

Teme și direcții de cercetare

1. Infecții sistemice severe.
 - Sepsisul neonatal
 - Factori genetici ai sepsisului la pacienții critici
 - Rolul biomarkerilor în sepsis
2. COVID-19:
 - Evaluarea dinamică a performanțelor cardiace și respiratorii la pacienții cu forme severe și critice
 - Evaluarea unor markeri biologici cu rol prognostic
3. Infecția HIV:
 - Sindromul metabolic în infecția HIV
 - Coinfecția HIV-TBC
4. Neuroinfecții
 - PCR sindromic și imunochimie LCR la pacienți imunocompetenți și imunocompromiși cu meningite cu LCR clar