

ELIZA ELENA CINTEZĂ



DATA SI LOCUL NASTERII: 29 Aprilie 1976, Bucuresti

NATIONALITATE: Romana

POZITIA CURENTA:

- **Sef Disciplina Pediatrie, Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii "MS Curie" Bucuresti,**
- **Coordonator Compartimentul de Cardiologie Interventionala si Angiografie, Spitalul Clinic de urgenta pentru Copii "MS Curie"**
- **Presedinte Comisia de Cardiologie Pediatrica la nivelul Ministerului Sanatatii**
- **Presedinte Comisia de Cardiologie Pediatrica la nivelul Colegiului Medicilor din Romania**
- **Coordonator Rezidentiat Specialitatea Cardiologie Pediatrica, 2021 – in prezent**
- **Conferentiar, Catedra Pediatrie a Spitalului "M.S. Curie", UMF "Carol Davila", Bucuresti**
- **Medic primar Pediatrie, (ex specialitate - martie 2008, ex primariat – iunie 2013, cu activitate clinica integrata din ianuarie 2011 in departamentul de CARDIOLOGIE PEDIATRICA a Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii "M.S. Curie"**
- **Medic specialist Cardiologie, aprilie 2014**
- **Medic primar Cardiologie Pediatrica, august 2019**
- **Doctor in Medicina teza de doctorat - Hipertensiunea arteriala la copil pe un grup de 5290 copii, sustituta pe 27 mai 2009**

FUNCTII ANTERIOARE:

- **Membru Comisia Superioara de Disciplina a Colegiului Medicilor din Romania, 2017-2023**
- **Presedinte Grupul de Lucru de Cardiologie Pediatrica al Societatii Romane de Cardiologie, 2020-2023**
- **Secretar Grupul de Lucru de Cardiologie Pediatrica al Societatii Romane de Cardiologie, 2017-2020**
- **Coordonator Rezidentiat Specialitatea Pediatrie din anul 2015 – 2021**

ATESTATE NATIONALE SI INTERNATIONALE:

- **Cardiologie Interventionala** (2016)
- **Atestat European de Ecocardiografie in Boli Congenitale Cardiace** (2016) – eliberat de catre Societatea Europeana de Ecocardiografie si Asociatia Europeana de Cardiologie Pediatrica.
- **Ecocardiografie Speciala (Transesofagiana)** (2014)
- **Ecografie Vasculara** (2011)
- **Ecocardiografie Generala** (2008)
- **Ultrasonografie Generala** (2008)

ADRESA SPITAL

- Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii “MS Curie”, Bucuresti, Bd. Constantin Brancoveanu, nr.20, sector 4, 041451, Bucuresti, Romania
- tel. 021/4604260 email: elizacinteza@yahoo.com

EDUCATIE SI FORMARE PROFESIONALA

- Liceul Teoretic “CA Rosetti”, Bucuresti, 1990-1994
- Facultatea de Medicina Generala, “Carol Davila” Universitatea de Medicina si Farmacie, Bucuresti, 1994-2000, Diploma de Medic
- Rezidentiat – Diploma de Medic Specialist Pediatrie, 2008
- Doctorand 2005-2009, sub indrumarea dlui prof dr Eugen Pascal Ciofu, teza sustinuta pe 27 mai 2009 **Hipertensiunea arteriala la copil – studiul prevalentei si al factorilor de risc cardiovascular.** – Diploma de Doctor in Medicina
- Rezidentiat Cardiologie (a doua specialitate), 2010-2014 – Diploma de medic specialist, 2014

BURSE DE STUDIU

- **ECHOCARDIOGRAFIE PEDIATRICA/CARDIOLOGIE PEDIATRICA**, Dr Mario Carminati, prof dr Alessandro Frigiola, Istituto Clinico “E. Malan”, San Donato Milanese, Milano, Italia, 1 iulie – 30 septembrie 2007
- **CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA**, Dr Mario Carminati, Istituto Clinico “E. Malan”, San Donato Milanese, Milano, Italia, 1 - 31 iulie 2013, bursa oferita de Fundatia Romana a Inimii, castigata in 2012
- **CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA**, Dr Mario Carminati Istituto Clinico “E. Malan”, San Donato Milanese, Milano, Italia, martie – septembrie 2014 intr-un proiect de formare realizat in colaborare cu Ministerul Sanatatii, Fundatia “*Bambini Cardiopatici nel Mondo*”

VISITING DOCTOR:

- **ECHOCARDIOGRAFIE FETALA**, Prof dr John Simpson, Evelina Children’s Hospital, Londra, UK, 1-10 iunie 2010.
- **HIPERTENSIUNE ARTERIALA**, Prof Dr Renata Cifkova, Rovinj, Croatia, Hipertensión Summer School, 11-17 Septembrie 2010
- **CARDIOCHIRURGIE PEDIATRICA**, Dr Eugen Sandica, Bad Oeyenhausen, Germania, 2012 (3 saptamani)

- **CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA**, Prof dr Giacomo Pongiglione, Ospedale “Bambino Gesù” Roma, 2014 (o saptamana)
- **HIPERTENSIUNE PULMONARA**, Prof dr Nazareno Galie, Ospedale “Orsola - Malpighi”, Bologna, 2015 (o saptamana)
- **CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA**, Prof dr Grazyna Brzezinska-Rajszyk, Memorial Children’s Hospital, Warsaw, Poland, 19-22 Aprilie 2017
- **CARDIOLOGIE INTERVENTIONALA**, Prof dr Petru Liuba, Lund, Suedia, oct 2019
- **Arterial Hypertension Summer School, Rovinj, Croatia, 2010**
- **Pediatric Interventional Summer School, Bordeaux, France, 2022, 2023;**
- **Electrophysiology Summer School Bordeaux 2023**

EXPERIENTA PROFESIONALA

- 2001 Medic stagiar in Spitalul Universitar de Urgenta
- 2003 Preparator Universitar, Pediatrie, Medic rezident, IOMC “A. Rusescu”
- 2006 Asistent Universitar, Clinica Pediatrie II, IOMC, « Alfred Rusescu »
- 2008 Medic Specialist Pediatrie, cu activitate clinica integrata in Sectia Terapie Intensiva IOMC “A Rusescu”
- 2010 Asistent Universitar, Clinica Pediatrie, SCUC “Maria Sklodowska Curie”, Medic Specialist Pediatrie Sectia de Cardiologie Pediatrica
- 2010 Medic Rezident Cardiologie (a II specialitate) SUUB, prof dr D Vinereanu
- 2013 Sef de Lucrari, Clinica Pediatrie, SCUC “Maria Sklodowska Curie”
- 2013 Medic Primar Pediatrie
- 2014 Medic Specialist Cardiologie
- 2008-2016 Atestat in Ultrasonografie Generala (2008), Ecocardiografie Generala (2008), Ecografie Vasculara (2011), Ecocardiografie Transesofagiana (2014), Cardiologie Interventionala (2016)
- 2016 Atestat European de Ecocardiografie in Boli Congenitale Cardiace

EXPERIENTA DIDACTICA

- Preparator Universitar, 2003, Asistent Universitar, 2006 ; Sef de Lucrari, 2013
- Cursuri de pediatrie/cardiologie pediatrica permanente pentru studentii din anul 5, cu predare in limba romana si limba engleza, UMF “Carol Davila”, Facultatea de Medicina Generala
- 76 Invitatii ca Lector Pediatrie/Cardiologie pediatrica la diverse cursuri (10) si congrese nationale (63) si internationale (3)

ACTIVITATEA STIINTIFICA SI DE CERCETARE

CAPITOLE DE CARTE - AUTOR UNIC 9 capitole (1 capitol in lb engleza Ed Springer);
COAUTOR 16 capitole (1 capitol in lb engleza Ed Springer).

MAI IMPORTANTE in ultimii 5 ani:

1. **VIRAL CONDITIONS (VARICELLA, CONGENITAL RUBELA).** Eliza Cinteza In **SKIN AND THE HEART.** Coord C Salavastru, DF Murrell, J Otton. SPRINGER, 2021, ISBN 978-3-030-54778-3, data aparitiei martie 2021.
2. **LYME BORRELIOSIS.** Jana Hercogová, Eliza Cinteza. In **SKIN AND THE HEART.** Coord C Salavastru, DF Murrell, J Otton. SPRINGER, 2021, ISBN 978-3-030-54778-3, data aparitiei martie 2021.
3. **CARDIOPATIILE CONGENITALE ALE ADULTULUI.** Eliza Cinteza, Andreea Dumitrescu, Ioan M Coman, capitol In **MANUAL DE CARDIOLOGIE.** Sub redactia C. Ginghina, D Vinereanu, BA Popescu. Editura Medicala. Bucuresti, 2020. ISBN 978-973-39-0880-7. Pag 295 – 320.
4. **PARTICULARITATI ALE INSUFICIENTEI CARDIACE LA COPIL.** Eliza CİNTEZA. In **INSUFICIENTA CARDIACA CRONICA SI COMORBIDITATI.** Coord Camelia Diaconu Ed MEDICHUB MEDIA, Bucuresti, 2020, Pag 64 – 70
5. **CARDIOMIOPATIA HIPERTROFICĂ OBSTRUCTIVĂ FAMILIALĂ SEVERĂ** Eliza Cinteza, Lucian Dorobantu, Paolo Ferrazzi, C Caldararu, A Nicolescu, M Balgradean, Ruxandra Jurcut. In **CARDIOMIOPATII GENETICE.** Editura Medicala Antaeus. 2018. Pag 57-74. ISBN 9786068470160
6. **HIPERTENSIUNEA ARTERIALA LA COPIL SI ADOLESCENT.** Eliza Cinteza, Mihaela Balgradean. **CURS DE PEDIATRIE PENTRU STUDENTI.** Vol 1. Ed. Universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2017, **Pag 202 – 217.**
7. **MALFORMATIILE CONGENITALE CARDIACE.** Eliza Cinteza, Mihaela Balgradean. **CURS DE PEDIATRIE PENTRU STUDENTI.** Vol 1. Ed. Universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2017, **Pag 218 – 241.**
8. **HIPERTENSIUNEA ARTERIALA. DE LA PRACTICA LA TEORIE, DE LA PACIENTI LA GHIDURI** Edit: V Aursulesei, E Badila, D Bartos. ISBN 978-606-38-0116-7. Editura NICULESCU, 2017. Cap.14 Hipertensiunea arteriala la copil si adolescent. Eliza CİNTEZA, pag 253-274
9. **PATOLOGIE ACTUALA IN NEFROLOGIA PEDIATRICA.** Coord Mihaela Balgradean. ISBN 978-606-93708-2-7. Ed Medbook, 2016. **Capitolul 10. Hipertensiunea arteriala in bolile renale la copil.** Eliza CİNTEZA, pag 155-160
10. **HTA LA COPIL SI ADOLESCENT. CAPITOLUL 3.3.** Eliza Elena CİNTEZA. In **PUNCT SI CONTRAPUNCT IN HIPERTENSIUNEA ARTERIALA.** Coord Maria Dorobantu, Paul Gusbeth-Tatomir. ISBN 978-973-708-920-5. Ed. Universitara “Carol Davila”, Bucuresti, 2016. pag 113 – 131.
11. **HIPERTENSIUNEA ARTERIALA IN BOLILE RENALE LA COPIL.** Capitolul 10. Eliza CİNTEZA, In **PATOLOGIE ACTUALA IN NEFROLOGIA PEDIATRICA.** Coord Mihaela Balgradean. ISBN 978-606-93708-2-7. Ed Medbook, 2016. pag 155-160

• ARTICOLE PUBLICATE

- in extenso : 83 articole, dintre care 22 articole ISI autor principal (14)/coautor (8), 61 articole in reviste romanesti (38 publicate PubMed).
- in abstract: 105 rezumate dintre care 20 rezumate in reviste ISI si 85 rezumate in reviste romanesti cu ISSN.

ARTICOLE ISI din ultimii 5 ani

- **INFECTIVE ENDOCARDITIS AMONG PEDIATRIC PATIENTS WITH PROSTHETIC VALVES AND CARDIAC DEVICES: A REVIEW AND UPDATE OF RECENT EMERGING DIAGNOSTIC AND MANAGEMENT STRATEGIES.** Dardari M, CİNTEZA E, Vasile CM, Padovani P, Vatasescu R. J Clin Med. 2023 Jul 27;12(15):4941. doi: 10.3390/jcm12154941. PMID: 37568344; PMCID: PMC10420327.
- **CONTRAST-ASSOCIATED ACUTE KIDNEY INJURY REQUIRING CONTINUOUS RENAL REPLACEMENT THERAPY IN A NEONATE WITH AORTIC STENOSIS-A CASE REPORT.** Cirstoveanu

C, Georgescu C, Ruxandra N, Bizubac M, CİNTEZA E, Vasile CM, Filip C, Margarint I. *Pediatr Rep.* 2023 May 22;15(2):323-332. doi: 10.3390/pediatric15020028. PMID: 37218928; PMCID: PMC10204536.

- **FEATURES OF LIVER INJURY IN COVID-19 PATHOPHYSIOLOGICAL, BIOLOGICAL AND CLINICAL PARTICULARITIES.** Marginean CM, CİNTEZA E, Vasile CM, Popescu M, Biciusca V, Docea AO, Mitrut R, Popescu MS, Mitrut P. *Gastroenterology Insights.* 2023; 14(2):156-169. <https://doi.org/10.3390/gastroent14020012>
- **DIMINISHING BENEFITS OF URBAN LIVING FOR CHILDREN AND ADOLESCENTS' GROWTH AND DEVELOPMENT.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC). *Nature.* 2023 Mar;615(7954):874-883. doi: 10.1038/s41586-023-05772-8. Epub 2023 Mar 29. PMID: 36991188; PMCID: PMC10060164.
- **MYOCARDIAL INFARCTION IN CHILDREN AFTER COVID-19 AND RISK FACTORS FOR THROMBOSIS.** Eliza CİNTEZĂ, Cristiana Voicu, Cristina Filip, Mihnea Ioniță, Monica Popescu, Mihaela Bălgrădean, Alin Nicolescu, Hiyam Mahmoud. *Diagnostics (Basel)* 2022 Apr; 12(4): 884. doi: 10.3390/diagnostics12040884
- **DISSEMINATED *CUNNINGHAMELLA* SPP. ENDOCARDITIS IN A BETA-THALASSEMIA PATIENT AFTER ASYMPTOMATIC COVID-19 INFECTION.** Eliza CİNTEZĂ, Alin Nicolescu, Tatiana Ciomartan, Liana-Cătălina Gavriliu, Cristiana Voicu, Adelina Carabas, Monica Popescu, Irina Margarint. *Diagnostics (Basel)* 2022 Mar; 12(3): 657. doi: 10.3390/diagnostics12030657
- **AN UP-TO-DATE LITERATURE REVIEW ON VENTRICULAR ASSIST DEVICES EXPERIENCE IN PEDIATRIC HEARTS.** Ștefana Maria Moisă, Alexandru Burlacu, Criscentian Brinza, Eliza CİNTEZĂ, Lăcrămioara Ionela Butnariu, Elena Țarcă, Alexandru Florinel Oancea, Ioana-Alexandra Munteanu, Valentin Munteanu, Laura Stătescu, Laura Mihaela Trandafir. *Life (Basel)* 2022 Dec; 12(12): 2001. doi: 10.3390/life12122001
- **ISOLATED HYPOPLASTIC RIGHT VENTRICLE – A CHALLENGE IN MEDICAL PRACTICE.** Eliza Elena CİNTEZĂ, Alin Marcel Nicolescu, Mihaela Adela Iancu, Gabriela Ganea, Matei Dumitru, Gheorghe Gindrovel Dumitra. *Rom J Morphol Embryol.* 2022 Jan-Mar; 63(1): 49–53. doi: 10.47162/RJME.63.1.04
- **CHALLENGING DIAGNOSIS OF ANOMALOUS ORIGIN OF THE RIGHT CORONARY ARTERY FROM THE PULMONARY ARTERY.** Hiyam Mahmoud, Eliza CİNTEZĂ, Cristiana Voicu, Irina Mărgărint, Iulian Rotaru, Amelia Aria, Tammam Yousef, Alin Nicolescu. *Diagnostics (Basel)* 2022 Nov; 12(11): 2671. doi: 10.3390/diagnostics12112671
- **HEIGHT AND BODY-MASS INDEX TRAJECTORIES OF SCHOOL-AGED CHILDREN AND ADOLESCENTS FROM 1985 TO 2019 IN 200 COUNTRIES AND TERRITORIES: A POOLED ANALYSIS OF 2181 POPULATION-BASED STUDIES WITH 65 MILLION PARTICIPANTS.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC) (Cinteza E). *Lancet.*2020; 396 (10261): 1511-1524.
- **ACUTE MYOCARDITIS-LIKE EPISODE IN A CURLY-HAIRED YOUNG BOY-RED FLAGS FOR FAMILIAL ARRHYTHMOGENIC CARDIOMYOPATHY.** Patru AE, Onciul S, Sturzu A, Cinteza E, Gima E, Popescu BA, Chevalier P, Jurcut R. *Diagnosis.* 2020; 10 (9): 651 .
- **RISING RURAL BODY-MASS INDEX IS THE MAIN DRIVER OF THE GLOBAL OBESITY EPIDEMIC IN ADULTS.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC) (Cinteza E). *Nature.* 2019 May;569(7755):260-264. doi: 10.1038/s41586-019-1171-x. IF
- **COMPLEX ATRIAL SEPTAL DEFECT CLOSURE IN CHILDREN.** Mahmoud H, Nicolescu AM, Filip C, Nicolae G, Duică G, Bălgrădean M, Cinteza EE. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(1):49-57. (Review; IF 1.5). (ultim autor).
- **UNROOFED CORONARY SINUS: UPDATE ON DIAGNOSIS AND TREATMENT.** Cinteza EE, Filip C, Duică G, Nicolae G, Nicolescu AM, Bălgrădean M. *Rom J Morphol Embryol.* 2019;60(1):33-40. (Review; IF 1.5). (prim autor).
- **COCOON DEVICES FOR TRANSCATHETER CLOSURE OF ATRIAL SEPTAL DEFECT AND PATENT DUCTUS ARTERIOSUS IN CHILDREN: SINGLE CENTER EXPERIENCE.** Mahmoud H, Nicolescu A, Filip C, Duica G, Nicolae G, Cinteza EE. *Medicine (Baltimore).* 2019 Mar;98(10):e14684. (Original Paper; IF1.87). (ultim autor).
- **INTERVENTIONAL PROCEDURES IN CARDIAC EMERGENCIES IN CHILDREN.** Cinteza EE, Nicolescu AM, Filip C, Nicolae G, Duica G, Grigore CA, Mahmoud H. *Journal of Cardiovascular Emergencies.* 2019;5 (1):7-17.
- **IODINATED CONTRAST MEDIA IN PEDIATRIC CARDIAC ANGIOGRAPHY: NEPHROTOXIC RISK EVALUATION.** Eliza Cinteza, Mihaela Balgradean, Cristina Filip, Gabriela Duica, Georgiana Nicolae, Alin Nicolescu, Hyam Mahmoud. *Revista de Chimie.* 2018;69(2):511-14. IF 1.605 (original paper; IF) (prim autor)

- **BENEFICIAL EFFECTS OF ACETAMINOPHEN ON THE CHEMICAL MEDIATORS INVOLVED IN THE CLOSURE OF PATENT DUCTUS ARTERIOSUS.** Eliza Cinteza, Anda Ungureanu, Mihaela Balgradean, Alin Nicolescu. *Revista de Chimie*. 2018;69(6):1537-1540. IF 1.605 (case report and review)
- **SCIMITAR SYNDROME ASSOCIATED WITH ABERRANT RIGHT SUBCLAVIAN ARTERY, DIAPHRAGMATIC HERNIA, AND URINARY ANOMALIES - CASE REPORT AND REVIEW OF THE LITERATURE.** Tammam Youssef, Hyam Mahmoud, Sebastian Ionescu, Daniela Stoica, Cosmin Alexandru Grigore, Alin Marcel Nicolescu, Mihaela Balgradean, Eliza-Elena Cinteza. *Rom J Morphol Embryol*. ISSN: 1220-0522. 2018, 59(2): 625-630. IF 0.9
- **BIOMARKERS IN OBESITY.** Eliza-Elena Cinteza, Mircea Cinteza. *Revista Romana de Medicina de Laborator*. 2018;26(3):353-358. DOI:10.2478/rrlm-2018-0027 (0.4)
- **CONTRIBUTIONS OF MEANS AND SHAPE OF BLOOD PRESSURE DISTRIBUTION TO GLOBAL TRENDS AND VARIATIONS IN RAISED BLOOD PRESSURE: A POOLED ANALYSIS OF 1,015 POPULATION-BASED MEASUREMENT STUDIES WITH 88.9 MILLION PARTICIPANTS.** NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC) (Cinteza E). *IJE*. 2018;47(3): 872-883i. Original paper IF 7.738

GRANTURI/PROIECTE DE CERCETARE castigate prin Competitie – 4 (1 – director de proiect, 2 – responsabil, 1 membru), **studii multicentrice** nationale si internationale – 4 (investigator principal si coinvestigator).

- Initiatoarea si promotoarea **Programului National de Cardiologie Interventionala pentru Bolile Congenitale Cardiace la Copil** al Casei Nationale de Asigurari de Sanatate – responsabil de program – coordonator al PNS – Procedurile de cardiologie interventionala in tratamentul copiilor cu malformatii congenitale, prin decizia nr 64/18.05.2015 a SPITALULUI CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII “MARIE CURIE”.
- **14 premii** obtinute ca autor sau coautor la Congrese Simpozioane – **4 internationale si 10 nationale**
- **Managing Editor** Revista *Maedica – A Journal of Clinical Medicine*, acreditata PUBMED, EBSCO, CNCSIS B+ .
- **Peer reviewer** 2008-2012 revista *Maedica – a Journal of Clinical Medicine*, acreditata CNCSIS B+, revista *Journal of Pediatric Intensive Care*, revista *Journal of Rare Cardiovascular Diseases*, *Advances in Interventional Cardiology*, *International Journal of Cardiology*, *Scandinavian Cardiovascular Journal*.

ACTIVITATEA ACADEMICA

- Presedinte al Grupului de Lucru de Cardiologie Pediatrica si Boli Congenitale Cardiace al SRC
- Membru al Societatii Romane de Pediatrie, 2003 – pana in prezent
- Membru al Societatii Romane de Cardiologie, 2003 – pana in prezent
- Membru al Grupului de Lucru de Echocardiografie al SRC
- Membru al Societatii Europene de Cardiologie
- Membru al Asociatiei Europene de Ecocardiografie (European Association of Cardiovascular Imaging),
- Membru al Association of European Paediatric Cardiology, 2007-2014, 2017.

PREOCUPARI EXTRAPROFESIONALE:

Arta fotografica

- **Locul I „Ultimele raze”** Expozitia de Fotografie „Fotogeografica”, 2008, editia XII
- **Locul II „Egreta din balta”** Expozitia de Fotografie „Fotogeografica”, 2005, editia IX
- **Album de Fotografie: MONTECRAI**, editura Amaltea, 2005
- **Membru ARFOMED**, Clubul de Arta Fotografica al Medicilor, cu participare la numeroase Expozitii Nationale si Internationale.
- **Esee fotografice** in jurnalul „Viata Medicala”.

LIMBI STRAINE

ENGLEZA: citit 5, vorbit 5, scris 5

FRANCEZA: citit 5, vorbit 4, scris 4

ITALIANA: citit 5, vorbit 5, scris 5

Septembrie 2023

