

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

Al studentei-doctorand SORESCU ADELINA-MIHAELA
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

Școala doctorală – Domeniul: Medicină

Titlul tezei: „Elemente de prognostic negativ la pacienții pediatrici aflați în tratament medicamentos pentru insuficiență cardiacă”

Conducător de doctorat: Prof. Univ. Dr. Coman Oana Andreia

Perioada de desfășurare a studiilor doctorale: 2020-2026

I. Studii

Studii universitare:

2013-2019: UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI, FACULTATEA DE MEDICINĂ

Studii doctorale:

2020 – prezent: UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA”, BUCUREȘTI, FACULTATEA DE MEDICINĂ, DISCIPLINA FARMACOLOGIE, FARMACOTERAPIE ȘI FARMACOLOGIE CLINICĂ.

II. Parcurs profesional

2020 – prezent: Asistent Universitar, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, Facultatea de Medicină, Disciplina Farmacologie, Farmacoterapie și Farmacologie Clinică.

2025 – prezent: Medic Specialist Cardiologie Pediatrică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Marie S. Curie”, București

2020 – 2025: Medic Rezident Cardiologie Pediatrică, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Marie S. Curie”, București.

III. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

a. Lista de lucrări științifice elaborate

- ☐ Raluca Elena Moiescu, Isabel Cristina Viorica Ghiță, Adelina Sorescu, Oana Andreia Coman, Laurențiu Coman, Ion Fulga, **Cholinergic Modulation Of Memory**, Farmacia, 2018, Vol. 66, 6.
- ☐ Claudia Mariana Handra, Isabel Ghita, Alexandru Ulmeanu, Adelina-Mihaela Enache, Florin Epureanu, Oana Andreia Coman, Laurentiu Coman, Ion Fulga, **Depressive Clinical Manifestations Associated with Professional Aluminum Exposure**, Revista de Chimie (Rev. Chim.), Year 2019, Volume 70, Issue 6, 2162-2167.
- ☐ Claudia Handra, Oana Andreia Coman, Laurențiu Coman, Tudor Enache, Smaranda Stoleru, Adelina-Mihaela Sorescu, Isabel Ghiță, Ion Fulga, **The Connection Between Different Neurotransmitters Involved In Cognitive Processes**, Farmacia, 2019, Vol. 67, 2

- ❑ B.I. Diaconescu , B.M. Cristea , Laura Stroica , Al.G. Lupu , M.R. Bratu , Al.Th. Gheorghe I, Adelina M. Sorescu , C.G. Bulzan , G. Lupu. Paraduodenal Fossae – Development and Clinical Implications. *Revista Română de Anatomie funcțională și clinică, macro- și microscopică și de Antropologie*, Vol. XIV – Nr. 4 – 2015
- ❑ Sorescu AM, Enache T, Guberna S, **The Prevalence Of Long-Term Oral Anticoagulation Therapy In A Cardiology Center In Bucharest, Romania**. *Clujul Med*. 2018;91(1):37-41. Doi: 10.15386/Cjmed-837. Epub 2018 Jan 15.
- ❑ Margarint I, Sorescu A, Popescu M, Robu M, Untaru O, Filip C. **A Unique Case of a Gigantic Left Ventricular Myxoma Resulting in Embolic Acute Lower Limb Ischemia in a Pediatric Patient**. *J Clin Med*. 2024 Apr 10;13(8):2189.
- ❑ Sorescu, A.-M.; Coman, O.A.; Raoul-Vasile, L.; Duica, G.; Alin, N.; Cintează, E.E.; Ion, F.; Ghiță, C.I.V. Intravenous Immunoglobulin Efficacy and Safety in Paediatric Patients Diagnosed with Acute Myocarditis. *J. Clin. Med*. **2025**, *14*, 7835

b. Participări la Congrese Naționale și Internaționale

- ❑ **AEPC Annual Meeting 2024** – A race against time : a unique case of an embolised gigantic left ventricular myxoma in a pediatric patient
- ❑ **Conferinta de Primavara a Societatii Romane de Cardiologie 2022** – Evolutie particulara a unui caz de insuficienta mitrala la copil
- ❑ **International Arrhythmia Forum 2022** - Hemodinamically Unstable Tachyarrhythmias In A Patient With Right Isomerism And Complex Congenital Heart Disease.
- ❑ **ICHAMS 2019** - Interaction between nicotine and caffeine in memory acquisition (**3rd prize**)
- ❑ **A XVI-a Conferință Națională de Balneologie și Recuperare Medicală** - Utilizarea nicotinei și cafeinei în modularea memoriei
- ❑ **A XVI-a Conferință Națională de Balneologie și Recuperare Medicală** - Efectul analgezic al unor fractiuni izolate din *Plantago spp*
- ❑ „Complications of TIP procedure for hypospadias – experience of a pediatric surgery clinic in Bucharest, Romania” - 2nd World Hypospadias Congress (Hypospadias International Society), 3-5 Octobree 2018, Offenbach, Allemagne
- ❑ **MEDICALIS 2017** - The prevalence of long-term oral anticoagulation therapy in a cardiology center in Bucharest, Romania (**First Prize**)
- ❑ **LIMSC 2017** - The effects of nicotine associated with antipsychotics on memorization processes and on surface EEG recorded brain waves in rats
- ❑ **YES Meeting 2016**- The prevalence of food hypersensitivity in preschool children- Results from a

pilot-study

- ❑ **MEDICS 2016** - Coexistent ileo-cecal and pulmonary tuberculosis secondary to Medimmunosuppression following a renal transplant – a clinical case and literature review
- ❑ **Brain awareness week 2016** – The role of chaperones in proteostasis and neurodegenerative diseases.
- ❑ **The “Carol Davila” University of Medicine and Pharmacy Congress** - Common bile duct stones – a comparison between different surgical approaches
- ❑ **The XVIIth Craiova International Medical Students Conference 2015** - Coexistent ileo-cecal and pulmonary tuberculosis secondary to immunosuppression following a renal transplant
- ❑ **The XVI Anatomical Society of Romania Congress** - Paraduodenal Fossae – Development and Clinical Implications (**First Prize**)