



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ФАРМАЦЕВТИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
КАФЕДРА КЛІНІЧНОЇ ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ



СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

ВИБІРКОВА ДИСЦИПЛІНА



ПЕДАГОГІЧНИЙ СКЛАД КАФЕДРИ КЛІНІЧНОЇ ЛАБОРАТОРНОЇ ДІАГНОСТИКИ



Завідувач кафедри

Єршоменко Римма Фуатівна

Вчений ступінь: д.біол.н.

Вчене звання: професор



СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

ДЛЯ ОСВІТНЬО-
ПРОФЕСІЙНОЇ
ПРОГРАМИ
**ЯКІСТЬ,
СТАНДАРТИЗАЦІЯ
ТА СЕРТИФІКАЦІЯ**
СПЕЦІАЛЬНОСТІ
073«Менеджмент»

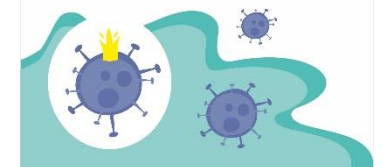
Щорічно за медичною допомогою у зв'язку з виникненням невідкладних станів звертається до 30 % громадян України. Кожен десятий шпиталізується за екстреними показаннями. Кожен п'ятий виклик бригади швидкої медичної допомоги закінчується доставкою хворого до стаціонару. Спостерігається різноманітність нозологічних форм із хибною діагностикою їх наявності.

Визнаним міжнародним фактом є те, що **система управління якістю** слугує основним інструментом для моніторингу та підвищення якості надання медичних послуг.

- ✓ **Щорічно в 5778 державних лабораторіях України виконується близько 757 млн. лабораторних досліджень.**
- ✓ Дані проведених досліджень «**Індекс здоров'я. Україна**» свідчать, що опитувані респонденти хочуть бачити правильне діагностування для коректного і максимально ефективного призначення лікування.
- ✓ Відсоток тих, хто очікує саме такого результату, зріс із 47,2 % до 58,6 %.



Діагностика антитіл
IgA, IgM, IgG до COVID-19



Що таке якість в лабораторній діагностиці?

АСОЦІАЦІЯ
ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ЯКОСТІ



ЯКІСТЬ, ЩО ДО МЕДИЧНИХ ЛАБОРАТОРІЙ - це правильно і своєчасно призначений тест необхідний для пацієнта, виконаний на достатньому аналітичному рівні з необхідною інформацією для його інтерпретації.

- Важливо розуміти, що, як і в будь-якій сфері людської діяльності, помилки, що здійснюються в клініко-діагностичних лабораторіях, неминучі.
- Завдання кожної лабораторії за допомогою системи забезпечення якості створити надійний набір інструментів, що дозволяє виявляти помилки і проводити цілеспрямовані заходи, що зводять їх до мінімуму.



СТУПІНЬ ЗАДОВОЛЕННЯ ВИМОГАМ ДО НЬОГО ЛІКАРЯ-КЛІНІЦИСТА ТА ПАЦІЄНТА (СПОЖИВАЧА)

СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



CLINICAL AND
LABORATORY
STANDARDS
INSTITUTE®

Головний міжнародний стандарт з
організації роботи медичних лабораторій

ISO 15189

Medical laboratories – particular requirements for
quality and competence



*ПОКАЗНИКИ, ЩО ХАРАКТЕРИЗУЮТЬ
ЯКІСТЬ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ*



ISO 17025

- Основний напрямок діяльності щодо зниження лабораторних помилок

ISO 15189

- **СТАНДАРТИЗАЦІЯ ВСІХ ЕТАПІВ** лабораторних досліджень

ПЛАНУВАННЯ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКОСТІ МЕДИЧНОЇ ЛАБОРАТОРІЇ

- що має бути зроблено
- хто буде відповідальним
- коли (календарний графік)
- скільки буде потрібно ресурсів
- еталони

про це повинні знати всі співробітники



МЕТА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ:



сприяти формуванню у здобувачів вищої освіти теоретичних знань щодо впровадження у клінічну лабораторію системи забезпечення якості, одержання достовірних результатів, кількісних і якісних вимірювань; нормативних документів, в яких передбачені стандарти та рекомендації щодо забезпечення лабораторних досліджень в залежності від виду діяльності лабораторії.



✓ **ПІДВИЩИТИ ДОВІРУ КЛІНІЦИСТІВ ДО
ОТРИМАНИХ РЕЗУЛЬТАТАМИ!**

МІСЦЕ лабораторії?



СТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



1

Модуль – **1**



2

Кількість кредитів ECTS – **4**



3

Загальна кількість годин – **120**

Підсумковий модульний контроль –
ЗАЛІК



СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ



ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ НАВЧАННЯ ЗДОБУВАЧІ ВИЩОЇ ОСВІТИ ЗМОЖУТЬ:

1

- ✓ оволодіти теоретичними основами, сучасними принципами організації лабораторної справи, а також основами діяльності клініко-діагностичної лабораторії;

2

- ✓ оволодіти теоретичними основами забезпечення якості лабораторних досліджень, етапами впровадження системи управління якістю в діяльність КДЛ;

3

- ✓ проводити підготовку оснащення робочого місця та особисту підготовку до проведення лабораторних досліджень, з дотриманням норм безпеки та персонального захисту;
- ✓ засвоїти принципи і навички раціонального використання лабораторних алгоритмів при різних формах патології, формування на цій основі творчого мислення, необхідного для успішного освоєння профільних дисциплін, а також для практичної діяльності.



БАЖАЄМО УСПІХІВ

ОБИРАЙТЕ ДИСЦИПЛІНУ

СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ ЯКІСТЮ

ЛАБОРАТОРНИХ ДОСЛІДЖЕНЬ

КАФЕДРА КЛІНІЧНОЇ ЛАБОРАТОРНОЇ

ДІАГНОСТИКИ ЧЕКАЄ НА ВАС!



НФаУ

E-mail: klinlab@nuph.edu.ua

#НФаУ_start

Акредитація не гарантує успіх, це лише один крок на шляху до якості

