



MEMORIU ȘTIINȚIFIC  
întocmit cu ocazia susținerii publice a tezei de doctorat

Drd. TĂNASE NARCIS-VALENITIN

Date privind studiile doctorale	
Conducător de doctorat (nume și prenume)	PROF. UNIV. DR. ZAINEA VIOREL
Domeniu	MEDICINĂ
Titlul tezei de doctorat	MODELE FARMACOCONETICE ANESTEZICE ÎN EXPLORAREA ENDOSCOPICĂ A CĂII AERIENE SUPERIOARE
Data înmatriculării	01.10.2020

## 1. STUDII:

### STUDII UNIVERSITARE:

**perioada 1991–1997** : UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE  
„CAROL DAVILA” BUCUREȘTI; FACULTATEA DE MEDICINĂ,  
SPECIALITATEA

**MEDICINĂ GENERALĂ**, Diploma de Licență, ANUL 1997; titlul tezei de licență:  
“*Aspecte terapeutice în rinitele alergice*”

### STUDII DE MASTERAT:

**perioada 2016-2017** : UNIVERSITATEA “LUCIAN BLAGA” DIN SIBIU, FACULTATEA  
DE MEDICINĂ, Programul postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă –  
MANAGEMENT SANITAR,

Certificat de Atestare a Competențelor Profesionale, ANUL 2017, titlul lucrării de  
disertație: “*Schimbarea majoră la nivel organizational în cadrul unei Secții de Anestezie  
- Terapie Intensivă – analiza impactului asupra modificării culturii organizaționale  
utilizând O.C.A.I. (Organizational Culture Assesement Instrument)*”, coordonator  
științific Prof. Univ. Dr. Lucian Cioca

## **STUDII DOCTORALE:**

**perioada 2020-2025:** UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” BUCUREȘTI, Teză în proces de susținere, titlul tezei de doctorat: „*Modele farmacocinetice anestezice în explorarea endoscopică a căii aeriene superioare*”, îndrumător prof. dr. Viorel ZAINEA.

## **ACTIVITATE PROFESIONALĂ**

### **Perioada**

#### **2008 – până în prezent**

Medic primar Anestezie-Terapie Intensivă în Clinica ATI 1 a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central "Dr. Carol Davila"

#### **2021 – până în prezent**

Asistent Universitar perioadă determinată Catedra Anestezie-Terapie Intensivă III a Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila din București

#### **2023 – până în prezent**

Președinte (prin vot) al Consiliului Etic al Spitalului Universitar de Urgență Militar Central

#### **2014-2024**

Coordonator de transplant în Spitalul Universitar de Urgență Militar central Dr. Carol Davila

#### **2010-2012**

Secretar General al Board-ului Român al Comitetului Balcanic de Medicina Militară

#### **2011**

Secretar General al Comitetului Balcanic de Medicina Militara, între feb.2011 și iunie 2011

#### **1999 - 2004**

Medic rezident Anestezie- Terapie Intensivă (prin concurs) în Spitalul Universitar de Urgență Militar Centr. "Dr. Carol Davila" – Clinica ATI

#### **1997-1999**

Medic Stagiari în Spitalul Universitar de Urgență Militar Central "Dr. Carol Davila"

#### **1997**

Medic-șef (prin repartiție) la Regimentul 4 Rachete Antiaeriene, Ploiești

# ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

**Articole ISI – 3 AUTOR PRINCIPAL și 9 COAUTOR**

**Articole indexate BDI și CNCISIS B+ - 8 AUTOR PRINCIPAL și 9 COAUTOR**

**Studii publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN – 13**

**Cărți și capitole în tratate de specialitate - 3**

**Articole indexate ISI (Web of Science) – AUTOR PRINCIPAL**

1. Tănase, N. V., Corneci, D., Torsin, L. I., Hainăroșie, R., & Zainea, V. Sedation Techniques for Drug-induced Sleep Endoscopy in Adult Patients with Sleep-disordered Breathing. *Romanian Journal of Military Medicine*, 127(4), 296-301. July 2024 DOI10.55453/rjmm.2024.127.4.7

2. Tănase NV, Hainăroșie R, Brîndușe LA, Cobilinschi C, Dutu M, Corneci D, Zainea V. Study of Two Sedative Protocols for Drug-Induced Sleep Endoscopy: Propofol versus Propofol-Remifentanil Combination, Delivered in Target-Controlled Infusion Mode. *Medicina (Kaunas)*. 2024 Jul 12;60(7):1123. doi: 10.3390/medicina60071123. PMID: 39064552; PMCID: PMC11278807.

3. Tănase, N.-V.; Hainăroșie, R.; Brîndușe, L.-A.; Corneci, D.; Voiosu, C.; Rusescu, A.; Cobilinschi, C.; Stanciu Găvan, C.; Zainea, V. A Clinical Comparative Study of Schnider and Eleveld Pharmacokinetic-Pharmacodynamic Models for Propofol Target-Controlled Infusion Sedation in Drug-Induced Sleep Endoscopy. *Biomedicines* 2025, 13, 822

**Articole indexate ISI (Web of Science) – COAUTOR**

1. Fletcher D, Stamer UM, Pogatzki-Zahn E, Zaslansky R, Tanase NV, Perruchoud C, Kranke P, Komann M, Lehman T. Chronic postsurgical pain in Europe: An observational study. *Eur J Anaesthesiol*. 2015 Oct;32(10):725-34. doi: 10.1097/EJA.0000000000000319.

2. Stamer UM, Naef N, Porz R, Stuber F, Leva B, Meissner W, Fletcher D, cuCPSP Study Group. Ethical procedures and patient consent differ in Europe. *Eur J Anaesthesiol*. 2015 Feb;32(2):126-31. doi: 10.1097/EJA.0000000000000206. Erratum in: *Eur J Anaesthesiol*. 2015 Mar;32(3):222. PMID: 25503525.

3. Kiss T, Wittenstein J, Becker C, Birr K, Cinnella G PROtective VEntilation Network (PROVENet) of the European Society of Anaesthesiology (ESA). Protective ventilation with high versus low positive end-expiratory pressure during one-lung ventilation for thoracic surgery (PROTHOR): study protocol for a randomized controlled trial. *Trials*. 2019 Apr 11;20(1):213. doi: 10.1186/s13063-019-3208-8. Erratum in: *Trials*. 2019 May 8;20(1):259.
4. Vincent JL, Sakr Y, Singer M, Martin-Loeches I, EPIC III Investigators. Prevalence and Outcomes of Infection Among Patients in Intensive Care Units in 2017. *JAMA*. 2020 Apr 21;323(15):1478-1487. doi: 10.1001/jama.2020.2717.
5. Corneci, D; Torsin, LI; Filimon, CR; Tanase, NV; Moisa, E; Negoita, SI Individualized surgical antibiotic prophylaxis - why, when, and how? *ROMANIAN JOURNAL OF MILITARY MEDICINE* Volume 125 Issue 4 Page 561- 570 DOI 10.55453/rjmm.2022.125.4.4
6. Nistor CE, Gavan CS, Pantile D, Tanase NV, Ciuche A. Cervico-Thoracic Air Collections in COVID-19 Pneumonia Patients - Our Experience and Brief Review. *Chirurgia (Bucur)*. 2022 Jun;117(3):317-327. doi: 10.21614/chirurgia.2719. PMID: 36049090.
7. Bubenek-Turconi ȘI, Andrei S, Văleanu L, COVATI-RO Collaborative. Clinical characteristics and factors associated with ICU mortality during the first year of the SARS-Cov-2 pandemic in Romania: A prospective, cohort, multicentre study of 9000 patients. *Eur J Anaesthesiol*. 2023 Jan 1;40(1):4-12. doi: 10.1097/EJA.0000000000001776. Epub 2022 Nov 16.
8. The incidence of tracheoesophageal fistulas and it major determinant factors, Petre, B; Oprea,; Ghinescu, D; Bidilica, M; Bratu, O; Petre, R; Boros, C; Tanase, N V; Ene, L; Corneci, D) *ROMANIAN JOURNAL OF MILITARY MEDICINE*, Volume119 Issue3 Page 35-38, DEC 2016
9. Hainarosie, R ; Tanase, N; Zainea, V; Pietrosanu, C; Ionita, I; Stefanescu, DC Innovative Poly Methyl Acrylate Intubation Device Used in Difficult Airway Instrumentation of Patients with Pharyngeal Tumors *MATERIALE PLASTICE* 2017 Volume54 Issue4 Page648-650

#### **Articole indexate BDI și CNCSIS B+ - AUTOR PRINCIPAL**

1. Tănase NV, Ene L, Latis M, Corneci D, Popescu R. Efectele asocierii clonidinei la analgezia epidurală toracică cu ropivacaină în chirurgia abdominală majoră. *Jurnalul Român de Anestezie și Terapie Intensivă*, Mai 2009, vol. 16, Supl. 1, pag. 32, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS
2. N. Tănase, Diana Toma, D. Corneci, A. Ciocănea, Claudia Popovici, Aurora Cotea, M. Davidescu. Particularități terapeutice într-un caz de pneumonie comunitară severă cu *Serratia marcescens* complicată cu ARDS și sepsis sever. *Congres SRATI 2006*, 10-14 mai, Eforie Nord, *Jurnalul Român de ATI* 2006, vol. 13, supl. 2, pag. 69, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS

3. N. Tănase, D. Toma, D. Corneci, Ș. Marinescu. Ventilație non-invazivă într-un caz de status astmaticus complicat cu encefalopatie hipercapnică (prezentare de caz). Al 27-lea Congres Anual de anestezie și terapie intensivă, Eforie Nord 2005, Jurnalul SRATI vol. XII, supl. 2, Mai 2005, pag. 44, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS
4. N. Tanase, L. Ene, D. Corneci, M. Latis, I. Tudorache, A. Tudose, A. Baci, V. Zahiu. Noi tehnici in anestezia generala intravenoasa: TIVA-TCI (Total intravenous anesthesia - Target controlled infusion). Zilele Spitalului Universitar De Urgenta Militar Central "Dr. Carol Davila", Bucuresti 7-9 sept 2011
5. N. Tănase, L. Ene, M. Latiș, Oprea Ioana, Ghinescu Denisa, Olaru A., Tudorache I. - The contribution of the Anesthesiology and Intensive Care department of University and Emergency Military Central Hospital dr. Carol Davila in the multicentric international Pain Out research project and in the european observational study regarding postoperative chronic pain (EU-CPSP) - preliminary data , Military Medicine Magazine, Supplement, 2012, ISSN: 1222-5126
6. N. V. Tănase, D. Latiș, L. Ene, Ioana Oprea, Mirabela Colac, Denisa Ghinescu, A. Olaru, N. Guțu, R. Petrescu, V. Dumitrașcu – The anesthetic approach with the use of TIVA-TCI in the case of three patients with Sipple syndrome, proposed for balateral suprenalectomy for pheochromocytoma - Military Medicine Magazine, No. 1-2, 2013, ISSN: 1222-5126
7. N. V. Tănase, L. Ene, M. D. Latiș, M. Mitrică, Ioana Oprea, A. Baci, A. Olaru, Mădălina Lixandru, Teodora Șerban, Simona Butoi – The perioperative management in the case of a severe type 2b von Willebrand disease patient, proposed for the surgical management of a lumbar herniated disc, Military Medicine Magazine , No. 1-2, 2013, ISSN: 1222-5126
8. Tănase N, Asandi R, Tuță A, Șerbu A, Filimon C, Ipate D, Chițoi D, Simion D, Avram A, Moisa E, Corneci D. Retrospective study on immunomodulation strategies used in patients with severe and critical forms of Covid-19 disease treated in the ICU department of the Role2 Military Hospital. Romanian Journal of Military Medicine Vol. CXXIV, Suppl/2021 September, pp. 12

#### Articole indexate BDI și CNCSIS B+ COAUTOR

1. D. Corneci, I. Câmpeanu, M. Bogdan, Paula Neicuțescu, N. Tănase, C. Guran, S. Marinescu. Hemangiom hepatic gigant – particularități perioperatorii. Al 25-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 19-23 iunie 2003, Sinaia, Jurnalul Societății Române de ATI, vol. X, Supl. Iunie 2003, pag. 52-53, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS
2. D. Corneci, Mariana Motrună, Cristina Corneci, Roxana Iorga, Camelia Bădoiu, N. Tănase, Alida Moise, I. Câmpeanu, Ș. Marinescu. Transfuzia de plasmă proaspătă congelată în rezecțiile hepatice – analiză critică retrospectivă. Al 26-lea Congres Anual de Anestezie și

Terapie Intensiva, 13-17 mai 2004, Eforie Nord, Jurnalul SRATI, vol. XI, Supliment Mai 2004, pag. 28, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS

3. **Diana Toma, D. Corneci, N. Tănase, Penelopea Marinescu. Eficiența tratamentului cu linezolid într-o infecție severă de țesuturi moi. Congres SRATI 2006, 10-14 mai, Eforie Nord, Jurnalul Român de ATI 2006, vol. 13, supl. 2, pag. 54, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS**
4. **ENE, Laurentiu; TANASE, Narcis; GHINESCU, Denisa-Alexandra; OPREA, Ioana-Sorina PAIN MANAGEMENT IN TRAUMA Balkan Military Medical Review, 2014, v. 17, p. 268**
5. **I. Oprea, B. Petre, L. Ene, N. Tanase, D. Ghinescu – Hemodynamic monitoring in trauma patients – Balkan Military Medical Review, Abstract Book, Vol. 18, Supliment, 2015, ISSN 1107-6275**
6. **Adina Mazilu, Mona Gheorghiu, Madalina Musat, Aurelian-Emil Ranett, , Victor-Catalin Mazilu, Narcis V. Tănase, Razvan Petrescu, Adrian Ciuche, Augustin Tudose, Florina Vasilescu & Carmen Ardeleanu A challenging case of paraneoplastic Cushing's syndrome, Endocrine Abstracts (2015) 37 EP 47, DOI: 10.1530/endoabs.37.EP47**
7. **Pancreatic pseudocyst – a rare etiology for bilateral pleural effusions - Aurora Fera, N. V. Tănase, M. Iliș, D. Pantile Vol. CXX , Suppl. 1/2017, October, Romanian Journal of Military Medicine, pag. 28**
8. **Corneci D, Marinescu Ș, Câmpeanu I, Corneci Cristina, Tănase N. Criodistrucția tumorală hepatică – particularități perioperatorii. Jurnalul Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, vol. IX, Supl. Iunie 2002, pag. 28, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS**
9. **D. Corneci, I. Câmpeanu, M. Bogdan, Paula Neicuțescu, N. Tănase, C. Guran, S. Marinescu. Hemangiom hepatic gigant – particularități perioperatorii. Al 25-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, 19-23 iunie 2003, Sinaia, Jurnalul Societății Române de ATI, vol. X, Supl. Iunie 2003, pag. 52-53, ISSN 1582-652X, cod CNCSIS 203, categ. B+ CNCSIS**

#### **Studii publicate in rezumat in reviste si volumele unor manifestari stiintifice cu ISBN/ISSN**

##### **Prim-autor**

1. **Non-invasive ventilation in case of status astmatics complicated by severe acute respiratory failure and encephalopathy hypercapnia - National Congress of Anaesthesiology and Intensive Care SRATI - Eforie Nord, 2005.**
2. **Therapeutic peculiarities in a case of severe community-acquired pneumonia with Serratia marcescens complicated with ARDS and severe sepsis - SRATI National Congress, Eforie Nord, 2006.**

3. Perioperative management of immunocompromised patients, associated with complex disease, hospitalized for septic shock of abdominal aetiology - case study- First Romanian-French Congress of Anaesthesiology and Intensive Care, Sinaia, 2007.
4. Effects of clonidine association in thoracic epidural analgesia to ropivacaine in major abdominal surgery' – Anaesthesiology and Intensive Care National Congress, Sinaia, 2009.
5. A pre-emptive administration of ketamine in the induction of general anaesthesia with intravenous propofol-remifentanil (OTCI- Tiva type) reduces postoperative morphine requirements in case of laparoscopic cholecystectomy''- The AIC National Congress, Sinaia, 2009.
6. Nefopam role and place in a multimodal analgesia after an abdominal surgery of medium extent-The AIC National Congress, Sinaia, 2010
7. New techniques in general anesthesia: TIVA-TCI, First Edition of “Central University and Emergency Military Hospital “Dr. Carol Davila” Scientific Days”, 2011
8. Contribution of the Anesthesiology and Intensive Care Department of Central University and Emergency Military Hospital “Dr. Carol Davila” in the International Multicenter research project PainOut and the European Observational study on postoperative chronic pain (EUCPSP) – preliminary data, oral communication, Second Edition of “Central University and Emergency Military Hospital “Dr. Carol Davila” Scientific Days”, 2012 (awarded with “Best scientific Communication” prize) and National Anesthesia Congress, Sinaia, 2013
9. Tănase N, Asandi R, Tuță A, Șerbu A, Filimon C, Ipate D, Chițoi D, Simion D, Avram A, Moisa E, Corneci D. Retrospective study on immunomodulation strategies used in patients with severe and critical forms of Covid-19 disease treated in the ICU department of the Role2 Military Hospital. Romanian Journal of Military Medicine Vol. CXXIV, Suppl/2021 September, pp. 12
10. ANESTHESIC APPROACH BY USING TIVA-TCI IN THREE SIPPLE’S SYNDROME PATIENTS PROPOSED FOR BILATERAL SUPRARENALECTOMY TO ADDRESS PHEOCHROMOCYTOMA, e-poster, National Anesthesia Congress, Sinaia, 2013 si in cadrul 4th World Congress of Total Intravenous Anesthesia and Target Controlled Infusion, Sofia, 2014
11. PERIOPERATIVE MANAGEMENT OF A PATIENT WITH SEVERE VON WILLEBRAND DISEASE TYPE 2B, PROPOSED FOR SURGICAL CURE OF A HERNIATED LUMBAR DISC, e-poster, National Anesthesia Congress, Sinaia, 2013
12. Studiu retrospectiv privind strategiile de imunomodulare utilizate la pacienții cu maladie Covid-19 forme severe și critice tratați în secția ATI a Spitalului Militar Rol2 - Tănase NV, Asandi R, Tuță A, Șerbu Andreea, Filimon Cristina, Corneci D - Zilele Spitalului Militar, Septembrie 2021
13. Abordarea terapeutică a șocului septic – ghiduri sau terapie personalizată? Ghidurile actuale Conferința Anuală a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central Dr. Carol Davila, oct 2024

Co-autor:

14. "A liver tumour cryodestruction - perioperative features" , Congres SRATI. Sinaia, 2002
15. "Perioperative risks in hepatic pheochromocytoma surgery - clinical study on 23 cases, SRATI, Sinaia 2003.
16. "Giant hepatic hemangioma - perioperative features", Congres SRAT, Sinaia, 2003
17. "Nutrition in stroke - case presentation", Congres ROSPEN, Poiana Braşov 2003
18. "Microbiological profile of nosocomial pneumonia in an intensive care clinic", Congres SRATI, Sinaia 2004
19. Transfusion of fresh frozen plasma in liver resections - retrospective critical analysis, Congres SRATI 2004"
20. "Guidelines and protocols in AIC ", Simpozion GPATI, Timișoara 2004
21. Evaluarea indexului cardiac prin bioimpedanta transtoracica in interventiile neurologice efectuate in pozitie genupectorală, poster, Congres SRATI, Eforie Nord, 2005
22. Ascending colonic tumor with hypodense liver formations and febrile syndrome - therapeutic strategy T. Artenie, A.C. Dima, D. Florea, Florina Bold, N. Tănase Archives of the Balkan Medical Union, 2014, v. 49, pag 58 ISSN 0041-8940
23. The experience of 1st Surgical Clinic Emergency University Central Military Hospital "dr. Carol Davila", Bucharest in curative resections of the pancreas T. Artenie, A.C. Dima, D. Florea, Florina Bold, N. Tănase, M. Latiș, R. Petrescu, V. Ștefănescu, L. Mosoia, I. Oprea Archives of the Balkan Medical Union, 2014, v. 49, pag 34 ISSN 0041-8940
24. The laparoscopic approach of pheochromocytoma R. Petrescu, A.C. Dima, D. Moga, V. Ștefănescu, T. Artenie, F. Măcău, V. Dumitrescu, N. Tănase, M. Latiș Archives of the Balkan Medical Union Balkan, 2014, v. 49, pag 35, ISSN 0041-8940
25. The incidence of tracheoesophageal fistulas and its major determinant factors – Petre B, Ghinescu D, Oprea I, Bratu O, Tănase N, Corneci D, Bidilică M, Ene L – Central Military Hospital Dr. Carol Davila Days Conference, 6th edition, 28 sep-1 oct, 2016
26. Hemodynamic monitoring in trauma patients - I,Oprea, B. Petre, L. Ene, N. Tanase, D. Ghinescu — 20th Congress of Balkan Military Medical Committee, Thessaloniki, Greece, 2015
27. Pain management in trauma, L. Ene, N. Tanase, I. Oprea, D. Ghinescu – Central Military Hospital Scientific Days, Bucharest, 2014
28. Anestezia inhalatorie în Spitalul Militar Central - de la halotan la sevofluran - D. Corneci, I. Tudorache, R. Asandi, A. Zăciu, N. V. Tanase, A. Tudose, L. Ene.. Zilele Spitalului Universitar De Urgenta Militar Central "Dr. Carol Davila", Bucuresti 7-9 sept 2011
29. Pneumonie abcedată cu germene cu rezistență extinsă (XDR) într-un caz de ARDS sever de cauză extrapulmonară, la un pacient cu politraumatism sever - caz clinic, D. Corneci , N. V. Tănase, Irina Blaj, C. Ghițău, Daniela Floreanu-Nistor, Roxana Lazarou, Claudia Popovici, Congres SRATI, Sinaia, 2018
30. Stewardship antibiotic în secția de terapie intensivă realități și tendințe - C. Filimon, N. V. Tănase, M. Latiș, R. Hrișcă, D. Corneci, Conferința Spitalului Univ. de Urgență Militar central, București 2023
31. Transcranial resection of tuberculom sellae meningioma - a rare case of postoperative complication: cerebral salt wasting syndrome versus syndrome of inappropriate secretion

- of antidiuretic hormone B.I. Agavriloae, O.M.Sîrbu, N.V.Tănase, A.V.Chirteș, O.V. Zamfir, I.Pricopi, M.M.Ancuța, M.Mitrică, EANS Congress, Barcelona, september 2023
32. **Head and neck reconstruction using free flaps - a start-up experience** Adrian Florin Gabara, Narcis Valentin Tanase, Maria-Magdalena Gurzun, Dragos Muraru, Matei Justinian Ionescu, Catalin Constantin Dumitru , 27 th EACMFS Congress, septembrie 2024, Roma, Italia

## Capitole în cărți și tratate de specialitate

### 1. **Anestezie regională (vol 1. Blocurile nervoase periferice ale membrilor)**

Autori: Mihai Pricop, Mihaela Pricop, Adrian Barbilian; ISBN 978-973-32-0729-0 Editura Militara, 2007

### 2. **Tehnici elementare de chirurgie cu laser CO2 in otorinolaringologie – capitolul 6**

Autori: Hainarosie Razvan, Zainea Viorel; ISBN 978-606-515-572-5 Editura Politehnica Press, 2014

### 3. **Risc și prognostic în anestezie și terapie intensivă. Sisteme de scoruri. În „Ghiduri și protocoale în anestezie și terapie intensivă. Curs National” ediția a II-a, sub redacția Săndesc D, Bedreag O; Autori -D. Corneci, A. Tudose, Cristina Corneci, C. Pleșa, N. V. Tănase, O. Lazăr, Ș. Marinescu – Editura Cosmopolitan-Art, Timișoara 2004, pag. 27-47, ISBN 973-86998-3-5**

## Conferințe, cursuri susținute ca instructor

1. **Therapeutic aspects of systemic fungal infections - AIC Romanian-Hungarian symposium, Prof. Dr. Serban Marinescu, Dr. N. Tanase, Cluj Napoca, 2005**
2. **The role of non- opioids analgesics in acute pain management - Romanian - Swedish AIC symposium, Prof. Dr. Serban Marinescu, Dr.Tănase Narcis - Cluj Napoca, 2006**
3. **Total intravenous anesthesia (TIVA) in ENT surgery - indications, benefits and challenges, Romanian ENT National Conference, Sibiu, 2017**
4. **Ventilație mecanică la pacientul COVID19, webinar-workshop – prezentare caz, iulie 2021**
5. **Siguranța pacientului în ATI, webinar, mai 2021**
6. **Diagnosticul infecțiilor respiratorii severe în terapie Intensivă, webinar, iunie 2022**

7. **Tratamentul convențional în șocul septic – ce dileme avem?** Congres SRATI, Sinaia, mai 2023
8. **Avantajele anesteziei totale intravenoase (TIVA) în chirurgia ORL - Tabăra de Vară a rezidenților și tinerilor specialiști ORL „Prof. Dr. C. R. Popescu”** 1-3 septembrie 2023, Tulcea
9. **Tehnici de sedare în endoscopia în somn indus (DISE) - Tabăra de Iarnă a rezidenților și tinerilor specialiști ORL „Prof. Dr. C. R. Popescu”** 3-6 martie 2024, Poiana Brașov
10. **Sedation and its complications in digestive endoscopy - TRIP Summer School – Horizon European Project, Bucharest, 9 august 2024**
11. **Webinar Ventilația mecanică la pacientul COVID-19: simulare de cazuri clinice, prezentări de caz** Prezentare de caz – terapie intensivă la un pacient astmatic cu maladie COVID-19 forma critică și aspergiloză pulmonară – Simpozionul de Ventilație Mecanică, București, 3.07.2021
12. **Webinar-ul „Ghiduri de bună practică la pacientul critic”** 23.06.2022 - Diagnosticul infecțiilor respiratorii severe în terapie intensivă
13. **Webinar Siguranța pacientului în specialitatea ATI - OPTIMIZAREA STATUSULUI RESPIRATOR POSTOPERATOR, 20.05.2021**
14. **Workshop – „Anestezie în chirurgia toracică toracică”** Congres SRATI, Sinaia, mai 2024
15. **Insuficiența adrenală la pacienții septici – Dezvăluind criza metabolică ascunsă, Al XXIV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică și Metabolism cu participare internațională, Poiana Brașov, 7-9 noiembrie 2024**
16. **Ventilația mecanică la pacientul cu injurie cerebrală, A 8-a Ediție a Simpozionului de Ventilație Mecanică București, România, 06 - 09 martie 2025**
17. **Cum să inițiem ventilația non-invazivă în terapie intensivă. Resurse necesare ventilației non-invazive: interfețe, setarea ventilatorului. Ventilația mecanică adaptativă, A 8-a Ediție a Simpozionului de Ventilație Mecanică București, România, 06 - 09 martie 2025.**

## **Participare în proiecte de cercetare**

### *Investigator principal pentru:*

1. **PAIN OUT International, proiect internațional multicentric (peste 70 de clinici din întreaga lume) având ca tema studierea durerii postoperatorii și coordonat de Universitatea de Medicină din Jena, Germania ([www.pain-out.eu](http://www.pain-out.eu)); aderarea la proiect din iunie 2011**
2. **“European observational study on chronic post-surgical pain”, studiu efectuat în 25 de clinici din Europa; aderare în septembrie 2011**

3. THIRST Study, 2025

*Sub-investigator în 4 trial-uri internationale randomizate:*

4. **DORINOS 3008 - A Prospective, Randomized, Double-Blind, Double-Dummy, Multicenter Study to Assess the Safety and Efficacy of Doripenem Compared With Imipenem-Cilastatin in the Treatment of Subjects with Ventilator-Associated Pneumonia**
5. **An Open-label, Randomized, Multicenter Phase IIIb Study to Assess the Efficacy, Safety and Tolerance of BERIPLEX ® P / N Compared With Plasma for Rapid Reversal of Coagulopathy Induced by Coumarin Derivatives in Subjects Requiring Emergency Surgery or Invasive Intervention**
6. **The EPIC III (The Extended Prevalence of Infection in Intensive Care III) study, 2017**
7. **PROTHOR Trial PROtective ventilation with high versus low PEEP during one-lung ventilation for THORacic surgery PROTHOR: A randomized controlled trial, 2019**

**Conferințe, cursuri susținute ca instructor**

1. Therapeutic aspects of systemic fungal infections - AIC Romanian-Hungarian symposium, Prof. Dr. Serban Marinescu, Dr. N. Tanase, Cluj Napoca, 2005
2. The role of non- opioids analgesics in acute pain management - Romanian - Swedish AIC symposium, Prof. Dr. Serban Marinescu, Dr. Tănase Narcis - Cluj Napoca, 2006
3. Total intravenous anesthesia (TIVA) in ENT surgery - indications, benefits and challenges, Romanian ENT National Conference, Sibiu, 2017
4. Ventilatie mecanică la pacientul COVID19, webinar-workshop – prezentare caz, iulie 2021
5. Siguranța pacientului în ATI, webinar, mai 2021
6. Diagnosticul infecțiilor respiratorii severe în terapie Intensivă, webinar, iunie 2022
7. Tratatamentul convențional în șocul septic – ce dileme avem? Congres SRATI, Sinaia, mai 2023
8. Avantajele anesteziei totale intravenoase (TIVA) în chirurgia ORL - Tabăra de Vară a rezidenților și tinerilor specialiști ORL „Prof. Dr. C. R. Popescu” 1-3 septembrie 2023, Tulcea
9. Tehnici de sedare în endoscopia în somn indus (DISE) - Tabăra de Iarnă a rezidenților și tinerilor specialiști ORL „Prof. Dr. C. R. Popescu” 3-6 martie 2024, Poiana Brașov
10. Sedation and its complications in digestive endoscopy - TRIP Summer School – Horizon European Project, Bucharest, 9 august 2024
11. Webinar Ventilația mecanică la pacientul COVID-19: simulare de cazuri clinice, prezentări de caz Prezentare de caz – terapie intensivă la un pacient astmatic cu maladie COVID-19 forma critică și aspergiloză pulmonară – 3.07.2021

12. Webinar-ul „Ghiduri de bună practică la pacientul critic” 23.06.2022 - Diagnosticul infecțiilor respiratorii severe în terapie intensivă
13. Webinar Siguranța pacientului în specialitatea ATI - OPTIMIZAREA STATUSULUI RESPIRATOR POSTOPERATOR, 20.05.2021
14. Workshop – „Anestezie în chirurgia toracică toracică” Congres SRATI, Sinaia, mai 2024
15. Insuficiența adrenală la pacienții septici – Dezvăluind criza metabolică ascunsă, Al XXIV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică și Metabolism cu participare internațională, Poiana Brașov, 7-9 noiembrie 2024
16. Ventilația mecanică la pacientul cu injurie cerebrală , A 8-a Ediție a Simpozionului de Ventilație Mecanică București, România, 06 - 09 martie 2025
17. Cum să inițiem ventilația non-invazivă în terapie intensivă. Resurse necesare ventilației non-invazive: interfețe, setarea ventilatorului. Ventilația mecanică adaptativă, A 8-a Ediție a Simpozionului de Ventilație Mecanică București, România, 06 - 09 martie 2025.

#### **Reviewer de specialitate pentru jurnale internaționale**

*Medicina (IF 2.4)*

*Journal of Clinical Medicine (IF 3.0)*

#### **Competențe și aptitudini organizatorice**

1. Translator si membru al comitetului de organizare al VII-ieme Congres Francophone d'ORL et de Chirurgie Cervico-Faciale, Bucuresti, mai 1999
2. Secretar General al Board-ului Roman al Comitetului Balcanic de Medicina Militara, intre dec. 2010 si feb. 2012
3. Secretar General al Comitetului Balcanic de Medicina Militara, între feb.2011 si iunie 2011
4. Presedinte al Comitetului de Organizare al „16th Congress of Balkan Military Medical Committee”, 1st-4th june 2011
5. Secretar Științific al primei si al celei de a 2-a editii a simpozionului „Zilele Spitalului Universitar de Urgenta Militar Central”, 2011 si 2012, 2017
6. Membru in comitetul de organizare al Bucharest Pancreatic Fest 2013, 2015 2016, 2018, 2019, 2024
7. Coordonator de transplant in SUUMC, între 2014-2024
8. Președinte (prin vot) al Consiliul Etic al Spitalului Universitar de Urgență Militar Central, din 2023

## **MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI PROFESIONALE**

1. **Membru al Societății Române de Anestezie – Terapie Intensivă (SRATI)**
2. **Membru al Societății Române de Nutriție Clinică Enterală și Parenterală (ROSPEN)**
3. **Membru al Society for Intravenous Anesthesia (SIVA)**
4. **Membru al European Society of Regional Anesthesia & Pain Therapy (ESRA)**

**LIMBI STRĂINE:** engleză (C1), franceză (B1-B2)

## **ORDINE ȘI MEDALII**

1. **Ordinul Meritul Sanitar în Grad de Cavaler, cu însemn pentru militari, 10 august 2010**
2. **Ordinul Meritul Sanitar în Grad de Ofițer, cu însemn pentru militari, 25 noiembrie 2021**
3. **Ordinul Meritul Sanitar în Grad de Comandor, cu însemn pentru militari, 29 noiembrie 2024**

București

Semnătura.

5 mai 2025