



Valentin Calu

Cetățenie: română Data nașterii: 29/03/1971 Gen: Masculin



E-mail: [redacted]

WhatsApp Messenger: [redacted]

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/valentin-calu-925144a/>

Muncă: Bd.Mărăști Nr.17, Sector 1 Spitalul Universitar de Urgență "Elias", Clinica de Chirurgie, 011461 București (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Școala Doctorală, Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" - I.O.S.U.D. – București, România

Localitatea: București | Țara: România

Abilitare

[22/11/2023 – În curs]

Conducere doctorate

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Departamentul de Chirurgie Generală 10

Conferențiar Universitar - Disciplina de Chirurgie Generală "Elias"

[01/10/2021 – În curs]

Susținerea orelor de curs și efectuarea orelor de lucrări practice în conformitate cu planul de învățământ cu studenții anului IV (curs și LP);

Verificarea și evaluarea studenților;

Coordonarea cercurilor studențești;

Îndrumarea studenților pe parcursul anului universitar (lucrări de licență, stagii de practică de vară)

Participarea la activitatea de cercetare științifică a departamentului;

Participarea la activitățile departamentului, facultății și universității;

Susținere ore de curs cu medicii rezidenți;

Îndrumare stagiu medici rezidenți.

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Departamentul de Chirurgie Generală 10 – București, România

Localitatea: București | Țara: România

Șef de Lucrări Universitar - Disciplina de Chirurgie Generală "Elias"

[01/10/2013 – 01/10/2021]

Susținerea orelor de curs și efectuarea orelor de lucrări practice în conformitate cu planul de învățământ cu studenții anului IV (curs și LP);

Verificarea și evaluarea studenților;

Coordonarea cercurilor studențești;

Îndrumarea studenților pe parcursul anului universitar (lucrări de licență, stagii de practică de vară)

Participarea la activitatea de cercetare științifică a departamentului;

Participarea la activitățile departamentului, facultății și universității;

Susținere ore de curs cu medicii rezidenți;

Îndrumare stagiu medici rezidenți.

Spitalul Universitar de Urgență "Elias", Departamentul de Chirurgie – București, România

Localitatea: București | Țara: România

Medic Specialist Chirurgie Toracică

[2010 – În curs]

Activitate clinică și operatorie în chirurgia toracică, în special traumatologie toracică
Coordonator al Compartimentului de Chirurgie Toracică

Spitalul Universitar de Urgență "Elias", Departamentul de Chirurgie – București, România

Localitatea: București | Țara: România

Medic Primar Chirurgie Generală

[2008 – În curs]

Activitate clinică și operatorie în chirurgia generală
Acordarea de consultații în ambulatorul de specialitate
Participarea la studiile efectuate în Clinica de Chirurgie Generală
Membru al echipei de suport pentru prelevarea de organe

Spitalul Universitar de Urgență "Elias", Departamentul de Chirurgie – București, România

Localitatea: București | Țara: România

Medic Specialist Chirurgie Generală

[2002 – 2008]

Activitate clinică și operatorie în chirurgia generală
Participarea la studiile efectuate în Clinica de Chirurgie Generală

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Atestat în Chirurgie Hepato-Bilio-Pancreatică

Institutul Clinic Fundeni - Clinica de Chirurgie Generală și Transplant [2019]

Atestat în Chirurgie Oncologică

Institutul de Oncologie "Prof.Dr.Alexandru Trestioreanu" - Clinica de Chirurgie I [2016]

Atestat în Chirurgie Hepatică și Transplant

Institutul Clinic Fundeni - Clinica de Chirurgie Generală și Transplant [2010]

Doctor în Științe Medicale - Chirurgie Generală – "Probleme terapeutice în colecistita scleroatropică litiazică"

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București [2001 – 2009]

Medic Specialist Chirurgie Toracică

Rezidențiat - Clinica de Chirurgie Toracică, Institutul Național de Pneumologie „Marius Nasta” [2008 – 2010]

Master în Managementul Sănătății Publice și al Serviciilor de Sănătate - "Proiect de marketing social pentru promovarea precauțiilor universale în spitale"

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București, Catedra de Sănătate Publică [2005 – 2007]

Competență în Chirurgie Laparoscopică (chirurgi)

CNPDS - PERFMED [2002]

Medic Specialist Chirurgie Generală

Rezidențiat - Clinica de Chirurgie „Caritas”, Spitalul Clinic „Caritas”, București [1997 – 2002]

Medic

Facultatea de Medicină - Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București [1990 – 1996]

Bacalaureat

Liceul de Științe ale Naturii „Zinca Golescu”, Pitești - profil Fizică - Chimie [1985 – 1989]

Cursuri postuniversitare efectuate - 84 - Anexa 1

[1996 – În curs]

Participare manifestări științifice - 110 - Anexa 2

[1999 – În curs]

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): Română

Altă limbă (Alte limbi):

Engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2
EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

Franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Italiană

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B1
EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

Ebraică

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT A2 SCRIS A2
EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Abilități de operare editare și prelucrare de date în pachetele Windows și Office

PUBLICAȚII

Membru în colective editoriale International Journal of Communication Research
International Journal of Medical Dentistry
Advances in Obesity, Weight Management & Control
Revista Spitalului Elias – secretar de redacție
Romanian Journal of Clinical and Experimental Dermatology
Austin Digestive System Clinics of Surgery
Advances in Obesity, Weight Management & Control

Reviewer Chirurgia
World Journal of Surgical Oncology
Cancers (MDPI)
Journal of Mind and Medical Sciences
Medicina (MDPI)
Acta Endocrinologica

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

Naționale 2021 - “Key biomarkers within the colorectal cancer related inflammatory microenvironment.” Calu, V., Ionescu, A., Stanca, L. et al. Scientific Reports Sci Rep 11, 7940 (2021). <https://doi.org/10.1038/s41598-021-86941-5> - a rtiicol premiat în competiția UEFISCDI – PRECISI 2021
2021 - “Human Eye Optics within a Non-Euclidian Geometrical

Approach and Some Implications in Vision Prosthetics Design." Bilteanu, L.; Geicu, O.I.; Stanca, L.; Pisoschi, A.M.; Șerban, F.; Șerban, A.I.; Calu, V. *Biomolecules* 2021, 11, 215. <https://doi.org/10.3390/biom11020215> - articol premiat în competiția UEFISCDI – PRECISI 20212020 - "Dietary AGEs involvement in colonic inflammation and cancer: insights from an in vitro enterocyte model." Geicu, O.I., Stanca, L., Voicu, S.N., A.Dinischiotu, L.Bilteanu, A.I.Șerban, V.Calu. *Sci Rep* 10, 2754 (2020). <https://doi.org/10.1038/s41598-020-59623-x> - articol premiat în competiția UEFISCDI – PRECISI 20202015 – Diploma de excelență – acordată de Institutul Clinic Fundeni - pentru contribuția deosebită și implicarea în dezvoltarea activității de transplant în România2014 - Distincție „In Honoris” – acordată de Primăria Generală Bucurști – pentru contribuția la dezvoltarea comunității2014 - Distincția „Ad Honorem” – Colegiul Medicilor din România 2014 – pentru aportul adus în sprijinul semenilor și pentru promovarea valorilor autentice ale corpului medicalLocul I – Sesiunea postere, III-lea Congres Național de Nutriție Clinică – ROSPEN, 30.10.- 1.11.2009, Poiana Brașov - "Fistulă gastrică postoperatorie tratată conservator după pancreatită acută necrotico- hemoragică – poster" Mădălina Duțu, V. Calu, Ioana Dumitrescu, Rely Manolescu, A. Miron, Ș MarinescuLocul II – Sesiunea postere, Zilele Medicale Prahovene, 26 – 28.10.2008, Sinaia – „Manifestări respiratorii în boala de reflux” D.Ulmeanu, R.Ulmeanu, V.Calu

Internaționale Cel mai bun poster – "Delayed coloanal anastomosis for lower third rectal cancer" – A.Miron, V.Calu, C.Giulea – poster și miniprezentare orală - 14th World Congress of Endoscopic Surgery & 22nd EAES International Congress – Paris, 25-28.06.2014

Lucrări de licență 2022

- "Tratamentul chirurgical laparoscopic al cancerului de colon" – Octavian-Nicolae Vișescu
- "Opțiuni terapeutice în chirurgia cancerului de colon cu prezentare în urgență" - Florina-Cristina Mocăniță
- "Diagnosticul și tratamentul complicațiilor postoperatorii în chirurgia cancerului de rect" – Iulia Moineagu
oduceți aici descrierea...

Lucrări de licență 2019

- „Tratamentul laparoscopic al eventrațiilor postoperatorii” – Andra Postelnicu
- „Complicații postoperatorii în chirurgia cancerului de rect” – Ani Grecu
- „Tiroidectomia totală - tratament de elecție în patologia benignă a glandei tiroide” – Anisia Manta
- „Rezecții gastrice în cancerul de stomac” – Diana Troncotă
- “Rezecțiile laparoscopice in cancerul de colon” – Artemis Alexiadi

Lucrări de licență 2018

- „Tratamentul chirurgical laparoscopic în patologia glandei suprarenale” – Măslina Mihai
- „Tehnica „rendez-vous” în tratamentul litiazei colecistocolocociene” – Iordan Mădălina
- „Factori de predicție pentru apariția fistulei anastomotice în chirurgia colonică” – Giuvvara Eduard
- „Managementul postoperator al pacienților după duodenopancreatectomie cefalică” – Ghioca Andreea

Lucrări de licență 2017

- "Tratamentul chirurgical al ulcerului perforat" – Stancă Alexandru
- „Managementul preoperator al pacienților cu cancer de rect” – Mugescu Mihai
- „Impactul infecției cu Clostridium Difficile în patologia chirurgicală” – Petre Georgiana
- „Apendicectomia laparoscopică - gold standard terapeutic” – Rădulescu Diana

Lucrări de licență 2015

- „Rolul intervențiilor seriate în chirurgia cancerului colo-rectal ocluziv” – Pană Nicolae
- „Tiroidectomia totală – indicație de elecție în gușile polinodulare” – Sturzu Bogdan

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE

[1998 – În curs]

Naționale

Societatea Română de Chirurgie (1998), Secretar (2024 - în curs)

Societatea Română de Chirurgie Laparoscopică și Suturi Mecanice (2001).

Asociația Română pentru Chirurgie Endoscopică și Alte Tehnici Intervenționale - ARCE - (2002) – membru al board-ului – Comitetul de Relații externe, membru al Comitetului Director (2017), Vicepresedinte (2019 - 2022), Secretar General Adjunct (2024 - în curs)

Societatea Română de Chirurgie Toracică 1994 (2011)

Asociația Română de Chirurgie Hepatobiliopancreatică și Transplant Hepatic - ARCHBPTH (2014)

Societatea Română de Chirurgie de Urgență și Traumă - SRCUT

Romanian Hernia Club - RHC (National Chapter of the European Hernia Society) - membru fondator și Secretar General (2015)

[2006 – În curs]

Internaționale

EAES (European Association of Endoscopic Surgery) (2006)

EDS (European Digestive Surgery) (2009)

ESCP – European Society for Coloproctology (2012)

WSES – World Society for Emergency Surgery (2013) - National Delegate (2024)

IASGO – International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists (2013)

ACS – American College of Surgeons – Associate Fellow (2013), FACS (2014)

EHS – European Hernia Society (2014) – National Delegate for the Romanian Chapter (2015 - 2024), Past Member of the Advisory Committee for Web

ESSO – European Society for Surgical Oncology (2014)

AFC – Association Francaise de Chirurgie (2015)

RSM – Royal Society of Medicine – Fellow (2021)

ISFGS - International Society for Fluorescence Guided Surgery (2021)

ACPGBI - Association of Coloproctology of Great Britain and Ireland (2022)

Sigma Xi, The Scientific Research Honor Society (2024)

CRSA - Clinical Robotic Surgery Association (2024)

AIS Channel Ambassador (2024)

EFISDS - European Federation International Society for Digestive Surgery (2025)

SIUCP - Societa Italiana Unitaria di Coloproctologia (2025)

ACTIVITATE DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

[2012 – În curs]

Proiecte, granturi și studii clinice - 15 - Anexa 4

STAGIU MILITAR

[1989 – 1990]

Sublocotenent (în rezervă)

Satisfăcut

PARTICIPAREA LA COMISII DE EXAMEN

Comisii de examen de ocupare în universitate și rețea - Anexa 5

LISTĂ LUCRĂRI

[În curs]

Lucrări publicate/prezentate (in extenso sau rezumat) și impact științific - Anexa 3 și lista anexată

Indice Hirsch

- **Web of Science - Core Collection - 14**
- **Google Scholar - 14**
- **Scopus - 12**

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Coordonator al Unității de Primiri Urgențe 2002 - 2007

Teza "Proiect de marketing social pentru promovarea precauțiilor universale în spitale"

Coordonator al Compartimentului de Chirurgie Toracică 2010 - prezent

Președinte al Consiliului de Administrație al Institutului de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice "Prof.Dr.Nicolae Paulescu" - Iunie 2015 - Mai 2018, în prezent membru în CA

Master în Managementul Sănătății Publice și al Serviciilor de Sănătate 2005 - 2007

Președinte al Consiliului de Administrație al Institutului Național de Geriatrie și Gerontologie "Ana Aslan" 2022 - prezent

Membru al Consiliului de Administrație al Spitalului Universitar de Urgență București 2022 - 2024

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Activități de predare și instruire

ANEXA 7

2011 - Realizare de filme cu caracter medical

Colaborare cu Explore Medicine TV și Johnson&Johnson România la realizarea a două filme:

- "Limfadenectomie mediastinală toracoscopică"
- "Tiroidectomie totală"

Linkuri: <http://www.exploremedicinetv.ro/medicina/medicina-umana/limfadenectomie.html> | <http://www.exploremedicinetv.ro/medicina/medicina-umana/tiroidectomie-totala.html>

Purtător de Cuvânt al Spitalului Universitar de Urgență Elias 2007 - 2015

Elaborarea comunicatelor de presă ale spitalului

Comunicare cu instituțiile din mass-media

Comunicare, reziliență la stress, spirit de echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Organizare evenimente științifice

31.10 - 3.11.2023 - Secretar General al RAES-ESS Joint Meeting

28.09 - 1.10.2022 - Membru al Comitetului de Organizare al Congresului Național A.R.C.E., ediția a XIa, Timișoara

17 - 19.03.2022 - Membru al Comitetului Științific la The XIth National Congress of Coloproctology, București

31.01 - 2.02.2020 - Coorganizator al cursului Romanian Hernia Club - „Tehnici de bază în chirurgia laparoscopică” - Rm.Sărat

21.11.2016 - Coordonator de program și lector - Workshop Clubul Regal al Medicilor „Actualități în chirurgia peretelui abdominal - probleme vechi, soluții noi” - București

19.10.2016 - Coordonator de program - Workshop Clubul Regal al Medicilor „Tratamentul chirurgical al bolii hemoroidale - hemoroidopexia” - București

13.10.2016 - Director de curs - Workshop ARCE și Clubul Regal al Medicilor „Tehnici minim invazive adresate defectelor parietale abdominale” - București

8.05.2015 - Coorganizator și director de program al Simpozionului cu tema: „Tratamentul minim invaziv al herniilor inghinale - mijloace alternative de fixare”, organizat de Clinica de Chirurgie Elias și Life Memorial Hospital, cu participarea dr.Jan F. Kukleta

20 - 21.11.2014 - Membru al comitetului de organizare al workshop-ului „Advanced Workshop on Gastric cancer” cu participarea Prof. Maruyama, organizat de U.M.F. Carol Davila, A.R.C.E și S.R.C.

28.06.2013 - Coorganizator și director de curs al workshop-ului “Tehnici de chirurgie miniminvasivă în patologia de perete abdominal” - organizat de Colegiul Medicilor din Romania - Filiala Bacău, Centrul de Training și Conferințe Medicale și Spitalul Municipal Moinești

25.03.2011 - Coorganizator al workshop-ului “Tehnici laparoscopice în tratamentul defectelor parietale abdominale” - organizat de Clinica de Chirurgie “Elias” împreună cu Societatea Română de Chirurgie și PharmaTelnet

26.02.2010 - coorganizator al workshop-ului “Patologie tiroidiană abordată chirurgical - ameliorări tehnice” - organizat de Clinica de Chirurgie “Elias” împreună cu Societatea Română de Chirurgie și Johnson&Johnson România

Expert național - Chirurgie Generală - Ministerul Sănătății

Ordin MS din 3.11.2020 privind modificarea Listei naționale a experților medicali, aprobată prin Ordinul ministrului sănătății publice nr. 1.344/2006

Membru al Grupului Tehnic de Lucru - subcomponenta de Bloc Operator - din Ministerul Sănătății 2016 - 2018

Proiectul privind Reforma Sectorului Sanitar- “Îmbunătățirea Calității și Eficienței Sistemului Sanitar” - finanțat prin Banca Mondială - faza II-A (MS-UMP-APL2)