

## CURRICULUM VITAE

CURRICULUM VITAE	
Informații personale	
Nume, Prenume	BELÎI Adrian
Data nașterii	28 mai 1975
Telefon:	
E-mail(uri):	adrian.belii@parlament.md
Experiența profesională	
Perioada	2016, aprilie – prezent
Instituția	Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, str. Toma Ciorbă, nr. 1, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.urgenta.md">www.urgenta.md</a> )
Funcția sau postul ocupat	Șef de departament, Departamentul Clinic de Anestezie și Terapie Intensivă
Perioada	2015, aprilie – prezent
Instituția	USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar, Catedra de anesteziologie și reanimatologie nr. 1 „Valeriu Ghereg”
Perioada	2014, august – prezent
Instituția	Publicația Periodică Revista de Științe ale Sănătății din Moldova // Moldovan Journal of Health Sciences (ediție bilingvă, rom. / engl.), Categoria B. ISSN 2345-1467). Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.usmf.md/cercetare/revista">www.usmf.md/cercetare/revista</a> ).
Funcția sau postul ocupat	Redactor-șef.
Perioada	2008 – 2015
Instituția	USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar, Catedra de anesteziologie și reanimatologie nr. 1 „Valeriu Ghereg”.
Perioada	2003-2008
Instituția	USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, Catedra de anesteziologie și reanimatologie nr. 1 „Valeriu Ghereg”.
Perioada	1999 – 2016
Instituția	Institutul de Medicină Urgentă, Chișinău, str. Toma Ciorbă, nr. 1, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.urgenta.md">www.urgenta.md</a> ).

Funcția sau postul ocupat	Medic anesteziolog-reanimatolog, Secțiile de reanimare, de anestezie și terapie intensivă.
Perioada	1996 – 1998
Instituția	Spitalul Clinic Municipal de Urgență, Chișinău, str. Toma Ciorbă, nr. 1, MD-2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent medical, Secția de reanimare.
Activitate social-politică	Neafiliat politic
Studii postuniversitare	
Perioada	2013 – 2016
Calificarea / diploma obținută	Master în sănătate publică (MPH), diploma SP nr. 000260 din 16.09.2016. Teza de masterat: „Argumentarea științifică a necesității creării unui serviciu de chirurgie ambulatorie în Republica Moldova” (susținută la 16.09.2016).
Discipline principale studiate / competențe dobândite	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Managementul serviciilor de sănătate. Economia sănătății.</li> <li>* Metodologia cercetării. Biostatistica. Bioetica.</li> <li>* Cercetare și analiză în sănătatea publică.</li> <li>* Sănătate Publică</li> <li>* Planificare strategică. Reforma Sănătății.</li> <li>* Management general</li> </ul>
Numele și tipul instituției de învățământ	Școala de Management în Sănătate Publică, Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 194 B, MD-2004 (pagina web: <a href="http://www.public-health.md">www.public-health.md</a> )
Perioada	2012 – 2015
Calificarea / diploma obținută	Master în științe economice, specialitatea management (MiM), diploma nr. 615617343811 din 06.04.2015. Teza de masterat: „Aspecte teoretico-metodice ale managementului resurselor umane în sistemul de sănătate (pe exemplul Centrului Național Științifico-Practic de Medicină Urgentă)” (susținută la 02.02.2015).
Discipline principale studiate / competențe dobândite	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Managementul organizațional, managementul public</li> <li>* Mecanismele și conținutul economiei naționale și internaționale</li> <li>* <i>Dreptul public, gestionarea resurselor organizațiilor publice și private</i></li> </ul>
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia de Administrare Publică, Chișinău, str. Ialoveni, nr. 100, MD-2070 (pagina web: <a href="http://www.aap.gov.md">www.aap.gov.md</a> ).
Perioada	2011 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Postdoctoratul la specialitatea 321.19 Anesteziologie și Terapie Intensivă. Doctor habilitat în științe medicale. Certificat seria DH nr. 270, eliberat la 15 mai 2014 cu nr. 0120. Teza de doctor habilitat: „Reabilitarea postoperatorie accelerată: structuri, procese, rezultate” (susținută la 22.01.2014). Co-tutelă moldo-franceză.

Discipline principale studiate / competențe dobândite	Analiza structurilor instituționale (în particular, blocul operator, unitățile de terapie intensivă, secțiile de chirurgie etc.) și proceselor (asistența medicală, activități conexe). Analiza fenomenelor biologice. Interacțiunile farmacinetice și farmacodinamice ale anestezicelor. Accelerarea restabilirii postoperatorii. Managementul riscurilor. Managementul calității.
Numele și tipul instituției de învățământ	USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (adresa web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Perioada	2003 – 2005
Calificarea / diploma obținută	AFSA (Atestat de Formare Specializată Aprofundată în Anestezie și Reanimare Chirurgicală). Lucrare de diplomă: „Studiul fezabilității unui soft de sevraj automatizat de ventilarea pulmonară artificială după chirurgia cardiacă” (în limba franceză). Diploma nr. OAIU220040020 din 10.06.2005.
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Terapia intensivă chirurgicală. Analiza statistică biomedicală. Monitorizarea hemodinamică noninvazivă, miniminvazivă și invazivă. Anestezia bazată pe obiectivul de concentrație (TCI/AIVOC). Terapia durerii acute și cronice. Analiza și gestiunea riscurilor în instituțiile medicale. Principii de informatizare a sistemelor medicale. Evaluarea și asigurarea calității asistenței medicale.
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Medicină, Universitatea Angers, bd. Daviers, nr. 16, 49045 Angers CEDEX 1, Franța.
Perioada	2002 – 2006
Calificarea / diploma obținută	Doctoratul la specialitatea 321.19 Anesteziologie și Terapie Intensivă. Doctor în științe medicale. Certificat seria DR nr. 0377, eliberat la 26 octombrie 2006. Teza de doctor în științe medicale: „Tratamentul multimodal al sindromului algic perioperator” (susținută la 18 septembrie 2006). Co-tutelă moldo-franceză.
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Metodologia cercetării. Bazele analizei statistice biomedicale. Modelarea farmacocinetică a anestezicelor. Filosofia. Bioetica. Terapia durerii postoperatorii. Organizarea managementului durerii acute și cronice.
Numele și tipul instituției de învățământ	USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (adresa web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Perioada	1998 – 2001
Calificarea / diploma obținută	Rezidențiatul în Anestezie și Terapie Intensivă. Medic-specialist anesteziolog-reanimatolog. Certificat seria R nr. 01016, eliberat cu nr. 110 la 15.10.2001.
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Teoria și practica anesteziei și terapiei intensive generale și chirurgicale. Specializarea în anesteziologie și terapie intensivă.
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de rezidențiat și secundariat clinic. USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (adresa web: <a href="http://www.usmf.md">www.usmf.md</a> ).
Studii universitare	

Perioada	1992 – 1998
Calificarea / diploma	Medic de profil general. Diplomă seria AS nr. 001935, eliberată la 30 iunie 1998 cu nr. 59.
Instituția de învățământ	Facultatea de medicină generală, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (adresa web: www.usmf.md).
Studii preuniversitare Perioada Calificarea / diploma Instituția de învățământ	1982 – 1992 Medic de profil general. Diplomă seria AS nr. 001935, eliberată la 30 iunie 1998 cu nr. 59. Facultatea de medicină generală, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chișinău, bd. Stefan cel Mare și Sfânt, nr. 165, MD-2004 (adresa web: www.usmf.md).
Distincții de stat	<p>Medalia „Nicolae Testemițanu” (decretul Președintelui Republicii Moldova nr. 2287-VII din 24 august 2016. Brevet nr. 05912, însemnul nr. 00125).</p> <p>Diploma de Onoare a Guvernului Republicii Moldova. 05 aprilie 2019 (Prim Ministru Pavel Filip).</p> <p><i>Laureat al Premiului Național al Republicii Moldova (Hotărârea Guvernului RM nr. 623 din 19.08.2020).</i></p>

<p>Informații suplimentare (participări la conferințe, congrese, vizite de studiu)</p>	<p>Organizator și coorganizator al peste 7 Congrese Internaționale (Societatea de Anesteziologie și Reanimatologie din Moldova, Societatea pentru Studiul și Combaterea Durerii din Moldova).</p> <p>Particip anual la 5-7 conferințe științifice internaționale în calitate de speaker (traditional – România, Ucraina. Am ținut conferințe în: Belgia, Germania, Federația Rusă, Kazahstan, Uzbekistan, Azerbaijan).</p> <p>Date privind numărul total de publicații științifice și metodicodidactice (as per 2020)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>“ 1 monografie monoautor</li> <li>“ 1 monografie colectivă (Oxford University Press, ISBN: 9780-1987-85-750).</li> <li>“ 11 articole în reviste indexate ISI / SCOPUS</li> <li>“ 7 articole în reviste științifice de peste hotare recunoscute</li> <li>“ 34 articole în reviste științifice din Registrul Național al Revistelor de Profil</li> <li>“ 6 articole în culegeri științifice internaționale (peste hotare)</li> <li>“ 1 articol în culegeri științifice internaționale (editate în Republica Moldova)</li> <li>“ 7 teze în culegerea de lucrări ale conferințelor internaționale (peste hotare)</li> <li>“ 1 teze în culegerea de lucrări ale conferințelor internaționale (editate în Moldova)</li> <li>“ 7 teze în culegerea de lucrări ale conferințelor științifice naționale</li> <li>“ 18 obiecte de proprietate intelectuală, materiale la Saloane Internaționale de Inventică</li> <li>“ 2 manuale pentru învățământul universitar (coautor)</li> <li>“ 2 ghiduri metodice (coautor)</li> <li>“ 3 îndrumări metodice</li> <li>“ 2 Protocoale Clinice Naționale (coautor)</li> <li>“ 9 Alte publicații metodicodidactice.</li> </ul>
--	---

Activitatea de cercetare științifică

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-4128-1318>  
SCOPUS AUTHOR ID: 12239301200

Conducător de doctorat din 29 aprilie 2010 (adeverință nr. 1063), actualizată la 06 octombrie 2016 (certificat de abilitare seria CD nr. 2470, în baza hotărârii Comisiei de Atestare a CNAA nr. 5/5 din 06.10.2016). (Specialitatea 321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă).

#### *Doctori în științe medicale pregătiți*

1. *Veaceslav Savan* (321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă), tema tezei: „*Predictorii hemoragiei postoperatorii în chirurgia cardiacă pediatrică: identificare, rol și maniabilitate*” (data susținerii: 17.12.2014).
2. *Victoria Rusu* (321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă), tema tezei: „*Efectele ventilării pulmonare artificiale cu hipercapnie permisivă intraanestezică asupra recuperării postoperatorii după colecistectomia laparoscopică*” (data susținerii: 27.06.2018).
3. *Ion Chesov* (321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă), tema tezei: „*Analgezia postoperatorie prin bloc de plan transvers abdominal: argumentare anatomică și eficiență clinică*” (data susținerii: 09.07.2018).
4. *Ghenadie Severin* (321.19 – Anesteziologie și terapie intensivă), tema tezei: „*Disfuncția cognitivă postoperatorie în chirurgia abdominală: factori de risc și prevenire*” (data susținerii: 15.10.2020).

#### Proiecte internaționale multicentrice de cercetare 2011-2013

Cercetător-coordonator (cod: 161319) pentru Republica Moldova în cadrul proiectului științific multicentric (57 de spitale europene) de studiu al factorilor de risc pentru durerea postoperatorie intensă și persistentă, precum și al mecanismelor de cronicizare ale durerii postchirurgicale, gestionat de Societatea Europeană de Anestezie (ESA). Denumire proiect: ESA-CTN-PAIN OUT-euCPSP. ClinicalTrials.gov Identifier: NCT 01467102. Număr centru de cercetare: 22; cod centru de cercetare: 36150 – CNȘPMU. (Anul 2011-2013). Web-site: [www.pain-out.eu](http://www.pain-out.eu). Înrolați: 297 pacienți, follow-up la 3 luni: 78.

#### 2018

Decubitus in intensive care units „DecubiCUs”. A multicenter international one-day prevalence study with 90 days of follow-up. Organizat de Universitatea Ghent, Belgia și Societatea Europeană de Medicină Intensivă ESICM. Reprezentant local al Proiectului. Înrolați: 45 pacienți. <https://www.esicm.org/research/trials/trials-group-2/decubicus>

#### 2017-2020

Proiect de cercetare multicentric, internațional, de fază III „Open-label, randomized, controlled, with blind assessor, study, performed in subjects with sepsis to assess efficacy and safety of Rheosorbilact, solution for infusion, in comparison with Ringer’s Lactate, solution for infusion”. ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03764085. Investigator-coordonator (cod CP0620 – RheoSTAT-CP0620, situl 620202).

	<p>2017-2020          Proiect de cercetare multicentric, internațional, de fază III „Studiu deschis, randomizat, controlat cu evaluare oarbă, realizat pe subiecții ce suferă de peritonită purulentă cu scopul de a se evalua eficiența și siguranța preparatului Rheosorbilact, soluție infuzabilă”, în comparație cu soluția Ringer Lactat, soluție perfuzabilă”. ClinicalTrials.gov Identifier: NCT03771170. Investigator-coordonator (cod CP0691 – RheoSTAT-CP0691, situl 691201).</p> <p>Programe Naționale          20.80009.8007.05. <i>Explorarea infecțiilor nosocomiale în unitățile de terapie intensivă. Elaborarea preparatelor antibacteriene noi.</i> Laboratorul Infecții Nosocomiale, USMF „Nicolae Testemițanu”, Chisinau, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 165, Md-2004.</p>				
Aptitudini și competențe personale					
Limba(i) maternă(e)	Româna				
Limba(i) străină(e)	Rusa, Franceza, Engleza				
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba Rusă	C2	C2	C2	C2	C2
Limba Franceză	C1	C1	B2	B2	B1
Limba Engleză	B1	B2	A2	B1	B1
	<i>(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi</i>				
Informații suplimentare	<p>Gabriel M. Gurman          Professor Emeritus, Anesthesiology and Critical Care          Ben Gurion University of the Negev, Beer Sheva, Israel          Adviser, Director Soroka Medical Center, Beer Sheva          Chief Medical Adviser, Inshine Healthcare, China          Chief Editor, ESAIC Newsletter          Chairman, Scientific Committee, AAA Zurich 2022          Phone: (972) 8 6460179          Fax : (972) 8 6900160          Mobile (972 0) 522523826          e-mail : <a href="mailto:gurman@bgu.ac.il">gurman@bgu.ac.il</a></p>				