgie Endoscopica, 2017, 2019, 2022
 - Congresul Societatii Romane de Coloproctologie: 2016, 2018, 2022
- Membru Comitet local de Organizare
 - Congresul Asociatiei Romane de Chirurgie Hepatobiliopancreatica si Transplant Hepatic, Cluj Napoca, 20-22 Septembrie 2018,
 - Congresul Societatii Romane de Chirurgie, Cluj Napoca, 3-6 Mai 2010
- Director Workshop International **ERAS (Endoscopic Rectal and Anal Surgery)** – 10-11 Aprilie 2010, Cluj Napoca

**Prelegeri ținute
în calitate de
invitat la
Congrese
Naționale și
Internaționale**

Peste 30
prelegeri dintre
care mai
relevante

- **Status of Minimally-Invasive Colorectal Surgery in Romania** – Congresul Societatii Italiana Unitare de Coloproctologie, Regio Emilia, 21-23 Martie 2024
- **How I do it session. Laparoscopic right hemicolectomy** – Congresul al XI-lea al Asociației Romane de Chirurgie Endoscopica, Timisoara 2022
- **Pancreatectomie corporeocaudala cu păstrarea splinei pentru IPMN second – branch**, Congresul National de Chirurgie Sinaia 2022
- **Abordul laparoscopic în rezecția hepatică - up-to-date si Conceptul de excizie totală a mezopancreasului în rezecția duodenopancreatică cefalică - up-to-date**, Congresul Societatii Romane de Chirurgie 2019 Iasi
- **Advantages and limits of the minimally-invasive approach for treatment of rectal cancer și The place of laparoscopy in the modern treatment of gastric cancer, from minimally-invasive staging to radical laparoscopic resections** sustinute la Congresul XIII al Asociației Chirurgilor “Nicolae Anestiadi” din Republica Moldova, Chișinău, 18-20 septembrie 2019
- **Tratamentul chirurgical al abceselor intra-abdominale in formele complexe de boala Crohn fistulizata**. Al XI-lea Simpozion National de Boli Inflammatory, Bucuresti, 12-14 Septembrie 2019
- **Ultralow anterior resection for distal rectal tumors**, Congresul National al Societatii Romane de Coloproctologie 15-17 Martie 2018 Craiova
- **Excizia endoscopica a tumorilor rectale**, Congresul National al Societatii Romane de Coloproctologie, 16-18 Martie 2017, Cluj Napoca
- **Single Incision Laparoscopy, Boutique for Whom? European Association of Endoscopic Surgery Congress**, Bucharest, 3-6 June 2015
- **Tips and Tricks in Laparoscopic Colorectal Surgery - European Society of Coloproctology 8th Scientific & Annual Meeting**, 25-27 Septembrie 2013 Belgrad
- **Transanal Endoscopic Operations (TEO ®) meets mini-laparoscopy. - 21st International Congress of the European Association of Endoscopic Surgery**, Viena, 19-22 Iunie 2013
- **Transanal Endoscopic Operations - present status and new perspectives - European Colorectal Congress, What’s new in rectal cancer?** 29.11 – 2.12.2011, Sankt Gallen, Elveția
- Peste 90 lucrari comunicate la manifestari stiintifice nationale/internationale in perioada 2016-2024, peste 140 lucrari comunicate din anul 2005

**Lucrari
comunicate**

**Functii
conducere în
organisme
profesionale
naționale și
internaționale**

- Societatea Romana de Coloproctologie
 - Presedinte anii 2024-2026
 - Vicepresedinte anii 2019-2022 si 2022-2024
- Asociația Română de Chirurgie Endoscopică
 - Vicepresedinte anii 2017-2019 si 2019-2022
 - Membru in Board-ul ARCE: 2015-2017
 - Responsabil Departament Cercetare/Publicatii: 2013-2015

**Membru in
Comitetul
Editorial**

- World Journal of Gastrointestinal Surgery

**Recenzor
pentru reviste
internaționale
de specialitate**

- World Journal of Gastroenterology
- World Journal of Gastrointestinal Surgery
- World Journal Gastrointestinal Oncology
- EBioMedicine Lancet
- Trials
- European Journal of Surgical Oncology
- European Journal of Cancer
- Langenbeck’s Archives of Surgery
- Chirurgia
- Scientific Reports
- Mini-Invasive Surgery

**Organizator/
membru la
proiecte
educaționale și
de formare
continuă**

- 2018-2024 – tutore **Curs de ultrasonografie pentru chirurși** organizat de **European Association of Endoscopic Surgery - EAES**
Funcție: tutore secția de ecografia intraoperatorie
- 2018-2024 – Tutore pentru România în cadrul programului **LAPCO** de implementare a chirurgiei colorectala laparoscopica
- 2005-2022, **Minimal Invasive Chirurgie – MIC-Kurs, Clinica de Chirurgie, Universitatea Heidelberg, Germania.** Prezentări teoretice și exerciții hands-on pe țesuturi *ex-vivo* și *in-vivo* (operații pe animale mari în anestezie generală)
Funcție: Inițiator al cursului, responsabil de curs, tutore principal
- 2006-2019, **Curs de deprindere a aptitudinilor practice în chirurgia laparoscopică UMF Iuliu Hațieganu, Cluj Napoca.** Prezentări teoretice, live-surgery și exerciții hands-on pe țesuturi *ex-vivo* și *in-vivo* (operații pe animale mari în anestezie generală)
Funcție: **Director de curs, tutore principal, inițiator al cursului,**
- 2009-2024, **Curs de inițiere în chirurgia laparoscopică UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca,** Prezentări teoretice, live-surgery și exerciții hands-on pe țesuturi *ex-vivo*
Funcție: **Director de curs, tutore principal, inițiator al cursului**
- 2-4 Iulie 2019, Workshop „**Chirurgia Colorectala – Actualitati și Tendinte Moderne**”, Universitatea Ovidius Constanta
Funcție: Expert invitat – susținere prelegeri teoretice și demonstrații live surgery
- 21-22 Apr 2019. **Curs de Chirurgie Hepatica Laparoscopica** organizat sub egida Asociației Române de Chirurgie Hepatobiliopancreatică și transplant Hepatic, Institutul Fundeni, București
Funcție: Formator invitat
- 2017, 2019, 2022 – tutor **Curs de ultrasonografie pentru chirurși** organizat de **Asociația Română de Chirurgie Endoscopica** în cadrul Congresului Național ARCE
Funcție: tutore secția de ecografia generală
- 2011-2013 și 2018, **Expert invitat** (prelegeri teoretice și demonstrații practice tip “live surgery”) la **cursurile de chirurgie laparoscopică** organizate de către **ARCE – Asociația Română de Chirurgie Endoscopica**
- 2008-2017, **Cadru didactic invitat la Basic Laparoscopic Surgical Skills,** workshop educațional pentru studenți organizat de Societatea Studenților Mediciști Cluj Napoca
- 1-3 Mai 2010, **Curs Practic de Chirurgie Laparoscopică,** Curs Precongres al Congresului Național de Chirurgie 3-6 Mai 2010, Cluj Napoca. Prezentări teoretice și exerciții hands-on pe țesuturi *ex-vivo* și *in-vivo* (operații pe animale mari în anestezie generală)
Funcție: **Director de curs**

**Director
granturi de
cercetare**

- **Director Grant Național de Cercetare UEFISCDI Nr. PN-III-P2-2.1-PED-2016-0783** “*Precise Laparoscopic Extraluminal Detection of Colorectal Tumors using Golden-Platinum coated Tacks and Augmented Sensors of Proximity*”, competiția 2016
- **membru** în colectivul de cercetare granturi naționale CEE 2005-2006: ONCOREC, INOTRAUMA, DIASAL
- **Director grant Intern** de Cercetare al UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca **pentru cadre didactice**, Nr. contract nr 1495 / 5 / 28.01.2014 Titlu: „*Non-invasive intraoperative detection of small endoluminal digestive tumors and their margins using magnetic sensors of proximity*”
- **Director grant intern** de cercetare al UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca **pentru cadre didactice**, Nr. contract nr 27020/29/15.11.2011 Titlu: *Is laparoscopic colorectal surgery less aggressive compared with the open approach? A prospective non-randomized study on the perioperative dynamics of immunomodulatory cytokines -*
- **Mentor student** pentru **grantul intern** de cercetare al UMF Iuliu Hațieganu Cluj Napoca **pentru studenți.** Nr. contract nr 22714/17/06.10.2011 Titlu: “*Colecistectomia laparoscopică cu 3 trocare versus colecistectomia laparoscopică standard: Studiu clinic randomizat într-un grup populațional din România*”

Brevete

- **Brevet Inventie nr 131186 din 29/04/2021** pentru inventia cu titlul: „*Instrument Laparoscopic pentru Localizarea Extralumenala Precisa a unei Tumori Colorectale*”, **Inventatori:** Mocan Bogdan UTCN si Bintintan Vasile UMF Cluj Napoca
-

Investigator studii clinice multicentrice

- Principal investigator site Chirurgie I in studii multicentrice de audit pan-european organizate de European Society of Coloproctology: Right Hemicolectomy/Ileo-caecal resection 2015, Stoma Closure 2016, Left colon, sigmoid and rectum 2017, EAGLE study 2019-2021 and COMPASS study 2020 – finalizate cu multiple publicatii internationale
- National investigator studiu multicentric desfasurat in Balcani: East meets West Colorectal study 2022
- Organizator studiu multicentric romanesc – Abordul minim-invaziv in tratamentul apendicitei acute 2020-2021, datele sunt in curs de analiza pentru publicare

Articole publicate in reviste de specialitate

	Publicatii ISI IF > 5	Publicatii ISI IF = 1-5	Publicatii ISI IF < 1	Publicatii in baze de date BDI
Autor principal	2	13	0	7
Coautor	5	30	4	15
TOTAL	7	43	4	22
TOTAL articole	76			

Indici Hirsch

- ISI Web of Knowledge, 62 publicatii – 706 citari – h index = 16
- Google Schollar, 85 publicatii – 1272 citari - h index = 18

Carti publicate

Autor volum de carte

- **PATOLOGIA CHIRURGICALĂ A ESOFAGULUI.** Volumul III, Editura University Press Targu-Mures, 2019

Coautor capitol de carte editura nationala de prestigiu

1. **TRATATUL NATIONAL DE CHIRURGIE** Vol VII, Editura Academiei Romane 2016, Partea Speciala, **Capitolul 6**, Subcapitolul: Ocluziile Intestinale, 822-847
2. **CHIRURGIE HEPATOBILIOPANCREATICA SI TRANSPLANT HEPATIC**, Editura Academiei Române 2016, **Capitolul 7:** Atrezia biliara. **Capitolul 17:** Hipertensiunea portală
3. **TRATAT DE PATOLOGIE SI CHIRURGIE ESOFAGIANA** Editura Academiei Romane Bucuresti 2017 **Capitolul 10B.** Tratamentul esofagitelor postcaustice

Coautor capitol carti alte edituri

1. „**Cazuri Clinice. Presentari de medicala si chirurgie**”. Volumul XIII. Editura Bioflux, Cluj Napoca, 2020
2. "**Examenul clinic obiectiv structurat OSCE. Cazuri clinice de chirurgie**" sub redactia Valentin Muntean, Colorama, Cluj-Napoca, 2018;

Premii

1. Premiul Special “Corneliu Dragomirescu” pentru cea mai buna prezentare orala Congresul Asociatiei Romane de Chirurgie Endoscopica, Titlul: *Gastrectomie distala asistata laparoscopic pentru GIST gastric pediatric. Consideratii de tehnica chirurgicala si management terapeutic* 21-23 Noiembrie 2019, Bucuresti

**Premii targuri
de cercetare/
inventica**

1. 7th Annual Edition of the International Invention Innovation Competition in Canada organized by Toronto International Society of Innovation and Advanced Skills (TSIAS) - **GOLD MEDAL** for the invention entitled: Laparoscopic Instrument for Accurate Extraluminal Location of a Colorectal Tumor, 27 August 2022, Toronto.
2. International Invention and Trade Expo – **Gold Award** for Laparoscopic Instrument for Accurate Extraluminal Location of a Colorectal Tumor, London, 2022
3. 46th International Invention Show – **GOLD** for Laparoscopic Instrument for Accurate Extraluminal Location of a Colorectal Tumor, Osijek Croatia, Octombrie 2022
4. EuroInvent 14 Edition – **Gold Medal** pentru Laparoscopic Instrument for Accurate Extraluminal Location of a Colorectal Tumor, 28 Mai 2022, Iasi
5. Salonul de Inventii/Inovatii Traian Vuia – **Medalia de Aur** pentru Instrument Laparoscopic pentru Localizarea Extralumenala Precisa a unei Tumori Colorectale, Timisoara 10 Oct 2022
6. Inventica 2022, **Gold Medal** pentru Laparoscopic Instrument for Accurate Extraluminal Location of a Colorectal Tumor, Iasi 22-24 June 2022
7. ProInvent Editia XX – **Diploma de Excelenta si Medalia de Aur** pentru Instrument Laparoscopic pentru Localizarea Extralumenala Precisa a unei Tumori Colorectale, Cluj Napoca, 26-28 Octombrie 2022
8. International Warsaw Invention Show – **Silver Medal** for Laparoscopic Instrument for Precise Intraoperative Localization of Small Colorectal Tumors, 27 October 2021
9. Târgul Proinvent Martie 2015 Cluj Napoca
 - **Diploma de excelență și Medalia de Aur cu Mențiune Specială**
 - **Premiul Special** al Universității Lucian Blaga, Sibiu
10. Târgul EuroInvent 2015, Iași, Romania - **Medalia de Aur**
Târgul INVENTICA 2015 Iasi - **Medalia de Aur și Mențiunea specială a Juriului**

Limbi straine

	Ascultare		Vorbire		Scriere
	Intelegere	Citire	Participare la conversatie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	C1	C1	C1	C1	B1
Franceza	B1	B1	B2	B1	A1
Germana	A2	B1	B1	A1	A2

Data

20 Octombrie 2024

Semnatura