



SEBASTIAN NICOLAE IONESCU

Experiență profesională: Profesor Abilitat, Disciplina Chirurgie și Ortopedie Pediatrică; Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” – Departamentul Clinic 11; Șef secție Chirurgie Pediatrică Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M. S. Curie” **Activități:** coordonator pregătire în rezidențiat, cursuri specializare medici specialiști și primari, coordonare lucrări licență și teze doctorat, participare comisii pentru ocupare posturi în învățământul superior, Coordonator Program Național de Formare și Acreditare Laparoscopie Pediatrică, reprezentant al României la federația Mondială de Chirurgie Pediatrică

Cursuri post-universitare. Stagii de lucru: Iunie 2009, Atestare Europeană în Chirurgie Pediatrică; Decembrie 2000, Certificat Endourologie; Decembrie 1998- România, Atestat Conducerea Serviciilor Medicale; Noiembrie 1997- România, București, Atestat de Laparoscopie- Tehnici de bază; Aprilie- Decembrie 1992- Belgia, Bruxelles, Spitalul Universitar „Saint Luc”, Universitatea Catolică din Louvain, Stagiul de chirurgie pediatrică, profil transplant hepatic; 1991, SUA, Norfolk, Virginia, Spitalul Universitar “King Daughter’s”, stagiul de două săptămâni în Clinica de chirurgie plastică și reconstructivă; 1990, Franța, Paris, Spitalul Universitar “Robert Debre”, Stagiul de două săptămâni în clinica de chirurgie pediatrică; 1986, stagiul de 6 luni rezident Clinica de Chirurgie Generală și Transplant Hepatic Prof. Dr. Dan Setlance

Lucrări publicate în reviste cotate ISI: 25 lucrări publicate

Lucrări publicate în reviste recunoscute CNCIS: 38 lucrări publicate

Contribuții: Promovarea Urologiei Pediatrică, în România prin: organizarea de congrese, cursuri cu demonstrații practice; tratamentul stenozei de joncțiune pielo-ureterala prin monitorizare activă și minim invaziv endoscopic; tratamentul endoscopic, minim invaziv al refluxului vezico-ureteral; introducerea, rezecției endoscopice a valvelor de uretra posterioară, ca metoda minim invazivă, electivă la nou născut și sugar; evaluarea pluridisciplinară și urodynamică a copilului cu incontinență și enurezis de diverse etiologii; tratamentul hipospadiasului într-un singur timp operator; tratamentul endoscopic al litiei reno-ureterale la copil mic prin litotritie balistică și laser, fără stentare; derivații urinare continente; Chirurgiei Pediatrică: aplicarea și promovarea abordului minim invaziv laparoscopic și endoscopic la copilul mic; utilizarea bontului ombilical pentru tratarea defectelor de perete abdominal; utilizarea bontului ombilical în tratamentul herniei diafragmatice cu defect mare

Aspecte de menționat: dezvoltarea unei specialități: Crearea, în cadrul spitalului Clinic de Urgență pentru Copii „M.S. Curie”, Clinica de Chirurgie Pediatrică, a unui centru de asistență chirurgicală pediatrică multidisciplinară integrată, prin înființarea compartimentelor Neurochirurgie, Chirurgie cardiacă, Oftalmologie; Inițierea în chirurgia pediatrică, din România a: Chirurgiei Laparoscopice Pediatrică și Endoscopiei Urologice; Membru Fondator, Președinte al Societății Române de Chirurgie Pediatrică – 2008 Certificarea Medaliei Profesor Alexandru Cosăcescu – fondatorul Chirurgiei Pediatrică în România - 2018; Membru Fondator, Președinte al Societății Române pentru Studiul Continentei la Copil – 2006 – 2020; Membru Fondator și Secretar General - Societatea Română de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică – 1986 - 1996

Proiecte de cercetare: Urodynamics Operating Process and Procedures – Urovant – URO-901-3007; Protocol ian 2023; Decembrie 2021- Aprilie 2022: Global Surg CovidSurg 3- Hospital Lead, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M.S. Curie”, București; Octombrie 2020- Februarie 2021: Global Surg CovidSurg Week- *Coordonator Disciplina Chirurgie Pediatrică* - Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M.S. Curie”, București; Martie 2020- Noiembrie 2020: Global PaedSurg- *Coordonator Disciplina Chirurgie Pediatrică* Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „M.S. Curie”, București; 2018- prezent: Safety and Efficacy of Fibrin Sealant Grifols as an Adjunct to Haemostasis During Surgery in Paediatric Subjects – 2018 - *investigator principal*; 2013 – 2014: A 12-week randomised, open-label, active comparator period followed by a 12-week safety extension period to evaluate the safety and efficacy of Fesoterodine in subjects aged 6 to 16 years and >25 Kg with symptoms of Detrusor overactivity associated with a neurological condition ; coordonator și investigator principal; 2010: Pfizer Intl - Advisory Board Meetings for Tigecycline Pediatric Programs *International Consultants Board*; 2010- 2012: Trial randomizat, dublu-orb, multicentric pentru evaluarea eficacității moxifloxaciniei versus substanța martor la copiii cu infecții intraabdominale complicate. S. Ionescu - *Investigator principal*; Studiu comparativ multicentric randomizat multiorb al siguranței și eficacității Tigeciclinei versus un comparator pentru infecții selectate la populația pediatrică, Wyeth-Pharma GMBH, nr 3074K4-339 WW- *Investigator principal pentru România*; Studiul internațional multicentric - Eficacitatea propiverinei în vezica urinară hiperactivă, la copil. S. Ionescu - *Investigator principal/Coordonator național*; Managementul individualizat al recuperării mobilității pacienților cu patologii neurologice și ortopedice prin prisma unor metodologii de cercetare interdisciplinare - manmobrec -CEEX-M-C2-2358/2006-2008 contract 107/2006. Cercetare dezvoltare. 14 000 000 RON, finalizat Parteneri : Universitatea din Craiova Facultatea de Educație Fizică și Sport Spitalul clinic de Urgență „MS Curie”, UMF „Carol Davila”, UPB, IPA București, U.M.F. „Carol Davila”; *Director de proiect*; Studiul clinic și urodynamic al tulburărilor de continență vezicală la copil- evaluare etiologică și terapeutică, Academia de Științe Medicale, CEEX nr 151/4214, 2006 S. Ionescu - *Director de proiect*, 2007 – 2009; Studiul clinic-anatomopatologic al sindromului nefritic la copil. S. Ionescu - *Președinte al comisiei de avizare*, 2007 – 2009.

Apartenența la organizații profesionale: Reprezentant al Societății Române de Chirurgie Pediatrică în Federația Mondială a Societăților de Chirurgie Pediatrică- WOFAPS (1990-2022); Societate Europeană de Urologie Pediatrică, membru (1995- 2021); Societatea Română de Chirurgie Pediatrică, România, București, membru fondator (2008- prezent); Asociația Română pentru Chirurgie Endoscopică și alte Tehnici Intervenționale, membru (înființare- prezent); International Pediatric Endosurgery Group (IPEG), membru (2013- 2022); Consiliul Științific al Universității de Medicină „N. Testemițanu”, Chirurgie Pediatrică, membru (2011- prezent); Membru de onoare al Academiei de Științe a Republicii Moldova 2022; Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință – România 2022; Membru de onoare al Societății Române de Chirurgie Pediatrică - 2023; Membru al Academiei de Științe Medicale – România 2022; Membru al Comitetului Director al Fundației Cărții (1996-1999), membru în Comitetul Director al Societății Române de Chirurgie Pediatrică. **Premii:** Ordinul Național pentru Merit în Grad de Cavaler – decernat de Președintele României decembrie 2018; Premiul Societății Algeriene de Chirurgie Pediatrică și al Federației Magrebene de Chirurgie Pediatrică, noiembrie 2018; WOFAPS Lifetime Achievement in Pediatric Surgery, București, iunie 2018; Premiul Societății Braziliene de Chirurgie Pediatrică, 2018; Premiul I pentru cea mai bună prezentare XIX-th Annual ESPU Congress, 2008

Limbi străine cunoscute: FRANCEZĂ- foarte bine; ENGLEZĂ- foarte bine; GERMANĂ- satisfăcător