

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAȚII PERSONALE

Nume  
Adresă  
Telefon  
Fax  
E-mail  
Naționalitate  
Data nașterii

**Berteșteanu Șerban Vifor Gabriel**

10 noiembrie 1972

### a. Studiile efectuate și diplomele obținute:

#### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Din 2019

- Membru abilitat al Scolii Doctorale a UMF Carol Davila (hotarare Senat UMF Carol Davila 3.07.2019). Atestat de abilitare prin Ordinul MEN 4299/20.06.2019

01.09.2011-2013

- Master managementul serviciilor de sanatate  
- Academia de Studii Economice Bucuresti  
- Managementul Serviciilor de Sanatate  
- studii postuniversitare

2003-2010

- doctorand  
- UMF Carol Davila Bucuresti  
- medicina  
- Doctor in Stiinte Medicale din 2010  
- studii postuniversitare

2000-2005

- rezidentiat  
- UMF Carol Davila Bucuresti/ Ministerul Sanatatii  
- Medic specialist

1991- 1997

-student  
- Facultatea de Medicina , UMF Carol Davila Bucuresti  
-doctor medic din 1997

1987-1991

Liceul de matematica –fizica “Ion Minulescu” Slatina

#### Cursuri absolvite (40) :

1. Cursuri de cardiologie – Universitat Catholique de Louvain, 1998;
2. Cursul de Resuscitare Cardio-respiratorie(BLS,ALS), Spitalul Clinic de Urgenta SfantulPantelimon, 23.04-26.04.2001;
3. Managementulbolnavuluicritictraumatizat, Spitalul Clinic de Urgenta SfantulPantelimon,2-4. 04. 2003
- 4.Primul cursinternatinal de laser în ORL, Timișoara, 2-4 aprilie 2003
5. Anatomia si disectiaosului temporal ,SpitalulMilitar Central-Bucuresti, octombrie,2004.

6. Reabilitarea vocala postlaringectomie totala , Trier,Germania 29.06-01.07.2005
7. Curs de lambouri libere, Cluj-Napoca ,22-24.aprilie 2005
8. Chirurgia endoscopica rinosinusala , Cluj-Napoca, noiembrie 2005
9. Faringolaringectomia totală circulară – proteza faringiană, Bucuresti, februarie 2006
10. Chirurgia traheala/ Tracheal surgery- Prof. Dr. F. Lang , Timisoara, mai 2006
11. Chirurgia bazei craniului/ lateral skull base surgery- Prof. Dr. Peter Plinkert, Timisoara, mai 2006
12. 13-th ESPEN Course in clinical nutrition, Zagreb, 4-9 november2006
13. LLL- Assessment, Zagreb 6 noiembrie 2006
14. LLL-ICU , Zagreb, 7 noiembrie 2006
15. Curspractic de initiere in microchirurgie, Cluj-Napoca, 26.02- 7.03.2007.
16. Microvascular reconstruction, Viena,30.06-04.07.2007
17. Selective neck dissection, Viena,30.06-04.07.2007
18. FESS- The Basics step by step, Viena,30.06-04.07.2007
19. Crico-tracheal Resection and anastomosis for intrinsec and extrinsec tumors of the crico-tracheal junction, Viena,30.06-04.07.2007
20. LLL( Leonardo da Vinci Life Learning Project Courses in Clinical Nutrition)- Perioperative nutrition, București, 27-29 iulie 2007
21. LLL- Approach to oral and enteral nutrition, București, 27-29 iulie 2007
22. Dezvoltarea abilităților în interpretarea testărilor audiometrice, București, 15.01-01.04.2008
23. Implant Training Course, Seoul, 5-9.11. 2008
24. LLL( Leonardo da Vinci Life Learning Project Courses in Clinical Nutrition)- : Ficatși pancreas, Poiana Brasov, 11 noiembrie 2011
25. LLL( Leonardo da Vinci Life Learning Project Courses in Clinical Nutrition)- Diabetulșilipidemiile, Poiana Brasov, 11 noiembrie 2011
26. BAHA® Surgeons Course , Newcastle, 7-10 noiembrie 2012
27. Introduction to the Clinical Drug Devepment Process: IHC Good Clinical Practice for Clinical Trial Sites, 24 mai 2012
28. "3D temporal bone anatomy and subtotal tetraseptomy", Bucuresti, 23 mai 2013
29. Global Postlaryngectomy Rehabilitation Academy Course,Amsterdam 28-29 noiembrie 2013
30. Middle Ear Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice,23 – 24 September 2013, Bucharest
31. Middle Ear Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice,23 – 24 September 2014, Bucharest
32. Stagii de pregatire la Spit. CHU Saint Pierre Bruxelles. 2013,2015
33. URGEMED IX, 9-10 iunie 2017, Bucuresti
34. LLL Course, Nutritional Support in Gastrointestinal disease, 3.11.2017, Bucuresti
35. 1<sup>st</sup> International Course in Voice and Pulmonary Rehabilitation after Total Laryngectomy using Alternative Tools, Namur, Belgia, 9.12.2017
36. TOUSS (transoral ultrasonic surgery). Tehnique and Related Olympus Surgical Technology, 4-5.12.2018
40. BAHA Foudation Audiological & Surgical Aspect, Mechelen, 25-27 Aprilie 2017
41. 2<sup>nd</sup> International Course in Voice and Pulmonary Rehabilitation after Total Laryngectomy using Alternative Tools, Namur, Belgia, 1.12.201

## **b. Activitate profesională:**

### **EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ**

#### **Funcția/Adresa / profilul activității**

2019- prezent 1 aprilie 2017- 2019	- Profesor universitar Disciplina ORL Coltea - Sef Disciplina ORL Coltea - Sef Sectie Clinica ORL Coltea ( prin concurs din ian . 2019)
1 martie 2017- prezent	- Conferentiar Universitar Disciplina ORL - Spitalul Clinic Coltea Departamentul 12
1 octombrie 2011-martie 2017	- Sef lucrari Disciplina ORL – Spitalul Clinic Coltea Departamentul 12 - medic primar ORL, asistent universitar Catedra ORL Coltea
iunie 2010 –octombrie 2011	- Spitalul Clinic Coltea , B-dul IC Bratianu nr.1-3, sect. 3, Bucuresti UMF Carol Davila Bucuresti, Str. Dionisie Lupu 67, sector 1, Bucuresti - activitati medicale si didactice
Martie 2005- iunie 2010	- medic specialist ORL, asistent universitar Catedra ORL Coltea - Spitalul Clinic Coltea , B-dul IC Bratianu nr.1-3, sect. 3, Bucuresti UMF Carol Davila Bucuresti, Str. Dionisie Lupu 67, sector 1, Bucuresti - activitati medicale si didactice
Martie 2000-martie 2005	- medic rezident ORL, asistent universitar Catedra ORL Coltea (din 2004) - Spitalul Clinic Coltea , B-dul IC Bratianu nr.1-3, sect. 3, Bucuresti UMF Carol Davila Bucuresti, Str. Dionisie Lupu 67, sector 1, Bucuresti - activitati medicale si didactice
Iulie 1999- martie 2000	- medic generalist la Unitatea de Primiri Urgente - Spitalului Judetean Slatina Str. Crisan nr. 9-11 - activitate medicala
01.01.1998-01.04.1999	- medic stagiar Spitalul Clinic de urgenta Sf. Pantelimon Bucuresti

#### **Asociații profesionale:**

1. Membru al Colegiului Medicilor din Romania- 1998
2. Membru al Societății de ORL și Chirurgie cervico – facială -2000
3. Membru al Asociației Române de Chirurgie Endoscopică -2002
4. Membru al Societății Române de Audiologie- 2003
5. Membru al Societății Române de Nutriție Clinică ROSPEN – 2005 si  
ESPEN 2015
6. Membru al Societății Române de ORL Pediatrie din 2009

7. Membru al Societății Europene de Laringologie din 2010
8. Membru al Fundației Carol Davila din 2011

#### **Experiență profesională:**

- chirurgie oncologică cervico-facială
- participarea în peste 6000 de intervenții chirurgicale ca operator principal sau asistent în perioada 2000-2019
- participare interdisciplinara impreuna cu specialisti de chirurgie generala, chirurgie plastica sau BMF.

#### **Funcții de conducere:**

1. Președintele Societății de ORL și Chirurgie Cervico-Facială- București- 2009
2. Secretar general al Societății Române de ORL si Chirurgie Cervico- Facială din 2011
3. Membru in comisia de ORL a MS conform ORDIN Ministerului Sanatatii Nr. 1406 din 21 noiembrie 2014, publicat în: MONITORUL OFICIAL NR. 867 din 28 noiembrie 2014
4. Presedinte Comisia de ORL a Ministerului Sanatatii
5. Membru fondator Societatea Romana de Imagistica ORL -2014
6. Vicepresedinte Societatea Romana de Imagistica ORL -2014
7. Sef Sectie Clinica ORL Coltea din 2017
8. Membru in Comisia Superioara de Disciplina a Colegiului medicilor din Romania
9. Redactor sef adjunct Revista Romana de ORL

#### **c. Activitate de cercetare:**

##### **Studii clinice:**

1. **Nutritionday in Europe 2006, 2007** – proiect international de cercetare – *investigator principal*
2. **Nutritionday worldwide 2008, 2009,2010,2013**– proiect international de cercetare – *investigator principal*
3. Studiu clinic international “**Multicenter, randomized, double blind, controled, clinical study to demonstrate the therapeutic clinical equivalence of two mometasone nasal sprays in the relief of the signs and symptoms of seasonal allergic rhinitis** ”– (protocol identificat prin codul următor pht-01-13) – *investigator principal*
4. Studiu multicentric randomizat dublu-orb, controlat cu placebo, desfasurat pe grupuri paralele pe durata a 16 saptamani pentru a evalua eficacitatea si siguranta administrarii intranasale de propionat de fluticazona 100,200 si 400µg de doua ori pe zi (BID) , utilizand un nou dispozitiv bidirectional in cazul subiectilor cu polipoza nazala bilaterala, urmat de o faza de prelungire, in regim deschis, cu o durata de 8 saptamani, pentru a evalua siguranta-Opn-flu-np-3101 (navigate i) si opn-flu-np-3102 (navigate ii) clinical studies - ,noiembrie 2013-noiembrie 2014- *subinvestigator*
5. Studiul “ **Monitorizarea evolutiei in dinamica a calitatii vietii pacientilor cu rinosinuzita si polipoza** utilizand un chestionar standardizat la un numar de

2500 pacienti” – membru in echipa de cercetare

**Proiecte:**

**Proiecte castigate prin competitie**

1. **Director de proiect- Impactul dezvoltarii biofilmelor in reconstructia faringoesofagiana cu proteze sintetice in chirurgia oncologica a neoplasmelor de hipofaringe si esofag cervical**– proiecte tineri cercetatori, **grant intern castigat prin competitie** in cadrul UMF Carol Davila. Valoare contract 5000€.
2. **Responsabil de proiect** din partea Societatii de ORL si Chirurgie Cervico-Faciala in cadrul programului **POCU – Cresterea competentelor multidisciplinare a personalului medical in vederea imbunatatirii calitatii vietii copiilor cu boli rare**, cod SMIS 108207, Valoare contract 42000€
3. **Membru in echipa** de cercetare in Contractul “Evaluarea gradului de prospetime a calitatii carnii de origine animal pe fluxul de control alimentar de la producator la consumator pe baza unui dispozitiv special PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0509 nr. Contract 113/2012.
4. **Membru in echipa** de cercetare in Contractul POSDRU/189/2.1/G/15 5735 „Program de stagii de practica in chirurgie generala si ginecologica si consiliere profesionala pentru studenti la medicina,, derulat in clinica de chirurgie a Spitalului Clinic de Urgenta,,Sf.Pantelimon" Bucuresti.
5. **Membru in echipa de cercetare** a proiectului **UB 1/2014**, cutitul “*Obtinerea de sisteme nanostructurate cu proprietati anti-biofilm cu potential de utilizare pentru combaterea infectiilor cronice cu Ps. aeruginosa si S. aureus.*”
6. **Membru in echipa de cercetare** a proiectului **Parteneriate 94/PN2/PCCA (2012-2014)** cutitul “*Nou dispozitiv tubular protetic nanostructurat cu proprietati antibacteriene si antibiofilm induse de modificari fizico-chimice si morfologice (AntiBioTube).*”
7. **Director sau membru in echipe de cercetare ale unor proiecte desfasurate cu fonduri private**

**Proiecte eligibile dar nefinantate**

8. “Remote Photonic-based Diagnostic Non-imaging Capsule for at-Home/Point-of-Care (PoC) Screening of Pathological Lesions in Gastrointestinal Tract (GI)”- **proiect international** depus in competitie **HORIZON 2020 - ICT-28-2015- Cross-cutting ICT KETs**



9. Clinical practices supporting quality of life, that address the patients' perspectives regarding swallowing deficit and eating difficulties related to treatment for head and neck cancer- **grant international fp7-health-2013-innovation-1-copartener** din partea UMF Carol Davila – in curs de evaluare
10. Optimizarea protezelor Montgomery prin functionalizare cu nanosisteme, PROGRAM RESURSE UMANE\_SUBPROGRAM "Tinere Echipe", **PN-II-RU-TE-2014-4-2698** - proiect in evaluare (**director de proiect din partea UMF Carol Davila**)– se asteapta decizia de finantare
11. Solutii nanotehnologice pentru cresterea rezistentei butonului fonator la colonizarea microbiana, PROGRAM RESURSE UMANE\_SUBPROGRAM "Tinere Echipe", **PN-II-RU-TE-2014-4-2676**- proiect in evaluare (**responsabil de proiect din partea Spitalului Clinic Coltea**) –se asteapta decizia de finantare
12. Personalizarea dispozitivelor protetice aero-digestive prin functionalizare cu nanosisteme de eliberare controlata de substante farmacologic active- pn-ii-pt-pcca- 2013-4-1234- **director de proiect din partea UMF Carol Davila**
13. Biomarkeri asociati microbiomului gazdei predictivi pentru diagnosticul si monitorizarea cancerelor de tract aerodigestiv - pn-ii-pt-pcca-2013-4-1469 - **responsabil de proiect din partea Spitalului Clinic Coltea**
14. Cancerul laringo-faringian: o abordare holistica a proceselor biologice si moleculare cu implicatii in managementul bolii- **VIRONECK 4307/2008** - depus in competitia cnmp 2008 programul 4 – parteneriate in domeniile prioritare – **responsabil de proiect din partea UMF Carol Davila**
15. Sistem informatic integrat de eSanatate pentru facilitarea accesului pacientului oncologic la servicii de Sanatate de inalta calificare in cadrul Spitalului Coltea –e SANSIS,cod apel proiecte POSCCE-A3-03.2.4, apel 2.

#### **d. Premii sau alte elemente de recunoastere a contributiilor stiintifice:**

##### **Premii**

1. **Locul 3** la sesiunea de postere de la al ix-lea simpozion national de nutritie clinica, cu participare internationala - poiana brasov, hotel piatra mare, 7-9 noiembrie 2008 pentru: **Managementul nutritional al pacientilor cu cancer de cap si gat.**
2. **Premiu de excelenta pentru carte universitara , Bucuresti octombrie 2010: Otorinolaringologie-manual universitar, Editura Universitara Carol Davila, 2010 – coautor**

3. **Mentiune speciala** la al xii-lea simpozion național de nutriție clinică, cu participare internațională - Poiana Brașov, 2011 pentru lucrarea: **Managementul nutrițional al pacienților cu limfoproliferări maligne.**
4. **Diploma Salonului de Carte Universitară** , București octombrie 2012 pentru cartea : **Cancerul de jonctiune faringoesofagiană –reconstrucția protetică”-** prim autor
5. **Premiul pentru cea mai bună comunicare orală, al XV-lea Simpozion Național de nutriție Clinică 2014** cu participare internațională, pentru lucrarea: **Efectul suplimentării cu glutamina oral asupra calității vieții în timpul radioterapiei la pacienții cu neoplazii în sfera ORL.**

#### **Activitate științifică:**

##### **Teza de abilitare**

##### **Managementul interdisciplinar al neoplasmelor de cap și gât**

##### **Teza de doctorat**

##### **“Cancerul de hipofaringe și esofag cervical- abordare interdisciplinară”,**

conducător științific prof. Dr. C.R. Popescu

1. Comunicări la congrese/conferințe naționale și internaționale – prim autor (110)
2. Comunicări la congrese/conferințe naționale și internaționale – coautor (231)
3. Articole ISI (50), BDI (50)
4. Rezumate (19) publicate în reviste ISI sau PubMed,
5. Rezumate în volumele unor manifestări științifice cu ISSN/ ISBN (132)
6. Rezumate în reviste cu ISSN/ISBN (92)
7. Articole publicate în reviste de specialitate (CNCSIS) – autor principal (30)
8. Articole publicate în reviste de specialitate (CNCSIS) – coautor (62)
9. Carti, monografii (prim autor 3, coautor 20), capitole ( autor unic 9, coautor 32)
10. Participări la congrese/conferințe/simpozioane naționale (77)
11. Participări la congrese/conferințe/simpozioane naționale cu participare internațională (30)
12. Participări la congrese/conferințe/simpozioane internaționale (26)
13. Postere (34)

##### **Citări în reviste naționale și internaționale**

- Din reviste CNCSIS (33)
- Din carti la care am fost coautor (20), autor principal (4)
- Din reviste ISI și BDI în baza de date Google academic (270)
- Din reviste ISI și BDI în baza de date ISI Thompson (163)

### **Organizare de manifestari stiintifice:**

1. **-10 Sedințe de comunicări științifice ale Societății Române de ORL și Chirurgie Cervico-Facială București în 2009, creditate cu puncte 3EMC/ sedință:**
  - Actualități în reabilitarea acustică a pacienților hipoacuzici 22.01.2009
  - Patologia laringo-traheo- bronsica la copii 12.02.2009
  - Patologia traumatica a cervico-faciala la adult 12.03.2009
  - Abordul interdisciplinar al tumorilor de cap si gat 09.04.2009
  - Alergia rino-sinusala 14.05.2009
  - Antibiototerapia in patologia inflamatorie ORL 11.06.2009
  - Chirurgia oncologică ORL- limite și obiective 17.09.2009
  - Corprii straini traheo-bronsici si patologia traumatica a copilului 08.10.2009
  - Chirurgia endoscopica rinosinusală 12.11.2009
  - Tehnici reconstructive in chirurgia oncologica faringo-laringiana 10.12.2009
2. **-10 Sedințe de comunicări științifice ale Societății Române de ORL și Chirurgie Cervico-Facială București în 2013, creditate cu puncte 3EMC/ sedință**
3. **Conferinta nationala de ORL Baile Felix 2013 –secretar stiintific**
4. **–“3D temporal bone anatomy and subtotal tetrastomy”, Bucuresti, 23 mai 2013.**
5. **NUTRITIA LA PACIENTUL CU NEOPLAZII IN SFERA ORL, 13 iunie 2013, Hotel Novotel Bucuresti**
6. **A IV-a conferință despre tulburările de echilibru, cu participare internațională” organizat la București în perioada 13.09.2013 și creditat cu 4 credite EMC.**
7. **MiddleEar Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice, 23 – 24 September 2013, Bucharest**
8. **Zilele spitalului Clinic Coltea “Sesiune omagiala Prof. Dr. Cristian Radu Popescu” 06-07 dec. 2013**
9. **MiddleEar Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice, 29-30 September 2014, Bucharest**
10. **Al 13-lea Congres Internațional - Danubian de ORL , Cluj Napoca, 2-5 iulie 2014**
11. **Eveniment: Rommedica, Târg Internațional de Medicină și Farmacie, 24 - 27 martie 2012, Bucuresti - lansari de carte Editura Carol Davila:**
  - Cancerul de laringe – corelații anatomo-chirurgicale –A.L.A. Oancea, C. R. Popescu, P. Bordei
  - Cancerul de joncțiune faringoesofagiană –S. V.G. Berteșteanu, C. R. Popescu
12. **A V-a Conferinta nationala cu participare internationala de ORL Pediatrie, Timisoara, 16-18 oct 2014**
13. **Al 3-lea Congres al SRR, Sighisoara 2015**
14. **Congresul National ORL cu participare internationala ,Baile Felix 19-22 octombrie 2016**



15. Al II-lea Congres National cu participare internationala de ORL Pediatrie, Iasi 18-21 mai 2016
16. -Conferinta nationala de ORL cu participare internationala, Sibiu 17-21 mai 2017
17. Conferinta Nationala SIORL si ARRDMF ,Bucuresti 3-4 iunie 2016
18. Conferinta nationala de ORL cu participare internationala, Arad mai 2018
19. Simpozionul Rolul tehnologiei de coblatie in chirurgia moderna ORL, 2.11.2018, Bucuresti
20. -II Kongres SUOGIV, Novi Sad, 11-12.04.2019
21. Zilele medicale ale Spitalului Clinic Coltea, 13-15 decembrie 2018
22. Zilele medicale ale Spitalului Clinic Coltea, 25-26ianuarie 2018
23. Al XVIII-lea Simpozion National de Nutritie Clinica, Poiana Brasov, 3-5 Noiembrie 2017
24. Al XIX-lea Simpozion National de Nutritie Clinica, Poiana Brasov, 9-11Noiembrie 2018
25. Congresul SIORL, 2016
26. Congresul SIORL, 2017
27. Congresul SIORL, 2018
28. Congresul SIORL; 2019
29. Conferinta nationala de ORL cu participare internationala, Craiova mai 2019

#### Comisii de examen/ concurs (35):

- Secretar de comisie la examenele pentru medic specialist- 11
- Secretar de comisie la examenele pentru medic primar-2
- Secretar de comisie la examenele pentru ocupare post în specialitățile ORL, ATI, Medicină de Urgență - 9
- Membru Comisie pentru ocupare post Sef de Sectie- 1
- Membru Comisie pentru ocupare post-10
- Membru Comisiela examenele pentru medic specialist -2

#### Reviste :

- Membru in comitetul editorial al **Revistei Romane de ORL**, ISSN 1583-9443, cod CNCSIS 620
- Membru in comitetul editorial al **Revistei Romane de Nutritie Clinica**, Revista CNCSIS, ISSN 1842-0117
- Rewiewer Revistei Romane de ORL- sectiunea chirurgie cervico-faciala
- Membru in comitetul editorial al **Romanian Journal of Surgical Pathology**, Revista BDI, ISSN: 2501-5931
- Membru in comitetul editorial al **International Bulletin of Otorhinolaryngology**, Revista BDI, ISSN 1312-6997

**Brevete/ Marci :**

**1. Cerere de înregistrare marca OSIM :**

**„Procedeul C.R. Popescu de reconstrucție protetică faringo-esofagiană” , M2012  
02558/ 18.04.2012**

**2. Brevet de invenție**

**Proteza faringoesofagiană activă, hotărârea OSIM 4/299 din 28.10.2016**

**Lector :**

- Manifestări științifice naționale(24)
- Manifestări științifice internaționale/ cu participare internațională(46)

**Activitate didactică:**

- Activitatea practică cu grupe de studenți din 2004-2015
- titular de curs din 2011
- coordonator științific a 12 lucrări de diplomă
- elaborare curs catedră ORL Colțea în format electronic
- activitate didactică în regim de colaborare (profesor asociat) cu Academia de Studii Economice , programul master “Managementul Serviciilor de Sănătate”
- titular de curs- Urgențe în ORL, URGEMED -București, 9-10 iunie 2017
- semnatar al Cartei naționale pentru introducerea testelor auditive pentru nou-născuți ca standard în maternitățile din România , initiatori Fundația Mereu Aproape și Asociația Audiosofia, , 15.10.2014

17.01.2021

