



CURRICULUM VITAE

Date personale:

Nume, Prenume: **Cosma Cătălin-Dumitru**

Titlu academic: **Asistent Universitar**

Departament: **M3**

E-mail instituțional: **catalin.cosma@umfst.ro**

Domenii de interes :

1. Inteligența Artificială în chirurgia generală
2. Chirurgia minim invazivă (robotică – laparoscopică)
3. Cercetare chirurgicală inovativă
4. Managementul digitalizat al pacientului chirurgical
5. Pedagogie modernă adaptativă

Activitate de cercetare:

1. Proiecte de cercetare
 - ANVANTAJUL ANASTOMOZELOR FIZIOLOGICE ÎN NEOPLASMELE GASTRICE. ANALIZĂ – POSTOPERATIVE QUALITY OF LIFE.
2. Lucrări publicate in extenso
 - EMERGENCY SURGICAL MANAGEMENT OF AMYAND HERNIA: A CASE SERIES STUDY Doi: 10.33695/rojes.v5i2.70
 - LAPAROSCOPIC SURGERY A PARADIGM SHIFT IN TREATMENT OF ACUTE ABDOMINAL EMERGENCIES Doi: 10.33695/rojes.v5i1.71
 - VALIDATION OF FGSI SEVERITY SCORE IN PATIENTS DIAGNOSED WITH FOURNIER'S GANGRENE - A RETROSPECTIVE STUDY 10.33695/rojes.v4i1.55





- **LAR VS VLAR IN LOW RECTAL CANCER - POSTOPERATIVE RESULTS - A SINGLE-CENTER EXPERIENCE** ISSN: 1221-9118 ISSN (online): 1842-368X
- **CLINICAL-PATHOLOGICAL CORRELATIONS IN THE ACUTE SURGICAL ABDOMEN IN THE PRE AND POST-PANDEMIC PERIOD COVID-19**
[dx.doi.org/10.21614/chirurgia.116.6.748](https://doi.org/10.21614/chirurgia.116.6.748)

