AN UNIVERSITAR 2026-2027

Cercuri stiintifice studentesti an univ. 2026-2027 – FIMS

No.	Departamentul/ Disciplina	Domeniul/axul principal al cercetării Teme de cercetare	Coordonator(i)	Membrii – cadre didactice
1	Microbiologie	Formarea de biofilme. Substanțe cu efect antimicrobian.	Șef Lucrări Dr. Cristina Ciurea	Prof. Dr. Man Adrian, Conf. Dr. Mare Anca, Șef Lucrări Dr. Anca Cighir
2	Genetica	Factori ereditari in bolile comune multifactoriale	Conf dr Csep Katalin	Boglis Alina, Balla Beata

3	Chimie și Biochimie Medicală Biochemistry and medical laboratory (BiochML) research group	Modificări biochimice în boli cronice (diabet zaharat, urolitiază); aspecte nutriționale la pacienți și populația generală The effect of conventional dietary sports supplements on athletes' exercise intensity, performance and perceived health benefits 2. The role of gut microbiota in health and diseases Biochemical role of micronutrients in preventing chronic diseases Evaluation of the harmful effects of NSAID-s used in combination with alcohol Perception and usage of organic vs. conventional foods and barriers to adopting sustainable eating practices Evaluation of risk factors for breast cancer and strategies for its prevention Patologia tractului urinar și dezechilibre hormonale în relație cu litiaza urinară Studiul parametrilor biochimici de tip metabolic la pacienți cu diferite tipuri de diabet zaharat din perspectiva complicațiilor	Conf. dr. NemesNagy Enikő	Prof. dr. Mariana Tilinca, Șef lucr. dr. Barabás Enikő-Csilla, Șef lucr. dr. Vida Árpád Olivér

4	Epidemiologie	1.Evaluarea si managementul stressului la studentii medicinisti 2.Factori de risc alimentari in tulburarile digestive 3.Caracteristici epidemiologice si factori de risc pentru hemoragia postpartum 4.Analiza datelor de rezistenta microbiana in Laboratorul de microbiologie al Spitalului Clinic Judetean Mures 5. Caracteristici epidemiologice ale pacientelor investigate prin programul national de screening pentru cancerul de col uterin 6. Evaluarea factorilor de risc asociati bolii hemoroidale 7. Epidemiologia malformatiei ArnoldChairi 8. Infectia HPV	Sef lucr. Dr. Golea Cristina	Sef lucr. Dr. Golea Cristina

5	Farmacologie	1. Reacții adverse induse de medicamente 2. Noi metode de abordare în evaluarea reacțiilor adverse medicamentoase 3. Alergii medicamentoase	Dr. Bán Erika-Gyöngyi Prof. Dr. Brassai Attila	Dr. Dho-Nagy Eszter Anna

Decan,

Prof. univ. dr. Simona Gurzu-Prundaru