

INFORMAȚII PERSONALE

Stoica Roxana Adriana



LOCUL PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

SUSTINERE TEZĂ DE DOCTORAT

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

MAI 2018 – PREZENT

Medic specialist diabet zaharat, nutriție și boli metabolice

CMI DR STOICA ROXANA ADRIANA - Diabet, Nutriție și Boli metabolice,

Bulevardul Iuliu Maniu nr 7, sector 6, București

Tipul sau sectorul de activitate Medicină, Cabinet medical

FEBRUARIE 2018 – PREZENT

Asistent UniversitarUniversitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Departament 2, Catedra de Diabet, Nutriție și Boli metabolice, INDNB NC Paulescu, Strada Strada Ion Movilă nr 5-7, sector 2, București (<https://umfcd.ro/>)

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ Universitar

SEPTEMBRIE 2017 – DECEMBRIE 2019

Asistent de Cercetare ȘtiințificăInstitutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Electrochimie și Materie Condensată- INCEMC
Strada Dr. Aurel Păunescu Podeanu nr. 144, Timișoara, Timiș cu activitate desfășurată în cadrul Laboratorului PATLAB, București (<http://www.patlab.ro/ENG/MEMBERS-ENGLISH.htm>)Realizarea documentării științifice, experimentale și analizei fizico-chimice în cadrul tezei de doctorat.
participarea la congrese și alte activități științifice
Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

IULIE 2014 – DECEMBRIE 2018

Asistent EditorJurnalul Român de Diabet, Strada Ion Movilă nr 5-7, sector 2, București, (<http://www.jrdiabet.ro>)
Revizuirea articolelor și selectarea acestora în vederea publicării sub îndrumarea editorului șef.

Tipul sau sectorul de activitate Jurnalism

IANUARIE 2014 – DECEMBRIE 2017

Medic RezidentInstitutul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice "N. C. Paulescu", Strada Ion Movilă nr 5-7, sector 2, București, (www.paulescu.ro)Anamneza, examinarea și stabilirea schemei de investigații și a conduitei terapeutice pentru pacienții internați sub supravegherea conducătorilor de rezidențiat. Efectuare de stagiile de pregătire în secția de Diabet a INDNB NC Paulescu (1 an și 6 luni), secția de Cardiologie a Spitalului Clinic de Urgență Floreasca (4 luni), secția de Nefrologie a Spitalului Clinic de Nefrologie Carol Davila (2 luni), secția de Endocrinologie a Spitalului Universitar Elias (6 luni). Activitate ca medic de gardă linia II în perioada ianuarie 2017-decembrie 2017 în INDNB NC Paulescu. Proiect cercetare Universitatea Campus Bio-Medico, Departamentul de Endocrinologie și Diabet, Roma (www.unicampus.it)

Tipul sau sectorul de activitate Medicină

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

OCTOMBRIE 2016 - PREZENT

Doctorand

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", Bulevardul Eroii Sanitari, nr. 8, sector 5, București (<https://umfcd.ro/>)

- Urmarea cursurilor de pregătire ale Școlii Doctorale, revizuirea articolelor din literatura, elaborarea unui studiu clinic în conformitate cu tema aleasă –Secretia de insulină la pacienții cu hipotiroidism (Coordonator Academician Profesor Constantin Ionescu-Târgoviște)

2007-2013

Diplomă de Licență

Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila", București

- Facultatea de Medicină

2003-2007

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național Cantemir-Vodă, București

- Profil Matematică-Informatică.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	B1	B1	B1	B1	B1
Italiana	A1	A1	A1	A1	A1

Niveluri A1/A2 Utilizator elementar - B1/B2 Utilizator independent - C1/C2 Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare exerseate prin prezentare de postere sau comunicări științifice în cadrul congreselor naționale sau internaționale de diabet și nutriție.
- Empatie în comunicare – Bursa WIP Patient Care (2019).
- Abilități de a comunica eficient și clar, dobândite prin participarea la atelier de dicție și vorbire organizat de Fundația Calea Victoriei.

Competențe organizaționale/manageriale

- Participare la cursul de leadership organizat de Fundația LEADERS în perioada 4 mai-1 iunie 2011
- Competențe organizaționale, coordonarea activității medicilor rezidenți diabetologi în INDNBM în perioada aprilie-noiembrie 2017.
- Organizarea activității în cadrul cabinetului medical individual.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Comunicare eficientă cu pacientul, realizarea unui examen obiectiv complet, stabilirea rapidă a unui diagnostic de etapă.
- Participarea ca voluntar la două cursuri ale Serviciului Mobil de Urgențe, Reanimare și Descarcerare (S M U R D.) organizate în București și Târgu-Mureș, cursuri de BLS, ALS și 495 de ore de voluntariat în departamentul primiri urgente în perioada 2011-2012
- Abilități pedagogice prin lucrările practice susținute ca asistent universitar.

Competențe digitale	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
Niveluri Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat					
<u>Competențele digitale - Grila de auto-evaluare</u>					
Atestat de pregătire profesională la terminarea liceului					
<ul style="list-style-type: none"> • Bună stăpânire a o serie de programe informative și baze de date • Microsoft Office. Word (2003/2007/2010), Excel (2003/2007/2010), Power Point (2003/2007/2010). • SPSS versiunea 20; • Hipocrate, Pro-Medic, Medis, Pharmec • Curs statistică Universitatea Stanford, curs online în perioada februarie-mai 2015 • Bune cunoștințe de editare text dobândite ca asistent editor 					
Permis de conducere	Categorie B obținut în 2008				

INFORMATII SUPLIMENTARE
Cărți și articole publicate
ARTICOLE BDI

Constantin Ionescu-Tirgoviste, Paul Gagniuc, Roxana Stoica, and Cristian Guja. The first diabetogenic moves. Proc. Rom. Acad., Series B, 17(3): 45-254, 2015.

Gradisteanu Gratiela P, Stoica Roxana Adriana, Petcu Laura, Picu Ariana, Suceveanu Adrain P, Isalmeo Teodor, Stefan Diana S, Serafinceanu Cristian, Chifiriuc Mariana C, Stoian Anca P. Microbiota signatures in type-2 diabetic patients with chronic kidney disease-a pilot study. Journal of Mind and Medical sciences 6(1):20, 2019. DOI: 10.22543/7674.61.P130136.

Mitrache M, Stoica RA, Ionescu-Tirgoviste C. Diabetes education in Romanian patients- a review of the national education projects and studies. Rom J of Med Pract, 3 (46), 2016.

Georgiana Ditu, Anca Pantea Stoian, Roxana Adriana Stoica, Silviu Pituru, Andra Suceveanu, Cornelia Nitipir, Liliana Florina Andronache, Calma Irina, Draghici Gabriel, Ionescu Loredana-Andreea, Neacsu Andra, Stoica Roxana Adriana, Hainarosie Razvan, Pantea Stoian Anca, Serafinceanu Cristian. Diabetic Otopathy – New Perspectives, Proceed National ENT, Head and Neck Surgery Conference, Arad, 2018, Ed Filodiritto Editore – Proceedings, pp111-115 (ebook Congres ORL).

Camicu S, Stoica R., Stefan S., Petcu, D., Niculescu, C., & Săliștean, A. (2014). A new method for assesing distribution of the adipose tissue using 3D body scanning technology. Proc. Rom. Acad., Series B, 2014, 16(2), p. 103-110.

Mitrofan G, Stoica RA, Nitipir C, Ditu G, Hainarosie R, Pantea Stoian A, Badiu CD, Pituru S, Serafinceanu C. Multidisciplinary approach of colorectal cancer and complicated diabetes. Paliatia, 11(2):5-8, 2018.

ARTICOLE ISI

Raluca Ioana van Staden, Popa-Tudor I, Ionescu-Tirgoviste Constantin, Stoica RA. Molecular recognition of pyruvic acid and L-lactate in early diabetic 1 type stage. Journal of the Electrochemical Society, 165(14) B659-664, 2018.

Stefan, Raluca-Ioana & Popa-Tudor, Ioana & Ionescu-Tirgoviste, Constantin & Stoica, Roxana-Adriana & Magerusan, Lidia Molecular Enantioresognition of D- and L-Glucose in Urine and Whole Blood Samples. Journal of The Electrochemical Society, 166 B3109-B3115. 2019. 10.1149/2.0211909jes

Bica C, Sandu C, Suceveanu AI, et al. Non-alcoholic fatty liver disease: A major challenge in type 2 diabetes mellitus (Review). Exp Ther Med 20(3):2387-2391, 2020. DOI:10.3892/etm.2020.8882

Stoian AP, Sachinidis A, Stoica RA, Nikolic D, Patti AM, Rizvi AA. The efficacy and safety of dipeptidyl peptidase-4 inhibitors compared to other oral glucose-lowering medications in the treatment of type 2 diabetes. *Metabolism*. 2020;109:154295.
DOI: 10.1016/j.metabol.2020.154295

Stefan-van Staden RI, Popa-Tudor I, Ionescu-Tirgoviste C, Stoica RA. Molecular recognition and determination of interleukins 1beta, 6, 12 and 17 in whole blood from diabetic patients. *Analytical letters*, 53: 13,2021-2033, 2020. DOI: 10.1080/00032719.2020.1728293

Stoica RA, Diaconu CC, Rizzo M, Toth PP, Stefan SD, Serafinceanu C, Nikolic D, Poiana C, Ionescu-Tirgoviste C, Stoian AP. Weight loss programmes using low carbohydrate diets to control the cardiovascular risk in adolescents (Review). *Exp Ther Med* 21:90, 2021. DOI: doi.org/10.3892/etm.2020.9522

Stoica RA, Guja C, Pantea-Stoian A, Staden RIŞ, Popa-Tudor I, Ştefan SD, Anuceanu R, Serafinceanu C, Ionescu Tirgoviste C. No Association between 25-Hydroxyvitamin D and Insulin Resistance or Thyroid Hormone Concentrations in a Romanian Observational Study. *Medicina (Kaunas)*. 2020 Dec 30;57(1):25.

Sandu C, Bica C, Salmen T, Stoica R, Bohiltea R, Gherghiceanu F, Pacu I, Stefan S, Serafinceanu C, Stoian AP, Stoian AP, et al. Gestational diabetes - modern management and therapeutic approach (Review). *Exp Ther Med* 21: 81, 2021

CAPITOLE CARTE

Anca Pantea-Stoian, Roxana Adriana Stoica, Simona Diana Stefan: *Insulin in gestational Diabetes, Gestational Diabetes*, Ed Armita Ray Intech Open Access, 2019, ISBN 978-953-51-6619-1.

Roxana Adriana Stoica, Simona Diana Stefan, Anca Pantea Stoian, Manfredi Rizzo, Andra-Iulia Suceveanu, Adrian-Paul Suceveanu and Cristian Serafinceanu- Metformin- adverse effects, indications and contraindications, Metformin, Ed Anca Pantea Stoian, Intech Open Access, 2019, ISBN 978-1-83880-428-2. DOI: 10.5772/intechopen.89431

Catoi AF, Andreicuț AD, Vodnar DC, Szabo K, Corina A, Arsene A, Stefan SD, Stoica RA, Rizzo Manfredi. Metformin modulates mechanisms of ageing. Metformin, Ed Anca Pantea Stoian, Intech Open Access, 2019, ISBN 978-1-83880-428-2. DOI: 10.5772/intechopen.89431

Suceveanu AI, Micu SI, Voinea C, Manea ME, Catrinoiu D, Mazilu L, Stoian AP, Parepa I, Stoica RA, Suceveanu AP. Metformin and its benefits in improving gut microbiota disturbances in diabetes patients, Metformin, Ed Anca Pantea Stoian, Intech Open Access, 2019, ISBN 978-1-83880-428-2. DOI: 10.5772/intechopen.89431

Roxana Adriana Stoica, Simona Diana Stefan, Anca-Pantea Stoian – *Interventia medical nutritionala in boala hepatica non-alcoolica, Nutritia in preventia si terapia bolilor cronice netransmisibile*, Ed Mariana Graur, "Gr. T. Popa", UMF Iasi, 2020, ISBN 978-606-544-690-8.

Prezentări

Mai 2014 – prezentare orală la Congresul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice: "Pancreatectomy diabetes mellitus at a patient with chronic pancreatitis and islet autotransplantation". Autori: Stoica RA, Guja C, Ionescu-Tirgoviste C.

Aprilie 2014- prezentare poster la Congresul Anual al AMR: "HbA1c: a new cut-off point for type 2 diabetes mellitus diagnosis in a Romanian population (preliminary results)" Autori: Stoica RA, Iorgut C, Ferencz E, Carniciu S, Sandru O, Ionescu-Tirgoviste C.

Mai 2015 – prezentare orală la Congresul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice: "The use of the continuous glucose monitoring system as a new tool for investigating reactive hypoglycaemia – preliminary results". Autori: Stoica RA, Soare A, del Toro R, Guja C, Pozzilli P.

Iulie 2015- prezentare orală la Școala de Vară Neurodiab. "Never too late- a case presentation" Autori: Stoica RA, Defeudis G, Maurizi AM, Pantano AL, Pozzilli P. Premiul Școlii de Vară Neurodiab.

Octombrie 2015- prezentare poster la Simpozionul Internațional de Adipobiologie și Adipofarmacologie. "Aspect of diabetic patients' classification according to foot type and biomechanical parameters". Autori: Petcu D, Stoica RA, Mitulescu M, Ionescu- Tirgoviste C.

Mai 2016 – prezentare orală la Congresul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice: "The use of the continuous glucose monitoring system as a new tool for investigating reactive hypoglycaemia ". Autori: Stoica RA, Soare A, del Toro R, Guja C, Pozzilli P.

Mai 2017 – prezentare poster premiată cu LOCUL II la Congresul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice: " Evaluarea relației dintre hipoglicemie și apariția aritmiiilor cardiaice la pacienții cu diabet zaharat de tip 2 cu disfuncție sistolică post infarct miocardic acut – un studiu pilot". Autori: Roxana Adriana Stoica, Alexandru Scafa-Udriște, Oana Florentina Tăutu, Oana Aldea, Maria Dorobanțu, Constantin Ionescu-Tirgoviste, Cristian Guja

August 2019- prezentare poster 3rd World Congress on Food science, Nutrition and Obesity Prevention Source, Valencia, Spain.

Stănușescu Andreea-Gabriela, Stoica Roxana-Adriana, Pantea-Stoian Anca, Serafinceanu Cristian. The influence of ketosteril supplemented very low protein diet on body composition in type 2 diabetic obese and sarcopenic patients- preliminary results.

Noiembrie 2019-prezentare orală Congresul FRDNBM ediția a 17-a. Stoica RA, Guja C, Serafinceanu C, Ionescu-Tirgoviste C-The role of vitamin D in insulin resistance.

Septembrie 2020-prezentare orală Congresul Național Diabet, Nutriție și Boli Metabolice-Vitamin D and insulin resistance biomarkers in an adult female population.

Conferințe

- Congresul Național de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice 2014 – 2020
Congresul Anual al Asociației Medicale Române 2014-2016
Bar's International Symposium, Londra, Marea Britanie
Congresul Asociației Europene pentru Studiul Diabetului 2017-2020

Distincții

- Bursa Paulescu 2014

Afilieri

- Membră a Societății Române de Diabet, Nutriție și Boli Metabolice din 2014
- Membră a Asociației Europene pentru Studiul Diabetului din 2015
- Membră a Societății de Neuropatie Diabetică din 2016
- Membră și Secretar al Asociației Române pentru Studii Renal-Metabolice și Nutriționale

Cursuri

- Curs Intervenția nutrițională la pacienții cu patologie endocrină și exocrină pancreatică, LifeMed, București, România, 15 iunie 2018.
- Curs Postabsolvire EASD – Diabetul și Tehnologia, Atena, Grecia, 29 septembrie-1 octombrie 2016. Certificat de participare
- Curs Postabsolvire EASD – Complicații ale diabetului, Praga, Cehia, 29 -31 octombrie 2015. Certificat de participare
- Curs "Nuove opportunità nel trattamento delle endocrinopatie: il ruolo degli ingredienti funzionali e degli alimenti dietetici a fini medici speciali", Roma, Italia, 21 martie 2015. Certificat de participare
- Cursuri de BLS, ALS prin Serviciul Mobil de Urgențe, Reanimare și Descarcerare (S.M.U.R.D.) organizate în București și Târgu-Mureș. Certificare BLS, ALS
- Curs de leadership organizat de Fundația LEADERS. Certificat de participare
- Școala de Vară Neurodiab, Sinaia, România, 17-19 iulie 2015. Certificat de participare
- Școala de Vară Lilly, Covasna, România, 20-22 iunie 2014. Certificat de participare

ANEXE

Data

27.10.2021