

Educație în Chirurgie Minim Invazivă în România: sondaj Young ARCE

Nicoleta Leopa¹, Cătălin Pîrîianu², Silviu-Tiberiu Makkai-Popa³, Stefan Paitici⁴, Octavian Enciu², Ruxandra Marian⁵, Sandu Aprodu⁶, Flaviu Ionut Faur⁷, Horea Bocse⁸, Alina Puscasu⁹, Draga Maria Mandi¹⁰, Florin Turcu¹¹, Răzvan Cătălin Popescu¹, Cătălin Copăescu¹¹, Clarisa Bîrlog¹¹

¹Department of General Surgery, Emergency Hospital of Constanta, Romania

²Department of Surgery, Elias Emergency Hospital, Bucharest, Romania

³Unirea Medical Center, Brasov Hospital, Romania

⁴3rd Department of General Surgery, Emergency County Hospital, Craiova, Romania

⁵Provita Medical Center, Bucharest, Romania

⁶Department of General Surgery, Emergency Hospital of Targu Mures, Romania

⁷2nd Surgery Clinic, Pius Brinzeu Clinical Emergency County Hospital, Timisoara, Romania

⁸Department of Surgery, Regional Institute of Gastroenterology and Hepatology, Cluj-Napoca, Romania

⁹2nd Department of Surgical Oncology, Regional Institute of Oncology, Iasi, Romania

¹⁰Department of Surgery, Coltea Hospital, Bucharest, Romania

¹¹Ponderas Academic Hospital Bucharest, Romania

Rezumat

Introducere: chirurgia minim invazivă este chirurgia prezentului și a devenit un standarde de aur pentru majoritatea patologiilor. Pregătirea chirurgilor în tehnicile minim invazive este obligatoriu necesar să se efectueze din timpul programului de rezidențiat. În România nu există un program național de pregătire chirurgicală minim invazivă, de acest aspect fiind preocupate doar universitățile și anumite spitale universitare. Scopul acestui studiu a fost de a evalua nivelul de pregătire chirurgicală minim invazivă la nivel național și de a identifica preocupările medicilor rezidenți și a tinerilor specialiști în specialitățile chirurgicale.

Material și Metodă: echipa Young-ARCE a conceput un chestionar online confidențial cu 25 de întrebări care analizează pregătirea chirurgicală minim invazivă individuală și necesitățile tinerilor medici chirurghi. Chestionarul online a fost trimis tinerilor chirurghi din România membri și non-membri ARCE și a fost distribuit pe rețelele de socializare. Toți tinerii chirurghi, indiferent de specialitate (vârsta < 40 de ani) au fost invitați să participe în perioada decembrie 2023 – ianuarie 2024.

Rezultate: un total de 197 de respondenți din 9 centre universitare au participat la sondaj. Majoritatea respondenților (55.3%) și-au descris poziția actuală de medic rezident, 94.4% lucrează într-un spital public. Doar 20.3% au beneficiul de a avea un centru de simulare laparoscopică în instituția în care își desfășoară activitatea, iar 63.5% au urmat o formă de pregătire individuală în tehnicile minim invazive. Majoritatea respondenților au efectuat prima intervenție chirurgicală după anul 3 de rezidențiat, cea mai frecventă procedură fiind colecistectomia laparoscopică. Indiferent de distribuția în funcție de gen, cei mai mulți dintre respondenți au dorit o durată mai mare de 1 an dedicată pregătirii minim invazive din timpul programului de rezidențiat.

Concluzii: acest sondaj național subliniază necesitatea programelor de instruire în chirurgia minim invazivă, cu structură și programă comună și cu posibilitatea evaluării periodice individuale, importanța promovării instruirii chirurgicale fiind obligatorie pentru îmbunătățirea rezultatelor postoperatorii.

Cuvinte cheie: educație chirurgicală minim invazivă, laparoscopie, curbă de învățare, sondaj național

