



**Завідувач клініко-
діагностичної лабораторії
(лікар-лаборант з клінічної
біохімії вищої
кваліфікаційної категорії)**

**Зеркаль Лідія Вікторівна
тел. 0989349236**

Клініко-діагностична лабораторія розташована на 6 і 7 поверсі, корпусу № 1 ДУ «Укр. Держ. НДІ МСПІ МОЗ України», нерозривно пов'язана з долею інституту та почала свою історію з моменту його організації.

З 2000 року КДЛ є структурним підрозділом ДУ «Укр. Держ. НДІ МСПІ МОЗ України», яка об'єднує клінічну, біохімічну та бактеріологічну групи. В КДЛ працює 15 співробітників, з них: 8 – з вищою освітою, 3 – з середньою спеціальною освітою.

Діяльність КДЛ направлена на якісне та своєчасне проведення лабораторних досліджень експертним, тематичним та реабілітаційним хворим клініки.

Перелік досліджень, які виконує КДЛ:

Біохімічні дослідження:

ЛІПІДНИЙ КОМПЛЕКС (ЛІПІДОГРАМА): — Холестерин (Холестерол загальний) — ЛПВЩ (ліпопротеїди високої щільності) — ЛПНЩ (ліпопротеїди низької щільності) — Коефіцієнт атерогенності; — ЛПДНЩ (ліпопротеїди дуже низької щільності) — Тригліцериди — В - ліпопротеїди	КОАГУЛОГРАМА (гемостазіограма): — Протромбіновий індекс по Квіку (ПТІ) — Толерантність плазми до гепарину — Рекальцифікація плазми — Фібриноген — Лізис еуглобулінових згустків
СКЛЕРОКОМПЛЕКС: — Холестерин (Холестерол загальний) — ЛПВЩ (ліпопротеїди високої щільності);	ІНШІ ПОКАЗНИКИ: — Глюкоза крові — Білкові фракції — Альбумін

— Коефіцієнт атерогенності; — В - ліпопротеїди	— Ревматоїдний фактор (РФ) — Антистрептолізин-О (АСЛО, ASO) — Сечова кислота(СК) — Білірубін прямий
РЕВМОКОМПЛЕКС (ревмопроби):	• — Білірубін непрямий
— С-реактивний протеїн (СРБ, СРП, CRP); — Загальний білок	— Альфа - Амілаза (сечі, крові) — ЛДГ (Лактатдегідрогеназа, LDH) — Фосфатаза лужна (ЛФ)
• — Церулоплазмін (ЦРП) • — Сірмукоїди(СМК)	• — Гама-глутамілтранспептидаза (ГГТ, глутамілтранспептидаза, GGT)
ПЕЧІНКОВИЙ КОМПЛЕКС:	• — Тимолова проба
— Загальний білок	• — Холінестераза
• — Білірубін загальний	• — Активований частковий тромбопластиновий час (АЧТЧ)
• — АсАТ (АСТ, аспартатамінотрансфераза)	— Міжнародне нормалізоване відношення (МНВ)
• — АлАТ (АЛТ, аланінамінотрансфераза)	— Залізо сироватки (Fe, ЗС)
— Холестерин (Холестерол загальний)	— Залізо-зв'язуюча здатність сироватки (ЗЗС)
ЕЛЕКТРОЛІТИ КРОВІ:	— Загальна залізо-зв'язуюча здатність сироватки крові (ЗЗЗС)
— Хлориди(Cl ⁻)	— Калій, (K ⁺)
— Кальцій (Ca ⁺)	— Натрій (Na ⁺)
НИРКОВИЙ КОМПЛЕКС:	— Магній(Mg ⁺)
— Креатинін	— Проба Реберга
— Сечовина	— Глюкозотолерантний тест (ГТТ, ТТГ, ПТТГ)
— Загальний білок	— Глікемічний профіль (ДП)
	— Глікозильований гемоглобін (HbA1)
	• — Швидкість клубочкової фільтрації (ШКФ)

Клінічні дослідження:

Гематологічні дослідження:	Сеча:
- Визначення гемоглобіну	- Визначення рН
- Підрахунок кількості еритроцитів	- Визначення відносної щільності
- Підрахунок кількості лейкоцитів	- Якісне визначення глюкози
- Визначення кольорового показника	- Кількісне визначення глюкози
- Лейкограмма	- Якісне визначення білка
- Підрахунок швидкості осідання еритроцитів	- Кількісне визначення білка
- Підрахунок кількості ретикулоцитів	- Визначення кетонівих тіл
	- Визначення жовчних пігментів
	- Визначення уробіліну
	- Мікроскопія
	- Дослідження сечі за

<ul style="list-style-type: none"> - Підрахунок кількості тромбоцитів - Визначення гематокриту - Виявлення LE-клитин - Дослідження крові на малярію - Визначення осмотичної резистентності еритроцитів - Визначення часу кровотечі - Визначення часу згортання крові 	<p>Нечипоренком</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дослідження сечі за Зимницьким - Дослідження сечі на мікобактерії туберкульозу - Визначення білка Бенс-Джонса - Визначення уропепсину
<p>Дослідження дуоденального вмісту:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Загальні властивості – Мікроскопія – Дослідження на найпростіші 	<p>Дослідження шлункового вмісту:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Визначення кислотності базальної, максимальної - Визначення темпу секреції водневих іонів
<p>Дослідження виділень сечостатевого органів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дослідження на наявність гонококів і трихомонад - Визначення ступені чистоти піхви - Дослідження секрету передміхурової залози - Дослідження на грибки 	<p>Дослідження калу:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Фізичні властивості - Мікроскопія - Дослідження на найпростіші - Дослідження на гельмінти - Дослідження на стронгілоїдоз - Дослідження на опісторхоз - Виявлення прихованої крові у калі - Виявлення стеркобіліну
<p>Дослідження мокротиння:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Фізичні властивості - Мікроскопія - Дослідження на мікобактерії туберкульозу - Дослідження на гемосидерин 	<p>Дослідження ексудатів та трансудатів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Визначення білка - Загальні властивості - Мікроскопія - Визначення туберкульозу
<p>Цитологічні дослідження:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дослідження харкотиння - Плевральної, асцитичної рідини 	

Бактеріологічні дослідження:

<p>Мікробіологічні діагностичні дослідження:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Мікробіологічні дослідження крові на стерильність - Мікробіологічні дослідження жовчі - Мікробіологічні дослідження сечі 	<p>Санітарно-бактеріологічні дослідження:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дослідження на стерильність інструментів, шовного та перев'язного матеріалів, рук хірургів, операційного поля хворого
--	--

<ul style="list-style-type: none"> - Мікробіологічні дослідження виділень жіночих статевих органів - Мікробіологічні дослідження виділень з вуха - Мікробіологічні дослідження виділень з очей - Мікробіологічне дослідження інфікованих ран - Мікробіологічні дослідження мокротиння - Мікробіологічні дослідження матеріалів при автопсії - Мікробіологічні дослідження калу на сальмонели - Мікробіологічні дослідження на шигели - Мікробіологічні дослідження калу на дисбактеріоз кишечника - Мікробіологічні дослідження мазків із зівів і носу на патогенну і умовно-патогенну мікрофлору - Мікробіологічні дослідження мазків із носу на стафілокок. <p>Визначення антибіотикограм</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Дослідження змивів із предметів зовнішнього середовища - Дослідження мікробного обмінення повітряного середовища відділень хірургічного профілю
--	--

Про якість роботи КДЛ свідчить одержана ліцензія ДУ «Укр Держ НДІ МСП МОЗ України» на право проведення медичної практики, дозвіл № 01-18 на роботу із збудниками 3 і 4 груп патогенності згідно ДСП 9.9.5.-080-02 «Правила влаштування і безпеки в лабораторіях мікробіологічного профілю», свідоцтва та атестати про повірку законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки, а також постійна участь у республіканському контролі якості (Міжлабораторне порівняння результатів), обласному та систематичному проведенні внутрішньолабораторного контролю якості.