

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Danciu, Bianca Mihaela**

Adresă

Telefon mobil

Fax(uri)

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

Educație și formare

Perioada Medic rezident obstetrică-ginecologie INSMC „Alessandrescu Rusescu” Maternitatea Polizu Bucuresti 2020-prezent
U.M.F. „Carol Davila”, Bucuresti, Medicina Generala 2014-2020
Colegiul National Tudor Vianu 2010-2014
Scoala generala nr. 70 Bucuresti 2002-2010

Calificarea / diploma obținută
Diploma de rezidentiat
Diploma de licenta UMFCD 9,30
Diploma de Bacalaureat – media 9.53

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite
Matematica- informatica

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

Înțelegere		Vorbire			Scriere		
Ascultare		Citire		Participare la conversație	Discurs oral		Exprimare scrisă
C2	engleza	C2	C1		C2	C1	
B2	franceza	B2	B2		B2	B2	

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale/de comunicare
Membru EYP (European Youth Parliament) 2010-2014
Membru Interact Bucuresti 2010-2012

istine abilitati de comunicare dobandite in urma activitatilor de predare atat in limba romana cat si in limba engleza

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Membri in comitetul de organizare al Romanian Master of Mathematics and Sciences 2011, 2012, 2013</p> <p>Membri al comitetului de organizare al Congresului National pentru Studenti si tineri Medici editia 18 si 19</p> <p>Membri al comitetului de organizare al Congresului National de Anatomie 2015</p> <p>Membri al comitetului de organizare al TransMed 2016</p> <p>Coordonator de departament MEDICS 2016, 2017, 2018</p> <p>Participant al proiectului Micii Sanitari 2016, 2017</p> <p>Organizator al Cercului de Embriologie, editia a IV-a, 2017</p> <p>Voluntar al Asociatiei „Centrul pentru Dezvoltarea Resurselor Umane For LIFE” cu workshopuri de simulare medicala saptamanale 2016-2019: Tehnici Clinice de Baza, Obstetrica si Ginecologie, Auscultatie Cardiaca</p> <p>Organizator al Workshopului 3D PRINTING-SOMS 2019</p>
Competențe și aptitudini tehnice	-
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Buna stapanire a pachetului Office
Competențe și aptitudini artistice	Membri al Federatiei Romane de Dans Sportiv 2002-2010 Dans sportiv- nivel de performanta
Alte competențe și aptitudini	-
Permis(e) de conducere	B2
Informații suplimentare:	<p>Premiul 1 la Olimpiada de Matematica, etapa pe municipiu, anul 2006</p> <p>Premiul 1 la Olimpiada de Biologie, etapa pe sector, anul 2009</p> <p>Premiul 2 la Olimpiada de Biologie, etapa pe municipiu, anul 2009</p> <p>Premiul 3 la Concursul de chimie „Raluca Ripan”, etapa pe sector, anul 2009</p> <p>Premiul 1 la Concursul de chimie „Raluca Ripan”, etapa pe municipiu, anul 2009</p> <p>Mentiune ministeriala la Concursul de chimie „Raluca Ripan”, etapa nationala, anul 2009</p> <p>Premiul 2 la Olimpiada de Chimie, etapa pe sector, anul 2009</p> <p>Mentiune la Olimpiada de Chimie, etapa pe municipiu, anul 2010</p> <p>Mentiune la Olimpiada de Chimie, etapa pe sector, anul 2010</p> <p>Mentiune speciala la Olimpada de Chimie, etapa nationala, anul 2011</p> <p>Mentiune speciala la concursul de chimie ChimeXpert, 2011</p> <p>Participant la proiectul NASA Space Settlement, obtinand locul 2</p> <p>Participant al concursului „Cassini scientist for a day”, obtinand mentiune</p>
Congrese, conferinte, workshopuri, webinarii:	<p>Participant al Cercului de Embriologie Clinica, prima editie 2014</p> <p>Participant pasiv a Congresul National pentru Studenti si tineri Medici 2015, editia 18</p> <p>Participant activ la Congresul National de Anatomie 2015 cu lucrarile „Contributii la studiul microscopic al ganglionilor nervosi subepicardici”, „Contributii la studiul anatomic al evolutiei tubului cardiac primitiv”, ambele lucrari fiind premiate cu mentiune</p> <p>Am obtinut titlul de „Studentul anului la Anatomie” pentru anul universitar 2014-2015</p> <p>Participanta a proiectului TransMed 2015</p> <p>Participant activ la Congresul National pentru Studenti si tineri Medici 2015, editia 19, cu lucrarea „Copiii perfecti”</p> <p>Participant activ la Medis Timisoara, congres international pentru studenti si tineri medici, cu lucrarile „Ideal children”, „Osteogenesis imperfecta” si „The public misconceptions about postponed pregnancies”</p> <p>Participanta a proiectului TransMed 2016</p> <p>Absolventa a workshopului de „Knots and sutures”</p> <p>Membri al GSCASM (Grupul studentesc de cercetare al Academiei de Stiinte Medicale din Romania)</p>
Congrese, conferinte, workshopuri, webinarii:	<p>Participant la Medics 2016 cu lucrarile „Three parent babies” si „The age factor regarding male fecundity”</p> <p>Participant la Congresul National de Anatomie 2016, Galati cu lucrarile: „Pentalogia Cantrell-aspecte anatomice”, „Copiii cu trei parinti”, „Anatomia functionala a valvei mitrale-Corelatii anatomice si chirurgicale”, „Preimplantational genetic diagnosis”, „Influenta varstei asupra fertilitatii masculine”</p> <p>Am obtinut titlul de „Studentul anului la Anatomie” pentru anul universitar 2015-2016</p> <p>Participant la proiectului TransMed 2017</p> <p>Participant la Congresul National pentru Studenti si tineri Medici 2016 cu lucrarea „Pentalogia Cantrell-anatomia unei malformatii grave”</p> <p>Participant la Congresul National al Societatii Romane de Anatomie, Iasi 2017, cu lucrarile: „Studiul anatomic al valvelor sinusului coronarian, Vieussens si Thebesius” si „Istoria fertilizarii in vitro”, prima dintre lucrari fiind premiata in cadrul congresului cu Premiul 2</p> <p>Participant la Congresul International pentru Studenti de la Craiova 2017 cu lucrarile: „Polar bodies and their clinical meaning”, „Prevention and surgical therapy of spina bifida”, „A new way: Ozonotherapy”, „Cantrell Pentalogy”</p>

Lector al Cercului de Embriologie Clinica in cadrul Disciplinei Anatomie 2016-2017
 Participant al Bucharest International Medical Simulation Gynecology Week 2017
 Participant al workshopului „AB Contraception” 2017 in cadrul The International Medical Students Congress of Bucharest
 Participant al congresului The International Medical Students Congress of Bucharest 2017 cu lucrarea intitulata „Natural Birth Can Be Taught Using Advanced Medical Simulators”
 Participant al celui de-al XIX-lea Congres Al Societatii Romane de Anatomie 2018
 Participant al „5th UpDate on Hepatology Course” Bucuresti 26-27.04.2018
 Participant al Congresului Universitatii de Medicina si Farmacie Carol Davila- Bucuresti editia a VI-a 7-9 iunie 2018
 Lector la „Kidney Dissection Workshop” din cadrul The International Medical Students’ Congress of Bucharest 2018
 Lector la „Obstetrics and Gynaecology Workshop” din cadrul The International Medical Students’ Congress of Bucharest 2018
 Participant al Bucharest Embryology Symposium 2016, 2017, 2018
 Premiul 3 in cadrul evenimentului „Sesiunile Stiintifice Medicale-Obstetrica Ginecologie 2018 pentru lucrarea „Implicatiile chirurgiei minim invazive in operatia de histerectomie cu anexectomie bilaterala”
 Lector la Workshop-ul de Obstetrica si Ginecologie organizat de Centrul pentru Dezvoltarea Resurselor Umane „For LIFE” in cadrul Centrului de Simulare Medicala „LifeSIM” 20.03.2021 si 16.05.2021
 Participant al FMF Webinar „Pre-implantation Genetic Testing” 31 ianuarie 2021
 Participare la cursul „Urgente cardiovasculare la femeia gravida” 26 martie 2021
 Participant al editiei din 2021 a MEDICS 16-18 aprilie
 Zilele Fr. I. Reiner 2021- „Antropologie si Medicina in context pandemic- aspecte biomedicale si socio-culturale”cu lucrarea Boli Hematologice In Perioada Periconceptionala
 Participant al editiei a XIV-a a „Congress of the European Society of Gynaecology”, Venetia 10-13 noiembrie 2021
 Lector al WEBINAR-ului HPV organizat in data de 14.10.2021 de Vaccineaza-te informat
 Lector al „Zilele Anuale ale INSMC Alessandrescu Rusescu” 9-11 decembrie 2021 cu lucrarea „The impact of sex hormones on COVID-19 infection”
 Participant al workshopului „Provocari imagistice in obstetrica si ginecologie” 16 noiembrie 2021
 Participant al Webinarului „Utrogestan in mentinerea sarcinii- de la evidente stiintifice la practica clinica” 4 noiembrie 2021
 Participant al Webinarului „Monitorizarea in pediatrie- intre teorie si practica editia a VI-a”
 Lector al editiei a IX-a a Forumului Ginecologia 24-25 martie 2022
 Participant al editiei a XII-a a Conferintei Nationale a Societatii de Obstetrica si Ginecologie 7-9 aprilie 2022 Cluj
 Participant al „Eastern European Professional Meetings Maternal Fetal Medicine” 22-23 aprilie 2022 Absolvent al cursului FMF „11-13 weeks scan”
 Participant al Zilelor Medicale ”Vasile Dobrovici” 5-7 mai 2022 Iasi
 Lector al editiei a IV-a a Congresului de Endometrioza si Infertilitate Est-Europeana 2-4 iunie 2022 cu lucrarea „A rare case of thoracic endometriosis syndrome”
 Lector al editiei a VII-a a Conferintei Nationale de HPV Eforie Nord 2-4 iunie 2022 cu lucrarea „Colposcopic findings among women with high risk HPV”
 Participant al congresului COGI 24-26 noiembrie 2022, Amsterdam
 Participare Webinar CSL Vifor 25.10-13.12.2022
 Membru al Societatii Romane de Medicina Fetala si Neonatala 2023
 Participant al cursului „Gyn ultrasound essentials” martie 2023
 Participant al congresului ESGE 1-4 octombrie 2023 Bruxelles
 Participant la simpozionul „Zilele Synevo” 2022, 2023, 2024, 2025
 Participant al Simpozionului „New frontiers in management of uterine fibroids” 2023
 Lector al Congresului National de Medicina Fetala si Neonatala 11-13 Mai 2023
 Participant al congresului Gynitaly 29-31 Mai 2024, Salerno
 Participant al congresului 7th European Endometriosis Congress 6-8 iunie 2024, Bucuresti
 Participant al congresului 5th Global Congress on Hysteroscopy Sitges 23-25 Aprilie 2025
 Participant al congresului COGI 27-29 noiembrie 2025, Roma

Articole publicate:

1. Anca Angela Simionescu, **Bianca Mihaela Danciu**, Ana Maria Alexandra Stanescu. State-of-the-art of psoriasis in pregnancy. *Medicina*, 2021, 57 (8),804. <https://doi.org/10.3390/medicina57080804>, ISSN 1648-9144, Impact Factor 2, 43.
2. **Bianca Mihaela Danciu**, Vlad Dima, Dora Boghitou, Ana Maria Alexandra Stanescu, Anca Angela Simionescu. The current obstetrical and perinatal management of Congenital Diaphragmatic Hernia. *Ro J Med Pract* 2021; (Suppl 4); 21-26. Doi:10.37897/RJMP.2021.S4.5. ISSN 1842-8258(2).
3. Anca Angela Simionescu, **Bianca Mihaela Danciu**, Vlad Dima, Ana Maria Alexandra Stanescu, Dora Boghitou. A narrative review about challenges in peri- and postnatal management of gastroschisis. *Ro J Med Pract* 2021;16: (Suppl4):27-31. Doi:10.37897/RJMP.2021.S4 6. ISSN 1842-8258
4. **Bianca Mihaela Danciu**, Vlad Dima, Dora Boghitou, Ana Maria Alexandra Stanescu, Anca Angela Simionescu. What the neonatologists need to know about the Pentalogy of Cantrell. *Ro J Med Pract* 2021; 16: (Suppl 4):32-35. Doi:10.37897/RJMP.2021.S4.7. ISSN 1842-8258.
5. **Bianca Danciu**, Mihai Mitran, Ana Maria Alexandra Stanescu, Cristian Gabriel Bejan, Anca Angela Simionescu. Antenatal

6. **Bianca Danciu**, Ana Maria Stanescu, Ana-Maria Cioti, Serban Nastasia, Alexandra Toma, Anca A Simionescu. How often do you recommend Vitamin D during pregnancy? What the obstetricians need to know about Vitamin D and Pregnancy *Obstetrica Ginecologia* 2021, LXIX: 1-28-32 DOI:10.26416/OBSGIN.69.1.2021. ISSN:1220-5532.
7. Andreea Hetea, **Bia Danciu**, Anca A Simionescu. Prescription of contraception in various medical conditions: diabetes mellitus, cardiovascular diseases, hypertension heart disease, hematological and renal diseases. *Obstetrica Ginecologia* 2020; LXVIII(2) 66-70. DOI: 10.26416/OBSGIN.68.2.2020, ISSN:1220-5532
8. Andreea Hetea, **Bianca Danciu**, Ana Maria Alexandra Stanescu, Anca A Simionescu. Birth control options for teenage girls. *Obstetrica Ginecologia* 2020; LXVIII; DOI:10.26416/ObsGins 68 1.2020.3034 ISSN: 1220-5532
9. Anca A Simionescu, Mihaela Steriu, **Bianca Danciu**, Ana Maria Alexandra Stanescu, Dimitrie Pelinescu Onciul. Prognosis of pentalogy of Cantrell *Obstetrica Ginecologia* 2020; LXVIII(1). DOI:10.26416/ObsGin 68.1.2020.3031.ISSN: 1220-5532
10. Simionescu, A.A.; **Danciu, B.M.**; Stanescu, A.M.A. Severe Anaphylaxis in Pregnancy: A Systematic Review of Clinical Presentation to Determine Outcomes. *J. Pers. Med.* 2021, *11*, 1060. <https://doi.org/10.3390/jpm11111060>
11. Simionescu, A.A.; Streinu-Cercel, A.; Popescu, F.-D.; Stanescu, A.M.A.; Vieru, M.; **Danciu, B.M.**; Miron, V.D.; Săndulescu, O. Comprehensive Overview of Vaccination during Pregnancy in Europe. *J. Pers. Med.* 2021, *11*, 1196. <https://doi.org/10.3390/jpm11111196>
12. **Danciu, B. M.**, Moisa, H. A., Boghițoiu, D., Alexandra Stănescu, A. M., & Simionescu, A. A. (2022). To treat or not to treat depression during pregnancy? A therapeutic challenge. *Psihiatriu.ro*, 68(1).
13. **Bianca Danciu**, Horatiu Alexandru Moisa, Dan Aurel Nica, Vlad Dima, Anca A. Simionescu (2021). Obstetric cephalhematoma: a mini-review of a multidisciplinary perspective *Medichub Media*, DOI: 10.26416/ObsGin.69.3.2021.5558
14. **Bianca Danciu**, Horatiu Alexandru Moisa, Ana Maria Alexandra Stanescu, Anca A, Simionescu (2021) Obstetric implications of acute respiratory failure during the peripartum period. DOI: 10.26416/ObsGin.69.4.2021.5776
15. **Danciu, B.M.**; Simionescu, A.A. Optimizing fetal surveillance in fetal growth restriction: A narrative review of the role of the computerized cardiotocographic assessment. *Journal of Clinical Medicine* 2025, 14(19), 7010. <https://doi.org/10.3390/jcm14197010>
16. **Danciu, B.M.**; Șişială, M.E.; Dumitru, A.I.; Simionescu, A.A.; Sebacher, B. Prediction of neonatal length of stay in high-risk pregnancies using regression-based machine learning on computerized cardiotocography data. *Diagnostics (Basel)* 2025, 15(23), 2964. <https://doi.org/10.3390/diagnostics15232964>
17. **Danciu, B.M.**; Simionescu, A.A. Antepartum computerized cardiotocography in high-risk pregnancies: Comparative analysis of fetal heart rate parameters in hypertensive disorders of pregnancy, diabetes, and intrahepatic cholestasis. *Journal of Clinical Medicine* 2026, 15, 720. <https://doi.org/10.3390/jcm15020720>
18. **Danciu, B.M.**; Ojleca, M.R.; Marincea, M.A.; Nițescu, M.; Simionescu, A.A. Is spontaneous preterm prelabor rupture of membranes irreversible? A review of potentially curative approaches. *Biomedicines* 2023, 11(7), 1900. <https://doi.org/10.3390/biomedicines11071900>