

CURRICULUM VITAE

I. INFORMAȚII PERSONALE

Nume: **BOJOGA (HERESCU) IRINA ELENA**

Loc de muncă: Spitalul Universitar de Urgență Elias, Departamentul de Endocrinologie, Diabet Zaharat, Nutriție și Boli Metabolice

II. STUDII

- Din ianuarie 2019 până în prezent: Medic rezident Diabet Zaharat, Nutriție și Boli Metabolice la Spitalul Universitar de Urgență Elias, București
- Din aprilie 2019 - Medic Specialist în Endocrinologie
- 01.2015-12.2018 - Medic rezident Endocrinologie, la Spitalul Universitar de Urgență Elias, București
- Din octombrie 2017 până în prezent: Doctorand în Endocrinologie, la Spitalul Universitar de Urgență Elias București (Temă – Tratatamentul administrat prin pompa de insulina la copiii cu diabet zaharat tip 1)
- Noiembrie 2014 - examen de rezidențiat - locul 49 din 1540 de candidați în Centrul de Examinare București
- 2008-2014 – Studentă la Universitatea de Medicină și Farmacie "Carol Davila" - București
- 2014 - Diplomă de Licență
- 2010-2011 – Studentă la Universitatea de Medicină din Cadiz, Spania - stagiul Erasmus
- 2004-2008 - Elevă la Colegiul Național "Sfântul Sava" - profil Științe ale Naturii
- 2008 - Diplomă de Bacalaureat - media 9,83

III. EXPERIENȚĂ/ACTIVITATE PROFESIONALĂ

- În prezent: - Medic Specialist Endocrinologie certificat după promovarea examenului la Spitalul Universitar Elias în martie 2019.
- Medic Rezident în Diabet Zaharat, Nutriție și Boli Metabolice
- Doctorand în Endocrinologie din sept 2017

- August 2024 - Tech-Review: tabără de vară de scriere academică pentru tineri cercetători
- Mai 2024 - Type 1 Diabetes Fellows Series, Boston, Massachusetts
- Iunie 2023 - Curs Avansat Pompe și Senzori- Bucuresti
- Iunie 2023 - Curs Master Clinic Nutriție Diabet- Bucuresti
- 17-18 Martie 2023- Curs avansat de ecografie cervicală și proceduri asistate ecografic, București
- Iunie 2022 - Type 1 Diabetes Fellows Series, Atlanta, Georgia
- Iunie 2022 - Workshop practic de Ecografie Tiroidiană, Atlanta, Georgia
- 25-29 Octombrie 2021- Al 28-lea Curs Postuniversitar ESE de Formare în Endocrinologie Clinică, Diabet și Metabolism 2021 online
- Mai 2021 - Al 27-lea Curs Postuniversitar ESE de Formare în Endocrinologie Clinică, Diabet și Metabolism 2021 online
- Decembrie 2020 - Al 26-lea Curs Postuniversitar ESE de Formare în Endocrinologie Clinică, Diabet și Metabolism 2020 online
- Septembrie 2020: PEDIDIAB online - Formarea profesioniștilor din domeniul sănătății pentru îmbunătățirea îngrijirii pediatrice pentru pacienții cu diabet de tip 1
- 16 Noiembrie 2019: Workshop Nicolae Paulescu - Managementul Riscului Cardiovascular în Diabetul Zaharat de Tip 2, București, România
- 10-13 Octombrie 2019: Al 25-lea Curs Postuniversitar ESE de Endocrinologie, Diabet și Metabolism în Rotterdam, Olanda
- 20-22 Septembrie 2018- Al 2-lea Curs Postuniversitar EASD despre Diabet și Tehnologie, Atena, Grecia
- 27-29 Octombrie, 2017- Al 5-lea Curs Postuniversitar EASD despre Diabet și Complicațiile sale în Praga, Cehia
- 20-22 Aprilie, 2017- Simpozion Internațional despre Receptorul de Insulină și Acțiunea Insulinei - Nisa, Franța\
- 19 Aprilie 2017: DZD Diabetes Research School- Nisa, Franța
- Martie 2017: Program de dezvoltare personală - Managementul Timpului și Abilități de Comunicare
- Septembrie 2014 - Lucrare de Licență - "Eficiența tratamentului cu analogi de somatostatină în acromegalie"
- August 2012- Stagiu medical în Cairo, Egipt - Universitatea de Medicină Al-Azhar
- Mai 2012- Stagiu de dermato-oncologie în Modena, Italia
- Septembrie 2010 - Iulie 2011 - Stagiu Erasmus în Cadiz la Universitatea de Medicină, Spania

- 2009 - Locul 3 - Concursul de Fiziologie „Nicolae C. Paulescu"

- 2008 Examen de admitere la Medicină - 95 puncte/100

PARTICIPĂRI LA CONGRESE MEDICALE:

- Iunie 2025- Congresul Societății Române de Endocrinologie - Timișoara, România: „Sisteme closed-loop hibrid versus terapii convenționale în diabetul pediatric: studiu comparativ”- prezentare orală
- Mai 2025 - Congresul Național al Societății Romane de Diabet- Timișoara, România: „Sistemele closed-loop hibrid îmbunătățesc timpul petrecut în normoglicemie strictă la copiii cu diabet zaharat de tip 1” – prezentare orală; **Premiu pentru prezentare orală**
 - Coautor prezentare poster: „Utilizarea pompelor de insulină cu funcția de suspendare la anticiparea hipoglicemiei sau capabile de closed-loop hibrid la copiii cu diabet zaharat tip 1 pentru optimizarea controlului glicemic”
- Mai 2025 Congresul European de Endocrinologie, Copenhaga, Danemarca: „The Use of Hybrid Closed-Loop Systems in a Pediatric Population with Type 1 Diabetes Mellitus- a Real-World Retrospective Study” – prezentare poster
- Octombrie 2024 - Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București
- Iunie 2024 - ENDO 2024 - Conferința Anuală, Boston, Massachusetts
- Mai 2024 Congresul European de Endocrinologie: “Comorbidity of Autoimmune Diseases in Pediatric Patients with Type 1 Diabetes Mellitus: A Retrospective Analysis” - prezentare poster
- Iunie 2023 Congresul CEDA București, România
- Iunie 2023 Congresul Național de Endocrinologie, Oradea, România: „Utilizarea pompelor de insulină cu sistem closed-loop în tratamentul diabetului zaharat tip 1 la populația pediatrică” - prezentare poster
- Mai 2023 Congresul Național al Societății de Diabet, Poiana Brașov, România: "Diabetul zaharat tip 1 în asociere cu boala Basedow-Graves în populația pediatrică- prezentare de caz" - prezentare poster
- Mai 2023 Congresul European de Endocrinologie "The Impact Of Hybrid Closed Loop And Predictive Low-Glucose Suspect Insulin Pumps In The Management Of Type 1 Diabetes Mellitus In Children" - prezentare poster
- Noiembrie 2022 - Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București
- Iunie 2022 - ENDO 2022 - Conferința Anuală, Atlanta, Georgia
- 4-9 Octombrie 2021 - Congresul Național de Diabet Pediatric, Nutriție și Endocrinologie
- 3 Octombrie 2020 - Sesiunea SIMBA Diabetes 2.0

- 5-9 Septembrie 2020 - Congresul European de Endocrinologie-online - "The Impact of New Technologies on Metabolic Control in Children with Type 1 Diabetes Mellitus during Early and Middle Childhood" - prezentare poster
- 5-9 Septembrie 2020 - Congresul European de Endocrinologie-online - "Real-time continuous glucose monitoring impact on the metabolic control over the summer in children with type 1 diabetes" - coautor prezentare poster
- 5-9 Septembrie 2020 - Congresul European de Endocrinologie-online - "The impact of real-time continuous glucose monitoring on metabolic control in children with type 1 diabetes" - coautor prezentare poster
- 11 August 2020 - Sesiunea SIMBA Pituitary 2.0
- 5-7 Martie 2020 - Interdiab - Diabetul Zaharat în Medicina Internă - București, România
- 13-15 Noiembrie 2019 - Congresul Federației Române de Diabet, București, România - Prezentare Poster, Prim Autor: "Impactul utilizării Sistemelor de Monitorizare a Glicemiei și Terapiei cu Pompă de Insulină asupra Controlului Metabolic al Adolescenților cu Diabet Zaharat de Tip 1" publicat în Volumul de Rezumate
- 16 Noiembrie 2019: Workshop Nicolae Paulescu - Managementul Riscului Cardiovascular în Diabetul Zaharat de Tip 2, București, România
- Congresul Național de Endocrinologie, 19-22 Iunie 2019, București, România - Prezentare Poster, Prim Autor: "Importanța screeningului pentru patologii tiroidiene autoimune la copiii cu diabet zaharat tip 1" - **Premiul al II-lea pentru Prezentare Poster**; publicat în Acta Endocrinologica, Supliment Iunie 2019
- Congresul European de Endocrinologie, Mai 2019, Lyon, Franța - Prezentare Poster prim autor: "Challenges in diagnosing and treating a glucagon secreting tumor – case report"
- Congresul Național de Endocrinologie, Iunie 2018, Sibiu, România - Prezentare poster prim autor: "Eritemul migrator necrolitic - factor cheie în diagnosticul glucagonomului" publicat în Acta Endocrinologica, Vol. XIV, Supliment 1, Iunie 2018;
 - Prezentare poster Coautor: "Hiperparatiroidism primar prin adenom paratiroidian ectopic- prezentare de caz" publicat în Acta Endocrinologica, Vol. XIV, Supliment 1, Iunie 2018
- Congresul Național al Societății de Diabet, Mai 2018, Poiana Brașov, România - Prezentare orală: "Efectele benefice ale adenomectomiei transsfenoidale ca și tratament al acromegaliei asupra controlului diabetului zaharat" - Irina Bojoga, Oana Enache, Ovidiu Parfeni, Sorina Martin, Sorin Ioacă, Simona Fica; publicat în Acta Diabetologica Romana, Vol. 44 (2018)
- Congresul European de Endocrinologie, Mai 2018, Barcelona, Spania - Prezentare Poster prim autor: "Ulnar Osteoclastoma As First Manifestation In Primary Hyperparathyroidism: Case Report"
 - Prezentare Poster Coautor: "Thyroid cancer prevalence and pathological features in thyroidectomy patients- five year experience"

- Congresul European de Osteoporoză și Osteoartrită, Aprilie 2018, Cracovia, Polonia - Prezentare Poster prim autor: "Celiac Disease Impact On The Bone Metabolism" publicat în Osteoporosis International; Volume 29; Supplement 1, Aprilie 2018
 - Prezentare Poster coautor: "Severe osteoporosis in a postmenopausal woman with concurrent tuberculous meningitis" O. Enache, S. Martin, M. Cotea, I. Bojoga, A. Sîrbu, S. Fica; publicat în Osteoporosis International; Volume 29; Supplement 1, Aprilie 2018
 - Congresul Național de Endocrinologie, Iunie 2017, Cluj-Napoca, România
 - Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, Mai 2017, București
 - Al 6-lea Curs Postuniversitar EASD N.C. Paulescu despre Diabet și Complicațiile sale, Noiembrie 2016, București, România
 - Congresul tinerilor endocrinologi EYES, Septembrie 2016, Moscova, Rusia - Prezentare orală: „Switching from insulin to oral sulfonylureas in a patient with permanent neonatal diabetes”
 - EASD, Septembrie 2016, München, Germania - prezentare poster coautor: "To diet or not to diet in neonatal diabetes responding to sulphonylurea treatment"
 - Congresul Național de Endocrinologie, Iunie 2016, Brașov - prezentare poster: "Diagnostic și abordare terapeutică în diabetul zaharat neonatal – prezentare de caz" publicat în Acta Endocrinologica Supplement (2016)
 - Congresul Național al Societății de Diabet, Mai 2016, Brașov - doar publicație: "Diabet zaharat de tip 1 sau diabet neonatal - care este cea mai bună opțiune de tratament?" publicat în Acta Diabetologica Romana Supplement (2016)
- coautor pentru: "Insulin pump treatment – an alternative for type 1 diabetes mellitus patients with hypoglycemic unawareness" publicat în Acta Diabetologica Romana Supplement (2016)
- coautor pentru prezentare orală: "Creating cheap affordable insulin pumps with innovative electronics and 3D printing" publicat în Acta Diabetologica Romana Supplement (2016)
- Congresul Societății de Nutriție, Aprilie 2016, Iași
 - Interdiab 2016 - Conferința Internațională de Diabet Zaharat
 - A 21-a Întâlnire MEWPE „Controverse în Tulburările Endocrine la Copii", Noiembrie 2015, Timișoara - Prezentare Orală: "**Avantajele terapiei cu pompă de insulină pentru copiii cu diabet zaharat de tip 1**" publicat în Volumul de Rezumate
 - Întâlnirea EYES, Septembrie 2015, Modena, Italia
 - Congresul Național de Endocrinologie, Iunie 2015, Iași - coautor pentru prezentare poster

- Cursul „Zilele Zbranca” - Explorări în endocrinologie, Iunie 2015, Iași
- Congresul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București, Ediția a Treia, Mai 2015, București
- Interdiab 2015 - abordări interdisciplinare în boala renală cronică diabetică, Martie 2015, București

Articole publicate in extenso:

- Bojoga, I., Ioacara, S., Malinici, E., Chiper, V., Georgescu, O., Sirbu, A. E., & Fica, S. (2024). Enhanced Metabolic Control in a Pediatric Population with Type 1 Diabetes Mellitus Using Hybrid Closed-Loop and Predictive Low-Glucose Suspend Insulin Pump Treatments. *Pediatric Reports*, 16(4), 1188-1199. <https://doi.org/10.3390/pediatric16040100>
- **I. Bojoga**, E. Malinici, S. Ioacara, A. Arhire, R. Armat, and S. Fica, “INSULIN PUMP THERAPY REDUCES THE SEASONAL HBA1C DRIFT ÎN CHILDREN WITH TYPE 1 DIABETES,” *Med. Surg. J.-Rev. Med. Chir. Soc. Med. Nat.*, vol. 129, no. 1, pp. 16–23, 2025, doi: 10.22551/MSJ.2025.01.03

IV. ABILITĂȚI ȘI CALIFICĂRI PROFESIONALE

- Limbi străine vorbite

Engleză - nivel C1 - Certificat Cambridge Advanced (CAE)

Spaniolă - nivel B.2.2 - Certificat Institutul Cervantes București

Franceză - nivel mediu

-Competențe informatice - Microsoft Office, Windows, Internet Explorer

-Certificat Good Clinical Practice

-Martie 2017: Program de dezvoltare personală - Managementul Timpului și Abilități de Comunicare