

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com

ПЛАСТИЧНА
ХІРУРГІЯ

ЧБ

Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

**Методологія оцінювання набутих знань, компетентностей та практичних навичок
працівників сфери охорони здоров'я (БПР-02, редакція 1.0)**

наказом директора ТОВ «МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»

від «24» вересня 2026 р. №21-ОД



1. Загальні положення

1.1. Методологія визначає форми, інструменти, критерії та порядок оцінювання результатів навчання слухачів на заходах безперервного професійного розвитку (далі — БПР) ТОВ «ЧБ» (код ЄДРПОУ 46162164, далі — Провайдер). Вона також встановлює мінімальну кількість балів, яка дає право отримати сертифікат (розділ 4).

1.2. Методологія застосовується до практичного курсу «Хірургія периорбітальної зони»: модулі «Верхня блефаропластика», «Нижня блефаропластика», «Броуліфтинг». Для нового заходу Провайдер затверджує додаток із його інструментами і порогами за цими самими правилами.

1.3. Цільові професії курсу: лікар-хірург пластичний; лікар-офтальмолог; сестра медична операційна (брат медичний операційний).

1.4. Оцінювання проводиться під час заходу, очно, до формування переліку слухачів для електронної системи БПР.

1.5. Принципи оцінювання:

- **валідність** — оцінюється те, чого навчають на заході, на кожному рівні: знання, клінічне мислення, практична дія;
- **прозорість** — критерії і пороги оголошуються слухачам до початку заходу; ключі не розкриваються;
- **безпека пацієнта** — помилка, що створює загрозу пацієнту, не компенсується високим загальним балом;
- **об'єктивність** — рішення з найвищими наслідками (U, критичне порушення безпеки) підтверджує другий оцінювач;
- **незалежність від оплати** — формат і вартість пакета не впливають на результат оцінювання;
- **конфіденційність** — індивідуальні результати повідомляються лише слухачеві.

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олесь,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

- 1.6. Результат оцінювання і сертифікат підтверджують проходження навчання. Вони не є професійною кваліфікацією і не дають права самостійно виконувати хірургічні втручання.
- 1.7. Методологія застосовується разом із Положенням про академічну доброчесність (БПР-01) і Положенням про запобігання конфлікту інтересів (БПР-03).

2. Об'єкти та інструменти оцінювання

2.1. Кожен рівень результатів навчання оцінюється окремим інструментом:

Що оцінюється	Інструмент	Хто проходить	Коли
Вхідний рівень клінічного мислення	Усні крос-кейси (4 кейси)	Лікарі	На початку першого дня
Знання: анатомія, показання, антисептика, ускладнення	Тест з однією найкращою відповіддю (SBA)	Лікарі (20 завдань), сестри (12 завдань)	Тематичний блок дня модуля
Клінічне мислення: вибір тактики, розпізнавання ускладнень	Задачі з ключовими ознаками (KFP)	Лікарі	Тематичний блок дня модуля
Практичні навички лікаря	Процедурний чек-лист (Лист 1), глобальна шкала OSATS (Лист 2), рівень довіри EL	Лікарі з допуском до практики	Практичний блок у операційній
Практичні навички сестри	Демонстрація операційного столу за чек-листом	Сестри	Практичний блок
Присутність	Реєстрація приходу та виходу	Усі слухачі	Кожен день

3. Вимоги до інструментів

3.1. **Тест SBA.** Кожне завдання має клінічну ситуацію, 4 варіанти відповіді та одну найкращу відповідь. Правильна відповідь — 1 бал, неправильна або відсутня — 0 балів. Варіанти «усе

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

перелічене» та «жодне з переліченого» не використовуються. Час: 45 хв для лікаря (20 завдань), 30 хв для сестри (12 завдань).

3.2. Специфікація тесту. Для кожного модуля складається матриця, що пов'язує кожне завдання з результатом навчання і тематичним доменом: анатомія, клінічна оцінка і відбір, тактика і розмітка, інтраопераційна безпека і антисептика, ускладнення і невідкладна допомога. Кожен результат навчання модуля покритий хоча б одним завданням.

3.3. Safety-critical завдання (SC) перевіряють знання, без яких виникає пряма загроза пацієнту. Приклади: антисептика біля ока, розпізнавання ретробульбарної гематоми та орбітального компартмент-синдрому, підрахунок матеріалів, зона лобової гілки лицевого нерва. У тесті лікаря — 4 SC-завдання на модуль; у тесті сестри їх кількість визначає ключ. Помилка в будь-якому SC-завданні означає, що тест не зараховано, незалежно від загального балу. Номери SC-завдань відомі лише інструктору.

3.4. Задачі KFP. 6 клінічних кейсів, у кожному — 3 ключові ознаки (key features); разом 18 балів. Слухач відповідає на кожну ключову ознаку 2–4 реченнями. Час: 45 хв. Оцінка кожної ключової ознаки:

Оцінка	Значення
1 бал	Рішення правильне і достатнє за критеріями ключа
0 балів	Рішення неправильне, неповне або відсутнє, але не створює загрози пацієнту
U (unsafe)	Рішення, яке в реальній практиці може спричинити серйозну шкоду; 0 балів і незарахування модуля

Кейс зараховано, якщо він має 2 або 3 бали і жодної оцінки U.

3.5. Критерії U. Для кожного кейсу ключ наводить вичерпний перелік дій, які оцінюються як U. Приклади: антисептик хлоргексидину на спиртовій основі на кон'юнктиву; спостереження замість декомпресії при ознаках компартмент-синдрому; канотомія при ізольованому хемозі без ознак компартмент-синдрому; зашивання рани при незійшовся підрахунку матеріалів. Оцінку U підтверджує другий оцінювач (інший викладач або член Комісії). Без підтвердження відповідь оцінюється як 0 балів.

3.6. Вхідні усні крос-кейси. 4 кейси без підказки; потрібно не менше 3 правильних рішень. Результат є умовою допуску до практичної частини і не входить до підсумкового балу. Якщо

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

поріг не досягнуто, викладач проводить співбесіду за іншими кейсами; за повторного недосагнення слухач бере участь у практичному блоці лише як спостерігач.

3.7. Практичний блок лікаря. Інструктор заповнює три форми:

- Лист 1 — процедурний чек-лист модуля з оцінкою «зараховано / не зараховано» (PASS / FAIL); пункти, позначені *, є safety-critical;
- Лист 2 — глобальна шкала OSATS, 8 доменів по 1–5 балів (Додаток 1);
- рішення про рівень довіри EL1–EL4 (Додаток 2); рівень EL5 (самостійна робота без нагляду) не присвоюється.

Етапи операції відкриває лише інструктор. Пункти чек-листа, пов'язані з етапами, які не були відкриті через анатомію чи клінічну ситуацію, позначаються «не оцінювалося» і не впливають на результат.

3.8. Критичне порушення безпеки (правило «стоп»). Інструктор негайно припиняє участь слухача в операції, якщо слухач:

- виконує етап, який інструктор не відкрив;
- не виконує команду «стоп»;
- порушує стерильність і не виправляє це після зауваження;
- діє так, що створює безпосередню загрозу пацієнту.

Факт підтверджує другий член команди (викладач або відповідальний лікар закладу) і фіксує в протоколі. Практичний компонент модуля в цьому разі не зараховується.

3.9. Демонстрація столу (сестра / брат медичний операційний). Зараховується, якщо виконано всі три елементи:

- повна комплектація столу модуля (інструменти, шовний матеріал, антисептики) за чек-листом;
- названо 3 «червоні прапорці» модуля;
- за командою підготовлено набір для невідкладної декомпресії при гематомі.

3.10. Присутність. Реєструється час приходу і виходу. Потрібно не менше 90 % контактних годин модуля.

4. Мінімальна кількість балів, яка дає право отримати сертифікат

4.1. Сертифікат БПР формується лише для слухача зі статусом «склав». Цей статус означає одночасне виконання всіх умов рядка таблиці для категорії слухача та формату участі (для кожного модуля окремо).

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеса,
будинки 2а, корп. 2а, офіс 173

Категорія / формат	Тест SBA	Задачі KFP	Практичний компонент	Присутність
Лікар, формат з практичною участю	≥ 16 з 20 (80 %) і 4 з 4 SC	≥ 15 з 18 (83 %) і 0 оцінок U	Лист 1 і Лист 2 заповнені; усі оцінені пункти * — PASS; немає критичного порушення безпеки	≥ 90 %
Сестра / брат медичний операційний	≥ 10 з 12 (83 %) і всі SC	—	Демонстрація столу зарахована; немає критичного порушення безпеки	≥ 90 %
Спостерігач (лише якщо цей формат внесено до системи БПР окремою карткою)	Як для відповідної професії	Лікар: ≥ 15 з 18 і 0 U	Присутність у практичному блоці без виконання етапів	≥ 90 %

4.2. Для тесту сестри умова «всі SC» означає правильну відповідь на кожне завдання, позначене в ключі як safety-critical. Допустимі помилки — лише в інших завданнях.

4.3. Якщо три модулі внесено до системи БПР однією карткою заходу (бандл), сертифікат формується за статусу «склав» з кожного з трьох модулів. Якщо кожен модуль має окрему картку, сертифікат формується за кожним складеним модулем.

4.4. Кількість балів БПР у сертифікаті визначає картка заходу в електронній системі БПР. Вона не залежить від того, наскільки результат слухача перевищує поріг.

4.5. Пороги встановлені абсолютними (критеріальними), а не відносно групи. Високий рівень (80–83 %) зумовлений високою ціною помилки в періорбітальній хірургії. Комісія переглядає пороги щороку за результатами аналізу завдань і експертної оцінки складності (модифікований

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

метод Ангоффа). Змінені пороги застосовуються лише до заходів, картки яких подано після зміни.

4.6. Рівень довіри EL і сума балів OSATS використовуються для зворотного зв'язку та планування подальшого навчання. Вони фіксуються в протоколі, але не є порогом для сертифіката.

5. Статуси слухача та повторне оцінювання

5.1. За результатами модуля слухач отримує один із статусів:

Статус	Коли присвоюється	Наслідок
Склав	Виконано всі умови розділу 4	Сертифікат БПР формується
Повторне оцінювання KFP	SBA зараховано; KFP — від 12 до 14 з 18 і 0 оцінок U	Одна спроба KFP за паралельним варіантом (п. 5.2); до цього — лише спостереження в операційній
Не склав	SBA нижче порогу або помилка в SC; KFP нижче 12; будь-яка оцінка U; невдала повторна спроба; критичне порушення безпеки; присутність менше 90 %; порушення академічної доброчесності	Сертифікат БПР за модуль не формується; далі слухач у практичному блоці лише спостерігає

5.2. Повторне оцінювання KFP проводиться один раз, за іншими кейсами тієї самої складності. Воно відбувається в межах того самого заходу: у перерві або після практичного блоку того ж дня, для бандлу — до завершення останнього дня. Поріг — як у п. 4.1. Якщо повторне оцінювання не відбулося до завершення заходу, слухач отримує статус «не склав».

5.3. FAIL у safety-critical пункті чек-листа можна виправити повторним відпрацюванням за рішенням інструктора в межах того самого заходу. Критичне порушення безпеки (п. 3.8) повторним відпрацюванням не виправляється.

5.4. Повторне складання SBA в межах того самого заходу не проводиться. Слухач зі статусом «не склав» може взяти участь в іншому заході Провайдера на загальних умовах.

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

6. Порядок проведення оцінювання

6.1. До заходу слухач отримує посібник слухача та програму з описом інструментів і порогів. Ключі та номери SC-завдань не повідомляються.

6.2. Послідовність дня модуля: тематичний блок → SBA → KFP → оголошення результатів і допуску → практичний блок з оцінюванням → індивідуальний зворотний зв'язок. До практичної участі допускається слухач, який зарахував SBA і KFP та подав документи про освіту і кваліфікацію.

6.3. Умови проведення тестування (ідентифікація, нагляд, заборона пристроїв, паралельні варіанти) визначені розділом 5 БПР-01.

6.4. Перевірка:

- SBA — за ключем, з повторною звіркою підрахунку другою особою для результатів біля порогу (± 1 бал);
- KFP — викладач за критеріями ключа; оцінку U підтверджує другий оцінювач (п. 3.5);
- практичний блок — інструктор напряду під час операції або одразу після неї.

6.5. Результати SBA і KFP оголошуються до початку практичного блоку. Підсумковий статус оголошується в день завершення модуля. Слухач отримує зворотний зв'язок щодо тем помилок без розкриття ключів.

7. Апеляція та внесення результатів

7.1. Слухач може подати письмову апеляцію щодо результату оцінювання не пізніше наступного робочого дня після оголошення.

7.2. Апеляцію розглядає викладач або член Комісії, який не оцінював цього слухача, протягом 3 робочих днів. Рішення за апеляцією є остаточним у межах Провайдера.

7.3. Після завершення заходу та розгляду апеляцій Провайдер вносить до електронної системи БПР перелік слухачів зі статусом «склав». Строки та порядок внесення визначає наказ МОЗ України від 20.02.2024 № 281. Сертифікати формує система.

7.4. Окремий сертифікат курсу ТОВ «ЧБ» (за наявності) видається за тими самими порогами і містить застереження за п. 1.6.

8. Забезпечення якості оцінювання

8.1. **Банк завдань.** На кожен модуль — не менше двох паралельних варіантів SBA і KFP. Щороку оновлюється не менше 20 % завдань. Спільні для всіх модулів завдання (антисептика,

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеса,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

підрахунок, невідкладна допомога) не повторюються для одного слухача в межах бандлу — використовуються паралельні формулювання. В одному варіанті тесту не може бути двох завдань, що перевіряють одне й те саме твердження.

8.2. **Рецензування.** Кожне нове завдання перевіряє другий експерт: коректність ключа, однозначність формулювання, відповідність джерелам посібника та результату навчання.

8.3. **Аналіз завдань.** Після накопичення не менше 30 спроб (але не рідше одного разу на рік) Комісія аналізує для кожного завдання частку правильних відповідей і дискримінаційну здатність. Завдання з часткою правильних відповідей нижче 0,3 або вище 0,95 чи з індексом дискримінації нижче 0,2 переглядається або замінюється.

8.4. **Узгодженість оцінювачів.** Щороку викладачі спільно оцінюють одну операцію (наживо або за відеозаписом) за шкалою OSATS. Розбіжність більше ніж на 1 бал у домені обговорюється і уточнюється опис рівнів.

8.5. **Зберігання.** Бланки, протоколи та ключі зберігаються не менше 5 років з обмеженим доступом. Персональні дані обробляються відповідно до Закону України «Про захист персональних даних».

8.6. Методологія затверджується наказом директора, оприлюднюється на вебсайті Провайдера _____ і переглядається не рідше одного разу на рік.

Директор ТОВ «ЧБ» _____ Лілія ЧУЯС

Додаток 1. Глобальна шкала OSATS (Лист 2)

Кожен домен оцінюється від 1 до 5 балів; сума — від 8 до 40. Орієнтири: 1 — небезпечно, потребує постійного втручання; 3 — безпечно, з окремими корекціями; 5 — впевнено, без корекцій.

Домен	Що оцінюється	Бал (1–5)
Дбайливе поводження з тканинами (respect for tissue)	Атравматичність, тракція, збереження країв	
Робота з інструментами (instrument handling)	Безпечно та точне використання інструментів і електрохірургії	

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

Домен	Що оцінюється	Бал (1–5)
Економність рухів (economy of movement)	Цілеспрямовані рухи без зайвих маніпуляцій	
Анатомія та площина (anatomy / plane awareness)	Знає поточну площину і структури ризику	
Послідовність операції (flow of operation)	Не втрачає логіки етапів	
Планування наперед (forward planning)	Передбачає наступний етап, інструменти та точки ризику	
Гемостаз (hemostasis)	Контроль кровотечі та фінальна перевірка гемостазу	
Комунікація і безпека (team communication & safety)	Чітка комунікація; зупинка при невпевненості чи «червоному прапорці»	

Додаток 2. Рівні довіри (Entrustment Level)

Рівень	Зміст
EL1	Лише спостереження
EL2	Виконання окремих етапів під безпосереднім наглядом
EL3	Виконання більшості етапів під безпосереднім наглядом
EL4	Виконання всієї операції під безпосереднім наглядом інструктора

EL5 (самостійна робота без нагляду) на курсі не присвоюється: короткий курс не може валідно підтвердити таку компетентність.

Товариство з обмеженою відповідальністю
«МЕДИЧНИЙ ЦЕНТР «ЧБ»
Ліцензія МОЗ №1852 від 08.12.2025
ЄДРПОУ 46162164
р/р UA96 305299 00000 26002006718762
тел. +380 67 501 78 42
e-mail: chernov.arzt@gmail.com



Юридична адреса:
Україна, 02000,
м. Київ, вул.Олександра Олеся,
будинок 2а, корп. 2а, офіс 173

Додаток 3. Протокол результатів слухача

Поле	Значення
ПІБ слухача	
Професія	
Захід, модуль, дата	
Формат участі	
Вхідні крос-кейси, з 4	
SBA, балів / SC зараховано	
KFP, з 18 / оцінок U (підтвердив)	
Повторне оцінювання KFP: дата, результат	
Лист 1: пункти * — PASS / FAIL	
Лист 2: OSATS, з 40	
Рівень довіри (EL)	
Демонстрація столу (для сестри)	
Критичне порушення безпеки: ні / так (опис)	
Присутність, %	
Підсумковий статус	
Інструктор (ПІБ, підпис)	
Другий оцінювач (за потреби)	