



Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Nume, Prenume STAN IUSTINA VIOLETA

Locul de muncă / Domeniul ocupational

INSTITUTUL NAȚIONAL PENTRU SĂNĂTATEA MAMEI ȘI COPILULUI „ALESSANDRESCU –
RUSESCU” BUCUREȘTI
DOMENIUL MEDICINĂ
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE „CAROL DAVILA” –FACULTATEA DE MEDICINĂ
GENERALĂ –CATEDRA DE PEDIATRIE / DOMENIUL EDUCAȚIE

Experiența profesională

De la	La	Spital	Localitate	Pozitie
1995	1998	Sp.Sf.Pantelimon	Bucuresti	Rezident MF
Nov. 1998	Oct. 2002	IOMC	Bucuresti	Rezident Pediatrie
Feb. 2003	Sept. 2008	IOMC	Bucuresti	Medic Specialist Pediateru
Feb. 2003	Prezent	UMF Carol Davila	Bucuresti	Asistent universitar
Sept. 2008	Oct. 2010	IOMC	Bucuresti	Medic Primar Pediateru
Iulie 2009	Prezent	IOMC	Bucuresti	Coordonator Program Fibroza Chistică
Oct. 2010	Prezent	IOMC(INSMC)	Bucuresti	Sef Sectie I

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2010- prezent

ȘEF SECȚIE I

COORDONATOR CENTRU REGIONAL MUCOVISCIDOZĂ (FIBROZĂ CHISTICĂ) INSMC

COORDONATOR PROGRAM ASTM BRONȘIC INSMC

IOMC ALFRED RUSESCU (INSMC „ALESSANDRESCU-RUSESCU”)

Bd, Lacul Tei Nr. 120, sector 2, București

Educație medicală

Educație și formare

Grad	Specializare	an
Medic	UMF TARGU MURES, facultatea de Medicină și Farmacie	1994
1 specialitate	Specialist medicină de familie	Octombrie 1998
2 specialitate	Specialist în Pediatrie	Octombrie 2002
Grad	Medic Primar Pediatriu	Septembrie 2008
3 specialitate	Specialist Pneumologie Pediatrică	Noiembrie 2018
Doctorat	“From bronchiolitis to bronchial asthma-clinical and evolutive corelation ”, de la bronșiolită la astmul bronșic- corelații clinice și evolutive seria D nr 0003311	6 Iulie 2005
Grad academic	Asistent Universitar UMF Carol Davila, Departament Pediatrie	Februarie 2003
Funcție Medicală	Șef Secție I IOMC Alfred Rusescu (INSMC „Alessandrescu-Rusescu”)	Octombrie 2010

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) matema(e)

Limba(i) străina(e) cunoscuta(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Română

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B1	B1	B1
C1	B2	B2	B2	B2

	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine
Competente si aptitudini organizatorice	Coordonator program regional Fibroză chistică – INSMC Sef Sectie I INSMC
Competente si aptitudini tehnice	ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN MANAGEMENTUL SERVICIILOR DE SĂNĂTATE seria C Nr.028161- 2011, 30081/20 Iulie 2011 ATESTAT DE STUDII COMPLEMENTARE ÎN MEDICINĂ RESPIRATORIE PEDIATRICĂ Seria C Nr 30580 - 2012 ,nr 51/12.11.2012 Specialist îmbunătățire procese – Seria B nr 7621/14.08.2012
Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	BUNE
Permis(e) de conducere	nu

A) LISTA CELOR MAI RELEVANTE 10 LUCRĂRI

1. 25(OH)Vitamin D deficiency in cystic fibrosis children - a prospective study on prevalence and treatment outcome – **Iustina Violeta Stan**, Anca Balanescu, Ioana Florentina Codreanu, Alina Angelica Belivaca, Mirela Elena Ritivoiu, Mariana Madalina Dragoi, Silviu Adrian Marinescu, Chaner Ali, Valentina Daniela Comănici. *Farmacia*, Vol 67, 3. Pag 423-429, 2019 (ISI, IF=1.527)
2. Parental perception on nebulized medication and potential reasons for off-label usage of dexamethasone in children from Romania – Mihai Craiu, Valentina Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**. *Romanian Journal of Pediatrics*, Vol. LXVI, No.4, pag. 238-240. 2017. (BDI)
3. Fibroza chistică și infecția pulmonară cu *Pseudomonas aeruginosa* – caz clinic.-**Iustina Violeta Stan**, Ruxandra-Mounira Mohammed. *Infectio.ro*, anul XI, nr 44; pag.42-45, 2015 (BDI)
4. Features of severe asthma in young children from Romania. Craiu. M., **Stan. I.V.** *Clin Transl Allergy* **3**, P22 (2013) doi:10.1186/2045-7022-3-S1-P22
5. Intraosseous access - a classical method for vascular access that regains an important role as resuscitation tool. Craiu, Mihai; **Stan, Iustina Violeta**; Cochino, Alexis Virgil *Romanian Journal of Pediatrics* . 2014, Vol. 63 Issue 3, p233-302. 10p. (BDI)
6. Circulating Hsp90 isoform levels in overweight and obese children and the relation to Nonalcoholic Fatty Liver Disease: Results from a Cross-Sectional Study – Anca Balanescu, **Iustina Stan**, Ioana Codreanu, Valentina Comanici, Eugenia Balanescu, Paul Balanescu. *Disease Markers*, Volume 2019, article ID 9560247, 6 pages, doi.org/10.1155/2019/9560247 (ISI, IF=2.761)

7. Lipid profile pattern in pediatric overweight population with or without NAFLD in relation to IDF criteria for metabolic syndrome: a preliminary study. – Anca Bălănescu, Paul Bălănescu, Valentina Comănici, **Iustina Stan**, Beata Acs, Laura Prisăcariu, Florin Brezan, Tatiana Ciomârțan, Ioana Gherghina. *Romanian Journal of Internal Medicine*, Vol 56, No 1, pag 47-54, DOI: 10.1515/rjim-2017-0040. (BDI)
8. Hemangiomatoza cutanată infantilă asociată cu hemangiomatoză hepatică multifocală – prezentare de caz. Ioana Florentina Codreanu, Valentina-Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**, Anca Balanescu, Beata Acs, Mirela Ritivoiu, Ana Maria Alexandra Stănescu. Dumitru Matei, Ioana Alina Anca. *Practica Medicală*, Vol 13, nr.2(57), pag 114- 116, 2018 (BDI)
9. Validarea unui scor clinic pentru abordarea copiilor cu exacerbare bronho-obstructivă în camera de gardă- Mihai Craiu, **Iustina Violeta Stan**, Gabriela Bar, Maria Tănăsie. *Pediatru.ro*, Anul XI, nr 37, pag 40-42, 2015. (BDI)
10. Off-label use of nebulized corticosteroids in pediatric practice – Valentina Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**, Mihai Craiu. *Pneumologia*, vol.66, no.3, pag 163,2017 (BDI)

B) TEZĂ DE DOCTORAT

“From bronchiolitis to bronchial asthma- clinical and evolutive correlation” /„De la bronșiolita acută la astmul bronșic – corelații clinico-evolutive” – Iustina Violeta Stan, Coordonator Prof. Dr. Mircea Geormăneanu, susținut la data de 6 iulie 2005. Ordin MEC nr 5657 din 12.12.2005. (seria D Nr 0003311)

C) CĂRȚI ȘI CAPITOLE DE CĂRȚI

1. Compendiu de Pediatrie, sub coordonarea Prof.Dr.Georgescu Adrian, Ediția 2005, Editura All – capitole: 6.11, 6.13, 6.14, 16.7
2. Compendiu de Pediatrie, sub coordonarea Prof.Dr.Ioana Alina Anca, Ediția 2009, Editura All- (ISBN 978-973-571-946-3) capitole: 6.11 – Pneumonia stafilococică pag 251-255, 6.13 Tusea la copil pag 257-261, 6.14, Cauze de insuficiență respiratorie pag 261-264, 8.12 – Parazitoze intestinale pag 428-436, 16.7 – Particularități de îngrijire a copilului cu nevoi speciale pag 865-869, 16.9 Dermatite eczematoase pag 879-884
3. Protocoale de diagnostic și tratament în pediatrie –coordonator Prof. Dr. Nanulescu Mircea –Fibroza chistică -Mosescu S, Stan IV; Ed. Almatea 2012, ISBN 978-973-162-097-8: pag 209-214

4. Protocoale de diagnostic și tratament în pediatrie –coordonator Prof. Dr. Nanulescu Mircea –Fibroza chistica -Mosescu S, Stan IV; Ed. Almateea 2013, ISBN 978-973-162-114-2: pag 342-347
5. Protocoale de diagnostic și tratament în pediatrie –coordonator Prof. Dr. Nanulescu Mircea –Fibroza chistică -Mosescu S, Stan IV; Ed. Almateea 2014, ISBN 978-973-162-127-2: pag 327-332
6. Protocoale de diagnostic și tratament în pediatrie –coordonator Prof. Dr. Doina Anca Plesca –Fibroza chistică -Mosescu S, Stan IV; Ed. Almateea 2019, ISBN 978-973-162-195-1: 3pag 70-373
7. Diagnostic și terapie modernă în principalele afecțiuni ale nou născutului și sugarului – Autor coordonator Tatiana Ciomartan, Editura Amaltea 2019, ISBN 978-973-162-192-0, Capitolele 5,8, 9, 10
8. Curs de pediatrie pentru studenți - autor coordonator Doina Anca Pleșca, Editura Universitară “Carol Davila”, 2017 (ISBN 978 – 973 – 708 – 952 – 6) – Vol. 1 capitole : 5 -Boli genetice și de metabolism (pag 72-81), Vol.2 - Cap 13 Medicina adolescentului pag 450-461.
9. Esențialul în medicina de familie, Autor coordonator Prof Dumitru Matei, ISBN 978-973-162-167-8, 2016. Capitolul 2.7, Fibroza chistică (Mucoviscidoza) pag 126-127.

D) ARTICOLE/STUDII IN EXTENSO PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI, INDEXATE PUBMED SAU ALTE BDI, CNCSIS

1. 25(OH)Vitamin D deficiency in cystic fibrosis children - a prospective study on prevalence and treatment outcome – **Iustina Violeta Stan**, Anca Balanescu, Ioana Florentina Codreanu, Alina Angelica Belivaca, Mirela Elena Ritivoiu, Mariana Madalina Dragoi, Silviu Adrian Marinescu, Chaner Ali, Valentina Daniela Comănici. *Farmacia*, Vol 67, 3. Pag 423-429, 2019 (ISI, IF=1.527)
2. Electrochemical detection of the exhaled nitric oxide in children-a retrospectiv study – Radu Diaconu, Florentina Dumirescu ,Loredana Stoica ,Ovidiu Mircea Ciobanu, Ion Udristoiu , **Iustina Violeta Stan**, Loreadna Selaru- Revista de Chimie va fi publicată în vol 71, nr 2/2020,
3. Circulating Hsp90 isoform levels in overweight and obese children and the relation to Nonalcoholic Fatty Liver Disease: Results from a Cross-Sectional Study – Anca Balanescu, **Iustina Stan**, Ioana Codreanu, Valentina Comanici, Eugenia Balanescu, Paul Balanescu. *Disease Markers*, Volume 2019, article ID 9560247, 6 pages, doi.org/10.1155/2019/9560247 (ISI, IF=2.761)
4. Lipid profile pattern in pediatric overweight population with or without NAFLD in relation to IDF criteria for metabiologic syndrome: a preliminary study. – Anca Bălănescu, Paul Bălănescu, Valentina Comănici, **Iustina Stan**, Beata Acs, Laura Prisăcariu, Florin Brezan, Tatiana Ciomărtan, Ioana Gherghina. *Romanian Journal of Internal Medicine*, Vol 56, No 1, pag 47-54, DOI: 10.1515/rjim-2017-0040. (BDI)

5. Hemangiomatoza cutanată infantilă asociată cu hemangiomatoză hepatică multifocală – prezentare de caz. Ioana Florentina Codreanu, Valentina-Daniela Comanici, **Iustina Violeta Stan**, Anca Balanescu, Beata Acs, Mirela Ritivoiu, Ana Maria Alexandra Stanescu. Dumitru Matei, Ioana Alina Anca. *Practica Medicală*, Vol 13, nr.2(57), pag 114- 116, 2018 (BDI)
6. Rolul ecografiei în diagnosticul și urmărirea tratamentului hemangioamelor infantile parotidiene – prezentări de caz. Ioana Florentina Codreanu, Valentina- Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**, Anca Balanescu, Beata Acs, Mirela Ritivoiu, Ana Maria Alexandra Stanescu, Dumitru Matei. *Practica Medicală*, Vol 13, Nr.3 (59), pag. 217-221, 2018. (BDI)
7. Off-label use of nebulized corticosteroids in pediatric practice – Valentina Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**, Mihai Craiu. *Pneumologia*, vol.66, no.3, pag 163,2017 (BDI)
8. Parental perception on nebulized medication and potential reasons for off-label usage of dexamethasone in children from Romania – Mihai Craiu, Valentina Daniela Comănici, **Iustina Violeta Stan**. *Romanian Journal of Pediatrics*, Vol. LXVI, No.4, pag. 238-240. 2017. (BDI)
9. DXM based evaluation of the bone mass and body composition in a group of Romanian Cystic fibrosis children. CG Barbu, D Lungu, v Comanici, **I Stan**. *Bone abstracts*. DOI: 10.1530/boneabs.6.P150
10. Fibroza chistică și infecția pulmonară cu *Pseudomonas aeruginosa* – caz clinic. **Iustina Violeta Stan**, Ruxandra-Mounira Mohammed. *Infectio.ro*, anul XI, nr 44; pag.42-45, 2015 (BDI)
11. Validarea unui scor clinic pentru abordarea copiilor cu exacerbare bronho-obstructivă în camera de gardă- Mihai Craiu, **Iustina Violeta Stan**, Gabriela Bar, Maria Tănăsie. *Pediatru.ro*, Anul XI, nr 37, pag 40-42, 2015. (BDI)
12. Intraosseous access - a classical method for vascular access that regains an important role as resuscitation tool. Craiu, Mihai; **Stan, Iustina Violeta**; Cochino, Alexis Virgil *Romanian Journal of Pediatrics* . 2014, Vol. 63 Issue 3, p233-302. 10p. (BDI)
13. Features of severe asthma in young children from Romania. Craiu. M., **Stan. I.V.** *Clin Transl Allergy* **3**, P22 (2013) doi:10.1186/2045-7022-3-S1-P22
14. Controlling severe allergic asthma with Omalizumab (Monoclonal Anti-IgE antibodies) in children. M. Craiu, **I.V Stan**, V. Comanici, C. Popescu, D. Valceanu, R. Bumbacea. *Jurnalul Pediatrului*, Year XVIII, Vol XVIII, Supplement 2, pag.27-30, 2015 (CNCSIS)
15. Rolul simulării în procesul educațional al medicinei de urgență în pediatrie. Gabriel Bencze, Gabriela Bar, Maria Tanasie, Iustina Violeta Stan, Craiu Mihai. *Jurnalul Pediatrului*, Year XVIII, Vol XVIII, Supplement 2, pag.51-53, 2015 (CNCSIS)
16. Rolul medicului de familie în îngrijirea pacientului cu fibroză chistică. **Iustina Violeta Stan**, Valentina Comanici, Dumitru Matei, Mihai Craiu. *Pneumologia*, Vol.62, nr 3, pag 161- 165, 2013.(BDI) Indexed PubMed PMID 24274000

17. Pulmonary exacerbations in cystic fibrosis patients. **I Stan**, V Comanici, M Craiu, AM Vasile, DC Leu, D Cana, I Ardeleanu. *Pediatru.ro* 2013;30(2):12-7
18. Antibioterapia inhalatorie în fibroza chistică – experiența IOMC. **Iustina Stan**, Mihai Craiu, Ana-Maria Vasile, Denisa Leu, Doina Cană, Valentina Comanici. *Revista Română de Pediatrie*, Vol LXIV, nr 1, pag 97 -98, 2015 (BDI)
19. Features of severe asthma in young children from Romania. M Craiu, **I Stan**. *Pneumologia*, 2014 jan-Mar;63(1):44-7
20. Particularități pediatrice în tehnica de control avansat a căii aeriene. M Craiu, P Avram, **I Stan**, AV Cochino, M Iordachescu, D Predescu. *Pediatru.ro* 2011;6(19):42-55.
21. Elemente de resuscitare pediatrică. M Craiu, M Iordachescu, AV Cochino, P Avram, **I Stan**, D Predescu. *Medic.ro* 2009;10(60):64-73
22. Resuscitarea nou-născutului în afara sălii de naștere. AV Cochino, **I Stan**, P Avram, M Iordachescu, D Predescu. *Pediatru.ro* 2009; 5(14):16-21
23. Pneumocystis pneumonia in infants. Craiu M, **Stan I**, Cernatescu I, Sajin M, Georgescu A, Avram P. *Pneumologia* 2005 Jul-Sep; 54 (3): 158-62 Indexed PubMed PMID 16536025

E) PUBLICAȚII APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE ȘI REZUMATE ALE LUCRĂRILOR PREZENTATE LA CONFERINȚE INTERNAȚIONALE, PUBLICATE ÎN REVISTE COTATE ISI

1. Hemoptisys in child. Mihai Craiu, **Iustina Stan**, Mirela Covacescu, Alexandru Voropanov. *Central European Journal of Clinical Research* Volume 2, Issue 2, Supplement 1, pages 43-44, 2019
2. Hemoptisys in cystic fibrosis – difficulties in diagnosis. Alexandru Voropanov, **Iustina Stan**. *Central European Journal of Clinical Research* Volume 2, Issue 2, Supplement 1, pages 107-108, 2019
3. Hepatic cirrhosis-an unexpected etiology Alexandru Voropanov, **Iustina Stan**, *Central European Journal of Clinical Research* vol 2,issue2, suplement 1, 93-94, ISSN2601-9388
4. Tele-monitoring decreases unscheduled outpatient visits in pediatric patients with severe asthma. Mihai Craiu, **Iustina Violeta Stan**. *Clinical and Translational Allergy* 2017, 7(Suppl 2):P09 (ISI, IF = 4.232)- Abstracts from the 3rd International Severe Asthma Forum (ISAF)
5. Social media education decreases unscheduled outpatient visits in paediatric asthma patients. Mihai Craiu, **Iustina Violeta Stan**. *Archives of Disease in Childhood*, Vol 102, Issue Suppl 2, 2017 OC-10 (ISI, IF = 3.158)
- 6 Pulmonary exacerbations in cystic fibrosis. **Iustina Violeta Stan**, Mihai Craiu, Ana Maria Vasile, Ioana Florentina Codreanu, Doina Cană, Valentina Daniela Comanici. *Archives of Disease in Childhood*, Vol

- 102, Issue Suppl 2, 2017 (ISI, IF=3.158) Acute pancreatitis in cystic fibrosis paediatric patients. M Ritivoiu, V Comanici, I Codreanu, A Belivaca, M Craiu, C Delia, **I Stan**. *Arch Dis Child* 2017. Dx.doi.org/10.1136/archdischild-2017-313273.338
- 7 Food allergy prevalence in cystic fibrosis patients. M Craiu, V Comanici, AM Vasile, I Codreanu, M Craiu, C Delia, M Buia, L Nicoleta, **I Stan**. *Arch Dis Child* 2017. Dx.doi.org/10.1136/archdischild-2017-313273.119
- 8 Evaluation of Vitamin D deficiency prevalence and efficiency of therapeutic intervention in cystic fibrosis paediatric patients. M Ritivoiu, V Comanici, I Codreanu, A Vasile, C Delia, M Craiu, **I Stan**. *Arch Dis Child* 2017. Dx.doi.org/10.1136/archdischild-2017-313273.432
- 9 Cystic fibrosis and arthritis in children. Valentina Daniela Comanici, Iustina Violeta Stan, Mihai Craiu, Ana-Maria Vasile. *European Respiratory Journal* 2013 42: P1193 (ISI, IF=11.807)
- 10 Role of stenotrophomonas maltophilia infection in CF pulmonary exacerbations. Ana-Maria Vasile, Iustina Violeta Stan, Mihai Craiu, Valentina Daniela Comanici. *European Respiratory Journal* 2013 42: P2017. (ISI, IF= 11.807)
- 11 Evaluation of controllable triggering factors for exacerbation in preschool viral wheeze. M Craiu, P Avram, AV Cochino, **I Stan**. European Respiratory Society Annual Congress 2009.
- 12 Risk factors for severe asthma attacks in Romanian children. Craiu M, Iordachescu M, **Stan I**. *European Respiratory Journal* Volume 28, Supplement 50, September 2006
- 13 “Difficult” asthma in infants treated with LTRA (case presentation and literature review). Craiu M, **Stan I**, Iordachescu M, Predescu D, Tomescu E, Prof Georgescu A. *European Respiratory Journal* Volume 28, Supplement 50, September 2006
- 14 Congenital syphilis as a present-day morbidity problem. Eliza Ionita, I. Gherghina, D. Matei, Mirela Iusan, **Iustina Stan**. *Archives of the Balkan Medical Union* Volume 39, Number 3, pages 251-252, september 2004.
- 15 Correlation between air pollution and exacerbation of recurrent wheezing in preschool children. R Boloanga, M Craiu, p Avram, I Stan. ERS 2010
- 16 Alternative intraosseous infusion technique via spinal needle, valuable tool for paediatric resuscitation. Craiu M, Iordachescu M, Stan I, Cochino AV, Avram P, Ciomartan T, Brezan F. *Resuscitation* 81S(2010) S1-S114 , doi: 10.1016/j.resuscitation.2010.09.314
- 17 Dificultăți de tratament într-un caz de astm bronșic la sugar. M Craiu, **I Stan**, M Iordachescu. Congresul Național Cluj 2009, Volum rezumate paginile 18-19.
- 18 Vasile AM, Comănici VD, Stan IV, Craiu M –Aspergiloza bronhopulmonară alergică (ABPA) – aspecte clinice; Conferința 2013 Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie –volum rezumate; Editura Almatea:178

- 19 Comănici VD, Vasile AM, Stan IV, Craiu M –Infecția cu *Achromobacter xylosoxidans* –prezentare de caz; Conferinta 2013 Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie –volum rezumate; Editura Almatea:179
- 20 Stan IV, Craiu M, Comănici VD, Vasile AM, Leu D, Cana D –Antibioterapia inhalatorie în fibroza chistică –experiența IOMC „Al Rusescu”; Conferinta 2013 Urgențe în pediatrie. Boli cronice în pediatrie –volum rezumate; Editura Almatea:105

E.Cursuri /conferințe organizate (coordonator/comitet organizare)

1. Curs fibroză chistică: Tratatamentul pentru fibroza chistică între teorie și practică – IOMC(INSMC) 14-16 Noiembrie 2014- coordonator
2. Conferința anuală a Asociației de Fibroză chistică din România editia a IV-a-Provocările viitorului – 23-24 Noiembrie 2014- comitet organizatoric
3. Curs fibroză chistică – diagnostic și tratament în fibroza chistică -INSMC 2015 -coordonator
4. Conferința Sud-Est Europeană de Fibroză chistică 19-20 Septembrie 2015- comitet de organizare având invitați de marcă din domeniu – Prof Dr Etham Kerem, Prof, Dr. E.Tummler
5. Curs Monitorizarea în pediatrie între teorie și practică INSMC monitorizarea în pediatrie de la teorie la practică ,editia 2016, 2018, 2019
6. Exceed – Vertex Regional CF Educational Meeting, Managing CF- targeting better patient outcomes, 24-25 Noiembrie 2017, București
7. Implicare în programe de pregătire în specialitate:
 - a. expert curricula și realizare programe de formare -2018 Proiect POCU -Spital –Comunitate ,flux de îngrijire continuă a nou- născutului și a sugarului cu risc crescut de îmbolnăvire și deces
 - b. implicare în programe educaționale pentru asistentele medicale- curs specializare pediatrie generală- 2019 –INSMC
 - c. implicare în programe de pregătire în specialitate:
 - i. Proiectul PIN 2 Închiderea caminului spital Talmaciu, contract 12637/30.09.2002 în colaborare SERA- Autoritatea Națională pentru Protecția și Drepturile Copilului – cursuri de formare în domeniu- Neuropsihiatrie infantilă, clasificare deficiențe și incapacități , îngrijirea copilului sănătos și bolnav
 - ii. Proiectul PIN 2 Închiderea căminului spital Giurcani , contract 12880 /02.10.2002 în colaborare SERA- Autoritatea Națională pentru Protecția și Drepturile Copilului – cursuri de formare în domeniu- Neuropsihiatrie infantilă, clasificare deficiențe și incapacități , îngrijirea copilului sănătos și bolnav

- iii. Proiectul PIN 6/ 2006 : Creerea și Dezvoltarea serviciilor sociale și comunitare pentru copil și familie în vederea prevenirii separării copilului de familia lui și sprijinirii reintegrării în familie în colaborare SERA- Autoritatea Națională pentru Protecția și Drepturile Copilului
- iv. Proiectul PIN 2 Inchiderea caminului spital Talmaciu, contract 12637/30.09.2002 în colaborare SERA- Autoritatea Națională pentru protecția și Drepturile Copilului – cursuri de formare în domeniu- Neuropsihiatrie infantilă, clasificare deficiențe și incapacități , îngrijirea copilului sănătos și bolnav

F.Cursuri promovate

- Curs intruire suportul de bază al vieții și suportul avansat 10-14 Aprilie 1995- Spitalul Clinic de Urgenta Floreasca
- Basic on Good Clinical Practice for Investigators Bucuresti 30 Septembrie 2010
- Good Clinical Practice for Clinical Trials Site Quintiles – 18 Martie 2012
- Good Clinical Practice for Clinical Trials TransCelerate 10.04.2014
- Resuscitarea Cardiorespiratorie Pediatrică 27 02.2 martie 2001 IOMC Bucuresti
- Afecțiunile neurologice ale copilului – depistarea precoce și urmarirea in practica medicală primară 14-23.01.2002
- Curs German –Român de Genetică Medicală 19-22 Septembrie 2002- Oradea
- Conduita Integrată a Maladiilor la Copii 22 August- 3Septembrie 2005, Strășeni, Republica Moldova , sub egida UNICEF
- ICD 10-AM Coding Introduction n Clinical Specialities Paediatrics, Neonatology &Paediatric Surgery 18/06/2007
- Astmul la copilul mic, 21.10.2009 Iași
- The management of infants identified with Cystic fibrosis following newborn screening, ERS, 22 Decembrie 2010
- Curs Investigarea aparatului respirator la copil -06-07 Aprilie 2010, Cluj Napoca
- Curs Urgențe pediatrice , Școala de Vara Pediatrie, 13-17 August 2012 Sibiu,16-19.08.2014, Sibiu,
- Inhalatorz terapy, ERS London, UK, 2016
- Actualități și interdisciplinaritate ăn boala cronică de rinichi la copil ,24 Octombrie 2018, București
- Nutrition Masterclass-practical management of nutrition issues in CF, 5 Iunie, Belgrad, Serbia
- Mastercourse European Academy of Paediatrics 19-20 Septembrie 2019, Porto, Portugalia

G.Participare conferințe/simpozioane naționale

- Actualități în epilepsiile copilului , București, 14.06.2002

- The Romanian American Pediatric Medical Symposium 3-4 Octombrie 2003
- Urgențe în Pediatrie- conferința Națională de Pediatrie –Brașov 11-13.11.2004
- Conferința Națională de Pneumologie Pediatrică ediția a II a – 16-18 Iunie 2005, Cluj Napoca
- Simpozion Imunodeficiențele primare –9-10.06 2006, București
- Conferința Națională de Pneumologie Pediatrică ediția a III a – 14-16 Iunie 2007, Cluj Napoca
- Virusul Papiloma Uman – boli asociate , prevenție și tratament ,25-27 Iunie 2009 ,București
- Al IX lea Congres Național de Pediatrie , Iași 21-24 Octombrie 2009
- Screeningul neonatal – o șansa la viață, 18-19 Iunie 2009
- A Patra Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică,08-10 Aprilie 2010, Cluj Napoca
- Conferința Națională de Pediatrie , 21-24 Martie 2012, București
- A V a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică, 05-07.04.2012, Craiova
- Simpozion Fibroza chistică provocările viitorului -23-24 Noiembrie 2013
- al XI lea Congres Național de Pediatrie 04.09.2013
- Conferință Națională de Pediatrie 3-6 Aprilie 2013,București
- A VI a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică, 24-26.04.2014, București
- Conferință Națională de Pediatrie 1-4 Aprilie 2015,București
- Al XII- lea Congres Național de Pediatrie , Timișoara, 3-5 Septembrie 2015
- Conferința Națională Interdisciplinară cu participare internațională – Cum diagnosticăm bolile renourinare la copil, 19-22 Octombrie 2016, București
- al VII lea Congres Național de Medicină școlară și Universitară, 8-9 Aprilie 2016,București
- Al XXIV – lea Congres al Societății Române de Pneumologie , 6-8 Octombrie 2016
- Conferința Imunopedia , despre imunitate pentru copii, 6-8 Decembrie 2017, București
- Conferință Națională de Pediatrie 5-8 Aprilie 2017,București
- Exceed – Vertex Regional CF Educational Meeting, Managing CF- targeting better patient outcomes , 24-25 Noiembrie 2017, București
- A IX –a Conferință Națională de Bronhologie,a III aConferință Națională de Cancer Pulmonar , A II a Conferință de Boli Pulmonaer Rare și Prima Conferință Națională de Transplant Pulmonar, 12-14 Octombrie 2017 , Oradea
- A 8 a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică , București ,3-5 Mai 2018
- Al 25 lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 31 Octombrie- 3 Noiembrie 2018, Brașov
- Conferința Imunopedia , despre imunitate pentru copii, 21-24 Noiembrie, 2018, București
- Conferința Imunopedia , despre imunitate pentru copii, 15 Martie , 2019, Targoviște
- Conferința Imunopedia , despre imunitate pentru copii, 20-23 Noiembrie, 2019, București

- Conferință Națională de Pediatrie 3-6 Aprilie 2018, București

H. Participare congrese/conferințe internaționale

- The 10th Romanian American Paediatric Medical Symposium, Sibiu , Romania 21-23 Octombrie 2004
- The 33rd European Cystic fibrosis Conference, Valencia , Spain, 16-19.06.2010
- 43rd Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology , Hepatology and Nutrition, 9-12 Iunie 2010 , Istambul, Turcia
- 9th Australasian Cystic Fibrosis Conference 20-23 August 2011
- The 34th European Cystic Fibrosis Conference, Hamburg ,08-11 iunie 2011
- 11th International Congress on Pediatric Pulmonology,30Iunie – 2Iulie ,2012,Bangkok,Thailand
- 35th European Cystic Fibrosis Conference, 6-9 Iunie 2012,Dublin
- European Respiratory Society Annual Congress , 7-11 Septembrie 2013
- 46th Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology , Hepatology and Nutrition, 8-11 Mai 2013 , Londra , UK
- European Respiratory Society Annual Congress , Barcelona, 7-11 Septembrie 2013
- 37th European Cystic Fibrosis Conference, 11-14 Iunie 2014, Gothenburg, Suedia
- 5th Congres of the European Academy of Paediatric Societies, Barcelona,17-21 Octombrie 2014
- 13th International Congress on Pediatric Pulmonology,26Iunie – 20 Iunie ,2014,Bruges, Belgia
- International Congress on Pediatric Pulmonology Krakow 25-28 June 2015
- European Respiratory Society Annual Congress , Amsterdam, Olanda 26-30 Septembrie 2015
- 48rd Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology , Hepatology and Nutrition, 6-9 Mai 2015, Amsterdam, Olanda
- 4th Pediatric Allergy and Astma meeting, 15-17 Octombrie 2015, Berlin , Germania
- 6th Congres of the European Academy of Paediatric Societies, Geneva, 21-25 Octombrie 2016
- European Respiratory Society Annual Congress , Londra, UK, 3-7 Septembrie 2016
- 50th Annual Meeting of The European Society for Paediatric Gastroenterology , Hepatology and Nutrition, 10-13 Mai 2017 , Praga, Cehia
- 5th Pediatric Allergy and Astma meeting, 26-28 Octombrie 2017, Londra, UK
- Growth Understanding, Inspiring Development & Excellence, Cork, Irlanda , 19-20 Octombrie 2017
- European Respiratory Society Annual Congress , Milano, Italia, 9- 13 Septembrie 2017
- 40th European Cystic Fibrosis Conference, 7-10 Iunie 2017, Sevilla, Spania
- 17th International Congress on Pediatric Pulmonology,24-24 Iunie 2018, Toledo, Spania
- European Respiratory Society Annual Congress , Paris, Franța, 15-19 Septembrie 2018
- XXVI European Congress- Perinatal medicine , 5-8 Septembrie 2018, St.Petesburg

- Exceed – Vertex Regional CF Educational Meeting – Managing CF for the long term, 9-10 Noiembrie, București
- 17th International Congress on Pediatric Pulmonology 21-24 Iunie 2018, Toledo, Spania
- Chronic Gastrointestinal Diseases, 27-29 Septembrie 2018 , Roma , Italia
- lead- Lectura Educational Awareness & Discussiona in Cystic fibrosis – Imaging in cystic fibrosis, Treviso, Italia, 8-9 Martie 2018
- 41st European Cystic Fibrosis Conference, 6-9 Iunie 2018, Belgrad, Serbia
- Pediatric Allergy and Astma Meeting, 17-19 Octombrie 2019, Florenta, Italia
- Congres of the European Academy of Paediatric Societies, Porto, Portugalia , 20-22 septembrie 2019
- 42nd European Cystic Fibrosis Conference, 5-8 Iunie 2019, Liverpool, UK
- 6th International Conference on Nutrition and Growth, 7-9 Martie 2019, Valencia, Spania
- European Respiratory Society Annual Congress , Madrid, Spania, 28 Septembrie -2 Octombrie 2019

I. Prezentări orale

- Conferința Națională Astmul bronșic la copil, 10-12 Aprilei 2003-Tumora toracică la preșcolar cu astm bronșic persistent sever în tratament cronic cu montelukast sodic,
- Corelatii între indicele de masa corporala (IMC) și funcția pulmonara la copiii cu fibroza chistica. M Craiu, **I Stan**, E Tomescu, G Bar, Z Danliuc. Congresul National Pediatrie 2010
- Date preliminare asupra relației reversibilității sindromului bronhoobstructiv cu statusul infecției cu Pseudomonas aeruginosa la copiii cu fibroză chistică. **I Stan**, M Craiu, P Avram, M Iordachescu, I Cernatescu. Congresul National Pediatrie 2010
- Evolution of the nutritional status in patients with cystic fibrosis with celiac disease associated. **I Stan**, M Craiu, E Tomescu, M Iordachescu, A Popp Stanescu, Z Daneliuc, AV Cochino. Congresul National Pediatrie 2010
- Algorhythm for the approach of broncho-obstructive exacerbations in babies and preschool children in the emergency room. C Olariu, M craiu, **I Stan**, P Avram. Congresul National Pediatrie 2010
- AIJ –asociere posibilă cu fibroza chistică,Zilele Bolilor rare, 22 Februarie ,2011
- lector Școala de Vară 31/07/2-13 , Sibiu
- lector Simpozion Provocările viitorului – fibroza chistică ,23-24 Noiembrie , 2013lector Pediatric Advanced Life Support 23-25 Mai 2013
- Diagnostic și tratament în fibroza chistică, Eficiența terpiei inhalatorii, - Curs Național de pediatrie , 19-20 Iunie 2015, Iași
- prezentări orale la Zilele IOMC 2014,2015,2016, 2017, 2018, 2019

- prezentări orale la Zilele bolilor rare, editia 2014,2015,2016, 2017, 2018, 2019
- lector la a 8 a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică , București ,3-5 Mai 2018
- lector – a IX –a Conferință Națională de Bronhologie,a III a Conferință Națională de Cancer Pulmonar , A II a Conferință de Boli Pulmonaer Rare și Prima Conferință Națională de Transplant Pulmonar, 12-14 Octombrie 2017 , Oradea
- Actualități și interdisciplinaritate în boala cronică de rinichi la copil ,24 Octombrie 2018, București
- Al 25 lea Congres Național al Societății Române de Pneumologie, 31 Octombrie- 3 Noiembrie 2018, Brașov
- A 8 a Conferință Națională de Pneumologie Pediatrică, 2018, București
- Îngrijirea nou-născutului și sugarului în practica medicului de familie în comunitate 16-17 Noiembrie, 6-7 Decembrie 2018, București

J.Studii internaționale

Studii internaționale - investigator principal

- Pharmaxis DPM-FC-303, Long Term Administration of Inhaled Mannitol in Cystic Fibrosis- a Safety and Efficacy Trial in Adult Cystic Fibrosis Subjects- 2015- 20181
- Novartis TBM100C/ Tobramycin Inhalation Powder. A Randomized, Double-Blind, Placebo-controlled, Multicenter, Phase III Study in Cystic Fibrosis (CF) Subjects to Assess Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Tobramycin Inhalation Powder from a Modified Manufacturing Process (TIPnew)2010
- Principal Investigator -Novartis TBM100C E1/ Tobramycin Inhalation Powder. A Randomized, Multicenter, Phase III Study in Cystic Fibrosis (CF) Subjects to Assess Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Tobramycin Inhalation Powder from a Modified Manufacturing Process (TIPnew) 2010
- Principal Investigator -Novartis TBM100C E2/ Tobramycin Inhalation Powder. A Randomized, Multicenter, Phase III Study in Cystic Fibrosis (CF) Subjects to Assess Efficacy, Safety and Pharmacokinetics of Tobramycin Inhalation Powder from a Modified Manufacturing Process (TIPnew) 2011-2012
- A Multicenter , Randomized, Double –Blind Placebo-Controlled Phase 2 Trial to Evaluate Efficacy and Safety of Lenabasum in Cystic Fibrosis , 2018 -ongoing

Subinvestigator

- Studiul GlaxoSmithKline SAS115358: a 6-Month Randomized, Active-controlled, Safety Study of Double-blind formoterol Fumarate in Free Combination with an Inhaled Corticosteroid versus an Inhaled Corticosteroid in Adolescent and Adult Patients with persistent Asthma -20182015
- A randomised, double –blind , placebo – controlled, parallel group study to evaluate the efficacy and safety of two doses of nebulised budesonide delivered by the VR475 inhalation System , with an open label comparison to conventionally nebulised budesonide, in patients with uncontrolled asthma despite treatment with high dose inhaled corticosteroid and a least a second controller (GINA step4) and those receiving oral corticosteroid (GINA step 5), VR475/3/001
- A multicentre , randomized , investigator- blind active controlled study to evaluate the safety, tolerability, pharmacokinetics and efficacy of ceftobiprole versus intravenous standard-of-care cephalosprin treatment with or without vancomycin in paediatric patients aged from 3 months to less than 18 years with hospital-acquired pneumonia or community acquired pneumonia requiring hospitalization, BPR –PIP-002 2017-2019
- Boehringer Ingelheim PROTOCOL No.205.445: Tiotropium in children with moderate persistent asthma (phase III); 2012
- A Multicentre Randomised, Double –Blind , Placebo-Controlled, Parallel –Group, Study to Evaluate the Effects of a One –Years Regimen of Orally Inhaled Fluticasone Furoate 50 mcg once daily on Growth Velocity in Prepubertal, Paediatric Subjects with Astma HZA114971
- A randomized, double-blind, placebo-controlled, 2-part study of orally administered ALS – 008176 to evaluate the safety, tolerability, pharmacokinetics and pharmacodynamics of Single ascending dosing and multiple ascending dosing in infants hospitalized with respiratory syncytial virus (RSV) infection. Protocol number: ALS-8176-503
- A double-blind, double dummy, randomised, parallel group, multicenter study to compare the efficacy and safety of Flutiform pMDI with fluticasone pMDI and with Seretide pMDI in paediatric subjects aged 5 to less than 12 years with moderate to severe persistent reversible asthma. Protocol No.FLT3506

K. Îndrumător Lucrări de Licență – Studenți an VI ai UMF “Carol Davila” , București

Un total de 12 Lucrări de Licență:

1. Poana Ionut, 2011- “Infecția cu Pseudomonas aeruginosa în Fibroza Chistică”
2. Stroescu Andra Elena, 2011 – “Fibroza chistică de pancreas, aspecte clinice ale afectării pulmonare”
3. Guenadiy Roumenov Vatachki, 2011 – “Manifestări digestive în fibroza chistică de pancreas”
4. Stavaru-Marinescu Bogdan, 2007 – “Infecțiile urinare la copil – particularități de diagnostic”
5. Baca Daniela Ionela, 2005 – “Artrita reumatoidă juvenilă: considerații terapeutice”

6. Razou Andriana, 2005 – “Infecțiile urinare la copil”
7. Sandu Anca Maria, 2015 – “Terapia de substituție enzimatică în fibroza chistică”
8. Combei Georgiana Alexandra, 2015 – “Manifestări digestive în fibroza chistică”
9. Vadana Elena Alexandra, 2016 – “Principalele complicații extrapulmonare în fibroza chistică – diagnostic și conduită”
10. Popescu Maria Teodora, 2018 – “Exacerbările pulmonare în fibroza chistică”
11. Topa Diana Mihaela, 2018 – “Intervenția nutrițională la pacienții cu fibroza chistică”
12. Tiganasu Robert, 2018 – “Comorbidități endocrinologice în fibroza chistică”