

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume

Berteșteanu Șerban Vifor Gabriel

a. Studiile efectuate și diplomele obținute:

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

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 (23) :

1. Cursuri de cardiologie – Universitat Catholique de Louvain, 1998;
2. Cursul de Resuscitare Cardio-respiratorie (**BLS,ALS**), Spitalul Clinic de Urgenta Sfantul Pantelimon, 23.04-26.04.2001;
3. Managementul bolnavului critic traumatizat, Spitalul Clinic de Urgenta Sfantul Pantelimon, 2-4. 04. 2003
4. Primul curs internațional de laser în ORL, Timișoara, 2-4 aprilie 2003
5. Anatomia si disectia osului temporal , Spitalul Militar 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. Curs practic 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)- : Ficat și pancreas, Poiana Brasov, 11 noiembrie 2011
25. LLL(Leonardo da Vinci Life Learning Project Courses in Clinical Nutrition)- Diabetul și lipidemiile, 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

b. Activitate profesională:

EXPERIENȚĂ

Funcția/Adresa / profilul activității

PROFESIONALĂ

1 octombrie 2011-prezent	- Sef lucrari Disciplina ORL – Spitalul Clinic Coltea Departamentul 12
iunie 2010 – octombrie 2011	- medic primar 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 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 2000-2015
- 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 și Chirurgie Cervico- Facială din 2011
3. Membru în comisia de ORL a MS conform ORDIN Ministerului Sănătății Nr. 1406 din 21 noiembrie 2014, publicat în: MONITORUL OFICIAL NR. 867 din 28 noiembrie 2014
4. Președinte Comisia de ORL a Ministerului Sănătății
5. Membru fondator Societatea Română de Imagistica ORL -2014
6. Locțiitor Șef Secție până în 2014
7. Șef de secție interimar Clinica ORL Coltea 01.04.2017
8. Membru în Comisia Superioară de Disciplină a Colegiului medicilor din România

c. Activitate de cercetare:

Studii clinice:

1. **Nutritionday in Europe 2006, 2007** – proiect internațional de cercetare – *investigator principal*
2. **Nutritionday worldwide 2008, 2009,2010,2013** – proiect internațional de cercetare – *investigator principal*
3. Studiu clinic internațional “**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, desfășurat pe grupuri paralele pe durata a 16 săptămâni pentru a evalua eficacitatea și siguranța administrării intranazale de propionat de fluticazona 100,200 și 400 μg de două ori pe zi (BID) , utilizând un nou dispozitiv bidirecțional în cazul subiecților cu polipoza nazală bilaterală, urmat de o fază de prelungire, în regim deschis, cu o durată de 8 săptămâni, pentru a evalua siguranța-Opn-flu-np-3101 (navigate i) și opn-flu-np-3102 (navigate ii) clinical studies - ,noiembrie 2013-noiembrie 2014- *subinvestigator***
5. Studiul “ **Monitorizarea evoluției în dinamică a calității vieții pacienților cu rinosinuzită și polipoza utilizând un chestionar standardizat la un număr de 2500 pacienți**” – *membru în echipa de cercetare*

Proiecte:

Proiecte castigate prin competitie

1. **Director de proiect- Impactul dezvoltării biofilmelor în reconstrucția faringo-esofagiană cu proteze sintetice în chirurgia oncologică a neoplasmelor de hipofaringe și esofag cervical** – proiecte tineri cercetători, **grant intern castigat prin competitie** în cadrul UMF Carol Davila. Valoare contract 5000€.

2. **Membru in echipa** de cercetare in Contractul "Evaluarea gradului de prospetime a calitatii carni 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.
3. **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.
4. **Membru in echipa de cercetare** a proiectului **UB 1/2014**, cu titlul "*Obtinerea de sisteme nanostructurate cu proprietati anti-biofilm cu potential de utilizare pentru combaterea infectiilor cronice cu Ps. aeruginosa si S. aureus.*"
5. **Membru in echipa de cercetare** a proiectului Parteneriate **94/PN2/PCCA (2012-2014)** cu titlul - *Noi dispozitive tubulare protetice nanostructurate cu proprietati antibacteriene si antibiofilm induse de modificari fizico-chimice si morfologic (AntiBioTube).*
6. **Director sau membru in echipe de cercetare ale unor proiecte desfasurate cu fonduri private**

Proiecte in curs de evaluare

7. "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**
8. 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
Proiecte eligibile dar nefinantate
9. 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**
10. 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**

11. 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**
12. 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**
13. Cancerul laringo-faringian: o abordare holistica a proceselor biologice si moleculare cu implicatii in managementul bolii- VIRONECK 4307/2008 - depus în competiția cnp 2008 programul 4 – parteneriate in domeniile prioritare – **responsabil de proiect din partea UMF Carol Davila**
14. Sistem informatic integrat de eSanatate pentru facilitatea 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 recunoaștere a contribuțiilor științifice:

Premii

1. **Locul 3** la sesiunea de postere de la al ix-lea simpozion național de nutriție clinică, cu participare internațională - poiana brașov, hotel piatra mare, 7-9 noiembrie 2008 pentru: **Managementul nutrițional al pacienților cu cancer de cap și gât.**
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 Universitara , Bucuresti octombrie 2012 pentru cartea : Cancerul de jonctiune faringoesofagiana –reconstructia protetica”- prim autor**
5. **Premiul pentru cea mai buna comunicare orala, al XV-lea Simpozion National de nutritie Clinica 2014** cu participare internațională, pentru lucrarea: **Efectul suplimentarii cu glutamina oral asupra calitatii vietii in timpul radioterapiei la pacientii cu neoplazii in sfera ORL.**

Activitate științifică:

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 (64)
2. Comunicări la congrese/conferințe naționale și internaționale – coautor (175)
3. Articole ISI (28), BDI (37)
4. Rezumate (20) publicate în reviste ISI sau PubMed,
5. Rezumate în volumele unor manifestări științifice cu ISSN/ ISBN (112)
6. Rezumate în reviste cu ISSN/ISBN (78)
7. Articole publicate în reviste de specialitate (CNCSIS) – autor principal (20)
8. Articole publicate în reviste de specialitate (CNCSIS) – coautor (60)
9. Carti, monografii (prim autor 3, coautor 16), capitole (autor unic 9, coautor 29)
10. Participări la congrese/conferințe/simpozioane naționale (70)
11. Participări la congrese/conferințe/simpozioane naționale cu participare internațională (19)
12. Participări la congrese/conferințe/simpozioane internaționale (19)
13. Postere (20)

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 (95)
- Din reviste ISI și BDI în baza de date ISI Thompson (40)

Organizare de manifestări științifice:

-10 Sedințe de comunicări științifice ale Societății Române de ORL și Chirurgie Cervico-Facială București în 2009, creditate cu puncte 3EMC/ sedință:

1. Actualități în reabilitarea acustică a pacienților hipoacuzici 22.01.2009
2. Patologia laringo-traheo-bronsică la copii 12.02.2009
3. Patologia traumatică a cervico-facială la adult 12.03.2009
4. Abordul interdisciplinar al tumorilor de cap și gât 09.04.2009
5. Alergia rino-sinusala 14.05.2009
6. Antibioterapie în patologia inflamatorie ORL 11.06.2009
7. Chirurgia oncologică ORL- limite și obiective 17.09.2009
8. Corpuri străine traheo-bronsice și patologia traumatică a copilului 08.10.2009
9. Chirurgia endoscopică rinosinusală 12.11.2009
10. Tehnici reconstructive în chirurgia oncologică faringo-laringiană 10.12.2009

- 10 Sedințe de comunicări științifice ale Societății Române de ORL și Chirurgie Cervico-Facială București în 2013, creditate cu puncte 3EMC/ sedință
- Conferința națională de ORL Baile Felix 2013 –secretar științific
- “3D temporal bone anatomy and subtotal tetrastomy”, București, 23 mai 2013.
- NUTRIȚIA LA PACIENTUL CU NEOPLAZII ÎN SFERA ORL
13 iunie 2013, Hotel Novotel București
- 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.
- Middle Ear Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice, 23 – 24 September 2013, Bucharest
- Zilele spitalului Clinic Coltea “Sesiune omagială Prof. Dr. Cristian Radu Popescu”
06-07 dec. 2013
- Middle Ear Workshop- Important aspects and pitfalls in clinical and surgical practice, 29-30 September 2014, Bucharest
- Al 13-lea Congres Internațional - Danubian de ORL , Cluj Napoca, 2-5 iulie 2014
- Eveniment: Rommedica, Târg Internațional de Medicină și Farmacie, 24 - 27 martie 2012, București - lansări de carte Editura Carol Davila:
 1. Cancerul de laringe – corelații anatomo-chirurgicale –A.L.A. Oancea, C. R. Popescu, P. Bordei
 2. Cancerul de joncțiune faringoesofagiană –S. V.G. Berteșteanu, C. R. Popescu
- A V-a Conferința națională cu participare internațională de ORL Pediatrie, Timișoara, 16-18 oct 2014
- Al 3-lea Congres al SRR, Sighisoara 2015
- Congresul Național ORL cu participare internațională , Baile Felix 19-22 octombrie 2016
- Al II-lea Congres Național cu participare internațională de ORL Pediatrie, Iași 18-21 mai 2016
- Conferința națională de ORL cu participare internațională, Sibiu 17-21 mai 2017
- Conferința Națională SIORL și ARRDMF , București 3-4 iunie 2016

Comisii de examen/ concurs (30):

- 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 Șef de Secție – 1
- Membru Comisie pentru ocupare post-6
- Membru Comisie la examenele pentru medic specialist -1

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
- Membru in comitetul editorial al Romanian Journal of Surgical Pathology, Revista BDI, ISSN: 2501-5931
- Rewiewer Revistei Romane de ORL- sectiunea chirurgie cervico-faciala

Brevete/ Marci :

Cerere de inregistrare marca OSIM :

„Procedeul C.R.Popescu de reconstrucție protetica faringo-esofagiana” , hotararea OSIM 4/299 din 28.10.2016

Cerere de brevet de inventie

Proteza faringoesofagiana activa, A00292/29.04.2015

Lector :

- Manifestari stiintifice nationale (12)
- Manifestari stiintifice internationale/ cu participare internationala (36)

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 didactica in regim de colaborare (profesor asociat) cu Academia de Studii Economice , programul master “Managementul Serviciilor de Sanatate”
- semnatar al Cartei nationale pentru introducerea testelor auditive pentru nou nascuti ca standard in maternitatile din Romania , initiatori Fundatia Mereu Aproape si Asociația Audiosofia, , 15.10.2014