

**Адреса кафедри:
вул. Гетьмана Мазепи, 25 (1-3 поверхи).**



МОЗ України
«ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

**КАФЕДРА
МІКРОБІОЛОГІЇ,
ВІРУСОЛОГІЇ
ТА ІМУНОЛОГІЇ**

Матеріальна база

Загальна площа кафедри – 682 м².
Кафедральних приміщень – 42.

- ✓ навчальних приміщень – 14 (площею 264,7 м²),
- ✓ науково-дослідних приміщень – 12 (площею 124,5 м²),
- ✓ кімнати співробітників і господарські приміщення – 19 (площею 292,6 м²).

Робочих місць у навчальних приміщеннях – 165.

Кадровий потенціал

Науково-педагогічні працівники:

- 1 професор, доктор наук
- 4 доценти, кандидати наук
- 1 асистент, кандидат наук
- 1 старший викладач, лікар-бактеріолог вищої категорії
- 10 асистентів (7 працюють над виконанням дисертацій)

Навчально-допоміжний персонал:

- 1 старший лаборант
- 4 лаборанти
- 3 технічні працівники

Колектив кафедри мікробіології (2016 р.)



Забезпечувані навчальні дисципліни

- **НД «Мікробіологія, вірусологія, імунологія»**

 - ОПП «Медицина»

 - ОПП «Стоматологія»

 - ОПП «Педіатрія»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

- **НД «Мікробіологія з основами імунології»**

 - ОПП «Фармація, промислова фармація»

другого (магістерського) рівня вищої освіти

- **НД «Основи мікробіології»**

 - спеціальність 223 «Медсестринство»

 - спеціальність 223 «Медсестринство», ОПП «Лікувальна справа»

 - спеціальність 226 «Фармація»

фахового медичного коледжу

**Кафедра забезпечує викладання навчальних предметів
на українській, англійській та російській мовах.**

4 викладачі мають сертифікати B2; 1 – B1 з англійської мови,

Заняття проводяться offline, online



Матеріально-технічне забезпечення

➤ **Мультимедійне обладнання:**

3 телевізійні монітори, 3 ноутбуки, 2 мікроскопічні фото-відеокамери, близькофокусна фотокамера, Wi-Fi роутер

➤ **Стаціонарні комп'ютери (4).**

➤ **Планшетний клас (15 дисплейних місць, планшети Lenovo Tab A7).**

➤ **Лабораторне обладнання:**

автоклави (2), сухожарова шафа, УФ випромінювачі (3), витяжна шафа, термостати (6), інкубатори (2), анаеробний інкубатор, аквадистилятор, морозильна камера, холодильники (2), центрифуги (2), струшувачі (2), електронна вага, рН-метр, фотоелектроколориметр, денситометр, імуноферментний аналізатор, багаторежимний спектрофотометр, мікроскопи з імерсійною оптикою (22, в т.ч. люмінесцентний мікроскоп МИКМЕД-2, BIOLAR, універсальний дослідницький мікроскоп МБИ-6, Мікромед XS-3330, Мікромед XS-2610. У 2019 р. проведено чергове регламентне обслуговування та ремонт мікроскопів).

➤ **Музей мікробних культур**

➤ **Навчальні стенди, таблиці, відеофільми і відеофрагменти, мікропрепарати, робочі альбоми для студентів**

Освітнє середовище

Навчальні бактеріологічні лабораторії



Навчальні лабораторії (7) мають водо- і газопостачання, витяжну вентиляцію, додаткове денне освітлення робочих місць, обладнані телевізійними моніторами

Навчальні кімнати



Навчальні кімнати обладнані телевізійними моніторами (3), навчальними та методичними стендами мають доступний Wi-Fi зв'язок.

Табличний фонд кафедри нараховує понад 500 таблиць на українській, англійській та російській мовах





МОЗ України
ДВНЗ «ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ
НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

ЛАБОРАТОРІЯ МІКРОБІОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



БІОЛОГІЧНА
НЕБЕЗПЕКА

Забезпечує:

- виготовлення демонстраційного матеріалу для практичних занять;
- виконання аудиторних практичних завдань;
- мікробіологічні дослідження клінічного матеріалу;
- проведення наукових досліджень;
- виконання досліджень членами студентського наукового гуртка.



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ГОЛОВНА ОРГАНІЗАЦІЯ МЕТРОЛОГІЧНОЇ СЛУЖБИ МОЗ УКРАЇНИ
ТЕРНОПІЛЬСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені І. Я. ГОРБАЧЕВСЬКОГО МОЗ УКРАЇНИ

СВІДОЦТВО про технічну компетентність

№ 087/20

Видане 20 листопада 2020 р.

Чинне до 19 листопада 2025 р.

Це свідоцтво засвідчує відповідність критеріям оцінювання *Науково-дослідної лабораторії мікробіологічних досліджень (76018, м. Івано-Франківськ, вул. Гетьмана Мазепи, 25)* кафедри мікробіології, вірусології та імунології Івано-Франківського національного медичного університету і підтверджує її вимірювальні можливості та технічну компетентність при проведенні лабораторних досліджень (вимірювань) в сфері законодавчо регульованої метрології.

Галузь технічної компетентності наведена в додатку до цього свідоцтва і є його невід'ємною частиною.

Керівник Головної організації
метрологічної служби МОЗ України

Михайло КОРДА



Автоклавна



Автоклави ГК-100-3



Сухоповітряна шафа ШС-20



Термостат ТС-80



Інкубатор MIR-162



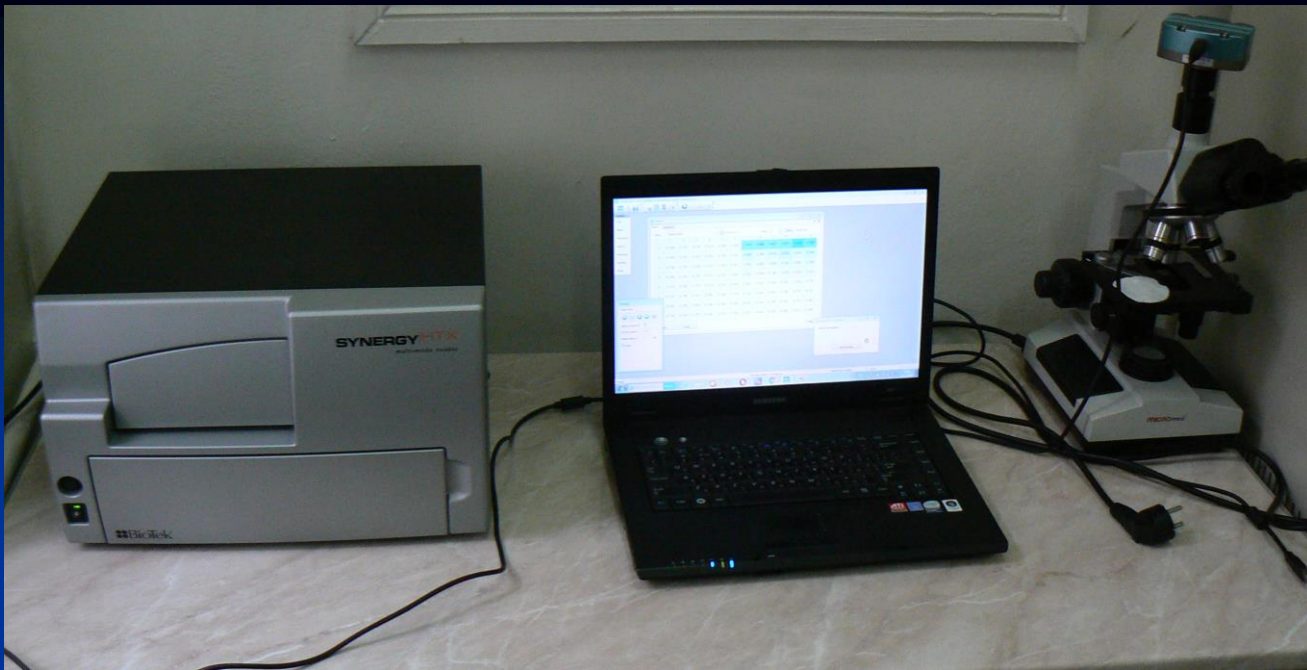
Анаеробний термостат
LP-115



Холодильник,
Морозильна камера



Ваги аналітичні електронні ANZ220C



Багаторежимний фотометр
Synergy HTX S1LF7A

Мікроскоп XS-3330



Люмінесцентний
мікроскоп МИКМЕД-2



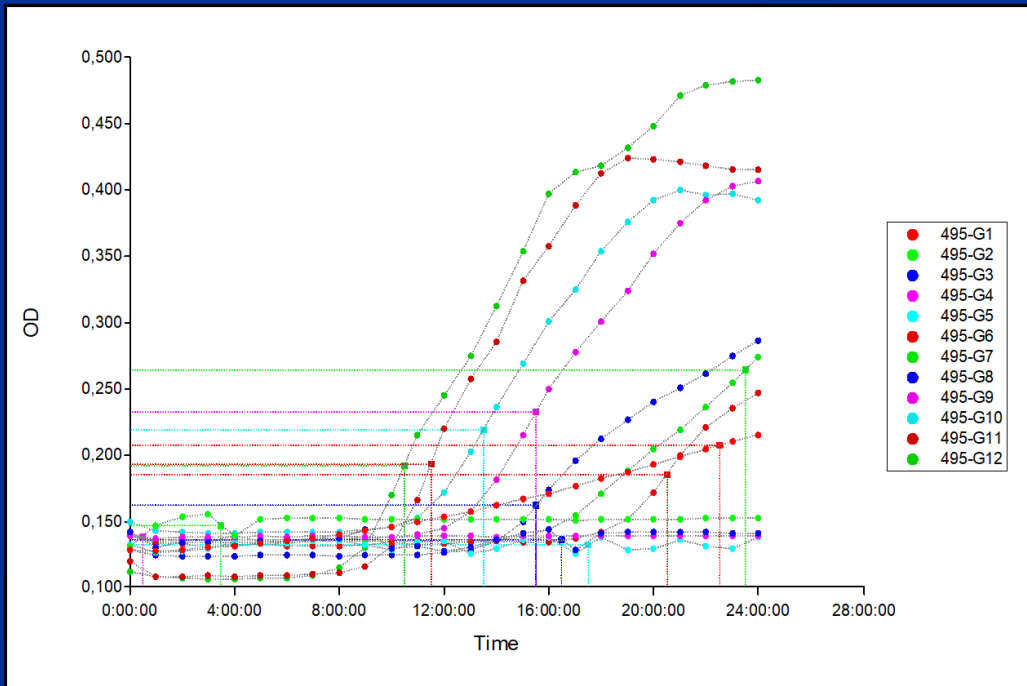
Фотоелектроколориметр
КФК-2

Аналізатор імуноферментний
АКИ-Ц-01

Кріоцентрифуга LMC-4200R



Аналіз росту мікробних культур за допомогою багаторежимного фотометра Synergy HTX S1LFTA (BioTek Instruments, Inc., США)



Імунологічна лабораторія



Стерильні бокси



LA CHE MA -TEST®

STREPTOtest 16

Interpretace reakcí
Interpretation of reactions
Интерпретация реакций

LACHEMA, a.s.
Karásek 1
621 33 Brno
CZECH REPUBLIC

MIKRO-LA-TEST®
ENTEROtest 24
REF: 10003291

MIKRO-LA-TEST®
STREPTOtest 16
REF: 10003285

MIKRO-LA-TEST®
Citrado pro test ACETON
Reagent for ACETON test
Reaktiv pro test ACETON
Odkryvák do prouhy acetoni
REF: 10003384

MIKRO-LA-TEST®
Systém pro identifikaci stafylokoků
System for identification of staphylococci
Systém pro identifikaci stafylokoků
REF: 10003384

PLIVA-Lachema
CODE BOOK
DIAGNOSTICKÝ SEZNAM
FOR/PRO
MIKRO-LA-TEST®
STREPTOtest 16

MIKRO-LA-TEST®
STREPTOtest 16

Příčina	Kód reakce (Color Code)											
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
STREPTOtest 16												


Lact

Lact

Набори для біохімічної ідентифікації мікроорганізмів

Музей мікробних культур





**ІВАНО-ФРАНКІВСЬКА ОБЛАСНА
САНІТАРНО-ЕПІДЕМІОЛОГІЧНА СТАНЦІЯ
76018, м. Івано-Франківськ, вул. Шевченка, 4
Тел. 2-32-16. факс 2-25-91.75-28-33, E-mail: ifesobsl@if.ukr.net**

ПАСПОРТ ШТАМУ

Штам Р. aeruginosa


Особлива назва штаму ATCC № 27853 F-51

Отриманий із ІСЕС

Дата отримання 05.02.08 р./Виділений

Коротка характеристика штаму _____

Референс – штам для контролю точності визначення чутливості мікроорганізмів до антибіотиків методом дифузії в агар _____

Зав. бактеріологічною лабораторією облСЕС «4» 05 2012р.  Л. Яворська

Klebsiella pneumoniae subsp. *pneumoniae* (Schroeter) Trevisan
(ATCC®700603-MINI-PACK™)

Strain Designations: K6 [CCUG 45421, LMG 20218, MCV371] / Type Strain: na / Biosafety Level: 2

Deposited As *Klebsiella pneumoniae* (Schroeter) Trevisan

Strain Designations K6 [CCUG 45421, LMG 20218, MCV371]

Application ATCC® 700603-MINI-PACK™ consists of 6 ready-to-use vials of ATCC® 700603™ frozen in 200 µl of glycerol stock, eliminating the need to rehydrate and subculture the strain prior to use. Each vial is provided with a 2-D barcode for easy storage and tracking, as well as peel-off labels for fast and reliable recordkeeping. Learn more about ATCC® Minis.

Produces beta-lactamase SHV-18
Quality control strain
Susceptibility disc testing
Susceptibility testing
Control for extended-spectrum beta-lactamase production
This organism is a CLSI quality control strain for antimicrobial susceptibility testing

Академія медичних наук України 61057, м. Харків, вул. Пушкінська, 14
ІНСТИТУТ МІКРОБІОЛОГІЇ ТА ІМУНОЛОГІЇ телефон +38-057-712-71-51
ІМ. І.І. МЕЧНИКОВА E-mail: imiamm@mail.ru
Web: http://imiamm.dn.ua

**ПАСПОРТ
штаму мікроорганізму**

Номер в колекції 16524

Дата надходження 2004

- Видова назва культури Staphylococcus aureus
- Особлива назва штаму ICA-5
- Родослів'я штаму УФРМА 2004
- Спосіб одержання штаму (де, коли, ким одержаний) м. Івано-Франківськ
із збірничника висушеного у вакуумі на консервованій.
- Хто і де (організація, її адреса) ідентифікував штаму _____
- Культурально-морфологічні та фізіолого-біологічні особливості штаму розривався
в середовищі (наприклад) (+), Gyl(+), Suc(+), Tre(+), Man(+), Ure(+), VPT(+), Pst(+), Nit(-), Case(+)
PEP(+), HEM(+), STX(+), COX(+), TOL(-), DTP(-), TDM(-), MEM(-), ATM(-), VAN(-), DUC(-), RE(-), STR(-),
KAN(-), NEO(-), GEN(-), LIS(-), TOS(-), AMK(-), NET(-), C20(-), CEP(-), LEX(-), MAN(-), CEC(-), CPA(-),
CTA(-), CRO(-), CAR(-), STB(-), CEP(-), CPA(-), FEP(-), PEF(-), NCP(-), DEX(-), BUR(-), LAM(-), LUX(-), MEX(-),
DEX(-), CLE(-), KAT(-), ADM(-), LIN(-), TET(-), DEX(-), CIL(-), PEN(-), IPK(-)

