



## **Аналітична довідка**

*до результатів складання ліцензійного інтегрованого іспиту*

*«Крок 3. Лабораторна діагностика»*

### **I. Загальна інформація**

**2 листопада 2021 року** Центром тестування було проведено ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3. Лабораторна діагностика» (далі – іспит «Крок 3») у **6 закладах освіти** (далі – ЗО), які здійснюють підготовку лікарів-інтернів, з яких: 5 ЗО МОЗ України (з них – 2 заклади післядипломної освіти), 1 ЗО МОН України.

Дата проведення іспитів затверджена наказом МОЗ України від 16.11.2020 № 2624.

Діюча величина критерію у 2021 році – **70,0%** правильних відповідей.

Величина критерію «склав» затверджена МОЗ України (наказ МОЗ України від 22.01.2021 № 106, зареєстровано в Міністерстві юстиції України 02.03.2021 за № 269/35891).

Відповідно до чинної нормативно-правової бази лікарі-інтерни, які одержали на іспиті «Крок 3» результат «не склав», не допускаються до інших етапів атестації. Вони не отримують сертифікат ліцензійних іспитів, вважаються такими, що не пройшли атестацію.

Такі лікарі-інтерни можуть повторно скласти іспит «Крок 3» протягом одного року з дня проведення першого іспиту.

Іспит проводився відповідно до вимог Порядку проведення ліцензійних інтегрованих іспитів, введеного у дію листом МОЗ України від 12.04.2017 № 08.125/58/1604-17/10192 та відповідно до затверджених тимчасових рекомендацій щодо організації протиепідемічних заходів при проведенні атестації здобувачів освіти за спеціальностями галузі знань «22 Охорона здоров'я» (<https://bit.ly/3ejoZZu>), одночасно по всій країні у 6 аудиторіях. Для проведення іспиту було залучено 7 прокторів.

Для забезпечення моніторингу за дотриманням процедури проведення іспиту «Крок 3. Лабораторна діагностика» у всіх ЗО здійснювалася відеозйомка проведення іспиту. Копії зроблених відеозаписів були передані до Центру тестування, де забезпечено їх аналіз.

## II. Результати складання іспиту 2

1. На іспит за даними ЗВО було зареєстровано **88 лікарів-інтернів**.

Іспит складали **86 лікарів-інтернів**, з яких 1 - бюджетної та 85 - контрактної форм навчання.

2. Індивідуальні результати лікарів-інтернів.

Всього по Україні 02.11.2021 іспит «Крок 3» *не склали* **36 (41,9%)** лікарів-інтернів, з яких 1 (100%) бюджетної та 35 (41,2%) контрактної форм навчання.

З числа лікарів-інтернів, які мали скласти цей іспит, іспит *не склали* **2 (2,3%)** лікарів-інтернів. Аналіз причин відсутності засвідчив, що станом на 02.11.2021 2 особи мали поважну (документально підтверджену) причину.

## III. Аналіз результатів складання іспиту

Аналіз результатів складання іспиту проводиться за показником «кількість лікарів-інтернів ЗВО, які не склали ліцензійний інтегрований іспит «Крок 3. Лабораторна діагностика», «національний показник результатів складання ліцензійного іспиту», «національний показник результатів складання ліцензійного іспиту за субтестами».

Таблиця 1. Результати складання лікарями-інтернами іспиту  
«Крок 3. Лабораторна діагностика» 02.11.2021

ЗВО	Зареєстровані	Кількість лікарів-інтернів, які СКЛАДАЛИ іспит			Кількість лікарів-інтернів, які НЕ СКЛАЛИ іспит					
		Всього	Бюджет	Контракт	Всього	%	Бюджет	%	Контракт	%
ДНМУ	1	1	0	1	1	100,0	0	0,0	1	100,0
ЗДМУ	21	21	0	21	1	4,8	0	0,0	1	4,8
ХНМУ	36	35	0	35	18	51,4	0	0,0	18	51,4
ДНУ	17	16	0	16	9	56,3	0	0,0	9	56,3
ЗМАПО	3	3	1	2	2	66,7	1	100,0	1	50,0
НУОЗ	10	10	0	10	5	50,0	0	0,0	5	50,0
<b>Всього:</b>	<b>88</b>	<b>86</b>	<b>1</b>	<b>85</b>	<b>36</b>	<b>41,9</b>	<b>1</b>	<b>100,0</b>	<b>35</b>	<b>41,2</b>

Як видно із таблиці 1, із лікарів-інтернів, які складали іспит, іспит **не склали** **36** лікарів-інтернів. Середній показник кількості лікарів-інтернів, які не склали іспит по країні становить **41,9%**.

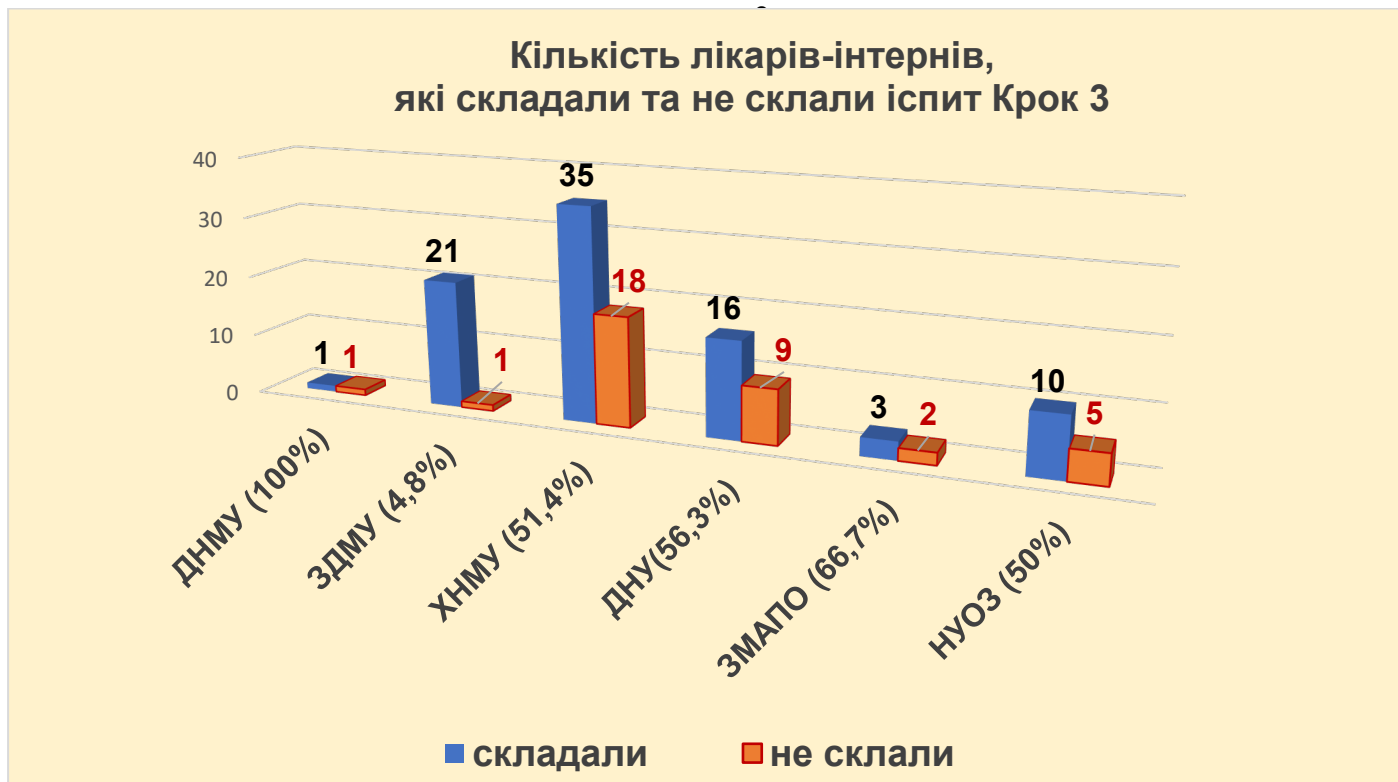


Рисунок 1. Кількість лікарів-інтернів, які складали та не склали іспит Крок 3

Іспит успішно склали **50** лікарів-інтернів (контрактної форми навчання), що становить **58,1%** від загальної кількості лікарів-інтернів, які складали іспит.

Для порівняння в діаграмі на рисунку 2 наведемо дані щодо результатів складання іспиту Крок 3 за останні три роки:

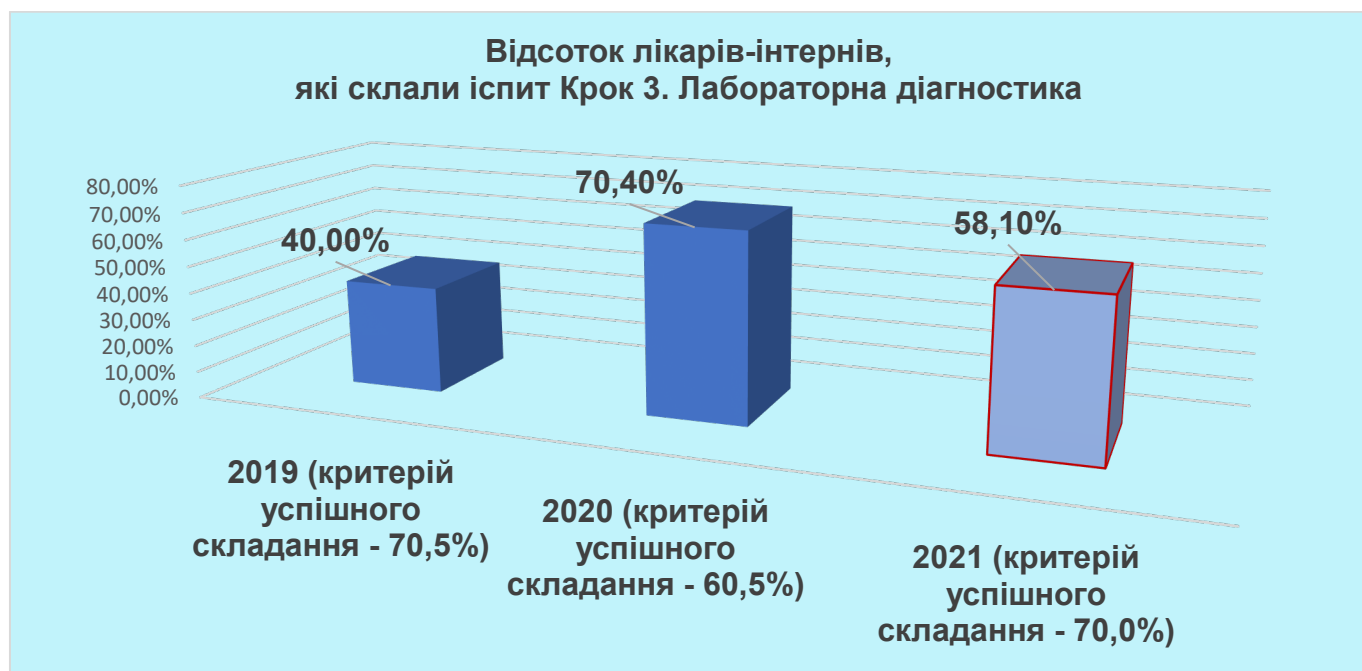


Рисунок 2. Відсоток лікарів-інтернів, які склали іспит «Крок 3. Лабораторна діагностика» в розрізі років складання.

Результати складання лікарями-інтернами іспиту у 2021 році у розрізі закладів освіти представлені в діаграмі на рисунку 3.



*Рисунок 3. Результати складання лікарями-інтернами іспиту у 2021 році у розрізі закладів освіти.*

Як видно з діаграми з 6 ЗО, що брали участь у тестуванні, у 5 закладах показник кількості лікарів-інтернів, які не склали іспит, перевищує середній по країні показник – 41,9%.

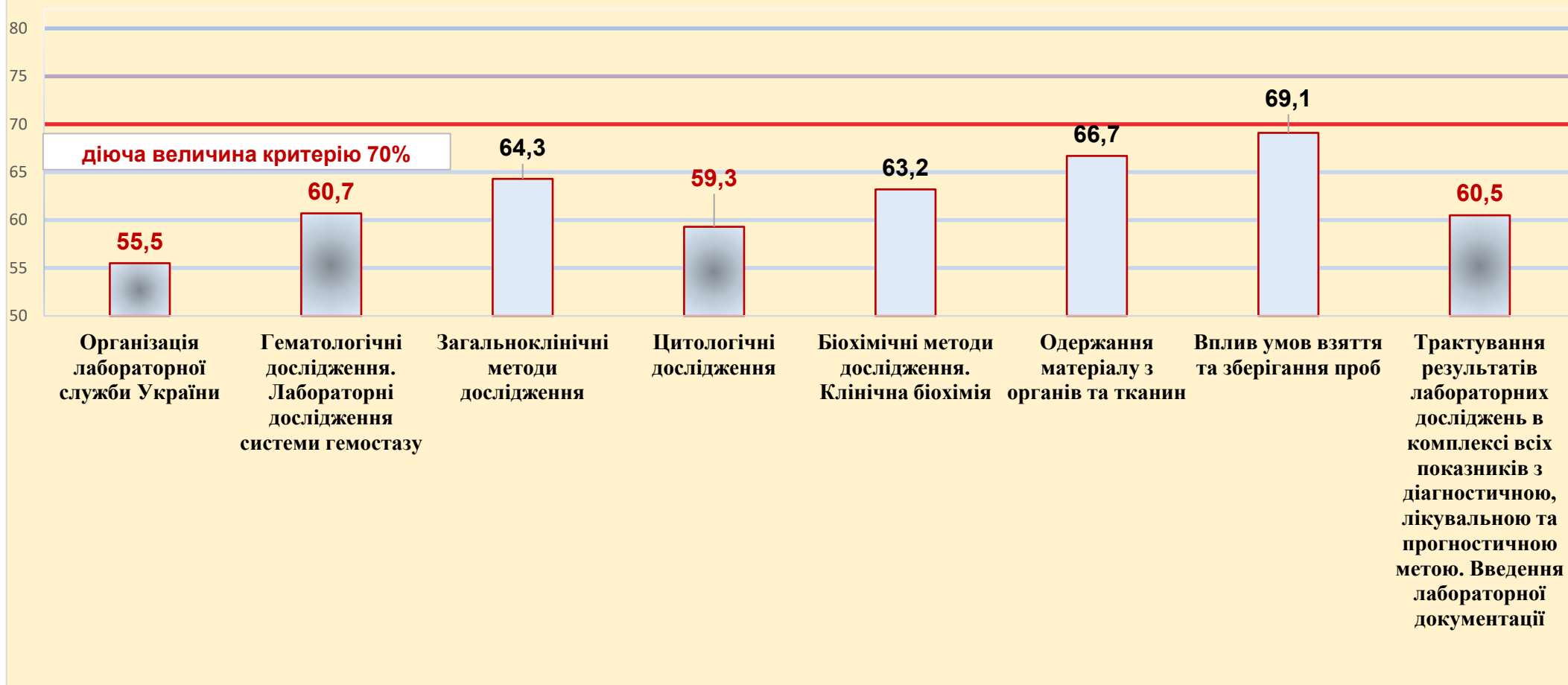
**Національний показник** за результатами складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3. Лабораторна діагностика» становить **61,9%**.

**IV. Аналіз результатів складання іспиту за субтестами**

Таблиця 2. Національний показник результатів складання ліцензійного іспиту «Крок 3. Лабораторна діагностика» за субтестами .

Національний показник	Субтести (%)							
	Організація лабораторної служби України	Гематологічні дослідження. Лабораторні дослідження системи гемостазу	Загальноклінічні методи дослідження	Цитологічні дослідження	Біохімічні методи дослідження. Клінічна біохімія	Одержання матеріалу з органів та тканин	Вплив умов взяття та зберігання проб	Трактування результатів лабораторних досліджень в комплексі всіх показників з діагностичною, лікувальною та прогностичною метою. Введення лабораторної документації
61,9	55,5	60,7	64,3	59,3	63,2	66,7	69,1	60,5

**Результати складання ліцензійного інтегрованого іспиту лікарями-інтернами за субтестами (національний показник за результатами складання ліцензійного інтегрованого іспиту «Крок 3. Лабораторна діагностика» становить **61,9%**)**



*Рисунок 4. Результати складання ліцензійного іспиту «Крок 3. Лабораторна діагностика» за субтестами.*

## V. Оцінка якості тесту

Для оцінки якості тесту наводимо діаграму психометрії тестових завдань

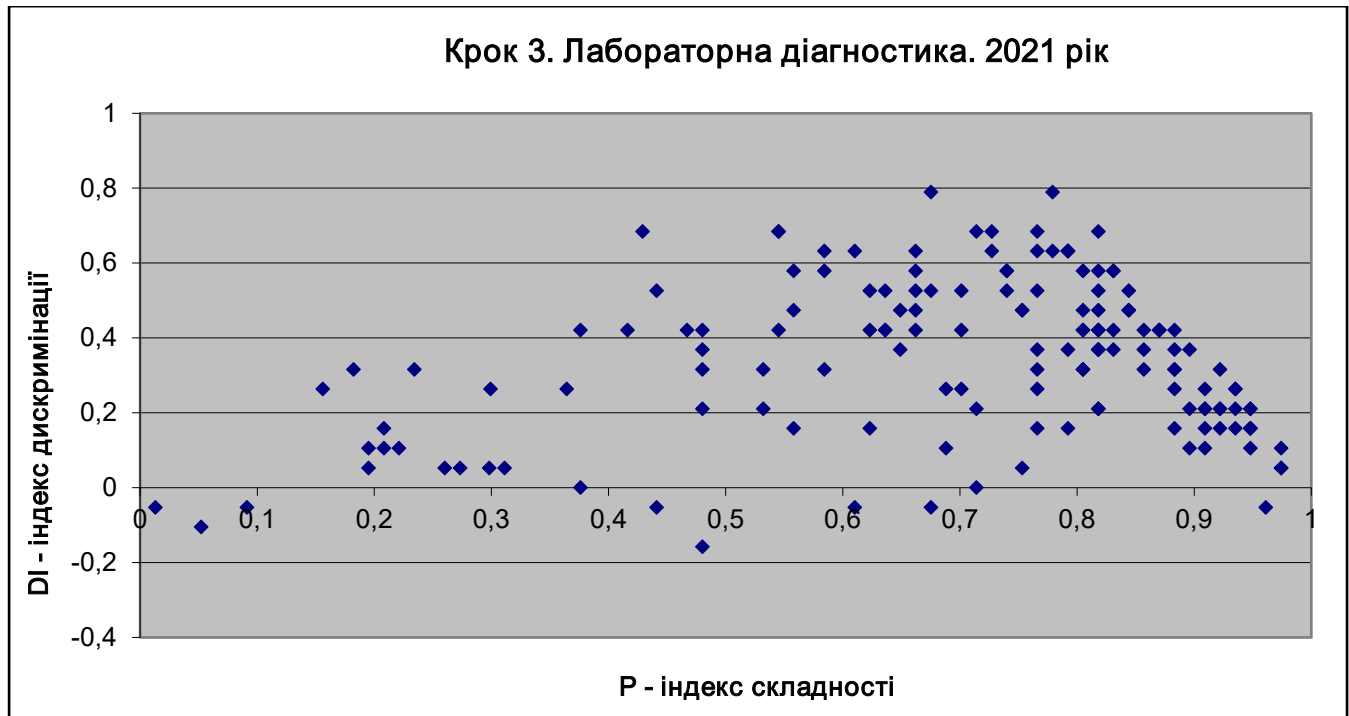


Рисунок 5. Діаграма психометрії тестових завдань ліцензійного іституту «Крок 3. Лабораторна діагностика».