Curriculum vitae Europass

Informaţii personale

Nume / Prenume	**Furnică Cristina**
Locul de muncă / Domeniul ocupaţional	**Universitatea de Medicină şi Farmacie „Gr. T. Popa" Iaşi**
Experienţa profesională	
Perioada	2023-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Profesor universitar Disciplina de Anatomie (atestat abilitare)
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	2021-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Medic primar Medicină Legală
Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală, Buna Vestire nr. 4, Iași 700455
Perioada	2020-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Conferențiar universitar abilitat Disciplina de Anatomie (atestat abilitare)
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	2019-prezent
Funcţia sau postul ocupat	Conferențiar universitar Disciplina de Anatomie
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	2003-2006, 2017-2021
Funcţia sau postul ocupat	Medic specialist Medicină Legală
Numele şi adresa angajatorului	Institutul de Medicină Legală, Buna Vestire nr. 4, Iași 700455
Perioada	2009-2019
Funcţia sau postul ocupat	Șef de lucrări Disciplina de Anatomie
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	2002-2009
Funcţia sau postul ocupat	Asistent universitar Disciplina de Anatomie
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	1999-2002
Funcţia sau postul ocupat	Preparator universitar Disciplina de Anatomie
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa", Str. Universității nr. 16, 700115, Iași
Perioada	1995-1996

Funcţia sau postul ocupat	Medic generalist
Numele şi adresa angajatorului	Spitalul Județean Sfântul Ioan cel Nou, Bulevardul 1 Mai nr. 21, Suceava 720224

Educaţie şi formare

Perioada	14.06-20.06.2022
Calificarea / diploma obţinută	Curs de formare continuă Abordarea complexă/interdisciplinară a fenomenului de violență domestică
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași
Perioada	22.10.2021
Calificarea / diploma obţinută	Curs DNA Databases: An Overview
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Societatea Română de Medicină Legală
Perioada	22.10.2021
Calificarea / diploma obţinută	Curs The Role of Charting Dental Anomalies in Human Identification
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Societatea Română de Medicină Legală
Perioada	21.10.2021
Calificarea / diploma obţinută	Curs Women Role in Forensic Science and in Crimes
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Societatea Română de Medicină Legală
Perioada	14-20.06.2021
Calificarea / diploma obţinută	Curs Traumatologia Mecanică în Practica Medico-Legală
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	Iunie 2021
Calificarea / diploma obţinută	Medic Primar Medicină Legală
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Ministerul Sănătății, București, România
Perioada	2020
Calificarea / diploma obţinută	Abilitare cu teza From Anatomoclinical Reasoning to Medical and Surgical Practice
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	2010-2016
Calificarea / diploma obţinută	Medic specialist psihiatrie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași; Spitalulul Clinic de Psihiatrie Socola, Iași
Perioada	26.02.2016
Calificarea / diploma obţinută	Cours de Formation „Gestion de la redaction et de la publication scientifique en ligne”
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Agence Universitaire de la Francophonie et Centre de Reussite Universitaire Universite de Medicine et Pharmacie „Gr. T. Popa” Iași
Perioada	30.10-01.11.2015

Calificarea / diploma obţinută	Curs postuniversitar „Responsabilitatea profesională în medicină – de la etică la legislație”
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	07.06.2013
Calificarea / diploma obţinută	Program de perfecționare a competențelor IT în utilizarea Soluției Tablou de Bord Management Resurse
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	04.2012-04.2013
Calificarea / diploma obţinută	Curs Expertiza Medico-Legală Psihiatrică
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	POSDRU Standarde europene pentru programe postdoctorale competitive de formare în domeniul managementului cercetării avansate și expertizei psihiatrice medico-legale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași, Iași
Perioada	2011-2012
Calificarea / diploma obţinută	Curs postdoctoral-“Managementul cercetării avansate“ în cadrul proiectului “Standarde europene pentru programe postdoctorale competitive de formare în domeniul managementului cercetării avansate și expertizei psihiatrice medico-legale“
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	2011
Calificarea / diploma obţinută	Curs de perfecționare „Management sanitar”
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași
Perioada	2004
Calificarea / diploma obţinută	Stagiu de perfecționare neuroanatomie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universita degli Studi di Torino, Italia
Perioada	2002-2003
Calificarea / diploma obţinută	Master Drept penal și criminologie
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Universitatea “Mihail Kogălniceanu”, Iaşi
Perioada	1998-2003
Calificarea / diploma obţinută	Doctor în medicină – teză cu titlul Posibilități și limite în atitudinea conservatoare în traumatismele splenice la copil
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași
Perioada	1998-2003
Calificarea / diploma obţinută	Medic specialist medicină legală
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași și Institutul de Medicină Legală, Iași
Perioada	1989-1995
Calificarea / diploma obţinută	Doctor medic

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa”, Iași
Perioada	1992, 1993, 1994
Calificarea / diploma obţinută	Stagii de perfecționare
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ	Spitalul Universitar Lille, France
Aptitudini şi competenţe personale	
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	**Engleză, franceză, germană**

Autoevaluare	Înţelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba franceză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba germană	C2	C2	C2	C2	C2

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

Competenţe şi aptitudini organizatorice	– Cunoaşterea şi înţelegerea conceptelor din procesul de comunicare; – Interpretarea mesajelor de comunicare generate între studenți și cadrul didactic; – Capacitate de captare atenţiei, de câştigare a încrederii studenților și colectivului disciplinei; – Abilităţi de ascultare activă în vederea unei relaţionări corecte şi eficiente; – Abilități empatice și sociale. – Organizare de seri clinice studențești
Competenţe şi aptitudini tehnice	Capacitatea de utilizare a instrumentarului și dispozitivelor medicale folosite în disecția anatomică și medico-legală
Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	▪ prelucrare de texte (Microsoft Office Word) ▪ prezentări multimedia (Microsoft Office Power Point) programe de statistică (Microsoft Office Excel)

PROIECTE TIP GRANT

1. ***Coordonator Punct Acces Servicii Iași*** în cadrul proiectului finanțat prin granturi SEE „GLORIA – asistență integrată pentru victimele violenței domestice și de gen” (PN4010) (01.03.2021-prezent)
2. ***Membru echipă grant național*** Expert științitific 1 „Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași” (ISA 5.0) (01.04.2022-16.12.2022)
3. ***Membru echipă grant național*** Expert curs anatomie „Sprijin pentru studenții din anul I studii de licență din cadrul Facultății de Medicină Dentară în vederea prevenirii abandonului școlar prin organizarea de programe remediale, consiliere, îndrumare și dezvoltare personală – DENTISUP”, ROSE – 01.01.2021-31.07.2021
4. ***Membru echipă grant național*** Expert științitific 1 „Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași” (ISA 4.0) (14.05.2021-17.12.2021)
5. ***Membru echipă grant național*** Expert curs remedial în cadrul proiectului „Centru de învățare – mecanism suport pentru studenții aflați în situații de risc din cadrul UMF Iași” (17.02-16.12.2020)”
6. ***Membru echipă grant național*** Expert științitific 1 „Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași” (ISA 3.0) (10.04.2020-18.12.2020)
7. ***Expert curs remedial*** la Centrul de învățare – mecanism suport pentru studenții aflați în situații de risc – UMF Iași (01.04-31.07.2018, 01.04-31.07.2019, 01.04-31.07.2020). Sursa de finanțare : Romania Secondary Education Project – ROSE. Valoarea totală a proiectului: 912.240 lei.
8. ***Membru echipă grant național*** Expert științitific 1 „Îmbunătățirea infrastructurii de susținere a activităților didactice în UMF Iași” (ISA 2.0) (16.05.2019-20.12.2019)
9. ***Director de proiect,*** Grant intern UMF 29031/18.12.2016 „Morphoanatomical and Pathophysiological Aspects of Coronary Artery Bypass Grafting in Terms of Long-Term Outcome (CABOT)”. Sursa de finanțare: UMF Iași. Buget: 44.000 lei.
10. ***Expert suport organizare formare stagii practică și intervenții chirurgicale copii*** în cadrul proiectului POSDRU/179/3.2/S/151363 “Formarea specialiștilor în domeniul cardiologiei pediatrice pentru un act medical de

calitate cu scopul îmbunătățirii calității vieții" (12.08-31.12.2015). Sursa de finanțare: Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. Valoarea totală a proiectului: 20.940.746,10 lei.

11. ***Membru echipă parteneră*** (cercetător științific) în cadrul proiectului Corelații între morfologia externă a ficatului și distribuția intraparenchimatoasă a elementelor de angio- și bilioarhitectură – Baze anatomice pentru chirurgia de rezecție și transplant hepatic. Proiect tip P-CD Acronim ANGIOBILHELP Nr. Contract 175/2006. Director proiect Prof. Dr. Petru Matusz. Finanțator: Academia de Științe Medicale, Programul Cercetare de Excelență. Buget: 1.478.800 lei.
12. ***Membru grup țintă*** Proiect Strategic Medicalis-Management Educațional și Învățământ de Calitate în Societatea Informațională, POSDRU/86/1.2/S/62594 în perioada 1 iulie 2010-30 iunie 2013. Sursa de finanțare: Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. Valoarea totală a proiectului: 20.915.532 lei. Finalitate: elaborarea platformei *Peoplesoft Medicalis SelfService*
13. ***Coordonator activitate de formare*** în cadrul proiectului: AD-COR Program inovativ de formare în domeniul cardiologiei pediatrice", POSDRU/179/3.2/S/152012 în perioada 25.02.2016-24.12.2016: Sursa de finanțare: Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013. Valoarea totală a proiectului: 10.600.783.20 lei Finalitate: cursuri teoretice, activități practice și stagii de pregătire profesională pentru medici și asistente.

CĂRȚI ȘI CAPITOLE DE CARTE

Editor carte

1. Anca Sava, Cristinel Ionel Stan, **Cristina Furnică.** Caiete de anatomie. Volumul 5 – Arterele extremității cefalice. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2022. ISBN 978-606-544-862-9
2. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Caiete de anatomie. Volumul 4 – Sistemele excretor și reproducător. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2022. ISBN 978-606-544-861-2
3. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Cahiers d'Anatomie. Volume 4 – Les Systemes Excreteur et Reproducteur. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2022. ISBN 978-606-544-863-6
4. Grigore Tinică, **Cristina Furnică** (editori). Tratat de anatomie. Sistemul cardiovascular. Volumul 1. Cordul. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza", Iași, 2022. ISBN 978-606-714-694-30.
5. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Caiete de anatomie. Volumul 3 – Sistemul digestiv. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2021. ISBN 978-606-544-807-0.
6. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Anatomy Notebooks. Volume 3 – Digestive System. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2021. ISBN 978-606-544-808-7.
7. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Cahiers d'anatomie. Volume 2 – Le systeme cardiovasculaire. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2021. ISBN 978-606-544-805-6.
8. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Caiete de anatomie. Volumul 1 – Sistemul respirator. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2020. ISBN 978-606-544-693-9.
9. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Cahiers d'anatomie. Volume 1 – Le systeme respiratoire. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2020. ISBN 978-606-544-699-1.
10. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Anatomy Notebooks. Volume 1 – Respiratory system. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2020. ISBN 978-606-544-698-4.
11. Cristinel Ionel Stan, Anca Sava, Diana Bulgaru Iliescu, Grigore Tinică, **Cristina Furnică.** Caiete de anatomie. Volumul 2 – Sistemul cardiovascular. Editura Gr.T.Popa, Iași, 2020. ISBN 978-606-544-732-5.
12. Grigore Tinică, **Cristina Furnică** (editori). Predictori morfologici ai permeabilității grafturilor în revascularizarea coronariană chirurgicală. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2018. ISBN 9786065445321.
13. Diana Bulgaru Iliescu, **Cristina Furnică** (editori). Elemente de autopsie medico-legală. Editura Timpul, Iași, 2018. ISBN 9789736127311.
14. Tinică G, **Furnică C** editori. Anatomia chirurgicală a sistemului cardiovascular. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2017. ISBN 9786065444959.
15. Ștefan Furnică (coordonator **Cristina Furnică)**. Probleme de tratament în despicăturile labio-maxilo-palatine. Editura PIM, Iași, 2016. ISBN 9786061355046.
16. Grigore Tinică, **Cristina Furnică** (editori). Cordul. Anatomie clinică și chirurgicală. Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza", Iași, 2015. ISBN 9786067141160.

Prim-autor carte

1. **Cristina Furnică,** Cristinel Stan, Raluca Ozana Chistol. Splina. Anatomie chirurgicală și imagistică. Editura Pim, Iași, 2012. ISBN 9786061307623.
2. **Cristina Furnică,** H. Varlam, Raluca Minea, D. Șt. Antohe. Sistemul nervos periferic. Nervii cranieni. Ediție bilingvă româno-engleză. Editura Junimea, Iași, 2011. ISBN 9789733715528.

3. **Cristina Furnică,** Raluca Ozana Chistol**.** Nervul trigemen. Studiu anatomoclinic. Editura PIM, Iași, 2009. ISBN 9786065207047.
4. **Cristina Furnică.** Dincolo de râul Styx (însemnările unui anatomist). Editura „Gr. T. Popa" UMF Iași, 2008. ISBN 9789737682529.
5. **Cristina Furnică**, Ştefan Furnică. Splina, anatomie şi dezvoltare. Editura Sedcomlibris, Iași, 2004. ISBN 6420635200882.

Coautor carte

1. D. Șt. Antohe, H. Varlam, Raluca Minea, **Cristina Furnică**. Sistemul locomotor: oasele. Ediție bilingvă româno-engleză. Editura Junimea, Iași, 2012. ISBN 9789733716150.
2. H. Varlam, **Cristina Furnică**, Maria-Magdalena Leon. Cordul. Anatomie clinică. Editura Pim, Iasi, 2011. ISBN 9786061303809.
3. D. Șt. Antohe, H. Varlam, **Cristina Furnică**. Sistemul locomotor: articulațiile. Ediție bilingvă româno-engleză, Editura Junimea, Iași, 2010. ISBN 9789733714996.
4. Călin Scripcaru, **Cristina Furnică.** Elemente de identificare medico-legală. Editura Sedcomlibris, Iaşi, 2006. ISBN 9789736701603.

Prim-autor capitol de carte

1. **Cristina Furnică,** Alexandra Cristina Rusu, Lăcrămioara Perianu, Raluca Ozana Chistol – Capitolul 3. Anatomia pericardului și cordului în Grigore Tinică ed. Malformații cardiace congenitale: principii de diagnostic și tratament. Editura Taida, Iași, 2015. ISBN 9786065143432.
2. **Cristina Furnică –** Capitolul 1. Neuroanatomia și căile nocicepției în Maria Magdalena Leon Constantin, Ostin C. Mungiu ed. Terapie durerii – aspecte actuale. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2014. ISBN 9786065442641.
3. **Cristina Furnică.** Anatomia glandelor tiroidă și paratiroide în Carmen Vulpoi, Voichița Mogoș, Cristina Preda. Patologia nodulară cervicală. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2010. ISBN 9786065440326.

Coautor capitol de carte

1. Grigore Tinică, **Cristina Furnică,** Raluca Ozana Chistol. Diana Bulgaru Iliescu. Impactul alcoolului în chirurgia cardiovasculară în Mitu F, Leon Constantin MM. Alcoolul și Patologia Medicală. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2021. ISBN 978-606-544-759-2.
2. Grigore Tinică, **Cristina Furnică,** Raluca Ozana Chistol. Traumatismele cordului și vaselor. în Bulgaru-Iliescu Diana, Scripcaru Călin, Enache Alexandra, Curcă George Cristian. Tratat de Traumatologie Medico-Legală. Vol I. Agenții Mecanici. Editura Timpul 2021, ISBN 978-973-612-837-0.
3. Grigore Tinica, **Cristina Furnica**, Raluca Ozana Chistol. Cardiac Surgery Risks in Liver Disfunction în Florentina Radu-Ionita, Nikolaos T. Pyrsopoulos, Mariana Jinga, Ion C. Tintoiu, Zhonghua Sun, Ecaterina Bontas (editors). Liver Diseases. A Multidisciplinary Textbook. Springer, 2020. ISBN 978-3-030-24431-6.
4. Maria Magdalena Leon Constantin, Alexandra Maștelaru, Laura Trandafir, **Cristina Furnica** – Capitolul IX. Modele experimentale pentru alte afecțiuni pulmonare cronice (silicoză, fibroză, metale grele) în Andrei Luca, Teodora Alexa-Stratulat, Traian Mihăescu ed. Pneumologie translațională. Editura Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2018. ISBN 9786065445222.
5. Maria Magdalena Leon Constantin, Alexandra Maștaleru, Bogdan Ionel Tamba, **Cristina Furnică.** Aspecte ale legislației privind opioidele în România în Poroch V, Moșoiu D, Mungiu OC. Managementul durerii la pacienții din îngrijirea paliativă. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2017. ISBN 9786065444775.
6. Maria Magdalena Leon Constantin, Alexandra Maștaleru, Laura Mihaela Trandafir, **Cristina Furnică**, Bogdan Ionel Tamba. Durere, nutriție și cancer în Lucian Miron ed. Nutriția și cancerul. Editura „Gr.T.Popa" U.M.F. Iași, 2017. ISBN 9786065445086, 18 pag.
7. Raluca Ozana Chistol, Grigore Tinică, Diana Anghel, Alexandra Cristina Rusu, **Cristina Furnică**, Guillaume Gorincour – Capitolul 5. Explorarea imagistică a malformațiilor cardiace congenitale în Grigore Tinică ed. Malformații cardiace congenitale: principii de diagnostic și tratament. Editura Taida, Iași, 2015. ISBN 9786065143432, 23 pag.
8. Lacrămioara Perianu, Grigore Tinică. **Cristina Furnică** – Capitolul 2. Morfogeneza cardiovasculară în Grigore Tinică ed. Malformații cardiace congenitale: principii de diagnostic și tratament. Editura Taida, Iași, 2015. ISBN 9786065143432, 25 pag.

Articole ISI autor principal

1. Raducanu A-M, Mihai S, Sandu I, Anghel A, **Furnica C**, Chistol RO, Dinu CA, Tutunaru D, Earar K. Quantification of Salivary Nitric Oxide in Patients with Fixed Orthodontic Treatment. Applied Sciences. 2022; 12(17):8565.

2. Tinica G, Tarus A, Bacusca A, Chistol RO, Rusu AC, Todosia MT, **Furnica C**. Hybrid Management of an Aortobronchial Fistula after Patch Aortoplasty for Aortic Coarctation in a Patient with SARS-CoV-2 Pneumonia: Case Report and Review of the Literature. Medicina (Kaunas). 2022 Oct 2;58(10):1385.
3. Iliescu DB, **Furnica C,** Girlescu N, Chistol RO, Perianu L, Diac M, et al. Postmortem Diagnosis of Ketoacidosis by Determining Beta-Hydroxybutyrate Levels in Three Types of Body Fluids by Two Different Methods. Applied Sciences. 2022;12(11):5541.
4. **Furnica C**, Chistol RO, Chiran DA, Stan CI, Sargu GD, Girlescu N, Tinica G. The Impact of the Early COVID-19 Pandemic on ST-Segment Elevation Myocardial Infarction Presentation and Outcomes-ASystematic Review and Meta-Analysis. Diagnostics 2022; 12(3): 588.
5. Dumitrescu AM, Costea CF, **Furnică C**, Turliuc MD, Cucu AI, Bogdănici CM, Turliuc Ș, Dumitrescu GF, Sava A. Morphological aspects of the vasculogenesis and angiogenesis during prenatal edification of the circle of Willis: a review. Rom J Morphol Embryol. 2021 Jul-Sep;62(3):679-687.
6. Oancea A, **Furnica C**, Chistol RO, Mitu F, Leon-Constantin MM, Tinica G. Surgical versus Transvalvular Aortic Valve Replacement in Elderly Patients—The Impact of Frailty. Diagnostics 2021; 11(10): 1861.
7. **Furnica C,** Grigoras A, Bulgaru-Iliescu D, Scripcaru C, Chistol RO, Tinica G. Atrial haemangioma – a case report and review of the literature. Rom J Leg Med 2020; 28(2):161-165.
8. Tinica G, Tarus A, Bacusca A, **Furnica C,** Chistol RO, Robicsek SA. "CARPE DIEM" PROFESSOR – IN MEMORIAM OF FRANCIS ROBICSEK (1925-2020). Annals of Thoracic Surgery 2020; S0003-4975(20)31285-61.
9. Tinica G, Nedelciuc I, Rotaru I, Corciova FC, Grajdianu D, Tarus A, Enache M, Chistol RO, Cobzeanu ML, **Furnica C.** Transcatheter Tricuspid Valve-in-Valve Replacement by Transatrial Approach. Applied Sciences Basel 2020; 10(18):6540.
10. Tinica G, Chistol RO, Enache M, Constantin MML, Ciocoiu M, **Furnica C**. About the saphenous vein graft patencies after coronary artery bypass surgery. Author`s Reply. Anatol J Cardiol. 2019 Feb;21(2):116-117.
11. Tinica, G, Chistol, RO, Bulgaru Iliescu D, **Furnica C**. Long-term graft patency after coronary artery bypass grafting: Effects of surgical technique. Experimental and Therapeutic Medicine 2019; 17(1):359-367
12. Iov T, Bulgaru-Iliescu D, Knieling A, **Furnica C**. Injuries caused by pellets, medical and medico-legal issues. A case presentation. Romanian Journal of Legal Medicine 2018; 26: 253-257.
13. Grigore M, Grigore A, Gafitanu D, **Furnica C**. Pictorial essay of ultrasound-reconstructed coronal plane images of the uterus in different uterine pathologies. Clin Anat. 2018; 31(3):373-379.
14. Tinica G, Chistol RO, Enache M, Leon Constantin MM, Ciocoiu M, **Furnica C**. Long-term graft patency after coronary artery bypass grafting: Effects of morphological and pathophysiological factors. Anatol J Cardiol 2018; 20(5): 275-82.
15. Crauciuc DV, Crauciuc EG, Iov CJ, **Furnica C**, Iov T. Non-invasive Evaluation of Neonatal Cerebral Status in the Newborns of Mothers Addicted to Alcohol and Drugs. Rev. Chim (Bucharest) 2018; 69 (11): 4088-4092.
16. **Furnica C**, Knieling A, Damian SI, Diac M, David S, Bulgaru Iliescu D, Sandu I, Iov CJ. Fatal Ethylene Glycol Intoxication Secondary to Accidental Ingestion. Rev. Chim (Bucharest) 2017; 68 (7): 1591-1594.
17. Scripcaru V, Iliescu DB, **Furnica C,** Scripcaru A, Nistor PP. Demonology and suicide - Forensic implications. Romanian Journal of Legal Medicine 2017; 25(2): 211-216.
18. Diac M, Calipsoana Matei M, Manea C, Schiopu C, Bulgaru Iliescu D, **Furnica C**, Chistol RO, Knieling A. Intoxication with Ricin - Biochemical Weapon. Rev. Chim (Bucharest) 2017; 68 (6): 1427-1430.
19. Knieling A, Calipsoana Matei M, Bulgaru Iliescu D, Manea C, Diac M, **Chistol RO**, Furnica C. Study Regarding Correlation of the Methanol Intoxication and Tissues Necrosis. Rev. Chim (Bucharest) 2017; 68 (5): 1126-1129.
20. Enache M, Chistol RO, **Furnica C**, Tinica G. Relationship Between Calcium-phosphorous Product, Native and Bioprosthetic Mitral Valve Calcifications. Rev. Chim (Bucharest) 2017; 68 (2): 291-293.
21. Tinica G, Chistol RO, Leon Constantin MM, Cobzaru RG, Ripa CV, **Furnica C**. Biomarkers for Evaluation of Postoperative Myocardial Necrosis in Vascular Surgery. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (11): 2176-2179.
22. **Furnica C**, Chistol RO, Leon Constantin MM, Cobzaru RG, Ripa CV, Bulgaru-Iliescu D, Tinica G. Chemical Composition of Cardioplegic Solutions and Myocardial Protection. A Systematic Review and Meta-Analysis. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (7): 1271-1275.
23. **Furnica C**, Chistol RO, Leon Constantin MM, Perianu L, Rusu AC, Alexa AI, Tinica G. Biochemical Correlates of MRI White Matter Hyperintensities. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (6): 1210-1213.
24. Tinica G, Chistol RO, Leon Constantin MM, Alexa AI, Constantin S, **Furnica C**. N-acetylcysteine for Prevention of Postoperative Renal Failure. Rev. Chim (Bucharest) 2016; 67 (5): 935-938.
25. **Furnica C**, Leon Constantin MM, Chistol RO, Alexa AI, Constantin S, Tinica G. Inadequate Medication Side Effects in Psychiatrical Pathology. Rev. Chim (Bucharest) 2015; 66 (11): 1864-1866.
26. **Furnica C**, Chistol RO, Leon Constantin MM, Alexa AI, Tinica G. Calcification of Bioprosthetic Valves. Biochemical Substrate and Prevention. Rev. Chim (Bucharest) 2015; 66 (10): 1716-1719.

Articole ISI coautor

1. Akad M, Socolov R, **Furnică C**, Covali R, Stan CD, Crauciuc E, Pavaleanu I. Kisspeptin Variations in Patients with Polycystic Ovary Syndrome-A Prospective Case Control Study. Medicina (Kaunas). 2022;58(6):776.
2. Hunea I, Riscanu L, Girlescu N, Diac M, Knieling A, David S, **Furnica C,** Lucasevici C, Dragmori IC, Iliescu DB, Ciocoiu M. Clinical-Pathological Study on Expressions beta-APP, GFAP, NFL, Spectrin II, CD68 to Verify Diffuse Axonal Injury Diagnosis, Grade and Survival Interval. Applied Sci (Basel) 2022; 12(7):3638.
3. Burlec AF, Corciova A, Vlase AM, Vlase L, Mircea C, Tuchilus C, **Furnica C**, Sha'at F, Robu S, Cioanca O, Hancianu M. Phytochemical composition and in vitro biological properties of several rudbeckia hirta and tagetes erecta flower extracts. Farmacia 2022; 70(2):241-247.
4. Grigore M, **Furnica C**, Esanu I, Gafitanu D. Pentalogy of Cantrell associated with unilateral anophthalmia. Case report and literature review. Medicine 2018; 97(31):e11511.
5. Pristavu AI, **Furnica C**, Ifrim MM, Popovici RM. Early prenatal diagnosis of a lumbo-costo-vertebral syndrome. J Med Ultrason (2001). 2018;45(2):353-355.
6. Diac M, Knieling A, Damian SI, Bulgaru Iliescu D, Sandu I, **Furnica C**, Iov CJ, David S. Forensic Aspects in Polonium-210 Poisoning. Rev Chim (Bucharest) 2017; 68(11): 2646-2649.
7. Grigore M, Popovici R, **Furnica C**, Pristavu A, Hamod A, Gafitanu D. Three-dimensional ultrasound and HDlive in tubal serous cystadenofibroma: a case report and literature review. J Med Ultrason 2017 ; 19(4) : 444-446.
8. Tinica G, Chistol RO, **Furnica C**, Luca Cristina, Anghel Diana, Grecu Mihaela. Asymptomatic Coronary Artery Disease in Type 2 Diabetes Mellitus Patients Compared to a Non-Diabetic Control Group. Acta Endo (Buc) 2014; 10(2): 238-248.
9. Sava A, **Furnica C**, Petreus T, Chistol RO, Motoc AGM. Trigeminal nerve: MRI anatomy and case presentation of trigeminal neuralgia due to arterial compression. Rom J Morphol Embryol 2012, 53(4):1097–1102.
10. Chistol RO, **Furnica C**, Leon MM. MRI imaging in endometriosis: personal study and pictorial review. Gineco.ro 2012; 8(27): 24-29.

Autor principal articol BDI

1. Iov T, **Furnica C**, David SM, Bulgaru Iliescu D. Medical, Forensic and Social Quandaries of Sudden Infant Death Syndrome Today. Brain-Broad Research in Artificial Intelligence and Neuroscience 2020; 11(3): 20-30.
2. **Furnica C,** Chistol RO, Grecu M, Tomaziu-Todosia M, Tinica G. Systematic Review and Meta-analysis of Vagus Nerve Stimulation in the Treatment of Heart Failure. In C. Ignatescu, A. Sandu, & T. Ciulei (eds.), Rethinking Social Action. Core Values in Practice LUMEN Proceedings Suceava, Romania - 2017; 243-256.
3. Tinica G, Tomaziu-Todosia M, Tomaziu-Todosia G-C, Chistol RO, Bulgaru-Iliescu D, **Furnica C.** Defensive Medicine: Myths and Realities. In C. Ignatescu, A. Sandu, & T. Ciulei (eds.), Rethinking Social Action. Core Values in Practice LUMEN Proceedings Suceava, Romania - 2017; 898-910.
4. Chistol RO, **Furnica C,** Rusu AC, Tinica G. Computed tomography evaluation of coronary artery bypass grafts strengths and pitfalls : a tertiary center experience and pictorial review. Revista Română de Anatomie funcţională şi clinică, macro- şi microscopică şi de Antropologie 2016; XV(2): 179-187.
5. **Furnica C,** Chistol RO, Rusu AC, Tinica G. New anatomic and embryologic insights in the surgical approach of congenital heart diseases. Revista Română de Anatomie funcţională şi clinică, macro- şi microscopică şi de Antropologie 2016; XV(2): 167-178.
6. Nedelcu AH, **Furnica Cristina.** The intracisternal relations trochlear nerve origin with the mesencephalic tectum and cerebral aqueduct. Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2011; X(1): 67-70.
7. Nedelcu AH, **Furnica Cristina.** The adult cerebral aqueduct, a declive centrencephalic structure? Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2011; X(3): 347-350.
8. **Furnica Cristina,** Chistol Raluca Ozana, Agrosoaie Irina. Sexual dimorphism and cortical thickness asymmetry in adult brains. Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2010; IX(3): 268-273.
9. Stan CI, Chistol Raluca, Luca Cristina, Stratan L, **Furnica Cristina.** Using computer vision techniques on CT scans to measure changes in ventricular volume to aid in the diagnosis of hydrocephalus. Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2010; IX(4): 384-388.
10. **Furnica Cristina,** Chistol Raluca Ozana, Varlam H. The biomechanic and anatomic basis in axial deviations of lower limb. Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2009; VIII(4): 526-530.

11. Chistol Raluca Ozana, Forte Georgeta Natasa, **Furnică Cristina.** Male Attractiveness in Terms of Facial Shape. Romanian Journal of Functional, Clinical, Macroscopic and Microscopic Anatomy and of Anthropology 2008;VII (3): 212-217.
12. **Furnica Cristina**, Scripcaru C. Science, Biomedical Technology and Biolaw. Hum Reprod Genet Ethics. 2009;15(1):28-32.
13. Scripcaru G, Astarastoae V, Scripcaru C, Furnica C. New trends in the scientific anthropo-cultural psychiatric expertise. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2006;110(4): 938-943.
14. Scripcaru C, Scripcaru G, Botez S, **Furnica Cristina**. Epistemiology truth and forensic bioethics. Revista română de bioetică 2005; 3(1): 14-21.
15. **Furnica Cristina**, Scripcaru C**,** Lupascu C, Agrosoaie Irina. Forensic Considerations in Splenic Trauma, Rom J. Leg. Med. 2004; 12 (2): 99 – 107.
16. Botez S, Scripcaru C, Popa M, **Furnică Cristina**. Postural asphyxia – case review. Rom J. Leg. Med. 2004; XII(2): 94-98.
17. **Furnica Cristina,** Varlam H, Ţăranu T, Antohe DSt. Functional Organization of Gastrosplenic Ligament. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2003; 107(3).
18. **Furnica Cristina,** Varlam H, Chistol Raluca Ozana, Antohe DSt. Patterns of Major Cervical Periarterial Plexuses. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2003; 107(3).
19. **Furnica Cristina,** Varlam H, Antohe D. St, Prisacariu R**.** Intestinal Malrotation in fetuses. Revista română de anatomie funcţională şi clinică, macro şi microscopică şi de antropologie 2003; II(1):149-150.
20. **Furnica Cristina,** Varlam H**.** Accessory spleen**.** Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2002; 106 (Supl.): 1-3.
21. Polydorou A, Antohe DSt, Topoliceanu F, Papapavlou P, Macovei G.N, Varlam H, **Furnica Cristina.** New Protection Experimental Device for Carotid Angioplasty and Stenting "PoPaAn**".** J Invasive Cardiol. 2000; 12(5): 269-273.
22. **Furnica Cristina,** Ursu Simona, Varlam H. Rare Variants in Radial Arteries**.** Italian Journal of Anatomy and Embryology 1999; 104(1): 216.

Coautor articol BDI

1. Dumitrescu AM, Ciocoiu M, Turliuc DM, **Furnica C**, Gavril LC, Sorodoc V, Turliuc S, Cucu A, Dumitrescu GF, Sava A. Thalamic hematoma and brainstem infarction in a patient with multiple anatomical variants of circle of willis and vertebrobasilar system: report of a case and review of literature. Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology 2021; 20(1):34-44.
2. Oancea A, Cobzeanu ML, **Furnica C,** Chistol RO, Enache M, Tarus A, Corciova F, Iliescu AC, Deju E, Tinica G. The impact of transcatheter aortic valve implantation in patients with aortic stenosis. Medical Surgical Journal 2021; 125(3):420-428.
3. Dumitrescu AM, Sava A, Costea CF, Dobrin N, **Furnica C**, Cucu A, Sufaru RF, Turliuc S. Aneurysm of the anterior communicating artery associated with multiple anatomical variants of the circle of willis. A case report and literature review. Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology 2020; 19(4):192-202.
4. Girlescu N, Damian SI, Iov T, **Furnica C**, Knieling A, Timofte AD, Stan CI, Bulgaru Iliescu D. Techniques for collecting cerebrospinal fluid during autopsy. Romanian Journal of Functional & Clinical, Macro-& Microscopical Anatomy & of Anthropology 2020; 19(3):142-147.
5. Leon Constantin MM, Mitu O, **Furnica C**, Mastelaru A, Paviliu S, Mitu F. The effects of antipsychotics, antidepressants and mood stabilizer medication over the cardiovascular disease in patients with schizophrenia, depression and mood disorders. Bulletin of Integrative Psychiatry. New Series 2018; 1(76):31-38.
6. Tinica G, **Furnica C,** Anghel D, Chistol RO. Left atrial, left atrial appendage and pulmonary veins anatomical variants in patients with atrial fibrillation versus patients in sinus rhythm. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2016; 120(2): 344-354.
7. Palaghia M, Mihai C, Perianu L. **Furnica C,** Lozneanu L, Tarcoveanu E, Prelipcean CC. What can we find behind a parietal abscess? Case report. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2016; 120(3): 623-627.
8. Enache M, Anghel D, **Furnica C,** Chistol RO, Tinica G. Surgical anatomy of the mitral valve leaflets. Revista Română de Anatomie funcţională şi clinică, macro- şi microscopică şi de Antropologie 2016; XV(4): 409-413.
9. Butcovan D, Chistol RO, Antoniu F, **Furnica C,** Tinica G. Comparison of morphoclinical characteristics of giant cell aortitis and Takayasu aortitis in patients with ascending aortic aneurysm. Revista Română de Anatomie funcţională şi clinică, macro- şi microscopică şi de Antropologie 2015; XIV(1): 35-38.
10. Scripcaru C, **Furnica C**, Scripcaru A. From Science to Bioethics and Biolaw. European Journal of Law and Public Administration 2014; 1(2): 87-96.
11. Chistol Raluca Ozana, **Furnica Cristina**, Moraru M. Considerations associated with computer forensic facial reconstructions: the limits of soft tissues' thickness. Rev Med Chir Soc Med Nat Iasi. 2009;113(3): 757-761.

12. Varlam H**, Furnică Cristina,** Ursu S**.** Données mésoscopique concernant l'organisation de l'aqueduc de Fallope dans la vie foetale. Archives of the Balkan Medical Union 2000; 35(suppl.):37-40.

LECTOR INVITAT

1. Primăvara Dermatologică Ieșeană – Dermatologia la Interfața cu alte Specialități 11-13.04.2019 : Dermatita de stază: aspecte anatomoclinice și management chirurgical.
2. Confestetis ediția a II-a 24-26.10.2019 : Anatomy of the Face.
3. 5th Edition European Conference on Psychiatry and Mental Health „Galatia 2021"

MEMBRU COMITET DE ORGANIZARE/ȘTIINȚIFIC MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

1. Reuniunile Cercului de Anatomie „Andreas Vesalius"
2. Al XVIII-lea Congres Național al Societății Române de Anatomie 11-13.05.2017.
3. Confestetis ediția a II-a 24-26.10.2019
4. Al XIX-lea Congres Național de Medicină Legală 30.05-01.01.2019
5. Primăvara Dermatologică Ieșeană – Dermatologia la Interfața cu alte Specialități 11-13.04.2019.
6. Primăvara Dermatologică Ieșeană 20-24.07.2021.
7. Al XX-lea Congres Național de Medicină Legală, Sighișoara, 21-23.10.2021.

PREZENTĂRI LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE

1. **Cristina Furnică**, Raluca Ozana Chistol, Grigore Tinică. Anatomical and Medical Imaging Considerations in TAVI Planning. Al XXII-lea Congres Național al Societății Române de Anatomie. Brașov, 12-14.05.2022.
2. **Cristina Furnică**, Raluca Ozana Chistol. Anca Sava, CI Stan, Gabriela Șargu, G. Tinică. Aortic root geometry correction and relocation of the aortic valve plane in treating aortic valve regurgitation associated to ascending aorta dilatation. Al XXI-lea Congres Național al Societății Române de Anatomie. Sovata, 24-26.09.2021.
3. **Cristina Furnică.** Responsabilitatea medicală în practica dermatologică. Primăvara dermatologică ieșeană. 20-24.07.2021.
4. **Cristina Furnică.** Women, Victims of Violence. A Medical, Legal and Psychological Management. Online Conference. European Medical Students' Association Iași. 10.12.2020.
5. **Cristina Furnică.** Traficul de ființe umane și bolile cu transmitere sexuală. Primăvara Dermatologică Ieșeană 13-18 iulie 2020.
6. **Cristina Furnică.** Modern facelift techniques and the surgical anatomy of the face, Confestetis 8-10 octombrie 2020.
7. **Furnica C,** Bulgaru Iliescu D, Chistol RO, Tinica G. Sudden Cardiac Death Post Cardiac Surgery. Al XIX Congres Național de Medicină Legală, 30.05-1.06.2019, Predeal, România.
8. G. Tinică, M. Enache, Raluca Ozana Chistol, A. Țăruș, Andra Oancea, **Cristina Furnică.** Early diagnosis, therapeutic management and prevention of post-procedural TAVI complications la Al 15-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară 17-20.10.2019.
9. Grigore Tinică, Mihail Enache, Raluca Ozana Chistol, Andrei Țăruș, **Cristina Furnică.** Transcatheter aortic valve implantation complications – early diagnosis, therapeutic management and prevention la CORIMF 2019 10-17.09.2019.
10. **Cristina Furnică,** Diana Bulgaru-Iliescu, Raluca Ozana Chistol, G. Tinică. Sudden cardiac death post cardiac surgery la al XIX-lea Congres Național de Medicină Legală 30.05-01.06.2019.
11. Tinica G, **Chistol RO,** Enache , Furnica C. Predictive factors for Long Term Graft Patency in Coronary Surgery. The 71st Annual Scientific Meeting of the Japanese Association for Thoracic Surgery, Tokyo, Japonia, 3-6.10.2018.
12. **Furnica C,** Chistol R, Tinica G. Corecția morfologică a rădăcinii aortice în tratamentul regurgitării aortice asociate anevrismului aortei ascendente. A V-a Conferință Medicală Palestiniano-Română cu Participare Internațională, Iași, 26-28 aprilie 2018.
13. **Furnica C.** The paradigm of facial beauty. Confestetis, Iași, 1-3.11.2018.
14. **Furnica C.** Medico-legal evaluation of post-burn scars. Confestetis, Iași, 1-3.11.2018.
15. **Furnica C.** Facial deformities - criteria for moral prejudice evaluation. Confestetis, Iași, 1-3.11.2018.
16. **Furnica C.** Contribuția Prof. Dr. Gheorghe Scripcaru la dezvoltarea conceptului biopsihosocial în medicină. Congresul Internațional „Pregătim viitorul promovând excelența" Ediția a XXVIII-a, Iași, 1-4 martie 2018.
17. Raluca Ozana Chistol, **Cristina Furnică**, Grigore Tinică, Diana Bulgaru-Iliescu. CT evaluation of congenital heart diseases - advantages and pitfalls. 13th Annual Meeting of the Euro-Asian Bridge Society for Cardiovascular Surgery. Iasi, 21-24.09.2017.
18. Raluca Ozana Chistol, **Cristina Furnică,** Grigore Tinică. Medical imaging in TAVI planning. 13th Annual Meeting of the Euro-Asian Bridge Society for Cardiovascular Surgery. Iasi, 21-24.09.2017.

19. Grigore Tinică, Diana Anghel, Mihail Enache, **Cristina Furnică.** Long-term graft patency after coronary artery bypass grafting. Effects of graft selection and surgical expertise. 13th Annual Meeting of the Euro-Asian Bridge Society for Cardiovascular Surgery. Iasi, 21-24.09.2017.
20. Mihail Enache, Grigore Tinică, Diana Anghel, **Cristina Furnică,** Raluca Ozana Chistol. Long-term outcome of mitral valve repair compared with mitral valve replacement - a single center experience. 13th Annual Meeting of the Euro-Asian Bridge Society for Cardiovascular Surgery. Iasi, 21-24.09.2017.
21. Grigore Tinică, Diana Anghel, **Cristina Furnică,** Diana Bulgaru-Iliescu, Mihail Enache. The management of MultiSite artery disease: systematic review and meta-analysis. 13th Annual Meeting of the Euro-Asian Bridge Society for Cardiovascular Surgery. Iasi, 21-24.09.2017.
22. **Furnica C,** Tinica G, Chistol RO, Rusu AC, Bulgaru-Iliescu AI. Caracteristicile anatomice folosite ca ghid în luarea deciziilor privind grefarea in bypass-ul aorto-coronarian. Al XVIII-lea Congres Național al Societății Române de Anatomie. Iași, 11-13 mai 2017.
23. Tinica G, Anghel D, Prisacari V, Enache M, Chistol RO, **Furnica C.** Morphologic parameters associated with coronary artery bypass grafting dysfunction. AATS 2nd International Coronary Congress, New Delhi, India, 11-13.11.2016.
24. Kanaki E, Scripcaru C, Furnica C, Perju Dumbrava D, Razou A, Leon G. The history of the discovery of the human body. From anatomy to autopsy. IALM intersocietal symposium. P5 Medicine & Justice. Venice (Italy) 21-24.06.2016
25. Raluca Ozana Chistol, **Cristina Furnica,** Alexandra Cristina Rusu, Diana Anghel, Grigore Tinica. Preoperative and postoperative CT evaluation of congenital heart diseases in infants and small children. Simpozion „Medicina și științele interdisciplinare în slujba omului, în secolul XXI", Târgu Mureș, 26-28.05.2016.
26. **Furnica C**, Rusu AC, Chistol RO, Tinica G. Anatomical factors in cardiac surgery iatrogenesis: a systematic review and meta-analysis. 111th Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft, 21-24.09.2016. Gottingen.
27. Raluca Ozana Chistol, **Cristina Furnica,** Alina Cristina Iliescu, Alexandra Cristina Rusu, G. Tinica. Avantajele, limitele și erorile evaluării CT a malformațiilor cardiace congenitale la sugari și copii mici. Al 11-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Poiana Brașov, România, 15-18.10.2015.
28. Tinica G, Chistol RO, Enache M, Anghel D, Corciova F, **Furnica C.** Radial artery versus saphenous vein as second coronary graft – long-term patency comparison. 10th Anniversary Celebration Conference of the Department of Cardiac Surgery St. Marina University Hospital at the Medical University "Prof. P. Stoyanov" Varna, Bulgaria, 12-13.06.2015.
29. Tinica G, Chistol RO, Luca C, Enache M, Anghel D, **Furnica C.** Safety of CABG in diabetic patients: a single center experience. AATS International Coronary Congress, 21-23.08.2015, New York, USA.
30. Chistol Raluca Ozana, **Furnica Cristina,** Grecu Mihaela, Tinica G. Prevalenţa variantelor anatomice ale atriului stâng, urechiuşei stângi şi venelor pulmonare la pacienţii cu fibrilaţie atrială comparativ cu pacienţii în ritm sinusal. Al 10-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Iași, Romania, 2014.
31. Chistol Raluca Ozana, Grecu Mihaela, **Furnica Cristina,** Floria Mariana, Tinica G. Is there a relation between normal variants of left atrium, left atrial appendage and pulmonary veins and the incidence of atrial fibrillation? Cardiostim 2014, Nice, France, 2014.
32. Tinica G, Chistol RO, Luca C, Enache M, Anghel D, Corciova F, Prisacari V, **Furnica C.** Long Term Patency of Coronary Artery Bypass Grafts. CT Angiographic Assessment. 7th Congress of cardiovascular surgeons of Serbia with international participation. Novi Sad, Serbia, 27-29.11.2014.
33. Raluca Ozana Chistol, **Cristina Furnica,** Cristina Luca, Tinică G. Cardiac CT in congenital heart diseases. 10th Congress of the Romanian Society of Cardiovascular Surgery, Iași, September 2014.
34. Chistol Raluca Ozana, **Furnica Cristina,** Luca Cristina, Tinica G. Aplicații ale CT cardiac în explorarea patologiei cardiace congenitale. Al 10-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Cardiovasculară, Iași, 2014.
35. Chistol Raluca Ozana, Floria Mariana, Bosie Mihaela, Boldea Colcear Carmen Elena, Marchandise B, Ambăruş V, **Furnica Cristina.** Un caz neobisnuit de hipoxie si accident vascular cerebral la un pacient tanar. Al 50-lea Congresul National de Cardiologie Sinaia, 2011.
36. Kanaki A, Botez S, Scripcaru C, **Furnica Cristina.** Differential Diagnosis between suicide, homicide and accident in traffic crushes. Congresul de Medicină Legală, Gura Humorului, 2006.
37. Kanaki A, Botez St, Scripcaru D, **Furnica Cristina.** Differential Diagnosis bertween homicide, suicide and accident. Congresul de Medicină Legală, Gura Humorului, 2006.
38. Furnica Cristina, Perju-Dumbrava D, Scripcaru C. History of Forensic meidicne in Romania. 125 de ani de Invatamint Medical Superior la Iasi, 2004.
39. Scripcaru C, Perju-Dumbrava D, **Furnica Cristina.** Autopsy, history and Truth. 125 de ani de Invatamint Medical Superior la Iasi, 2004.
40. Scripcaru C, Botez St, **Furnica Cristina,** Knieling Laura. Liberty and Truth. Simpozionul national de psihiatrie, Vatra Dornei, 2004.

41. Scripcaru C, Botez S, **Furnica Cristina.** Epistemiology and truth. Simpozionul Asociației Criminaliștilor din România, Bucuresti, 2004.
42. Scripcaru C, **Furnica Cristina.** Suicide and transcendence. Simpozionul "Medicii şi biserica", ediţia a III-a, Bistriţa, 2004.
43. Agrosoaie Irina, Scripcaru C, **Furnica Cristina.** Medico-legal Considerations Regarding Plastic Surgery. Al II-lea Congres al BAFS, Serres, Greece, 2004.
44. **Furnica Cristina,** Perju Dumbrava D, Scripcaru C. Medico-legal Evaluation of the Lesions of the Spinal Column. Al II-lea Congres al BAFS, Serres, Greece, 2004.
45. **Furnica Cristina,** Scripcaru C, Agrosoaie Irina. Medico-legal Evaluation of the Spleen Trauma. Al II-lea Congres al BAFS, Serres, Greece, 2004.
46. Antohe DSt, Varlam H, **Furnica Cristina,** Prisacariu R. Polymicrogyria - a case report. The Internet World Congress for Biometrical Sciences, april, 2002.
47. Antohe DSt, Varlam H, **Furnica Cristina,** Prisacariu R. Morphometrical Analysis of Anatomical Variability. The Internet World Congress for Biometrical Sciences, april, 2002.
48. Varlam H, **Furnica Cristina,** Antohe DSt, Prisacariu R. Variants of the Vertebral Artery at Fetus, The Internet World Congress for Biometrical Sciences, april, 2002.
49. Tataranu A, Varlam H, **Furnica Cristina,** Antohe DSt. Partial Perichardial Agenesia in Fetuses, Al VI-lea Congres Naţional al Societăţii Anatomiştilor din România, Iaşi, 29 mai-2 iunie, 2002.
50. Varlam H, Antohe DSt., **Furnica Cristina,** Tătăranu A. Bilateral Mediastinal Thyroid Ectopy. Al VI-lea Congres Naţional al Societăţii Anatomiştilor din România, Iaşi, 29 mai-2 iunie, 2002.
51. **Furnica Cristina,** Varlam H, Fourlemadis D. Anatomical Variants In Splenic Artery in Fetuses. Sesiunea de comunicări ştiinţifice, Constanţa, aprilie 2000.
52. Ursu Simona, Furnica Cristina, Cristea Oana. Sfenoethmoidal Involvement in the Development of Pterigopalatyne. Sesiunea de comunicări ştiinţifice, Constanţa, aprilie 2000.
53. Fourlemadis D., **Furnica Cristina,** Sava Simona. Abnormal Pattern of External Carotid System. Sesiunea de comunicări ştiinţifice, Constanţa, aprilie 2000.
54. Furnică St, **Furnica Cristina.** Results in Orthopedic Treatament in Children with Hip Displacement. Consfțuirea Naţională de Pediatrie şi chirurgie pediatrică, Iaşi, octombrie, 1999.
55. Furnică S, **Furnica Cristina.** Recovering in Children with neurophysihic Diseases. Consfțuirea Naţională de Pediatrie şi chirurgie pediatrică, Iaşi, octombrie, 1999.
56. Varlam H, **Furnica Cristina.** Abnormal Origin of Posterior Inferior Cerebellar Artery, Al V–lea Congres European al Asociaţiei de Anatomie Clinică, al IV–lea Congres Naţional al Societăţii Române de Anatomie, Constanţa, iunie, 1999.
57. **Furnica Cristina,** Varlam H. Thiroid Thoracic Abberant Gland with Rare Arterial Supply, Al V–lea Congres European al Asociaţiei de Anatomie Clinică, al IV–lea Congres Naţional al Societăţii Române de Anatomie, Constanţa, iunie, 1999.
58. Furnica S, **Furnica Cristina.** Hydatic Cysts in Children. Conferinţa Naţională de Chirurgie, Piatra Neamţ, septembrie 1997.
59. Furnica S, **Furnica Cristina**, Dinu M, Olinici M: Problems occured during the Treatament of Children Colo-Rectal Diseases, Congresul Naţional de Chirurgie, Piatra Neamţ, iunie 1996.
60. Furnica S, **Furnica Cristina.** Intestinal Aganglionosis in Childrens, Congresul Naţional de Chirurgie. Piatra Neamţ, iunie 1996.
61. Furnica S, **Furnica Cristina.** New Considerations in Diagnosis and Treatament for Acute Abdominal Disease. Conferinţa Judeţeană de Chirurgie, Suceava, septembrie 1993.
62. Furnica S, **Furnica Cristina.** New Surgical Treatament for Children with Spastic Diseases. Congresul Naţional de Chirurgie Pediatrică, Bucureşti, mai 1992.
63. Furnica S, **Furnica Cristina.** Integration in Society for Children with keilopalatoskisis. Congresul Naţional de Chirurgie Pediatrică, Bucureşti, mai 1992.
64. Furnica S, **Furnica Cristina.** Digestive Perforations after corticotherapy. Conferinţa Naţională de Pediatrie, Piatra Neamţ, noiembrie 1991
65. Botez S, **Furnica C,** Scripcaru C. The Dynamics of Mechanical Asphyxia through Drowning, The 5th BMLA Congress, Saint Petersburg, 2004.
66. **Furnica Cristina**, Varlam H, Aprodu G, Gavrilescu Simona, Nedelcu Doina, Mihaila Doina. La maladie de Hirschprung – considérations anatomo-cliniques, XXVI Congreso International de la Sociedad de Cirurgia del Mediteraneo Latino y VI Congreso de la Entente Médicale Méditeranéenne, Barcelona, 2001
67. **Furnica Cristina**, Antohe DSt, Fourlemadis D. Patterns of Major Cervical Periarterial Plexuse, Al 82–lea Congres al asociaţiei Morfologiştilor, Dijon, France, iunie, 2000.

68. **Furnica Cristina**, Varlam H. Hygroma Colli – morphogenetic and clinical aspects, Semaine Médicale Balkanique, Istanbul, 2000.
69. Varlam H, **Furnica Cristina**, Gramada Simona. An abnormal (external carotid system) origin of posterior inferior cerebellar artery. 5th Congres of the European Association of Clinical Anatomy, Constanţa, 1999.
70. Gramada Simona**, Furnica Cristina**, Varlam H. Dustus Arteriosus in fetuses, Al XV–lea Congres al Federaţiei Internaţionale a Anatomiştilor şi al IV–lea Simpozion Internaţional Malpighi, Roma, Italia, 1999.

Data
10.10.2025

Semnătura