

INFORMAȚII PERSONALE Alexandra Elena Popa

POZIȚIA Medic specialist Neonatologie, Spitalul Universitar de Urgență Elias
Asistent Universitar UMF "Carol Davila" - perioadă nedeterminată

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Mar 2021-Prezent Asistent universitar Neonatologie UMF "Carol Davila"- perioadă nedeterminată
Activitate didactica studenti si rezidenti

Oct 2021- Prezent Medic specialist Neonatologie;
Spitalul Universitar de Urgenta Elias, Neonatologie, Bucuresti (România)
Garzi, diagnostic si tratament pacienti.

2016-2021 Medic Rezident Neonatologie
Spitalul Universitar de Urgenta Elias, Neonatologie., Bucuresti (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Oct.2021 Medic specialist Neonatologie

Oct 2019- Prezent Doctorand Neonatologie UMF "Carol Davila"
Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila, Bucuresti (România)
"Ecografia pulmonară neonatală vs. Radiografia pulmonară la nou-născuții cu afecțiuni pulmonare."

2016-2021 Medic Rezident Neonatologie
Spitalul Universitar de Urgență "Elias" Bucuresti- Clinica Obstetrică-Ginecologie și Neonatologie (România)
Rezidențiat Neonatologie

Sept 2016 Diploma doctor medic
Universitatea de Medicina si Farmacie "Carol Davila", Facultatea De Medicina, Bucuresti
Invatamant teoretic si practica medicala

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

engleză

ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	B2	B2	B2

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

Competențe de comunicare

lucru in echipa, capacitate de sinteza

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de problem
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Alte competențe

SCIENTIFIC MANIFESTATIONS AND COURSES PARTICIPATION

2024 :

- Congresul Universității de Medicină și Farmacie "Carol Davila" București, editia A XII-A, octombrie 2024
- Forum Perinatologia – octombrie 2024
- Ecografia transfontanelara- actualitati si particularitati in practica de zi cu zi- iunie 2024
- Conferinta Nationala zilele medicale "Vasile Dobrovici", Editia XVII- iunie 2024

2023:

- Forum Perinatologia- Actualitati in Perinatologie- octombrie 2023
- Congresul National de Medicina Fetala si Neonatala- mai 2023

2022:

- Hot topics in Perinatology- martie 2022
- 9th Congress of South-East European Society of Perinatal Medicine- septembrie 2022

2021:

- Hot topics in Perinatology- martie 2021

2020:

- Webinar: a VIII-a Conferinta a Colegiului Medicilor din Municipiul Bucuresti- iunie 2020
- Webinar: Provocari pentru mama si nou-nascut in vreme de pandemie
- UENPS Learning- Webinar: Non-invasive Ventilation- iunie 2020
- UENPS Learning- Webinar: Invasive Respiratory Support- iunie 2020

- UENPS Learning: Best practice in Neonatology, Second Module- iunie 2020
- Hot topics in Perinatology – iulie 2020
- Forum Perinatologia Online- august 2020
- European conference on pediatric and neonatal mechanical ventilation- octombrie 2020
- Webinar: Noi strategii de ventilatie mecanica neonatala- noiembrie 2020

2019:

- A XXI-a Conferinta Nationala de Neonatologie– Poiana Brasov- septembrie 2019
- Abordare perinatala holistica a mamei si a nou-nascutului – martie 2019
- Forum Perinatologia- Abordare perinatala holistica a mamei si nou-nascutului- martie 2019
- Curs pre-conferinta: Ventilatia mecanica neonatala- martie 2019

2018:

- The 1st International Perinatal TOTAL Health Congress, Sinaia, Romania- iunie 2018
- Zilele Spitalului Clinic Dr. Ion Cantacuzino- februarie 2018

2014:

- Actualitati in diagnosticul si tratamentul cancerului mamar - octombrie 2014

LISTA DE PUBLICATII SI COMUNICARI

Articole publicate

1. Popa A E, Popescu S D, Tecuci A, et al. (August 03, 2024) Lung Ultrasound and Ultrasound Score: A Useful Tool in Neonatal Intensive Care Units for the Diagnosis and Therapeutic Management of Newborns With Respiratory Pathology. Cureus 16(8): e66064. doi:10.7759/cureus.66064, IF= 1.1 (Capitolul 2, pag.70, 71, 74, 88, 91, 92)
2. Popa A E, Popescu S D, Tecuci A, et al. (September 20, 2024) Current Trends in the Imaging Diagnosis of Neonatal Respiratory Distress Syndrome (NRDS): Chest X-ray Versus Lung Ultrasound. Cureus 16(9): e69787. doi:10.7759/cureus.69787, (Capitolul 1, pag. 4-34)
3. Popa, A. E., Cinteza, E. E., Popescu, S. D., Tecuci, A., Vladareanu, S., & Carol, ". (2024). Maedica- a Journal of Clinical Medicine Radiological and Ultrasound Findings in Neonatal Respiratory

4. Alexandra-Elena Popa, Adriana Tecuci, Simona Popescu, Iulia Petrescu, Simona Vlădăreanu
Role of lung ultrasound score and optimal timing in predicting the need for surfactant administration in neonates with respiratory distress syndrome. *Ginecologia* 45 (3) 2024.

5. Alexandra-Elena Popa, Adriana Tecuci, Simona Popescu, Iulia Petrescu, Simona Vlădăreanu
Neonatal lung ultrasound: functional applications and clinical decision – review. *Ginecologia* 45 (3) 2024.

Congrese, Simpozioane

24-26/10/2024

Dificultățile în managementul postnatal al nou-născutului cu diagnostic de malformație cardiacă
Autori: Alexandra Popa

16-17/10/2024

Ecografia pulmonară- Directii noi ale managementului patologiilor respiratorii neonatale
Autori: Alexandra Popa, Adriana Tecuci, Simona Daniela Popescu, Simona Vladareanu

25-27/04.2024

Exploring Genetic Horizons: New Perspectives in Assessing Newborns
Autori: A.Tecuci, M.Bot, A.Popa, S.D.Popescu, I.G.Petrescu, R.Ghita, S. Vladareanu: The second Congress of the Romanian Society of Fetal and Neonatal Medicine

20-22/06/2024

Ecografia pulmonară și administrarea selectivă de surfactant la nou-născut-
Autori: Simona Vladareanu, Alexandra Popa
Conferința Națională zilele medicale “Vasile Dobrovici”, Ediția XVII

27/03/2021

Particularitățile nou-născutului cu restricție de creștere fetală din terapia intensivă neonatală
Autori: Adriana Tecuci, Simona Vladareanu, Alexandra Popa, Anca Barac, Andreea Luca, Adela Constantinescu
Webinar: Hot Topics in Perinatology

27/03/2021

Diagnosticul antenatal și managementul postnatal adecvat în trombocitopenia aloimună fetală și neonatală- prezentare de caz
Autori: Andreea Banica, Alexandra Popa, Ana Maria Predescu, Simona Daniela Popescu, Simona Vladareanu
Webinar: Hot Topics in Perinatology

09/03/2019

Stroke-ul neonatal- Prezentare de caz
Autori: Adriana Tecuci, Simona Vladareanu, Alexandra Popa
Forum Perinatologia- Abordare perinatală holistică a mamei și nou-născutului

10/07/2020 – 11/07/2020

Sindromul Dandy-Walker- Prezentare de caz

Autori: Alexandra Popa, Simona Vladareanu, Adriana Tecuci, Eliza Damian, Iulia Petrescu Forum
Perinatologia Online

29.01. 2025