

MEMORIU ȘTIINȚIFIC

Drd dr Raluca Tocariu

Sunt medic cu dublă specialitate în neonatologie și pediatrie, având o experiență profesională solidă desfășurată în cadrul unei secții de neonatologie de nivel III. Activitatea mea clinică este completată de o implicare constantă în activitatea didactică și de cercetare, având ca obiectiv principal îmbunătățirea prognosticului neonatal prin aplicarea celor mai moderne metode de diagnostic și tratament.

Dețin competență în ecografie generală și am aprofundat în mod special domeniile ecografiei pulmonare și ecocardiografiei neonatale, participând la cursuri internaționale de renume, precum:

- Curs de ecografie pulmonară – 2018, Antoine Béclère, Paris;
- Curs de ventilație mecanică neonatală – 2023, Montreux;
- Curs de ecocardiografie neonatală – 2025, Tinec, Lausanne.

Activitatea științifică este o componentă esențială a parcursului meu profesional. Am publicat, în calitate de autor principal sau coautor, 8 articole indexate ISI, precum și un articol indexat în baza de date PUBMED. În cadrul studiului doctoral finalizat recent, intitulat „Evaluarea nou-născuților obținuți prin tehnici de reproducere umană asistată în funcție de protocolul asistat”, am realizat o analiză complexă care s-a concretizat în publicarea a 3 articole ISI și a unui articol suplimentar indexat PUBMED.

În prezent, sunt implicată într-un nou proiect de cercetare care vizează impactul colestazei asupra prognosticului neonatal, temă de actualitate și de mare relevanță clinică, aflată în desfășurare în cadrul colectivului din care fac parte.

Pe lângă activitatea clinică și de cercetare, particip activ la formarea profesională a rezidenților aflați în pregătire în secția de neonatologie, fiind implicată zilnic în activitatea de training clinic, supraveghere și îndrumare, cu scopul de a transmite cunoștințele teoretice și practice necesare în acest domeniu exigent.

Activitatea mea reflectă un angajament constant față de excelența profesională și științifică, într-un domeniu aflat într-o continuă evoluție, cu impact major asupra sănătății nou-născutului și copilului.

Activitate științifică suplimentară:

- În cadrul Congresului de Neonatologie de la Oradea (2022) am susținut prezentarea intitulată „Evaluarea nou-născuților proveniți din sarcini obținute prin fertilizare in vitro (FIV)”.
- La Conferința Națională a Asistentului Medical (2022) am susținut prezentarea cu titlul „Reanimarea neonatală”.

Funcții și experiență profesională:

- Medic primar neonatologie (din 2023)
- Medic primar pediatrie (din 2019)
- Medic specialist neonatologie (din 2017)
- Medic specialist pediatrie (din 2013)
- Șef de secție interimar – Secția Neonatologie I, Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie „Prof. Dr. Panait Sîrbu” (din 2020)

16/04/2025