

SEBASTIAN IONESCU**Informații personale**

Adresă e-mail: sebastian.ionescu@umfcd.ro

Telefon: 021 460 3025, 0722 50 10 18

Fax: 0372 110 643

Experiență profesională

- **Profesor Abilitat, Disciplina Chirurgie și Ortopedie Pediatrică**
Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Departamentul Clinic 11.
- **Șef Clinică Chirurgie și Ortopedie Pediatrică**
Spitalul Clinic de Urgenta 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 National 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 de 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 Catolica din Louvain, **Stagiu de chirurgie pediatrica, profil transplant hepatic**
- **1991, SUA, Norfolk, Virginia, Spitalul Universitar “King Daughter’s”, stagiul de doua săptămâni în Clinica de chirurgie plastică și reconstructivă**
- **1990, Franța, Paris, Spitalul Universitar “Robert Debre”, Stagiu de doua saptamani in clinica de chirurgie pediatrica**
- **1986, stagiul de 6 luni rezident Clinica de Chirurgie Generală și Transplant Hepatic Prof. Dr. Dan Setlacec**

1. **SARS-CoV-2 infection and venous thromboembolism after surgery: an international prospective cohort study.** COVIDSurg Collaborative; GlobalSurg Collaborative. *Anaesthesia*. 2022 Jan;77(1):28-39.
2. **Timing of surgery following SARS-CoV-2 infection: an international prospective cohort study.** COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative, D Nepogodiev, *Anaesthesia* 76 (6), 748-758
3. **SARS-CoV-2 vaccination modelling for safe surgery to save lives: data from an international prospective cohort study.** GS Collaborative; *Br J Surg*. 2021 Sep 27;108(9):1056-1063
4. **Mortality from gastrointestinal congenital anomalies at 264 hospitals in 74 low-income, middle-income, and high-income countries: a multicentre, international, prospective study.** NJ Wright, AJM Leather, N Ade-Ajayi, N Sevdalis, J Davies, D Poenaru, et al. *The Lancet* 398 (10297), 325-339
5. **Effects of pre-operative isolation on postoperative pulmonary complications after elective surgery: an international prospective cohort study.** COVIDSurg Collaborative, GlobalSurg Collaborative, D Nepogodiev, et al. *Anaesthesia* 76 (11), 1454-1464
6. **3D Printing - An Easy and Efficient Method to Fabricate High-Resolution 3D Printed Models for Medical and Educational Purposes,** Eduard Liciu, Adrian Dima, Beatrice Frumuseanu, Maria Miruna Mihai, Roman Murzac, Sebastian Ionescu, Alexandru Ulici. *International Journal of Scientific and Engineering Research*, Feb 2019, ISSN 2229-5518.
7. **Scimitar syndrome associated with aberrant right subclavian artery, diaphragmatic hernia, and urinary anomalies – case report and review of the literature -** Tammam Youssef, Hyam Mahmoud, Nicolae Sebastian Ionescu, Daniela Mihaela Stoica, Cosmin Alexandru Grigore, Alin Marcel Nicolescu, Mihaela Bălgrădean, Eliza-Elena Cintează, *Rom J Morphol Embryol* 2018, 59(2)
8. **Postnatal treatment in antenatally diagnosed meconium peritonitis,** S. Ionescu, B. Andrei, M. Oancea, E. Licsandru, V. Marcu, R. Popa Stanila, *Chirurgia*, 2015 November – December 110(6): 538 – 544
9. **Diagnosticul diferențial al defectelor de perete abdominal – omfalocel versus gastroschizis.** S. Ionescu, M. Mocanu, B. Andrei, B. Bunea, C. Carstoveanu, A. Gurita, R. Tabacaru, E. Licsandru, D. Stanescu, M. Selleh, *Chirurgia* 2014; 109(1):7-14,
10. **Laparoscopic Treatment for Complicated Acute Appendicitis in Children, Junior Athletes,** S. Ionescu, B. Andrei, Elena Licsandru, Monica Ivanov, Anca M. Ionescu, *Revista Chirurgia* nr 42014.

11. **Consideration on Gastroschisis Repair.** S. Ionescu, B. Andrei, S. Tirlea, B.M. Bunea, E. Licsandru, C. Cirstoveanu, M. Bizubac, M. Ivanov, M. Shelleh, A. Gurita, R. Tabacaru, Chirurgia, 2013, 108(4):509-515.
12. **Reconstructia într-un timp în hypospadias.** S. Ionescu, B. Andrei, S. Tirlea, O. Amariutei. Chirurgia (2012) 107: 361-36. Nr. 3.
13. **Alexandru Pesamosca la sfârșit de drum, un nou început,** S. Ionescu, revista Chirurgia, vol 5/2011, pg 685-687
14. **Considerente privind tratamentul endoscopic al refluxului vezicoureteral la copil.** S. Ionescu, S. Tirlea, Chirurgia (2011) 106: 259-263.Nr. 2.
15. **Rolul chirurgiei minim-invazive in diagnosticul si tratamentul tumorilor la copil,** Ionescu Sebastian, Dr. Andrei, Dr. G. Filip, Dr. D. Nicoara, Chirurgia, Vol. 103, Nr. 5.

Lucrări publicate în reviste recunoscute CNCSIS

1. **Prognostic Biomarkers and Factors in Posterior Urethral Valves,** Luchita T, Serban AM, Ionescu S. Jurnalul Pediatriei, Vol.XXIII, Nr. 91-92.
2. **Esophagogastroduodenoscopy: A Binding Tool For Follow-Up Of Esophageal Atresia Patient,** Spataru, R., Iozsa, D., Vatra, L., Ivanov, M., Ionescu, S. Jurnalul Pediatriei, Vol.XXIII,Nr.89-90
3. **Mobilizare urogenitala in persistenta de cloaca –** Ardelean M.A., Tirlea S, Schimke C, Ionescu S, Brandtner G, Metzger R, Jurnalul Pediatriei, ISSN 2360-4557, 2016
4. **Postnatal treatment in antenatally diagnosed meconium peritonitis –** Revista Romana de Neonatologie, S. Ionescu, B. Andrei, M. oancea, Elena Licsandru, Veronica Marcu, Roxana Popa-Stanila, Vol. volum II numar 9/2014, ISSN 1224-4309
5. **Chistul hidatic pulmonar – 25 de ani de experienta-** S. Ionescu, B. Andrei, M.Mocanu, D.Pavel,E. Licsandru, N. Bratu, M. Coman, D. Stanescu, A. Gurita, R .Tabacaru, Jurnalul pediatriei, nr 1/ 2014, ISSN: 2065 – 4855
6. **Development of Pediatric Urology in Romania,** Sebastian Ionescu, JPSS, 2014 | Volume 8 | No.2 | Page 6
7. **In memoriam - Prof. Dr. Alexandru Pesamosca,** Sebastian Ionescu, December 2013 | JPSS, Volume 7 | No.4 | Page 6
8. **Laparoscopic Assisted Appendectomy - Comparative Study,** Andrei B, Ionescu S, Nicoara D, Filip G, Gurita Adriana , JPSS,January - March 2007 | Volume 1 | No.1 | Page 15-16

9. **“ The argument” – an invitation to participate** , Sebastian Ionescu, JPSS, March 2008, Volume 2, nr 1, pg 3
10. **ICCS-ESPU Congress**, S. Ionescu, Catalina Vocila Medicina moderna, nr.2/2005.
11. **Indicatiile laparoscopiei si toracoscopiei in chirurgia pediatrica**, S. Ionescu, B. Andrei Medicina moderna, nr.5/2004, ISSN 1223-0472;
12. **Chistul congenital de coledoc la copil**, Medicina moderna, nr.7/2003. G. Aprodu, S. Ionescu, Doina Mihaila, C. Botez
13. **Atitudini in tratamentul post partum al hidronefrozelor congenitale**, S. Ionescu, A. Pop, S. Tarlea, Medicina moderna, nr.6/2003
14. **Diagnosticul si tratamentul valvelor de uretra posterioara**, S.Ionescu, S.Tarlea, G.Aprodu, Medicina moderna, nr.5/2002
15. **Infectiile urinare joase de origine functionala la copilul mic. Sindromul de imunitate vezicala**, S.Ionescu, G.Aprodu, C. Tica, S.Tarlea, M. Galinescu, Medicina moderna, nr.4/2002.
16. **Stenoza de jonctiune pielo-ureterala - experienta clinica**, Medicina moderna, nr.1/2002, Al. Pesamosca, S. Ionescu, M.T. Trancioveanu, M.Oancea, S.Tarlea, M. Galinescu
17. **Evidence for Tuberculous Infection in Romanian HIV positive Children by Enzyne-linked Immunosorbent Essay**, D. Ispas, S. Ionescu, S.L. Geafar, S. Zahir, L. Paun, Pediatric AIDS and HIV Infection 05/1996; 7 (2): 98 – 102

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 Urgenta pentru Copii „M.S. Curie”, Bucuresti
- Octombrie 2020- Februarie 2021: **Global Surg CovidSurg Week- Coordonator Disciplina Chirurgie Pediatrica** - Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „M.S. Curie”, Bucuresti
- Martie 2020- Noiembrie 2020: **Global PaedSurg- Coordonator Disciplina Chirurgie Pediatrica** Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii „M.S. Curie”, Bucuresti
- 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 si investigator principal

- 2010: Pfizer Intl - Advisory Board Meetings for Tigecycline Pediatric Programs *International Consultants Board*
- 2010- 2012: Trial randomizat, dublu-orb, multicentric pentru evaluarea eficacitatii moxifloxacinii versus substanta martor la copiii cu infectii intraabdominale complicate. S. Ionescu - *Investigator principal*.
- Studiu comparativ multicentric randomizat multiorb al sigurantei si eficacitatii Tigeciclinei versus un comparator pentru infectii selectate la populatia pediatrica, Wyeth-Pharma GMBH, nr 3074K4-339 WW- *Investigator principal pentru Romania*
- Studiul international multicentric - Eficacitatea propiverinei in vezica urinara hiperactiva, la copil. S. Ionescu - *Investigator principal/Coordonator national*
- Managementul individualizat al recuperarii mobilitatii pacientilor cu patologii neurologice si 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 Educatie Fizica si Sport Spitalul clinic de Urgenta „MS Curie”, UMF „Carol Davila”, UPB, IPA Bucuresti, U.M.F. „Carol Davila”; *Director de proiect*
- Studiul clinic si urodynamic al tulburarilor de continenta vezicala la copil- evaluare etiologica si terapeutica, Academia de Stiinte Medicale, CEEX nr 151/4214, 2006 S. Ionescu - *Director de proiect*, 2007 – 2009
- Studiul clinico-anatomopatologic al sindromului nefritic la copil. S. Ionescu - *Presedinte al comisiei de avizare*, 2007 – 2009.

Apartenenta la organizatii profesionale

- Reprezentant al Societății Romane de Chirurgie Pediatrica în Federatia Mondiala a Societăților de Chirurgie Pediatrica- WOFAPS (1990-prezent)
- Societate Europeană de Urologie Pediatrică, membru (1995- prezent)
- 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- prezent)
- Consiliul Științific al Universității de Medicină „N. Testimețianu”, Chirurgie Pediatrică, membru (2011- prezent)
- Membru de onoare al Academiei de Științe a Republicii Moldova 2022
- Membru de onoare al Academiei Oamenilor de Știință – Romania 2022
- Membru al Academiei de Științe Medicale – Romania 2022
- Membru al Comitetului Director al Fundației Cărții (1996-1999)

Premii

- **Ordinul Național pentru Merit în Grad de Cavaler** – decernat de Presedintele Romaniei decembrie 2018
- **Premiul Societății Algeriene de Chirurgie Pediatrică și al Federației Magrebiene 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 buna prezentare XIX-th Annual ESPU Congress**, 2008

Limbi străine cunoscute

- FRANCEZĂ- foarte bine
- ENGLEZĂ- foarte bine
- GERMANĂ- satisfăcător

A handwritten signature in black ink, appearing to be 's/au' or similar, located in the lower right area of the page.