

INFORMAȚII PERSONALE

MIHAIL SILVIU TUDOSIE

LOCUL DE MUNCA

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București
Șef de lucrări disciplina Toxicologie Clinică, Departamentul 14
Institutul Medico-Militar București - MApN
Comandant

 EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

15.08.2016 - prezent

COMANDANT

Institutul Medico-Militar
Management Invățământ

01.09.2014 – 01.09.2016

COMANDANT

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare
Management Cercetare

01.01.2012 – 31.08.2014

Șef Birou Managementul Cercetării, Cercetător științific gradul III, Medic Primar Medicină Internă

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate/Management cercetare

2010 – 2011

Șef laborator Toxicologie Clinică (imputernicit)

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

2009 - 2010

Medic Primar Medicină Internă/Toxicologie clinică; Cercetător Științific gradul III

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

2008 – 2009

Medic Primar Medicină Internă/Toxicologie clinică; Cercetător Științific

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

2004-2008

Cercetător Științific; Medic specialist Medicină Internă/Toxicologie clinică

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

2002 – 2004

Asistent de Cercetare Științifică; Medic Specialist Medicină Internă/Toxicologie clinică

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

1997 – 2002

Asistent de Cercetare Științifică; Medic Rezident Medicină Internă/Toxicologie clinică

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

01.12.1996 – 01.09.2014

Cercetător

Centrul de Cercetări Științifice Medico-Militare; Secția ATI II Toxicologie Spitalul de Urgență Floreasca (convenție MApN – Ministerul Sănătății din 1972)

Sănătate

01.06.1995 – 01.12.1996

Medic șef

Ministerul Apărării Naționale - U.M. 01440 București

Sănătate

01.02.1995 – 01.06.1995

Medic șef

Ministerul Apărării Naționale -- U.M. 01971 Buzău

Sănătate

01.12.1993 – 31.01.1995

Medic stagiar

Spitalul Militar Central București

Sănătate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2021

Curs de formator (Cod COR 242401) - 180 ore

EQF 5

Certificat nr 1971 / 08.10.2021

Ministerul Muncii și Protecției Sociale / Ministerul Educației

Educație

2008 - PREZENT

Medic primar Medicină Internă

EQF 6

Ministerul Sănătății

Sănătate

2002 – PREZENT

Medic specialist Medicină Internă

EQF 6

Ministerul Sănătății

Sănătate

2001 **Doctor în Științe Medicale** EQF 8

Teza: "Corelații toxicocinetice și toxicodinamice în intoxicația acută clinică cu compuși organo-fosforici"

Conducător științific: Acad. Prof. Dr. Victor A. Voicu

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România
Farmacologie

2001 **Supraspecializare Toxicologie Clinică** EQF 5

Ministerul Sănătății

Sănătate

1997- 2002 **Medic Rezident Medicină Internă** EQF 6

Ministerul Sănătății

Sănătate

1993 **Medic** EQF 6

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

Sănătate

ACTIVITATE UNIVERSITARĂ

2020 **RESPONSABIL e-learning disciplina de Toxicologie Clinică, Departamentul 14**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

2013 – 2016 **Cursuri de Toxicologie Militară CU STATUT DE INVITAT în cadrul Institutului Medico-Militar**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

2011 – PREZENT **Șef de Lucrări, Disciplina de Toxicologie, Farmacologie și Psihofarmacologie Clinică, Departamentul 14**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

2003 – 2011 **Asistent Universitar, Catedra de Toxicologie și Farmacologie Clinică, Departamentul 14**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

2001 – PREZENT **Doctor în Științe Medicale**

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, România

1999 – PREZENT

Cursuri și stagii de toxicologie clinică pentru studenții Facultății de Medicină Generală; cursuri postuniversitare pentru medicii rezidenți, medicii de familie și medicii specialiști, organizate de Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, în colaborare cu Colegiul Medicilor București și Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar

Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, România

1996 – 1999

Preparator universitar, doctorand cu frecvență la Catedra de Toxicologie

Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” București, România

PUBLICAȚII

AUTOR

”Intoxicația acută cu compuși organo-fosforici. Corelații toxicocinetice și toxicodinamice”

Editura Universitară “Carol Davila”, București, 2014

Mihail Silviu Tudosie, Macovei R., Mihai Ionică

ISBN: 978-973-708-768-3

Apariție editorială premiată cu premiul Editurii Universitare “Carol Davila” București ca apariție editorială de excepție a anului 2014

COAUTOR

”Toxicodependența. Impact social. Aspecte medicale. Consecințe juridice”

Macovei Radu Alexandru (coordonator); Mircea Stefan; Cosmin Adrian Serban; Maria Cristina Serban; Mihail Silviu Tudosie; Daniela Simina Serban

Editura Printech, 2009; ISBN 978-606-521-347-0

”Intoxicația acută cu antidepresive triciclice”. Editura Universitară “Carol Davila”, București, 2006

Macovei R., Voicu V.A.

Ediția a doua revizuită

ISBN (10) 973-708-130-7; ISBN (13) 978-973-708-130-8

”Ghid de toxicologie clinică”. Ediție revizuită și adăugită. Editura Brumar, Timișoara, 2012

Voicu V.A., Macovei R., Miclea L.

ISBN 978-973-602-715-4;

”Intoxicația acută și cronică cu opiacee”.

Editura Universitară “Carol Davila”, ISBN: 978-973-708-865-9; București, 2015

Articole publicate în reviste
cotate ISI
(AUTOR)

„Serum levels of copper and zinc in diabetic retinopathy: Potential new therapeutic targets (Review)”

Ana Maria Dascalu, Anca Anghelache, Daniela Stana, Andreea Cristina Costea, Vanessa Andrada Nicolae, Denisa Tanasescu, Daniel Ovidiu Costea, Laura Carina Tribus, Anca Zgura, Dragos Serban, Lucian Duta, Miruna Tudosie, Simona andreea Balasescu, Ciprian Tanasescu and Mihail Silviu Tudosie

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 23: 324, 2022; factor de impact 2,447

DOI: 10.3892/etm.2022.11253

„Optimization of a GF-AAS method for lead testing in blood and urine: A useful tool in acute abdominal pain management in emergency”

Mihail Silviu Tudosie, Genica Caragea, Dragos Marian Popescu, Oana Avram, Dragos Serban, Catalin Gabriel Smarandache, Corneliu Tudor, Cristinel Dumitru Badiu, Bogdan Socea, Alexandru Sabau, Meda Comandasu, Radu Spataru, Daniel Ovidiu Costea, Ciprian Tanasescu, Ana Maria Dascalu

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 22: 985, 2021; factor de impact 2,447

DOI: 10.3892/etm.2021.10417

„Optimization of antidotism in cases of skin injuries caused by blister agents. Experimental study”

Mihail Silviu Tudosie, Simona Bicheru, Ruxandra Avram, Oana Avram, Camelia Andreea Vărzaru, Crsitina Anca Secară, Dragoș Serban, Gabriel Cătălin Smarandache, Ciprian Tănăsescu, Dragoș Marian Popescu, Corneliu Tudor, Ana Maria Dascălu, Cristinel Dumitru Badiu

Revista FARMACIA, 2021, Vol. 69, 2; p. 347 – 355; factor de impact 1,433

<https://doi.org/10.31925/farmacia.2021.2.21>

„Study regarding the determination of valproic acid serum levels by EMIT”

Mihail Silviu Tudosie, Genica Caragea, Ileana Dănescu, Cătălin- Gabriel Smarandache, Ana Maria Dascălu, Andreea-Maria Smarandache, Bogdan Socea, Dragoș Marian Popescu, Silviu Mirel Pițuru, Radu Virgil Costea, Radu Macovei, Dragoș Serban

Revista FARMACIA, 2020, Vol. 68, 5; p. 808 – 904; factor de impact 1,433

<https://doi.org/10.31925/farmacia.2020.5.17>

„The Synthesis and Toxicological Characterization of Neurotoxic Chemical Agents Simulants”

Mihail Silviu Tudosie, Cristina Anca Secară, Cătălin Gabriel Smarandache, Simona Bicheru, Mihaela Mureșan, Bogdan Socea, Nicoleta Grigoriu, Cristinel Dumitru Badiu, Gabriel Epure, Ana Maria Dascălu, Constantin Drăghici

Revista de Chimie, 70, No. 11, București, 2019; p 3881 – 3888; factor de impact 1,755

„The Impact of Copper in Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder”

Mihail Silviu Tudosie, Elena Trută, Ana Maria Davitoiu, Luminita Stănciulescu, George Jinescu, Ana Mihaela Mitu, Margarita Forje, Luminita Horhotă, Alexandra Andrada Bojescu, Alina Monica Mares, Mihai Ionică

Revista de Chimie, 68, No. 2, București, 2017, p 279 – 283; factor de impact 1,755

„Removal of Antibiotics from Wastewater Using Photocatalytic Membranes”

Cristina Orbeci, Mircea Stefan, Annette Madelene Dancila, Mihail Silviu Tudosie

Revista de Chimie, 67, No. 9, București, 2016 p 1666 – 1668; factor de impact 1,755

„Obtaining of Biofertilisers Using Pelt Skin Wastes”

Daniela Simina Stefan, Rodica Roxana Constantinescu, Aurelia Meghea, Rodica Anghel, Mircea Stefan, Mihail Silviu Tudosie

Revista de Chimie, 67, No. 7, București, 2016 p 1401 – 1405; factor de impact 1,755

„Evaluation and modeling of pharmacokinetics of Copper ion during hemodialysis”

M.S. Tudosie, Rucsandra Dănciulescu Miulescu, V. Negulescu, M. Ionică, Simina Daniela Stefan, G. Corlan, R. Macovei

Revista Farmacia, vol. 61, 1 ; 2013; pag. 53 – 65 ; factor de impact 1,25

”In Vivo Assessment of Skin Chemical Burns in Exposure to Vesicants and the Efficacy of an Antidote Formula in Different Pharmaceuticals Forms. An Experimental Approach”

Cristina Anca Secară, Ana Maria Catrina, Oana Cristina Voinea, Sonia Spandole Dinu, Andreea Camelia Hirjău, Luiza Georgia Șerbanescu Dragos Serban, Gabriel Catalin Smarandache, Cerasela Haidoiu, Speranta Radu, Corneliu Tudor, Daniel Ovidiu Costea, Meda Comandasu, Ana Maria Dascalu, Andreea Păuna, Mihail Silviu Tudosie

FARMACIA, 2022, Vol 70, 3; <https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.3.11>

Factor de impact 1,433

**Articole publicate în reviste
cotate ISI
(COAUTOR)**

„Impact of modern personalized treatment of breast cancer on surgical attitude and outcomes”

Ciprian Tănăsescu, Dragos Serban, Andrei Moisin, Carmen Popa, Ramona Coca, George Iancu, Mihail Silviu Tudosie, Daniel Ovidiu Costea, Bogdan Socea, Corneliu Tudor, Gabriel Andrei Gangura, Laura Carina Tribus, Gabriel Catalin Smarandache

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 23: 57, 2022; factor de impact 2,447

DOI: 10.3892/etm.2021.10979

„Significance of Neutrophil to Lymphocyte Ratio (NLR) and Platelet Lymphocyte Ratio (PLR) in Diabetic Foot Ulcer and Potential New Therapeutic Targets”

Dragos Serban, Nikolaos Papan, Ana Maria Dascalu, Peter Kempler, Itamar Raz, Ali A. Rizvi, Manfredi Rizzo, Corneliu Tudor, Mihail Silviu Tudosie, Denisa Tanasescu, Anca Pantea Stoian, Evanthia Gouveri, Daniel Ovidiu Costea

The International Journal of Lower Extremity Wounds 1–12; factor de impact 2,057

DOI: 10.1177/15347346211057742

„Outcomes of Diabetic Retinopathy Post-Bariatric Surgery in Patients with Type 2 Diabetes Mellitus”

Ana Maria Dascalu, Anca Pantea Stoian, Alina Popa Cherecheanu, Dragos Serban, Daniel Ovidiu Costea, Mihail Silviu Tudosie, Daniela Stana, Denisa Tanasescu, Alexandru Dan Sabau, Gabriel Andrei Gangura, Andreea Cristina Costea, Vanessa Andrada Nicolae, Catalin Gabriel Smarandache

J. Clin. Med. 2021, 10, 3736; factor de impact 4,241

<https://doi.org/10.3390/jcm10163736>

„Role of Helicobacter pylori in the triggering and evolution of hemorrhagic gastro-duodenal lesions”

Dragos George Popa, Cosmin Vasile Obleagă, Bogdan Socea, Dragos Serban, Marius Eugen Ciurea, Marian Diaconescu, Ionică Daniel Vilcea, Cristian Meșină, Cecil Mirea, Dan Nicolae Florescu, Vlad Dumitru Baleanu, Meda Comandasu, Mihail Silviu Tudosie, Laura Carina Tribus, Bogdan Niculescu

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 22: 1147, 2021; factor de impact 2,447

DOI: 10.3892/etm.2021.10582

„Safe surgery in day care centers: focus on preventing medical legal issues”

Dragoș Șerban, Cristian Mihai Brănescu, Gabriel Cătălin Smarandache, Corneliu Tudor, Ciprian Tănăsescu, Mihail Silviu Tudosie, Daniela Stana, Daniel Ovidiu Costea, Ana Maria Dascălu, Radu Iulian Spătaru

Rom J Leg Med [29] 60-64 [2021] DOI: 10.4323/rjlm.2021.60;

„Neuroprotective Effects of Low Intensity and Low Frequency Electromagnetic ”in vitro” Stimulation on Glial Cells”

Ana Maria Dascalu, Dragos, Serban, Bogdan Vladila, Alice Grigore, Bogdan Socea, Alexandru Sabau, Mihail Silviu Tudosie, Cristinel Dumitru Badiu, Gabriel Catalin Smarandache

Revista de Chimie,71, No. 2, București, 2020; p 330 – 335; factor de impact 1,755

Impact of the COVID-19 pandemic upon the ophthalmological clinical practice

Ana-Maria Dascalu, Mihail Silviu Tudosie, Gabriel Catalin Smarandache, Dragos Serban
Rom J Leg Med [28] 96-100 [2020]

DOI: 10.4323/rjlm.2020.96

Impact of modern personalized treatment of breast cancer on surgical attitude and outcomes

Ciprian Tănăsescu, Droagoș Șerban, Andrei Moisin, Carmen Popa, Ramona Coca, George Iancu, Mihail Silviu Tudosie, Daniel Ovidiu Costea, Bogdan Socea, Corneliu Tudor, Gabriel Andrei Gangură, Laura Carina Tribus, and Gabriel Cătălin Smarandache

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 23: 57, 2022;

DOI: 10.3892/etm.2021.10979; factor de impact 2,447

Systematic review of the role of indocyanine green near-infrared fluorescence in safe laparoscopic cholecystectomy (Review)

Dragos Serban, Dumitru Cristinel Badiu, Dragos Davitoiu, Ciprian Tanasescu, Mihail Silviu Tudosie, Alexandru Dan Sabau, Ana Maria Dascalu, Corneliu Tudor, Simona Andreea Balasescu, Bogdan Socea, Daniel Ovidiu, Costea, Anca Zgura, Andreea Cristina Costea, Laura Carina Tribus and Catalin Gabriel Smarandache

EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE 23: 187, 2022;

DOI: 10.3892/etm.2021.10979; factor de impact 2,447

Acute Mesenteric Ischemia in COVID - 19 Patients. Review

Dragos Serban, Laura Carina Tribus, Geta Vancea, Anca Pantea Stoian, Ana Maria Dascalu, Andra Iulia Suceveanu, Ciprian Tanasescu, Andreea Cristina Costea, Mihail Silviu Tudosie, Corneliu Tudor, Gabriel Andrei Gangura, Lucian Duta and Daniel Ovidiu Costea

J. Clin. Med. 2022, 11, 200.

<https://doi.org/10.3390/jcm11010200>; factor de impact 4,24

Ocular Side Effects of Aromatase Inhibitor Endocrine Therapy in Breast Cancer – A Review

Dragos Serban, Daniel Ovidiu Costea, Anca Zgura, Mihail Silviu Tudosie, Ana Maria Dascalu, Gabriel Andrei Gangura, Catalin Gabriel Smarandache, Alexandru Dan Sabau, Corneliu Tudor, Mihai Faur, Andreea Cristina Costea, Daniela Stana, Simona Andreea Balasescu, Laura Carina Tribus, and Ciprian Tanasescu

in vivo 36: 40-48 (2022)

doi:10.21873/invivo.12674; factor de impact 2,15

Medico-Legal issues in delayed appendectomy for acute appendicitis and risk management strategies

Dragos Serban, Dumitru Cristinel Badiu, Dragos Virgil Davitoiu, Daniel Ovidiu Costea, Ciprian Tanasescu, Gabriel Andrei Gangura, Mihail Silviu Tudosie, Ana Maria Dascalu, Razvan Valentin Scaunasu, Corneliu Tudor

**Rom J Leg Med [29] 309-315 [2021] DOI: 10.4323/rjlm.2021.309 ;
factor de impact 0,36**

New Challenges in Surgical Approaches for Colorectal Cancer during the COVID-19 Pandemic

Dragos Serban, Geta Vancea, Catalin Gabriel Smarandache, Simona Andreea Balasescu, Gabriel Andrei Gangura, Daniel Ovidiu Costea, Mihail Silviu Tudosie, Comeliu Tudor, Dan Dumitrescu, Ana Maria Dascalu, Ciprian Tanasescu and Laura Carina Tribus

Appl. Sci. 2022, 12, 5337.; <https://doi.org/10.3390/app12115337>; factor de impact 2,679

Intravitreal Anti-VEGF Therapy For Ocular Metastasis in Breast Cancer

Dragos Serban, Ana Maria Dascălu, Laura Carina Tribus, Daniel Ovidiu Costea, Comeliu Tudor, Toktam Sahranavard, Ramin Refaee, Daniela Stana, Bogdan Mihai Cristea, Mihail Silviu Tudosie, Florin Bobirca, Bogdan Serban, Ion Motofei, Tiberiu Trotea, Andreea Cristina Costea, Daniel Alin Cristian

Farmacia, [2022], Vol. 70, doi 10.31925

Transabdominal Preperitoneal Versus Lichtenstein Procedure for Inguinal Hernia Repair in Adults: A Comparative Evaluation of the Early Postoperative Pain and Outcomes

Victor Dumitrescu, Dragos Serban , Daniel Ovidiu Costea , Dan Dumitrescu , Florin Bobirca, Bogdan Geavlete, Dan Georgian Bratu, Laura Tribus, Crenguta Serboiu, Catalin Alius, Comeliu Tudor, Ana Maria Dascalu, Mihail Silviu Tudosie, Bogdan Serban, Doru Florian Moga

Cureus 15(7): e41886. DOI 10.7759/cureus.41886,[2023]

Gut Microbiota Dysbiosis in Diabetic Retinopathy—Current Knowledge and Future Therapeutic Targets

Dragos Serban, Ana Maria Dascalu, Andreea Letitia Arsene , Laura Carina Tribus, Geta Vancea, Anca Pantea Stoian, Daniel Ovidiu Costea, Mihail Silviu Tudosie, Daniela Stana, Bogdan Mihai Cristea, Vanessa Andrada Nicolae, Comeliu Tudor, Andreea Cristina Costea, Meda Comandasu, Mihai Faur and Ciprian Tanasescu

Life 2023, 13, 968, doi 10.3390, life 13040968

The Value of White Cell Inflammatory Biomarkers as Potential Predictors for Diabetes Type 2 Diabetes Mellitus (T2DM)

Ana Maria Dascalu, Dragos Serban, Denisa Tanasescu, Geta Vancea, Bogdan Mihai Cristea, Vanessa Andrada Nicolae, Crenguta Serboiu, Laura Carina Tribus, Corneliu Tudor, Adrian Silviu Tudosie, Daniel Ovidiu Costea and Dan Georgian Bratu

Biomedicines, [2023], 11, 2106, doi 10.3390, biomedicines 11082106

The Relationship between Statin Therapy and Age-Related Macular Degeneration – A Systematic Review

Ana Maria Dascălu, Cristina Alexandrescu, Geta Vancea, Daniela Stana, Daniel Ovidiu Costea, Anca Zgură, Dragoș Serban, Dan Dumitrescu, Mihail Silviu Tudosie, Crenguta Sorina Serboiu, Laura Tribus, Corneliu Tudor, Dan Georgian Bratu, Catalin Alius, Irina Shevchenko, Bogdan Mihai Cristea

Farmacia, [2024], Vol. 72, 2, doi 10.31925

Predictive Factors for Difficult Laparoscopic Cholecystectomies in Acute Cholecystitis

Paul Lorin Stoica, Dragos Serban, Dan Georgian Bratu, Crenguta Sorina Serboiu, Daniel Ovidiu Costea, Laura Carina Tribus, Catalin Alius, Dan Dumitrescu, Ana Maria Dascalu, Corneliu Tudor, Laurentiu Simion, Mihail Silviu Tudosie, Meda Comandasu, Alexandru Cosmin Popa and Bogdan Mihai Cristea

Diagnostics, [2024], 14, 346, doi 10.3390, diagnostics 14030346

*Articole publicate în reviste
indexate în baze de date ISI
(AUTOR)*

„The synthesis and in vitro testing of symmetric bisquaternary salts with pyridin-isonitrosoacetanilide structure, active in the exposure to neurotoxic chemical agents”

Cristina A.Secară, Bogdan Pătrânichi, Simona Bicheru, Mihail S.Tudosie
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXIII • No. 2/2020 • May

„Differential diagnosis in case of overdose of antiepileptic treatment. Clinical case”

Mihail S. Tudosie, Genica Caragea, Ana D. Radu, Ilenuța L. Dănescu
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXIII • No. 1/2020 • February

„Association of rare disease and acute intoxication – case report”

Radu A. Macovei, Radu C. Țincu, Mihail S. Tudosie

Romanian Journal of Military Medicine, No.1 / 2018, Vol. CXXI, April

„New synthesized oximes active in nerve agents hazards”

Mihail S. Tudosie, Bogdan Patrinish, Andreea R. Negrea, Cristina A. Secară

Romanian Journal of Military Medicine, No.2 / 2017, Vol. CXX, August

„Outcome of patients in acute poisoning with ethylene glycol - factors which may have influence on evolution”

Tănăsescu A., Macovei R.A, Tudosie M.S.

Journal of Medicine and Life Volume 7, Special Issue 3, 2014b

„Diagnosis in acute intoxication with methanol – clinical presentation”

Tănăsescu A., Macovei R.A., Ionică M., Tudosie M.

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, 2014a

„Study of Lithium elimination in patients with chronic renal disease”

Tudosie M.S., Păun S.C., M. Ionică, Luminița Ardelean, Viorica Bumbea, Ciupan R., Mureșan A., Mladin C.

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XVI, nr. 3, September, 2012

„The role of atomic absorption spectrometry in the study of blood lead levels and outlet dialysate lead levels for chronic kidney disease patients”

Tudosie M.S., Păun S.C., Macovei R., Ionică M., Ardelean Luminița, Macovei Anca

Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XV, nr. 3, September, 2011

Diet and Food chemicals increasing the risk of colorectal cancer – literature review

Mihail Silviu Tudosie, Andreea Pauna, Cristian Stefani, Iulia Madalina Staicu

Journal of Mind and Medical Sciences: vol9/iss1/12 ; DOI: 10.22543/7674.91.P118124

Articole publicate în reviste
indexate în baze de date ISI
(COAUTOR)

„From the discovery of combat gases to insecticides and bioterrorism – a brief history”

Cristian Cobilinschi, Alexandra Olteanu, Claudia O. Cobilinschi, Ioana M. Grintescu, Radu A. Macovei, Mihail S. Tudosie, Dragos Serban, Radu Țincu

Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXV • No. 2/2022 • May

„The risk of bioterrorist and biocrime attack in the contemporary world”

Ioana A. Gal, Teodora B. Eremia, Mihail S. Tudosie, Viorel Ordeanu
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXII • No. 2/2019 • August

„The concept of biological warfare and real biological attacks”

Teodora B. Eremia, Ioana A. Gal, Iulia M. Staicu, Mihail S. Tudosie, Viorel Ordeanu
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXII • No. 2/2019 • August

„Survival following repetitive ventricular fibrillation caused by monoamine oxidase inhibitor overdosing (MAOI)”

Ileanuța L. Danescu, Mihail S. Tudosie, Genica Caragea, Ruxandra Avram, Constantin Ștefani, Gabriela Cioca, Radu A. Macovei
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXII • No. 1/2019 • April

„Medical applications of the GC/MS method in the acute intoxication with dimethoate – clinical case”

Genica Caragea, Mihail S. Tudosie, Radu A. Macovei, Ileanuța L. Danescu, Mihai Ionică
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXI • No. 2/2018 • August

„Rare case of Stevens-Johnson-TEN overlap syndrome caused by mycotoxins”

Cristian Cobilinschi, Radu C. Țincu, Mihail S. Tudosie, Zoie Ghiorghiu, Radu A. Macovei
Romanian Journal of Military Medicine, Vol. CXXI • No. 2/2018 • August

„Selenium removal study in patients with chronic renal disease”

Davițoiu A.M., Bărcănescu Ș., Negulescu V.Al., Avram O., Voicu V.A., Macovei R., Tudosie M., Caragea G., Forje M., Mladin C., Fragkos A., Ardelean L., Bumbea V.
Therapeutics pharmacology and clinical toxicology, Vol. XVII, December 2013: 167-177

„Evaluation and modeling of kinetics of Aluminium in plasma and dialysis fluid”

Păun S.C., Tudosie M.S., Macovei R., Ardelean Luminița, Bumbea Viorica, Caragea Genica, Ionică M., Mircioiu C., Piperea-Sianu A., Mladin C
Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XVI, nr. 4, December, 2012

„The effect of Zinc in human body, including on renal failure and renal transplantation”

Paun S., Tudosie M., Petris R., Macovei R.
Journal of Medicine and life; decembrie 2012

„Abuse drugs between offence and consumption”

C. Serban, M. Tudosie, R. Macovei, V. Negulescu, Zoie Ghiorghiu
Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XIII, nr. 2, June 2009

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

| INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|------------------------|------------------------|----------------------------|------------------------|------------------------|
| Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent | Utilizator independent |

Competențe de comunicare

- Comunicarea cu pacientul – prin experiența de evaluare și terapie în cadrul Secției Toxicologie Clinică
- Abilități de prezentare – dobândite ca urmare a susținerii de cursuri și lucrări științifice în cadrul unor manifestări științifice (simpozioane, congrese naționale)
- Munca în echipă – abilitate dobândită prin specificul activității curative medicale și prin participarea în echipă la manifestări științifice naționale și internaționale
- Activități de training și formare medicală în domeniul toxicologiei clinice – evaluare, diagnostic și conduită terapeutică, optimizarea utilizării tratamentelor antidotice, terapia intoxicațiilor cu substanțe de abuz și sindroame de întrerupere. Adresabilitate: studenți, medici rezidenți, medici specialiști.

Competențe organizaționale/manageriale

- Coordonatorul Științific al Conferinței "MIMESIS" – 2017, 2019, 2023 organizate de Asociația Studenților în Medicină Militară București
- Membru al Comitetului de organizare al Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central "Carol Davila", București, octombrie 2015
- Membru al Comitetului de organizare al Conferinței Naționale a Spitalului Universitar de Urgență Militar Central "Carol Davila", București, octombrie 2017
- #WeAreNato – organizator și membru în comisia de evaluare a lucrărilor concursului cu tema - "Cea mai bună lucrare cu tematică militară prezentată într-o sesiune de comunicări științifice a studenților din universități de medicină și farmacie - România în NATO - 15 ani" adresat studenților înscriși la un program de studii în medicină și farmacie; 9 mai 2019 - 30 aprilie 2020

Competențe dobândite la locul de muncă

Experiență în controlul intern managerial

Competențe digitale

| AUTOEVALUARE | | | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Procesarea informației | Comunicare | Creare de conținut | Securitate | Rezolvarea de probleme |
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat |

- Activități de e-learning folosind platforma Google Meet și Google Classroom– cursuri și

lucrări practice cu studenții Facultății de Medicină Generală, Anul V, Disciplina Toxicologie clinică

• Activități de comunicare, cursuri și conferințe on-line în calitate de lector invitat, folosind aplicațiile Zoom, Skype, etc.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte

ȘCOALA POSTDOCTORALĂ - PROIECT DE CERCETARE POSTDOC:

MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE

Proiect de cercetare postdoctorală din 01.10.2010. Manager proiect Prof. Dr. Ioan Lascăr

FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Program Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013

Axa prioritară 1 Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere;

Domeniul major de intervenție 1.5 Programe doctorale și post-doctorale în sprijinul cercetării;

Titlul proiectului: „Sustinerea cercetării postdoctorale în domeniul chirurgiei reconstructive de transplant (POSTDOC-TRANSPLANT)”

Numărul de identificare al contractului: POSDRU/89/1.5/S/64153

Beneficiar: Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” din București

Finalizat în martie 2013; rezultatele proiectului au fost validate de auditul proiectului

Conferințe

2013 – 2016 – Cursuri de Toxicologie Medico - Militară CU STATUT DE INVITAT în cadrul Institutului Medico-Militar

Lector în cadrul Conferinței Anuale a Studenților în Medicină Militară “MIMESIS” – organizată de Asociația Studenților în Medicină Militară București – 2017 și 2019

Lector în cadrul „Marisiensis International Scientific Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists” – secțiunea de medicină militară

28 martie – 01 aprilie 2018; 27 – 29 martie 2019; 12 mai – 16 mai 2021

Lector în cadrul Conferinței Naționale „Mitur și adevăruri despre siguranța traiului modern” – 2022, 2024

Moderator al sesiunii de prezentări științifice de toxicologie clinică din cadrul Conferinței Naționale „Mitur și adevăruri despre siguranța traiului modern” 2024

Organizator și membru în comitetul de evaluare al conferinței cu participare internațională „Marisiensis International Scientific Congress for Students, Young Doctors and Pharmacists” – secțiunea de medicină militară 2023, 2024

Distincții

Premiu UEFISCDI - PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-61500

Decorat cu Ordinul "Meritul Sanitar" în Grad de Cavaler de către Președintele României prin decretul nr. 1024 / 29.11. 2017

Decorat cu Ordinul "Meritul Sanitar" în Grad de Ofițer de către Președintele României prin decretul nr. 1142 din 25.11. 2021

Emblema de Onoare a Medicinii Militare – august 2015

Premiul pentru "Apariție editorială de excepție a anului 2014" acordat de Editura Universitară "Carol Davila" – octombrie 2014

Afilieri

SOCIETATEA ROMÂNĂ DE FARMACOLOGIE TERAPEUTICĂ ȘI TOXICOLOGIE CLINICĂ

ASOCIAȚIA MEDICILOR ȘI FARMACIȘTILOR MILITARI DIN ROMÂNIA

MEMBRU ÎN „EDITORIAL BOARD” AL JOURNAL OF PHARMACOLOGY AND CLINICAL TOXICOLOGY

MEMBRU ÎN „EDITORIAL BOARD” AL ROMANIAN JOURNAL OF MILITARY MEDICINE

PEER – REVIEWER PENTRU „JOURNAL OF MIND AND MEDICAL SCIENCES”

SECRETAR AL COMISIEI DE TOXICOLOGIE ȘI TOXICODEPENDENȚĂ A MINISTERULUI SĂNĂTĂȚII (2007 – 2014)

07.06.2024