Dr. Iulia Bistriceanu
Medic specialist chirurgie generală
Spitalul Clinic de Urgență „Sf. Ioan”, București
Student-doctorand în cadrul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

Activitatea mea profesională și științifică este orientată către chirurgia generală, cu un interes deosebit pentru patologia mamară și, în special, pentru diagnosticul și tratamentul cancerului mamar. Experiența clinică și chirurgicală acumulată de-a lungul anilor a stat la baza preocupărilor mele de cercetare, urmărind în principal aspecte cu aplicabilitate în practica medicală curentă.

În cadrul studiilor doctorale desfășurate la Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” din București, sub îndrumarea domnului Prof. Univ. Dr. Octav Ginghină, am elaborat teza de doctorat intitulată „Cancerul mamar în context pandemic: Impactul crizelor sanitare asupra diagnosticului, tratamentului și traseului pacientelor din Institutul Oncologic București (2020–2023)”.

Alegerea acestei teme a pornit de la dificultățile întâmpinate în practica medicală în perioada pandemiei COVID-19, când accesul la investigații și tratament a fost influențat de restricțiile și reorganizarea serviciilor medicale. Am considerat importantă evaluarea modului în care aceste schimbări au afectat pacientele cu cancer mamar, precum și a capacității unui centru oncologic specializat de a asigura continuitatea tratamentului într-o situație de criză sanitară.

Cercetarea doctorală a avut la bază un studiu retrospectiv, desfășurat în cadrul Institutului Oncologic București, care a inclus 172 de paciente cu cancer mamar, repartizate în două cohorte, corespunzătoare perioadei pandemice și perioadei post-pandemice.

Am urmărit caracteristicile clinice, histopatologice și imunohistochimice ale tumorilor, modalitățile de tratament și intervalele de timp dintre principalele etape ale traseului diagnostic și terapeutic, de la prezentarea în centrul oncologic până la efectuarea tratamentului chirurgical și adjuvant.

Rezultatele cercetării au evidențiat menținerea, în mare măsură, a continuității îngrijirii oncologice pentru pacientele incluse în studiu. Majoritatea intervalelor analizate nu au prezentat diferențe semnificative statistic între cele două perioade, cu excepția intervalului dintre curele de chimioterapie, care a fost mai scurt în perioada post-pandemică. O altă observație importantă a fost creșterea proporției cazurilor diagnosticate în stadii avansate în perioada post-pandemică, aspect care necesită cercetări suplimentare.

Originalitatea cercetării constă în abordarea diagnosticului și tratamentului unei patologii oncologice complexe în condițiile unei crize sanitare majore, prin analiza întregului traseu al pacientelor și nu doar a unei singure etape terapeutice.

Contribuția mea personală a constat în elaborarea metodologiei studiului, colectarea și sistematizarea datelor clinice, analiza comparativă a celor două cohorte, interpretarea rezultatelor și raportarea acestora la datele existente în literatura internațională de specialitate.

Pe parcursul studiilor doctorale, activitatea mea științifică s-a concentrat asupra a trei direcții principale: managementul cancerului mamar în contextul pandemiei COVID-19, diagnosticul histopatologic și imunohistochimic al leziunilor mamare prin biopsie și rolul testării genetice în evaluarea pacientelor cu cancer mamar.

Aceste direcții de cercetare s-au concretizat în trei articole științifice, în calitate de prim autor, în reviste medicale de specialitate:

1. **Impact of the COVID-19 Pandemic on Breast Cancer Care in Romania: A Cohort Analysis from the Oncological Institute of Bucharest.** Journal of Medicine and Life, 2026. DOI: 10.25122/jml-2026-0078.
2. **Clinicopathological and Immunohistochemical Profile of Breast Lesions Diagnosed by Core Needle Biopsy: A Retrospective Study from Sf. Ioan Hospital, Bucharest, Romania.** Romanian Journal of Morphology and Embryology, Vol. 67, No. 1, 2026. DOI: 10.47162/RJME.67.1.07.
3. **Genetic Testing in Breast Cancer: Narrative Review and Clinical Insights.** MAEDICA – a Journal of Clinical Medicine, 2026. DOI: 10.26574/maedica.2026.21.1.176.

În paralel cu activitatea clinică și de cercetare, am urmărit dezvoltarea profesională continuă prin participarea la cursuri și manifestări științifice de specialitate, cu interes particular pentru chirurgia sânului și abordarea multidisciplinară a patologiei mamare.

În perioada următoare, îmi propun să continui activitatea de cercetare în domeniul cancerului mamar, cu accent pe optimizarea traseului diagnostic și terapeutic, individualizarea tratamentului chirurgical și integrarea rezultatelor histopatologice, imunohistochimice și genetice în stabilirea conduitei terapeutice.

Studiile doctorale au reprezentat o etapă importantă a formării mele profesionale și științifice, oferindu-mi posibilitatea de a aprofunda o patologie care ocupă un loc important în activitatea mea medicală și de a dezvolta o direcție de cercetare pe care îmi doresc să o continui.

Doresc să îi mulțumesc domnului Prof. Univ. Dr. Octav Ginghină, conducătorul meu de doctorat, pentru îndrumarea, sprijinul și încrederea acordate pe parcursul acestei perioade.

Data: 19.11.2026

Dr. Iulia Bistriceanu

Semnătura: