



ASCP
BOARD OF
CERTIFICATION®

ВАЖЛИВО
ДОДАНО НОВУ ІНФОРМАЦІЮ

ЛИПЕНЬ 2019 РОКУ

Міжнародні екзаменаційні та сертифікаційні процедури





Сертифікаційна рада АСКП - це адміністративно незалежна сертифікаційна агенція, яка розробляє стандарти та процедури забезпечення компетентності немедичного персоналу медичних лабораторій.

Сертифікаційна рада АСКП сертифікує осіб, які відповідають академічним та клінічним умовам та досягли прийнятних рівнів результативності на іспитах.

Сертифікаційна рада не допускає дискримінації заявників щодо віку, статі, раси, віросповідання, національного походження, обмежених можливостей, сімейного стану чи сексуальної орієнтації.

ЗМІСТ

СЕРТИФІКАЦІЙНА РАДА АСКП

Міжнародна сертифікація лабораторних фахівців	6
Що таке сертифікація?.....	6
Інформація про Сертифікаційну раду АСКП.....	6
Продовження дії свідоцтва про сертифікацію	7
Процес міжнародної сертифікації	7
Заявники з обмеженими можливостями	8
Категорії міжнародної сертифікації та суми плати за розгляд заявки.....	8

УМОВИ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ ЩОДО СКЛАДАННЯ ІСПИТУ

МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ ЛАБОРАНТІВ	9
Міжнародний сертифікат медичного техника-лаборанта, МТЛ (АСКПм)	9
Міжнародний сертифікат техника-гістолога, ТГ (АСКПм).....	10
Міжнародний сертифікат техника флеботомії, ТФТ (АСКПм).....	10
МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ	12
Міжнародний сертифікат медичного лабораторного дослідника, МЛД (АСКПм).....	12
Міжнародний сертифікат технолога служби крові, СК (АСКПм)	13
Міжнародний сертифікат технолога-хіміка, Х (АСКПм)	14
Міжнародний сертифікат технолога-цитогенетика, ЦГ(АСКПм)	15
Міжнародний сертифікат цитотехнолога, ЦТ (АСКПм).....	16
Міжнародний сертифікат технолога з гінекологічної цитології, ЦТгін(АСКПм).....	17
Міжнародний сертифікат технолога-гематолога, Г(АСКПм)	17
Міжнародний сертифікат лаборанта-гістолога, ГТЛ (АСКПм)	19
Міжнародний сертифікат лаборанта-мікробіолога, М(АСКПм).....	19
Міжнародний сертифікат лаборанта-молекулярного біолога, МБ(АСКПм)	20
МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ СПЕЦІАЛІСТА	22
Міжнародний сертифікат спеціаліста служби крові, ССС(АСКПм)	22
Міжнародний сертифікат спеціаліста-хіміка, СХ(АСКПм).....	23
Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитометрії, СЦИМ(АСКПм)	25
Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитології, СЦТ(АСКПм)	26
Міжнародний сертифікат спеціаліста з гематології, СГ(АСКПм)	27
Міжнародний сертифікат спеціаліста з мікробіології, СМ(АСКПм).....	29
Міжнародний сертифікат спеціаліста з молекулярної біології, СМБ(АСКПм).....	30
Необхідна документація.....	32
Перевірка академічної освіти	32
Перевірка досвіду (у разі необхідності).....	32

Перевірка навчальних програм (у разі необхідності)	33
Заявники, сертифіковані АСКП/АСКПм	33
<u>ЗАПОВНЕННЯ ФОРМИ ЗАЯВКИ</u>	
Заповнення заявки в режимі «он-лайн»	34
Оплата заявки в режимі «он-лайн»	34
ОПЛАТА РОЗГЛЯДУ КІЛЬКОХ ЗАЯВОК	35
Зміна електронної адреси, поштової адреси та/або зміна імені	35
Обробка заявки	36
РОЗГЛЯД ДОКУМЕНТІВ.....	36
СТАТУС ЗАЯВКИ.....	36
ВИЗНАЧЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ.....	36
НЕВІДПОВІДНІСТЬ	36
НАВЧАЛЬНІ МАТЕРІАЛИ.....	37
Планування іспиту	37
ПЛАНУВАННЯ СКЛАДАННЯ ІСПИТУ	37
ПЕРЕНЕСЕННЯ.....	37
ПОЛІТИКА ЩОДО СКАСУВАННЯ.....	37
ПОВТОРНЕ ПОДАННЯ ЗАЯВКИ НА СКЛАДАННЯ ІСПИТУ	38
ІСПИТ І СЕРТИФІКАЦІЯ.....	39
Проведення іспиту	39
ІСПИТИ СЕРТИФІКАЦІЙНОЇ РАДИ — КОМП'ЮТЕРИЗОВАНЕ АДАПТИВНЕ ТЕСТУВАННЯ.....	39
ЩО ПОТРІБНО МАТИ З СОБОЮ В ЕКЗАМЕНАЦІЙНОМУ ЦЕНТРІ	39
*ПРИЙНЯТНІ ФОРМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ	40
ЕЛЕКТРОННІ ПРИСТРОЇ.....	40
Складання іспиту.....	40
ТРИВАЛІСТЬ ІСПИТУ	40
НЕНАЛЕЖНА ПОВЕДІНКА.....	40
НЕВІДПОВІДНОСТІ ПІД ЧАС СКЛАДАННЯ ІСПИТУ	41
Результати іспиту.....	41
ЕКЗАМЕНАЦІЙНА ВІДОМІСТЬ	41
ПОВТОРНЕ СКЛАДАННЯ ІСПИТУ	41
ПОДОВЖЕННЯ ТЕРМІНУ ДІЇ СЕРТИФІКАТУ	41
ЗАПИТ НА ВЕРИФІКАЦІЮ СЕРТИФІКАЦІЇ, ВІДПРАВЛЕНИЙ ТРЕТІЙ СТОРОНІ.....	41
ВЕРИФІКАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ІСПИТУ	41
ЗАКІНЧЕННЯ ТЕРМІНУ ДІЇ СЕРТИФІКАЦІЇ.....	42
ВІДКЛИК СЕРТИФІКАЦІЇ.....	42
ПРОГРАМА ПІДТРИМКИ ПРОФЕСІЙНОЇ ВІДПОВІДНОСТІ(CMP)	42

ДОДАТОК А	43
Акредитовані агенції з оцінки іноземних виписок про академічну успішність	43

Міжнародна сертифікація лабораторних фахівців

Американська спілка клінічних патологів (АСКП) є найбільшою у світі асоціацією лабораторних фахівців, а кількість сертифікованих нею осіб перевищує 550 000. Являючись найбільшою та найстарішою спілкою з патології та лабораторної медицини, Сертифікаційна рада АСКП (СР) пропонує офіційний процес отримання лабораторними фахівцями міжнародного свідоцтва АСКПм.

АСКПм має понад 90-річний досвід в галузі сертифікації фахівців клінічних лабораторій та засвідчує професійну компетентність молодого та досвідченого персоналу лабораторій з метою здійснення глобального внеску у впровадження найвищих стандартів безпеки пацієнтів. Сертифікат АСКПм є ознакою того, що Ваші знання та досвід відповідають найвищим стандартам галузі.

Що таке сертифікація?

Сертифікація - це процес, за допомогою якого неурядова установа чи асоціація визнає компетенцію особи, яка відповідає заздалегідь визначеній кваліфікації. Сертифікаційна рада АСКП сертифікує осіб, які відповідають академічним умовам, мають освіту або досвід роботи в галузі клінічної лабораторної діагностики, і успішно склали іспит. Іноземні випускники наукових програм з лабораторної медицини та лабораторні фахівці знайомляться з матеріалами, які відображають стандарти досконалості, встановлені для учасників іспитів АСКП.

Інформація про Сертифікаційну раду АСКП

Сертифікаційна рада заснована в 1928 році Американською спілкою клінічних патологів (АСКП) та визнана найвпливовішим лідером у галузі сертифікації фахівців медичних лабораторій. На сьогодні сертифіковано понад 550 000 осіб. Сертифікаційна рада АСКП розуміє важливість неупередженості в сертифікаційній та кваліфікаційній діяльності. Вона вживає заходів з управління конфліктом інтересів та забезпечує об'єктивність шляхом представницького членства в Правлінні інших асоціацій та товариств. Правління Сертифікаційної ради АСКП складається з 24 членів:

- П'яти патологів (висунутих АСКП); включаючи одного члена Американського товариства гематології
- П'яти лабораторних фахівців (висунутих АСКП); включаючи одного члена Американської асоціації з клінічної хімії
- Чотирьох представників Американського товариства клінічної лабораторної медицини (ASCLS)
- Двох представників від Асоціації генетичних технологів (AGT)
- По одному представнику від наступних шести додаткових спеціалізованих товариств:
 - » Американська асоціація банків крові
 - » Американська асоціація асистентів патологоанатомів
 - » Американське товариство з мікробіології
 - » Американське товариство з цитопатології
 - » Асоціація управління клінічною лабораторією
 - » Національне товариство з гістотехнології
- Одного громадського члена
- Колишнього голови Правління

Сертифікаційна рада АСКП (СР) є зразком сертифікації асистентів патологоанатомів та лабораторних фахівців.

Своєю роботою в різних наукових та екзаменаційних комісіях майже 100 волонтерів з числа лаборантів та техніків, спеціалістів, лабораторних дослідників, лікарів, професійних дослідників та експертів з психометрії забезпечують підтримання Сертифікаційною радою найвищих стандартів протягом екзаменаційного процесу та сертифікації фахівців з лабораторної медицини. Екзаменаційні комісії Сертифікаційної ради відповідають за розробку та перегляд екзаменаційних програм, визначення точності та відповідності іспитів та встановлення рівня компетентності для кожної галузі лабораторної медицини.

Продовження дії свідоцтва про сертифікацію

Особи, які були сертифіковані АСКПм до 1 січня 2012 року, отримали свідоцтво з необмеженим терміном дії. Особи, сертифіковані АСКПм після 1 січня 2012 року, отримують свідоцтво з обмеженим *трирічним терміном дії та повинні кожні три роки виконувати Програму підтримки професійної відповідності (СМР) з метою продовження дії сертифікату*. Для отримання додаткової інформації відвідайте веб-сторінку www.ascp.org/cmp.

Процес міжнародної сертифікації

КРОК 1: Визначте категорію та напрямок вашого іспиту та підготуйте необхідну документацію для підтвердження відповідності вимогам

КРОК 2: Заповніть онлайн-заявку (див. стор. 39) та надайте:

- оплату за розгляд заявки (кредитною картою або чеком)
- оплата за розгляд заявки не повертається
- необхідну документацію для підтвердження відповідності вимогам (див. стор. 37)

КРОК 3: Отримайте повідомлення про складання іспиту на комп'ютері у професійному центрі «Pearson VUE» протягом тримісячного екзаменаційного періоду після визначення вашої відповідності вимогам щодо складання іспиту.

КРОК 4: Заплануйте зустріч для складання іспиту протягом тримісячного екзаменаційного періоду, зазначеного у повідомленні про відповідність вимогам щодо складання іспиту.

КРОК 5: Складіть іспит в професійному центрі «Pearson VUE» на ваш вибір. Відразу після завершення іспиту на екрані комп'ютера ви побачите попередній результат складення/невдачі.

КРОК 6: Отримайте повідомлення електронною поштою для входу та перегляду вашої остаточної екзаменаційної відомості.

КРОК 7: Отримайте настінний сертифікат протягом приблизно від шести (6) до восьми (8) тижнів після отримання вашої відомості з прохідним балом. Ваша сертифікація дійсна протягом трьох років. Для продовження дії сертифікації необхідно кожні три роки проходити Програму підтримки професійної відповідності (СМР). Для отримання детальної інформації про програму відвідайте веб-сторінку www.ascp.org/cmp.

Вітаємо з вашим рішенням подати заявку на сертифікацію в Сертифікаційній раді АСКП, органі сертифікації, який представляє більшість лабораторних фахівців. Бажаємо вам успіху на іспиті.

Заявники з обмеженими можливостями

Заявник, який бажає здійснити запит про зміни в екзаменаційному середовищі через інвалідність, повинен письмово повідомити офіс Сертифікаційної ради АСКП перед подачею оплаченої заявки та **надати листа з діагнозом відповідного фахівця із зазначенням необхідних змін**. Сертифікаційна рада АСКП розглядатиме зміни умов тестування для кожного конкретного випадку. Сертифікаційна рада АСКП працюватиме безпосередньо із заявником та екзаменаційними інспекторами в центрах тестування з метою внесення змін в екзаменаційне середовище, які дозволять особі з обмеженими можливостями скласти іспит в умовах, які чітко відповідають індивідуальним здібностям чи рівневі досягнень. Такі зміни можуть включати надання допоміжних засобів та послуг заявнику з обмеженими можливостями.

Примітка: Після отримання заявником повідомлення про відповідність вимогам щодо складання іспиту, запити про зміни екзаменаційного середовища не приймаються.

Категорії міжнародної сертифікації та суми плати за розгляд заявки

Плата за розгляд заявки не повертається. Перед поданням онлайн-заявки та оплати переконайтеся у відповідності вимогам щодо складання іспиту за зазначеними категорією та напрямком та у наявності необхідної документації.

Сертифікаційна рада встановлює відповідність заявників на основі перегляду та перевірки документації, що надається в рамках офіційного процесу подання заявки на складання іспиту.

Категорія іспиту заявки *	Плата за розгляд
Міжнародний сертифікат техніка-гістолога, ЛГ(АСКПм)	175
дол.США	
Міжнародний сертифікат техніка-лаборанта, МТЛ(АСКПм)	175
дол.США	
Міжнародний сертифікат техніка флеботомії, ТФТ(АСКПм)	125
дол.США	
Міжнародний сертифікат медичного техніка-лаборанта, МТЛ(АСКП).....	215
дол.США	
Міжнародний сертифікат медичного лабораторного дослідника, МЛД(АСКПм).....	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат лаборанта-гістолога, ГТЛ(АСКПм)	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат лаборанта служби крові, СК(АСКПм)	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат технолога-хіміка, С(АСКПм)	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат технолога-цитогенетика, ЦГ(АСКПм).....	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат цитотехнолога, ЦТ(АСКПм)	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат технолога з гінекологічної цитології, ЦТгін (АСКПм)	125
дол.США	
Міжнародний сертифікат лаборанта-гематолога, Г(АСКПм)	200
дол.США	

Міжнародний сертифікат лаборанта-мікробіолога, М(АСКПм)	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат лаборанта-молекулярного біолога, МБ(АСКПм).....	200
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста служби крові, ССС(АСКПм)	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста-хіміка, СХАСКПм)	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитометрії, СЦИМ(АСКПм)	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста-цитотехнолога, СЦТ(АСКПм)	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста-гематолога СГ(АСКПм)	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста-мікробіолога, СМ(АСКПм).....	250
дол.США	
Міжнародний сертифікат спеціаліста з молекулярної біології, СМБ(АСКПм)	250
дол.США	

Вимоги та плата, зазначені в цьому буклеті, можуть бути змінені без попереднього повідомлення.

Для країн з обмеженими ресурсами можлива стипендія Сертифікаційної Ради АСКП

Умови відповідності вимогам щодо складання іспиту

МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ ЛАБОРАНТІВ

Міжнародний сертифікат медичного техника-лаборанта, МТЛ (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні **одного** з наступних напрямків:

НАПРЯМОК 1

- Як мінімум диплом дворічного курсу лабораторної медицини*, що включає підготовку за такими предметами як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія акредитованого/затвердженого** технічного закладу.

НАПРЯМОК 2

- Як мінімум диплом дворічного курсу або його еквівалент в одній з біологічних чи хімічних наук акредитованого/затвердженого** навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми «Лабораторна медицина» **. Ця навчальна програма повинна включати такі предмети як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 3

- Як мінімум диплом дворічного курсу або його еквівалент в одній з біологічних чи хімічних наук акредитованого/затвердженого** навчального закладу,,
- ТА трирічний прийнятний клінічний лабораторний досвід в акредитованій/затвердженій лабораторії ***. Досвід повинен включати такі напрямки як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

* Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають медичні технології, лабораторну медицину, клінічну лабораторну медицину та лабораторну медичну біологію.

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

Міжнародний сертифікат техніка-гістолога, ТГ (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні **одного** з наступних напрямків:

НАПРЯМОК 1

- Успішне завершення акредитованої/затвердженої * програми клінічної підготовки техніків-гістологів, яка включає інтернатуру з гістотехнології.

НАПРЯМОК 2

- Як мінімум диплом дворічного курсу акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА один рік прийнятної досвіду роботи в акредитованій/затвердженій гістопатологічній (клінічній **, ветеринарній, промисловій або науково-дослідницькій) лабораторії**.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП

ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату отримання сертифікату технолога-гістолога заявник повинен мати досвід у **ВСІХ** наступних областях:

- Фіксація
- Заливка/мікротомія
- Обробка
- Фарбування
- Лабораторні операції

Міжнародний сертифікат техніка флеботомії, ТФТ (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні **одного** з наступних напрямків:

НАПРЯМОК 1

- Середня школа (або еквівалент),
- ТА завершення офіційної програми з флеботомії. Ця програма повинна складатися з: аудиторних занять, які включають анатомію та фізіологію кровоносної системи, збір зразків, обробку та поводження із зразками, лабораторні операції (наприклад: безпека, контроль якості тощо),
- ТА клінічна підготовка у затвердженій/акредитованій лабораторії* з мінімальним результатом в 50 успішних самостійних відборів крові, включаючи венепункції та проколи шкіри.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ: З 1 січня 2020 р. НАПРЯМОК 1 відповідності вимогам щодо складання іспиту на міжнародний сертифікат ТФТ буде переглянуто наступним чином:

- Середня школа (або еквівалент),
- ТА завершення офіційної програми з флеботомії. Ця програма повинна складатися з: аудиторних занять, які включають анатомію та фізіологію кровоносної системи, збір зразків, обробку та поводження із зразками, лабораторні операції (наприклад: безпека, контроль якості тощо),
- ТА клінічна підготовка у затвердженій/акредитованій лабораторії* з мінімальним результатом в 100 успішних самостійних відборів крові, включаючи венепункції та проколи шкіри.

НАПРЯМОК 2

- Середня школа (або еквівалент),
- ТА принаймні один рік прийнятної досвіду роботи у якості техника флеботомії у затвердженій/акредитованій лабораторії *. Цей досвід повинен включати венепункції та проколи шкіри.

НАПРЯМОК 3

- Середня школа (або еквівалент),
- ТА успішне завершення навчання з сестринської справи або іншої прийнятної/акредитованої біомедичної наукової дисципліни, яка включає підготовку з флеботомії з виконанням щонайменше 50 успішних самостійних відборів крові, включаючи венепункції та проколи шкіри.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ: З 1 січня 2020 р. НАПРЯМОК 3 відповідності вимогам щодо складання іспиту на міжнародний сертифікат ТФТ буде переглянуто наступним чином:

- Середня школа (або еквівалент),
- ТА успішне завершення навчання з сестринської справи або іншої прийнятної/акредитованої біомедичної наукової дисципліни, яка включає підготовку з флеботомії з виконанням щонайменше 100 успішних самостійних відборів крові, включаючи венепункції та проколи шкіри.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікація МЛ/МЛД (АСКПм) або МТЛ (АСКПм).
- Заявники, які проходять навчання в США, повинні подавати заявку через напрямки прийнятності для ТФТ (АСКП) Сполучених Штатів.

* Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ

Міжнародний сертифікат медичного лабораторного дослідника, МЛД (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини*, біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми «Лабораторна медицина» **. Навчальна програма повинна включати такі предмети як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини* акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного клінічного лабораторного досвіду роботи в акредитованій/затвердженій лабораторії***. Досвід має включати роботу в таких напрямках як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА успішне завершення принаймні дворічної програми з лабораторної медицини. Навчальна програма повинна включати такі предмети як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь бакалавра однієї з біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА п'ять років прийнятного клінічного лабораторного досвіду в акредитованій/затвердженій лабораторії***. Досвід повинен включати роботу в таких напрямках як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА диплом принаймні дворічного курсу або еквівалент з однієї з біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого ** навчального закладу,
- ТА п'ять років прийнятного клінічного лабораторного досвіду в акредитованій/затвердженій лабораторії***. Досвід повинен включати роботу в таких напрямках як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

* Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. . Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП

Міжнародний сертифікат технолога служби крові, СК (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД (АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра, або бакалорейт, біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого* навчального закладу
- ТА один рік прийняттого клінічного лабораторного досвіду роботи в напрямку служба крові (імуногематологія) в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА успішне завершення клінічної навчальної програми з служби крові (імуногематологія)*, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь магістра або доктора хімії, біології, імунології, імуногематології, мікробіології, лабораторної медицини або відповідної галузі акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА шість місяців прийняттого клінічного лабораторного досвіду роботи в напрямку служба крові (імуногематологія) в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини*** акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми з лабораторної медицини*.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП

*** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

КЛІНІЧНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату технолога служби крові заявник повинен мати клінічний лабораторний досвід у **ВСІХ** наступних процедурах:

СЕРОЛОГІЧНЕ ТА/АБО МОЛЕКУЛЯРНЕ ТЕСТУВАННЯ

- Визначення групи АВО та Rh
- Виявлення та ідентифікація антитіл
- Перехресна проба
- Прямі антиглобулінові проби
- Тести на інші антигени групи крові

ВИРІШЕННЯ ТИПОВИХ ЗАДАЧ

- Трансфузійні реакції
- Імунні гемолітичні анемії
- Гемолітична хвороба плода та новонародженого (HDFN)
- Аналіз на імуноглобуліни
- Показання до переливання

КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ/ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ

- Реагенти, обладнання

ЛАБОРАТОРНІ ОПЕРАЦІЇ

ВІДБІР, ОБРОБКА ТА ТЕСТУВАННЯ ДОНОРІВ

(Майстерність може бути продемонстрована ефективністю, спостереженням чи моделюванням)

- Підбір, підготовка та збір донорів
- Обробка та тестування донорів
- Підготовка компонентів до зберігання та прийняття

Міжнародний сертифікат хіміка-технолога (клінічна хімія), X (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм)
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії за семестр,
- ТА один рік прийняттого клінічного лабораторного досвіду в галузі хімії в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА успішне завершення програми клінічної підготовки з хімії*, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь магістра або доктора хімії, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА шість місяців прийнятної клінічної лабораторної досвіду в галузі хімії в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини*** акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми з лабораторної медицини*.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством.

*** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

КЛІНІЧНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату технолога-хіміка заявник повинен мати клінічний лабораторний досвід у **восьми** з п'ятнадцяти вказаних процедур:

- Гази крові
- Вуглеводи
- Електроліти
- Електрофорез
- Ферменти
- Гемосполуки
- Гормони/вітаміни
- Імунохімія
- Ліпіди/ліпопротеїни
- Небілкові сполуки азоту
- Точка догляду
- Білки
- Управління якістю
- Терапевтичний моніторинг лікарських засобів
- Токсикологія

Міжнародний сертифікат технолога-цитогенетика, ЦГ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення акредитованої/затвердженої* навчальної програми з цитогенетики*, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА один рік прийняттого досвіду роботи в акредитованій / затвердженій клінічній цитогенетичній** лабораторії *** або в акредитованій/затвердженій лабораторії ***.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь магістра або доктора генетики або молекулярної біології акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА дев'ять місяців прийняттого досвіду роботи в акредитованій/затвердженій клінічній цитогенетичній** лабораторії *** або в акредитованій/затвердженій лабораторії ***.

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

*** Клінічною цитогенетичною лабораторією є лабораторія, в якій можуть бути надані знання та практичний досвід в галузі клінічної цитогенетики, такі як первинна культура клітин та збір клітин, що вирости в культурі, підготовка та фарбування слайдів, хромосомний аналіз, мікроскопія та аналіз зображень, молекулярні методи (наприклад: флуоресценція в локальній гібридизації (FISH) та мікромасив).*

**** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.*

Міжнародний сертифікат цитотехнолога, ЦТ (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення акредитованої/затвердженої* клінічної навчальної програми з цитотехнології, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийняттого лабораторного досвіду безпосередньо перед поданням заявки в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТП сертифікат ЦТ(ІАС).

НАПРЯМОК 4

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА сертифікат ЦТГін(АСКПм),
- ТА два роки прийнятного лабораторного досвіду в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

* *Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

** *Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.*

Міжнародний сертифікат технолога з гінекологічної цитології, ЦТГін(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Як мінімум диплом дворічного курсу або еквівалент акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення акредитованої/затвердженої* програми з цитотехнології, яка включає теоретичну та практичну гінекологічну цитологію.

НАПРЯМОК 2

- Поточна зайнятість у галузі цитології,
- ТА один рік досвіду роботи в галузі гінекологічної цитології безпосередньо перед поданням заявки в акредитованій/затвердженій лабораторії**,
- ТА успішне складення іспиту в країнах, де існує національний цитотехнологічний реєстр.

НАПРЯМОК 3

- Сертифікат ЦТ(ІАС).

* *Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

** *Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.*

Міжнародний сертифікат технолога-гематолога, Г(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА один рік прийнятного клінічного лабораторного досвіду в галузі гематології в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА успішне завершення клінічної навчальної програми* з гематології, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь магістра або доктора біології, хімії, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА шість місяців прийнятного клінічного лабораторного досвіду в гематології в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини*** акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми з лабораторної медицини*.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

*** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

КЛІНІЧНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату технолога-гематолога міжнародного рівня заявник повинен мати клінічний лабораторний досвід у **ВСІХ** наступних процедурах:

- Мазок крові, оцінка та лейкоцитарна формула
- Повний аналіз крові
- Контроль якості: результативність та оцінка
- Типові тести на коагуляцію (наприклад: ПЧ, АЧТЧ, D-димер)

Також необхідний досвід у **двох** із трьох перерахованих процедур:

- Технічне обслуговування/усунення несправностей
- Інші тести (наприклад: ШОЕ, серповидно-клітинний тест, ручний підрахунок клітин, дослідження ретикулоцитів)
- Інші тести на коагуляцію (наприклад: фібриноген-тест, фактор-тест, тест на гіперкоагуляцію)

Міжнародний сертифікат лаборанта-гістолога, ГТЛ (АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення акредитованої/затвердженої* клінічної навчальної програми з гістотехніки або гістотехнології, інтернатури з гістотехнології.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА один рік прийнятного досвіду роботи в акредитованій/затвердженій гістопатологічній (клінічній**, ветеринарній, промисловій або науково-дослідницькій) лабораторії**.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату лаборанта-гістолога міжнародного рівня заявник повинен мати досвід у **ВСІХ** наступних галузях:

- Фіксація
- Заливка/мікромомія
- Обробка
- Фарбування
- Лабораторні операції

Міжнародний сертифікат лаборанта-мікробіолога, М(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА один рік прийнятного клінічного лабораторного досвіду в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА успішне завершення клінічної навчальної програми з мікробіології*, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь магістра або доктора мікробіології, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА шість місяців прийнятної клінічної лабораторної досвіду в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь бакалавра з лабораторної медицини*** акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА успішне завершення навчальної програми з лабораторної медицини*.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

*** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

КЛІНІЧНИЙ ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату лаборанта-мікробіолога міжнародного рівня заявник повинен мати досвід у **трьох** з шести наступних процедур:

- Бактеріологія
- Молекулярна мікробіологія
- Мікобактеріологія
- Мікологія
- Паразитологія
- Вірусологія

Міжнародний сертифікат лаборанта-молекулярного біолога, МБ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат АСКПм лаборанта/дослідника або спеціаліста,
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА успішне завершення акредитованої/затвердженої* програми молекулярної діагностики, яка включає інтернатуру. Академічна освіта або молекулярна програма повинна включати курси біології та хімії.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу, ТА успішне завершення принаймні дворічної програми з лабораторної медицини**. Навчальна програма повинна включати такі дисципліни як служба крові (імуногематологія), хімія, гематологія та мікробіологія.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь бакалавра однієї з біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого* навчального закладу, або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами біології та/або хімії в семестр,
- ТА один рік прийнятної досвіду в (клінічній***, ветеринарній, промисловій або науково-дослідницькій) лабораторії молекулярної біології**** в акредитованій/затвердженій лабораторії***.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь магістра або доктора однієї з біологічних або хімічних наук акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА шість місяців прийнятної досвіду (клінічній***, ветеринарній, промисловій або науково-дослідницькій) лабораторії молекулярної біології**** в акредитованій/затвердженій лабораторії***.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі предмети як лабораторна медицина, медична технологія, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

**** Молекулярнобіологічною лабораторією є лабораторія, в якій можуть бути надані знання та практичний досвід з усіх аспектів молекулярних методів, включаючи, але не обмежуючись, виділення нуклеїнової кислоти, ампліфікація, виявлення, секвенування, методи гібридизації та аналіз даних.

ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату лаборанта-молекулярного біолога заявник повинен мати лабораторний досвід в **одній** з наступних галузей:

- генетика/геноміка (наприклад: генотипізація, генетичні розлади, фармакогеноміка, аналіз генома)
- онкологія (наприклад: гематологічні лімфоїдні новоутворення/неоплазія, солідні маркери генів пухлини)
- гістосумісність (на основі ДНК)
- інфекційна хвороба (наприклад: молекулярна мікробіологія/вірусологія)
- тестування молекулярної ідентичності (наприклад: прищеплення кісткового мозку, визначення батьківства, судова медицина)

МІЖНАРОДНА СЕРТИФІКАЦІЯ СПЕЦІАЛІСТА

Міжнародний сертифікат спеціаліста служби крові, ССС(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з біологічних або хімічних наук,
- ТА успішне завершення принаймні однорічної програми післядипломної (бакалаврат) клінічної підготовки за напрямком «служба крові» (імуногематологія)*, яка включає інтернатуру.

НАПРЯМОК 2

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або СК(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу
- ТА три роки прийнятного клінічного лабораторного досвіду роботи за напрямком «служба крові» (імуногематологія) в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь магістра або доктора хімії, біології, імунології, імуногематологія, мікробіологія, лабораторна медицина, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного клінічного лабораторного досвіду роботи за напрямком «служба крові» (імуногематологія) в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або СК(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного досвіду роботи в якості викладача за напрямком «клінічна служба крові» (імуногематологія) в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 5

- Ступінь магістра або доктора хімії, біології, імунології, імуногематології, мікробіології, лабораторної медицини, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід викладання за напрямком «клінічна служба крові» (імуногематологія) в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра..

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або

міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

ЛАБОРАТОРНИЙ АБО ВИКЛАДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату спеціаліста служби крові заявник повинен мати лабораторний або викладацький досвід з **УСІХ** наступних процедур:

СЕРОЛОГІЧНЕ ТА/АБО МОЛЕКУЛЯРНЕ ТЕСТУВАННЯ

- Визначення групи ABO та Rh
- Виявлення та ідентифікація антитіл
- Перехресна проба
- Прямі антиглобулінові проби
- Тести на інші антигени групи крові

ВИРІШЕННЯ ТИПОВИХ ЗАДАЧ

- Трансфузійні реакції
- Імунні гемолітичні анемії
- Гемолітична хвороба плода та новонародженого (HDFN)
- Аналіз на імуноглобуліни
- Показання до переливання

КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ / ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ

- Реагенти, обладнання

ЛАБОРАТОРНІ ОПЕРАЦІЇ

ВІДБІР, ОБРОБКА ТА ТЕСТУВАННЯ ДОНОРІВ

(Майстерність може бути продемонстрована ефективністю, спостереженням чи моделюванням)

- Підбір, підготовка та збір донорів
- Обробка та тестування донорів
- Підготовка компонентів до зберігання та прийняття

Міжнародний сертифікат спеціаліста-хіміка, СХ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або С(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі хімії в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 2

- Ступіть магістра хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі хімії в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА прийнятний дворічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі хімії в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий дворічний досвід повинен бути набутий після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або С(АСКПм),

- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА один рік прийнятного лабораторного досвіду в галузі хімії (клінічний або науково-дослідний) в акредитованій/затвердженій лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або С(АСКПм),

- ТА ступінь бакалавра або магістра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА прийнятний трирічний досвід викладацької роботи в галузі клінічної хімії в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 6

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або С(АСКПм),

- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА один рік прийнятного досвіду викладання клінічної хімії в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі.

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.*

**** Ступені/дипломи з лабораторної медицини, включаючи лабораторну медицину, медичні технології, клінічну лабораторну медицину та лабораторну медичну біологію.*

ЛАБОРАТОРНИЙ АБО ВИКЛАДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату спеціаліста-хіміка заявник повинен мати лабораторний або викладацький досвід у 8 із 15 перерахованих процедур:

- Гази крові
- Вуглеводи
- Хроматографія
- Електроліти
- Електрофорез
- Ферменти
- Гемосполуки
- Гормони вітаміни
- Імунохімія

- Ліпіди/ліпопротеїни
- Небілкові сполуки азоту
- Точка догляду
- Білки
- Терапевтичний моніторинг лікарських засобів
- Токсикологія

Також необхідний лабораторний або викладацький досвід у 2 з 5 перелічених напрямків:

- Закупівля лабораторного обладнання
- Управління програмами контролю якості
- Дотримання нормативних вимог
 - Досвід нагляду
- Розробка/перевірка тестів

Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитометрії, СЦИМ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу за напрямками біологія/наука про життя, фізика, інженерія, або відповідної галузі або ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу з принаймні 30 годинами з біології, хімії, фізики та/або медицини в семестр,
- ТА прийнятний чотирирічний лабораторний досвід в галузі цитометрії в акредитованій/затвердженій (клінічній**, дослідницькій, промисловій або ветеринарній) лабораторії **.

НАПРЯМОК 2

- Сертифікат АСКПм технолога/дослідника або спеціаліста,
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного лабораторного досвіду в галузі цитометрії в акредитованій/затвердженій (клінічній**, дослідницькій, промисловій або ветеринарній) лабораторії **.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь магістра за напрямками біологія/наука про життя, фізика, інженерія, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного лабораторного досвіду в галузі цитометрії в акредитованій/затвердженій (клінічній **, дослідницькій, промисловій або ветеринарній) лабораторії **.

НАПРЯМОК 4

- Ступінь доктора за напрямками біологія/наука про життя, фізика, інженерія, або у відповідній галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу
- ТА два роки прийнятного лабораторного досвіду в галузі цитометрії в акредитованій/затвердженій (клінічній**, дослідницькій, промисловій або ветеринарній) лабораторії **.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або

відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

**** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.**

ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату спеціаліста з цитометрії вимагає досвіду в галузі проточної цитометрії, цитометричного аналізу та забезпечення якості, як описано нижче.

ПРАКТИЧНЕ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОТОЧНОЇ ЦИТОМЕТРІЇ

Необхідний досвід принаймні в **одному** з наступних напрямків:

- Імунофенотипування (наприклад: CD4, лейкемія/лімфома, трансплантація)
- Сортування клітин
- Аналіз клітинного циклу/плоідність ДНК
- Апоптоз
- Аналіз еритроцитів (наприклад: PNH, фетальний гемоглобін)
- Клітини-попередники
- Терапевтичний моніторинг лікарських засобів
- Аналіз мікроорганізмів та/або мікрочастинок
- Функціональні аналізи
- Мультиплексний аналіз бісеру
- Візуальна цитометрія
- Аналіз рідкісних подій

ЦИТОМЕТРИЧНИЙ АНАЛІЗ

Необхідний досвід принаймні у **трьох** з наступних напрямків:

- Обробка зразка
- Інструмент налаштування
- Аналіз зразків
- Управління даними
- Інтерпретація результатів

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ

Необхідний досвід принаймні у **трьох** з наступних напрямків:

- Збір, обробка, зберігання зразків
- Підбір, підготовка, зберігання, утилізація реагентів
- Вибір методу, перевірка, документація
- Експлуатація та техобслуговування вимірювальних приладів
- Контроль якості та перевірка кваліфікації
- Безпека

Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитології, СЦТ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат ЦТ(АСКПм),

- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА три роки прийнятного лабораторного досвіду в галузі цитології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід повинен бути набутий після отримання сертифікату ЦТ (АСКПм).

НАПРЯМОК 2

- Сертифікат ЦТ (АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід викладацької роботи в галузі цитології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід повинен бути набутий після отримання сертифікату ЦТ(АСКПм).

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.*

Міжнародний сертифікат спеціаліста з гематології, СГ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або Г(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі гематології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь магістра хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі гематології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіологія, лабораторна медицина***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний дворічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі гематології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий дворічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або Г(АСКПм),
- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі,

акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА один рік прийнятного лабораторного досвіду в галузі гематології в акредитованій/затвердженій (клінічній або науково-дослідницькій) лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або Г(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра або магістра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід викладацької роботи в галузі клінічної гематології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 6

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або Г(АСКПм),
- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА один рік прийнятного досвіду викладання клінічної гематології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП.

*** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як медична технологія, лабораторна медицина, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

ЛАБОРАТОРНИЙ АБО ВИКЛАДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Відповідно до вимог щодо досвіду необхідного для складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату отримання міжнародного сертифікату спеціаліста з гематології заявник повинен мати лабораторний або викладацький досвід у **ВСІХ** наступних процедурах:

- Мазок крові, оцінка та лейкоцитарна формула
- Повний аналіз крові
- Технічне обслуговування вимірювальних приладів/усунення несправностей
- Інші тести (наприклад: ШОЕ, серповидно-клітинний тест, ручний підрахунок клітин, дослідження ретикулоцитів)
- Контроль якості: ефективність та оцінка
- Типові тести на коагуляцію (наприклад: ПЧ, АЧТЧ і D-димер)
- Інші тести на коагуляцію (наприклад: фібриноген-тест, факторні аналізи)

Також необхідний досвід виконання, нагляду та викладання 5 з 12 перерахованих процедур:

- розширена коагулограма (наприклад: аналіз на інгібітори, гіперкоагуляція)
- оцінка вмісту рідини в організмі
- підготовка або оцінка кісткового мозку
- складання бюджету/управління запасами/закупки

- цитохімічні барвники
- проточна цитометрія
- оцінка гемоглобінопатії
- оцінка методу
- управління персоналом
- дослідження функцій тромбоцитів
- змішаний аналіз ПЧ/АЧТЧ
- забезпечення/підвищення якості

Міжнародний сертифікат спеціаліста з мікробіології, СМ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або М(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь магістра хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний дворічний досвід роботи в клінічній лабораторії в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій лабораторії**. Такий дворічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або М(АСКПм),
- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА один рік прийнятного лабораторного досвіду в галузі мікробіології в акредитованій/затвердженій (клінічній або науково-дослідницькій) лабораторії**.

НАПРЯМОК 5

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або М(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра або магістра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід викладацької роботи в галузі клінічної мікробіології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 6

- Сертифікат МЛ/МЛД(АСКПм) або М(АСКПм),

- ТА ступінь доктора хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини***, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА один рік прийнятного досвіду викладання клінічної мікробіології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі.

** Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.*

*** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП*

**** Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі напрямки як лабораторна медицина, медичні технології, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.*

ЛАБОРАТОРНИЙ АБО ВИКЛАДАЦЬКИЙ ДОСВІД

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту на отримання міжнародного сертифікату спеціаліста з мікробіології вимагає досвіду в **чотирьох** з шести наступних галузей:

- Бактеріологія
- Молекулярна мікробіологія
- Мікобактеріологія
- Мікологія
- Паразитологія
- Вірусологія

Міжнародний сертифікат спеціаліста з молекулярної біології, СМБ(АСКПм)

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї категорії вимагає придатності за критеріями принаймні одного з наступних напрямків::

НАПРЯМОК 1

- Сертифікат МБ(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в молекулярно-біологічній лабораторії*** акредитованої/затвердженої (клінічної**, ветеринарної, промислової або науково-дослідницької) лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 2

- Ступінь магістра молекулярної біології, хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини****, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід роботи в молекулярно-біологічній лабораторії*** акредитованої/затвердженої (клінічної**, ветеринарної, промислової або науково-дослідницької) лабораторії**. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 3

- Ступінь доктора молекулярної біології, хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини****, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,

- ТА прийнятний дворічний досвід роботи в молекулярно-біологічній лабораторії*** акредитованої/затвердженої (клінічної**, ветеринарної, промислової або науково-дослідницької) лабораторії**.

НАПРЯМОК 4

- Сертифікат МБ(АСКПм),
- ТА ступінь бакалавра акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА прийнятний трирічний досвід викладацької роботи в галузі клінічної молекулярної біології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі. Такий трирічний досвід необхідний після отримання ступеню бакалавра.

НАПРЯМОК 5

- Сертифікат МБ(АСКПм),
- ТА ступінь доктора молекулярної біології, хімії, біології, імунології, мікробіології, лабораторної медицини****, або відповідної галузі, акредитованого/затвердженого* навчального закладу,
- ТА один рік прийнятного досвіду викладання клінічної молекулярної біології в акредитованому/затвердженому* навчальному закладі.

* Акредитована/затверджена керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни, які не мають поширеної системи акредитації/затвердження, повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься шляхом оцінки випуски про академічну успішність. Іноземна ступінь повинна бути еквівалентною американській.

** Лабораторія, акредитована Об'єднаною міжнародною комісією (JCI), Коледжем американських патологів (CAP), згідно ISO 15189, або уповноважена керуючим регуляторним об'єднанням або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, призначеною Радою сертифікації АСКП

*** Молекулярно-біологічна лабораторія – це лабораторія Здатна надати знання та практичний досвід у всіх аспектах молекулярних методів, включаючи, але не обмежуючись, виділення нуклеїнової кислоти, ампліфікація, виявлення, секвенування, методи гібридизації та аналіз даних.

****Ступені/дипломи з лабораторної медицини включають такі дисципліни як лабораторна медицина, медичні технології, клінічна лабораторна медицина та лабораторна медична біологія.

ЛАБОРАТОРНИЙ ДОСВІД

Відповідність заявника вимогам щодо складання іспиту цієї на отримання сертифікату спеціаліста з молекулярної біології вимагає лабораторного або викладацького досвіду в **одній** з наступних галузей:

- генетика/геноміка (наприклад: генотипізація, генетичні розлади, фармакогеноміка, аналіз генома)
- онкологія (наприклад: гематологічні лімфоїдні новоутворення/неоплазія, солідні маркери генів пухлини)
- гістосумісність (на основі ДНК)
- інфекційна хвороба (наприклад: молекулярна мікробіологія/вірусологія)
- тестування молекулярної ідентичності (наприклад: прищеплення кісткового мозку, батьківство, судова медицина)

Також необхідний досвід у **двох** з наступних процедур:

- Розробка/перевірка тестів
- Закупівля лабораторного обладнання
- Управління якістю
- Дотримання норм
- Досвід нагляду
- Освіта/навчання

Необхідна документація

Право на складання сертифікаційного іспиту надається за умови:

- виконання всіх вимог щодо категорії сертифікації та напрямку (стор. 10-34)
- подання заявки в режимі «он-лайн»
- оплати розгляду заявки
- подання всієї необхідної документації
- проходження всіх відповідних клінічних лабораторних програм за межами США, на зовнішніх територіях США та в Канаді.

Перед визначенням відповідності вимогам щодо складання іспиту надається документація, що підтверджує відповідність діючим вимогам Сертифікаційної ради АСКП.

Перевірка академічної освіти

Для отримання інформації щодо перевірки академічної освіти характерної для вашої країни відвідайте сайт www.ascp.org/international. Програми певних країн не вимагають оцінювання виписки про академічну успішність.

У разі необхідності оцінки виписки про академічну успішність необхідно надіслати оригінал або фотокопію оцінки виписки про академічну успішність, заповнену однією з затверджених агенцій з оцінювання, перелічених у Додатку А, сторінка 48. Приймаються оцінки лише перелічених агенцій. Для отримання інформації про отримання оцінки, що підтверджує еквівалентність ступеня за стандартом США, та для покурсового аналізу виписки про академічну успішність необхідно звернутись безпосередньо до однієї з перелічених агенцій.

Оцінка виписки про академічну успішність надсилається одним із наведених нижче способів:

Ел. пошта: ascpinternational@ascp.org

Поштова адреса: ASCP International, 33 W. Monroe St. Suite 1600,
Chicago, IL 60603-5617 USA

Перевірка досвіду (у разі необхідності)

У разі необхідності для напрямку, за яким подається заявка, перед визначенням відповідності вимогам щодо складання іспиту, повинен бути завершений та документально підтверджений лабораторний чи викладацький досвід. Досвід повинен бути отриманий в лабораторії, акредитованій/затвердженій за стандартами Об'єднаної міжнародної комісії (JCI), Коледжу американських патологів (CAP), ISO 15189, або керівною регуляторною асоціацією або міністерством. Країни без поширеної системи акредитації повинні мати лабораторії, затверджені Міжнародною консультативною радою, що призначена Сертифікаційною радою АСКП.

Для підтвердження лабораторного чи викладацького досвіду (у разі необхідності):

- **КРОК 1:** Завантажте форму документації щодо досвіду відповідно до вашої категорії сертифікації та напрямку з веб-сайту АСКП: www.ascp.org/international.
- **КРОК 2:** Форми документації щодо досвіду повинні бути заповнені керівництвом лабораторії або вашим роботодавцем та додані до листа, що засвідчує достовірність змісту, підписаного особою, що підтверджує справжність форми. Цей лист повинен бути надрукований на оригінальному бланку та підтверджувати, що форма документації щодо

досвіду заповнена керівництвом лабораторії або вашим роботодавцем з вказанням дати та підписом. Достовірність форми документації щодо досвіду перевірятиметься.

- **КРОК 3:** Форми документації щодо досвіду та листи, що підтверджують справжність слід відправити відразу після складання заявки в режимі «он-лайн» одним із наведених нижче способів:

Ел. пошта: ascpinternational@ascp.org

Поштова адреса: ASCP International, 33 W. Monroe St. Suite 1600, Chicago, IL 60603-5617 USA

Перевірка навчальних програм (у разі необхідності)

Країни без поширеної системи акредитації/затвердження повинні мати програми/навчальні заклади, затверджені Консультативною радою, що призначена Сертифікаційною радою АСКП, або відповідність вимогам визначатиметься оцінкою виписки про академічну успішність. У разі необхідності, згідно з напрямком, за яким ви подаєте заявку, перед визначенням вашої відповідності вимогам щодо складання іспиту повинно бути документально підтверджено завершення навчальної програми.

- **КРОК 1:** Завантажте форму документації щодо навчальної програми відповідно до вашої категорії сертифікації та напрямку з веб-сайту АСКП: www.ascp.org/international.

- **КРОК 2:** Форми документації щодо навчальної програми повинні бути заповнені вашим директором програми (як визначено у вимогах щодо відповідності) та додані до листа, що засвідчує достовірність змісту, підписаного особою, що підтверджує справжність форми. Достовірність форми документації щодо досвіду перевірятиметься. Цей лист повинен бути надрукований на оригінальному бланку та підтверджувати, що форма документації щодо навчальної програми була заповнена директором програми з вказанням дати та підписом. Достовірність форми документації щодо навчальної програми перевірятиметься.

- **КРОК 3:** Форми документації щодо навчальної програми та листи, що підтверджують достовірність необхідно відправити відразу після оформлення заявки в режимі «он-лайн» електронною або звичайною поштою на адресу:

Ел. пошта: ascpinternational@ascp.org

Поштова адреса: ASCP International, 33 W. Monroe St. Suite 1600 Chicago, IL 60603-5617 USA

Заявники, сертифіковані АСКП/АСКПм

Незважаючи на наявність сертифікату в іншій категорії, ви повинні повторно подати всю необхідну документацію, необхідну для визначення вашої відповідності вимогам щодо поточної категорії іспитів. Офіційні виписки про академічну успішність/оцінки виписки про академічну успішність повинні подаватися щоразу, коли ви подаєте заявку на складання іспиту в новій категорії.

ВАЖЛИВА ІНФОРМАЦІЯ: Ваш сертифікат повинен бути дійсним. Якщо у вас є сертифікат лаборанта, технолога або спеціаліста з обмеженим трирічним терміном дії, але ви не пройшли Програму підтримки професійної відповідності (СМР) для подовження його дії, такий сертифікат АСКП втрачає свою чинність. Ви не зможете подавати заявку на сертифікаційний іспит за напрямком, який вимагає наявності сертифікату.

ЗАПОВНЕННЯ ЗАЯВКИ-АНКЕТИ

Заповнення заявки в режимі «он-лайн»

1. ВИЗНАЧЕННЯ КАТЕГОРІЇ ТА НАПРЯМКУ

Перегляньте вимоги щодо відповідності вибраної категорії сертифікації та напрямкові (стор. 10-34) та переконайтеся, що ви відповідаєте всім зазначеним вимогам. (Плата за розгляд заявки не повертається).

2. ПОДАННЯ ЗАЯВКИ В РЕЖИМІ «ОН-ЛАЙН» ТА ЗДІЙСНИТИ ОПЛАТУ

Подайте заявку в режимі «он-лайн» та здійсніть оплату кредитною карткою або поштою, чеком або грошовим переказом, протягом 30 днів з дати початку процесу подачі заявки. Якщо ви не можете здійснити оплату за розгляд заявки в режимі «он-лайн» кредитною карткою, інструкції з оплати поштою будуть доступні після завершення процесу онлайн-заявки.

Заявки вважаються незавершеними до тих пір, поки не буде отримана та оброблена оплата.

- Ім'я та прізвище, яке ви вводите у заявці, повинні відповідати вашому дійсному затвердженому урядом посвідченню особи, яке ви пред'являєте в тестовому центрі для складання іспиту (див. сторінку 22 щодо прийнятних форм посвідчення особи).
- Неповні заявки можна зберегти та заповнити пізніше.

3. ПОДАННЯ НЕОБХІДНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ

Надішліть всю документацію, необхідну для встановлення вашої відповідності вимогам, тобто форму (-и) документації щодо досвіду, форму(-и) документації щодо навчання, лист(-и) підтвердження достовірності, офіційну виписку(и) про академічну успішність, що підтверджує відповідний ступінь, офіційне або засвідчене свідоцтво(-а) про навчання (у разі необхідності) та оцінку іноземної виписки про академічну успішність (якщо освіта отримана за межами США). Необхідні документи повинні бути надіслані до нашого офісу під час подання заявки. Документація, передана факсом, не приймається.

Надішліть всю документацію, необхідну для встановлення вашої відповідності вимогам, за адресою:

Сертифікаційна рада АСКП
33 W. Monroe Street, Suite 1600 Chicago, IL 60603
АБО

Ел. пошта: ascpinternational@ascp.org

НЕ надсилайте форми документації та/або виписки про академічну успішність до подачі заявки.

Плата за розгляд заявки не повертається. Переконайтеся у виборі правильної категорії іспиту, що відповідає зазначеним вимогам, та у спроможності надати відповідну документацію під час подання заявки та оплати за її розгляд. Зміна категорії неможлива після того, як ви відправили заявку на складання сертифікаційного іспиту.

Оплата заявки в режимі «он-лайн»

Оплата подачі «он-лайн» заявки на складання іспиту для отримання міжнародного сертифікату може бути здійснена оплатою кредитною карткою, чеком, відправленим поштою, або грошовим переказом. Якщо ви не можете здійснити оплату розгляду заявки

кредитною картою в режимі «он-лайн», інструкції з оплати поштою будуть доступні після завершення процесу онлайн-заявки.

ОПЛАТА РОЗГЛЯДУ КІЛЬКОХ ЗАЯВОК

Якщо з одним чеком надсилається декілька заявок, зв'яжіться з ascpinternational@ascp.org, щоб отримати вказівки щодо відсилання.

Поштова адреса для листування або іншої необхідної документації: Сертифікаційна рада АСКП

33 W. Monroe Street, Suite 1600

Chicago, IL 60603-5617 USA

АБО

Ел. пошта: ascpinternational@ascp.org

Зміна електронної адреси, поштової адреси та/або зміна імені

ЗМІНА ЕЛЕКТРОННОЇ АДРЕСИ

Усі повідомлення від Сертифікаційної ради АСКП направляються електронною поштою. У разі відсутності в Сертифікаційній раді актуального адресу вашої електронної пошти, можливе неотримання важливої інформації.

Для оновлення інформації про свою електронну адресу необхідно:

- Зайти на www.ascp.org/login
- Натиснути «Профіль і налаштування»
- Оновити електронну адресу та зберегти

ЗМІНА ПОШТОВОЇ АДРЕСИ

Для отримання настінного сертифікату до проведення іспиту необхідно надати дійсну поштову адресу. Якщо на момент складання іспиту ваша поточна адреса не є дійсною, вам доведеться замовити та оплатити доставку нового настінного сертифікату.

Для оновлення поштової адреси необхідно:

- Зайти на [**www.ascp.org/login**](http://www.ascp.org/login)
- Натиснути «Профіль і налаштування»
- Оновити поштову адресу та зберегти

ЗАПИТ НА ЗМІНУ ІМЕНІ

Запит на зміну імені повинен супроводжуватися фотокопією офіційної документації (тобто, свідоцтва про шлюб чи судового наказу).

Ім'я та прізвище, які ви вказуєте у заявці, повинні відповідати дійсному посвідченню водія/посвідченню штату, яке ви пред'являєте в центрі тестування для складання іспиту.

Під час подання заявки ви можете надіслати запит разом із документацією про зміну свого імені електронною поштою на адресу ascpinternational@ascp.org

Для подачі запит на зміну імені необхідно:

- Зайти на: [**www.ascp.org/login**](http://www.ascp.org/login)
- Натиснути «Профіль і налаштування»
- Натиснути кнопку «Запит на зміну імені»
- Заповнити онлайн-форму
- Додати документ про зміну імені та надіслати

Обробка запиту триває 7-10 робочих днів. Ви отримаєте повідомлення про завершення обробки запиту про зміну імені.

ВАЖЛИВА ПРИМІТКА: Зміни імені та/або адреси не можуть бути здійснені у центрі тестування. Зміна або виправлення імені, вказаного в базі даних Сертифікаційної ради АСКП після дня здачі іспиту, не відображатиметься у вашому настінному сертифікаті. Отримання нового настінного сертифікату оплачується окремо.

Обробка заявки

РОЗГЛЯД ДОКУМЕНТІВ

Обробка заявок триває 45 робочих днів з моменту отримання. Для визначення відповідності вимогам щодо складання іспиту вся необхідна документація надсилається до нашого офісу протягом 45 робочих днів з моменту подання заявки. У разі неможливості надання заявником необхідної документації, він визнається таким, що не відповідає вимогам та вилучається з процесу складання іспиту.

Плата за розгляд заявки не повертається.

СТАТУС ЗАЯВКИ

У разі зміни статусу заявки на складання іспиту (тобто статус визнається недостатнім, невідповідним, відповідним, тощо), ви отримаєте електронною поштою повідомлення про необхідність зайти у свій аккаунт АСКП для отримання конкретної інформації щодо статусу вашої заявки. Після входу в свій аккаунт АСКП вам будуть доступні всі повідомлення про статус вашої заявки (від подання до результатів іспиту).

Для входу в аккаунт АСКП необхідно:

1. Зайти на сайт **www.ascp.org/login**
2. Ввести ідентифікаційний номер клієнта-користувача АСКП (8-значний номер) та пароль (за допомогою щодо входу звертатись до служби підтримки клієнтів АСКП - 800.267.2727)
3. Натиснути «BOC Activities» («Діяльність Сертифікаційної ради»)
4. Натиснути посилання «Completed BOC Exam Applications» («Заповнені заявки на складання іспиту Сертифікаційної ради»)
5. Натиснути кнопку «Show Details» («Показати деталі»), для перегляду поточного статусу вашої заявки.

ВИЗНАЧЕННЯ ВІДПОВІДНОСТІ ВИМОГАМ

Після розгляду всієї необхідної документації вам буде повідомлено про ваш статус відповідності вимогам. У разі відповідності вимогам, ви отримаєте Повідомлення про відповідність щодо складання іспиту з інструкціями щодо планування зустрічі для складання іспиту протягом тримісячного екзаменаційного періоду. Усі іспити Сертифікаційної ради АСКП проводяться за допомогою комп'ютера в Професійних центрах Пірсона (Pearson Professional Centers). Ви можете запланувати зустріч у Професійному центрі Пірсона на ваш вибір.

НЕВІДПОВІДНІСТЬ

У разі невідповідності вимогам щодо складання іспиту, ви отримаєте повідомлення про це електронною поштою. Інформація про повторне подання заявки міститься на сторінці 41. Плата за розгляд заявок не повертається. Якщо ви хочете оскаржити рішення щодо своєї невідповідності вимогам, дотримуйтесь процедури оскарження, яка знаходиться за адресою: **www.ascp.org/boc/about_boc**.

НАВЧАЛЬНІ МАТЕРІАЛИ

Навчальні матеріали та рекомендовані переліки літератури доступні для підготовки до іспиту. Відвідайте веб-сайт АСКП за адресою **www.ascp.org/examprep** для отримання докладної інформації.

Планування іспиту

ПЛАНУВАННЯ СКЛАДАННЯ ІСПИТУ

Після отримання повідомлення про відповідність вимогам щодо складання іспиту, перевірте правильність всієї інформації. Ви можете запланувати дату та час іспиту в Центрі тестування «Pearson VUE» в межах призначеного тримісячного екзаменаційного терміну. Відвідайте сайт: **<https://home.pearsonvue.com/ascp>**.

Для призначення дати складання іспиту протягом тримісячного періоду дуже рекомендуємо вам зв'язатися з Центром тестування «Pearson Vue» якомога раніше. Якщо ви заплануєте дату складання іспиту одразу після отримання Повідомлення про відповідність вимогам, то ви можете очікувати, що іспит відбудеться протягом перших 30 днів в межах тримісячного екзаменаційного періоду.

Ви повинні скласти іспит протягом тримісячного екзаменаційного періоду, зазначеного у Повідомленні про відповідність вимогам щодо складання іспиту. Особисті або сімейні обставини або неможливість навчання не вважатимуться причинами для непризначення, скасування або перенесення запланованої дати іспиту. Заявники несуть повну відповідальність за призначення та дотримання запланованої дати складання іспиту. Для перевірки дати іспиту зателефонуйте до Центру тестування «Pearson Vue».

ПЕРЕНЕСЕННЯ

Якщо ви бажаєте перенести призначену дату складання іспиту в межах тримісячного екзаменаційного періоду ви повинні зв'язатися з Центром тестування «Pearson Vue» принаймні за один повний робочий день (24 години) до дати та часу іспиту, щоб перенести його на іншу дату протягом цього ж періоду.

Перенесення дня іспиту здійснюється та підтверджується шляхом безпосереднього контакту з Центром «Pearson Vue».

У разі успішного перенесення дати іспиту в режимі «он-лайн» протягом 24 годин ви отримаєте електронний лист підтвердження від Центру «Pearson Vue». Неотримання такого листа означає, що дата іспиту не була перенесена.

Дата іспиту не може бути перенесена у разі, якщо ви зателефонували менше ніж за 24 години (один повний робочий день) до своєї дати іспиту.

ПОЛІТИКА ЩОДО СКАСУВАННЯ

Плата за розгляд заявок не повертається та не може бути переведена на інший екзаменаційний період у разі непризначення, скасування або пропуску дати іспиту протягом тримісячного екзаменаційного періоду.

День іспиту (принаймні за 24 години до призначеного часу)	Останній день скасування/зміни
Понеділок	П'ятниця попереднього тижня
Вівторок	Понеділок цього ж тижня
Середа	Вівторок цього ж тижня
Четвер	Середа цього ж тижня
П'ятниця	Четвер цього ж тижня
Субота	П'ятниця цього ж тижня

ПОВТОРНЕ ПОДАННЯ ЗАЯВКИ НА СКЛАДАННЯ ІСПИТУ

Вам необхідно увійти у свій існуючий онлайн-аккаунт. Вам не потрібно повторно надсилати документацію, якщо ви відповідаєте поточним умовам відповідності вимогам. Вам дозволено складати іспит п'ять разів за одним напрямком відповідності вимогам за умови, що ви відповідаєте поточним умовам відповідності вимогам. Після п'яти невдалих спроб в рамках одного напрямку відповідності вимогам ви повинні відповідати поточним умовам придатності для цієї конкретної категорії іспиту за альтернативним напрямком відповідності. Якщо ви не відповідаєте вимогам за альтернативним напрямком відповідності, ви більше не матимете права подавати заявку на відповідну категорію іспиту.

ІСПИТ І СЕРТИФІКАЦІЯ

Проведення іспиту

ІСПИТИ СЕРТИФІКАЦІЙНОЇ РАДИ — КОМП'ЮТЕРИЗОВАНЕ АДАПТИВНЕ ТЕСТУВАННЯ

Сертифікаційна рада АСКП застосовує комп'ютеризоване адаптивне тестування (КАТ) з посиленням на критерії. Це означає, що на оцінку екзаменованого на іспиті не впливають бали інших екзаменованих, які складають іспит. При застосуванні КАТ, коли людина відповідає на питання правильно, наступне тестове запитання має дещо вищий рівень складності. Рівень складності питань, що задаються екзаменованому, продовжує зростати, поки на запитання не буде дана неправильна відповідь. Тоді задається трохи простіше питання. Таким чином, іспит адаптується до рівня здібностей людини.

Кожне запитання в тестовому банку відкаліброване за рівнем складності та йому присвоюється область контенту, яка відповідає області додаткових критеріїв профілю контенту для конкретного іспиту. Вага (значення), що надається кожному питанню, визначається рівнем складності. Таким чином, екзаменований повинен відповісти на досить складні запитання, щоб набрати кількість балів вищу за прохідну. Щоб скласти сертифікаційний іспит, бали екзаменованого повинні перевищувати мінімальний прохідний бал, який раніше встановила екзаменаційна комісія.

Іспити (за винятком ТФТ та ЛФТ) розраховані на 2 години 30 хвилин із 100 запитаннями. Іспит ТФТ розрахований на 2 години з 80 запитаннями. Іспит ЛФТ розрахований на 2 години 30 хвилин з 90 запитаннями.

Ваші попередні результати тестування (склав/не склав) з'являться на екрані комп'ютера. Ви отримаєте сповіщення про свій бал за іспит протягом чотирьох робочих днів після проведення іспиту за умови отримання всіх необхідних документів. Результати іспиту не передаються по телефону.

У вашому офіційному звіті про оцінку буде вказано статус - «склав» або «не склав» - та масштабований бал за загальний іспит. Масштабований бал математично виводиться з необробленої оцінки (кількість правильних відповідей на запитання). Оскільки кожен екзаменований складав різні форми іспиту, масштабовані бали використовуються для порівняння цих тестів в одному масштабі. Мінімальний прохідний бал - 400. Найвищий досяжний бал - 999.

Якщо ви не досягли успіху при складанні іспиту, ваші масштабовані бали за кожним із додаткових критеріїв також будуть зазначені у цьому звіті. Ці бали додаткових критеріїв не можуть бути обчислені для отримання вашого загального балу. Ці бали надаються для демонстрації ваших сильних і слабких сторін порівняно з мінімальним прохідним балом.

ЩО ПОТРІБНО МАТИ З СОБОЮ В ЕКЗАМЕНАЦІЙНОМУ ЦЕНТРІ

Вам потрібно буде принести дійсне затверджене урядом посвідчення особи* з фотографією та підписом. Ваше ім'я та прізвище у дійсному затвердженому урядом посвідченні особи повинні відповідати вашим імені та прізвищу, зареєстрованим у Центрі тестування «Pearson VUE». Ваше посвідчення повинне бути дійсним (чинним), в іншому випадку воно не буде прийняте. У разі відсутності прийнятної форми ідентифікації, або невідповідності імені та прізвища екзаменованого зареєстрованим у «Pearson VUE», він не допускається до складання іспиту. В такому разі подається та оплачується повторна заявка на інший екзаменаційний період.

Ви повинні з'явитися у Центр тестування за 30 хвилин до запланованого часу проведення вашого іспиту. Після реєстрації співробітник Центру «Pearson VUE» отримує зразок вашого

підпису, фотографічне зображення та відбитки пальців/малюнок вен на руці. Це стандартна процедура у всіх професійних центрах «Pearson». Вам буде наданий контрольний список правил для ознайомлення. Ще одне зображення відбитків пальців/малюнку вен на руці буде зроблено перед тим, як ви займете своє місце в приміщенні для складання іспиту, та якщо ви покинете приміщення будь-коли під час вашого іспиту.

Посвідчення особи з невиразними підписами: Якщо в пред'явленому посвідченні особи відсутній видимий підпис або його важко або неможливо прочитати, заявник повинен надати іншу форму ідентифікації з підписом з основного переліку.

***ПРИЙНЯТНІ ФОРМИ ІДЕНТИФІКАЦІЇ**

- Посвідчення водія
- Ідентифікаційна картка (посвідчення особи країни/штату/провінції)
- Міжнародний закордонний паспорт
- Реєстраційна картка іноземця (картка постійного резидента)

ЕЛЕКТРОННІ ПРИСТРОЇ

До центру тестування можуть бути взяті лише непрограмовані калькулятори. Письмовий матеріал для розрахунків вам надасть центр тестування. Мобільні телефони заборонені в приміщенні для складання іспиту. Перегляньте докладний перелік Процедур Центру тестування кандидатів. Правила заявника «Пірсон»/Сертифікаційної ради містять докладну інформацію щодо заборонених предметів.

Складання іспиту

- Перед початком іспиту перевірте своє ім'я та категорію іспиту
- Перед початком іспиту уважно прочитайте всі вказівки щодо введення відповідей
- Іспит складається із запитань з декількома варіантами відповідей
- Відповіді можна змінювати необмежену кількість разів
- Наприкінці іспиту ви можете переглянути свої відповіді та змінити будь-які з них за бажанням.

ТРИВАЛІСТЬ ІСПИТУ

- Більшість іспитів, що складаються із 100 запитань, розраховані на 2 години 30 хвилин.
- Іспит на отримання сертифікату ТФТ розрахований на 2 години з 80 запитаннями.
- Іспит на отримання сертифікату ЛФТ розрахований на 2 години 30 хвилин з 90 запитаннями.

НЕНАЛЕЖНА ПОВЕДІНКА

У разі фіксації інспектором неналежної поведінки екзаменованого під час іспиту (наприклад: наданням чи отриманням несанкціонованої інформації чи допомоги, перегляд записів/довідників/навчальних посібників тощо), іспит для такої особи припиняється та вважається нескладеним. Після звернення до Сертифікаційної ради буде визначено подальший порядок дій.

НЕВІДПОВІДНОСТІ ПІД ЧАС СКЛАДАННЯ ІСПИТУ

Будь ласка, ознайомтесь з процедурою оскарження у разі невідповідностей змісту іспиту та/або порушень при проведенні іспиту за адресою www.ascp.org/boc/test_center в розділі «Що необхідно мати з собою в екзаменаційному центрі».

Результати іспиту

ЕКЗАМЕНАЦІЙНА ВІДОМІСТЬ

Через чотири робочі дні після складання іспиту за умови отримання всіх офіційних виписок про академічну успішність, що підтверджують відповідний ступінь, вам буде надіслано електронною поштою повідомлення з інформацією необхідною для входу в систему для перегляду вашої екзаменаційної відомості.

Примітка: Передача результатів іспиту по телефону не допускається.

ПОВТОРНЕ СКЛАДАННЯ ІСПИТУ

У разі неуспішного складання іспиту в екзаменаційну відомість буде додана інформація про повторне складання іспиту. Подання заявки на повторне складання іспиту та здійснення оплати за її розгляд може бути здійснене тільки після отримання екзаменаційної відомості. Після обробки заявки на повторний іспит розпочинається новий тримісячний екзаменаційний період, але не раніше закінчення початкового тримісячного екзаменаційного періоду.

ПОДОВЖЕННЯ ТЕРМІНУ ДІЇ СЕРТИФІКАТУ

Ви отримаєте свій настінний сертифікат приблизно через шість (6) - вісім (8) тижнів після дати складання іспиту. Цей сертифікат є дійсним протягом трьох років. Для подовження чинності сертифікації через кожні три роки необхідно проходити Програму підтримки професійної відповідності (CMP). Літери «СМ» в верхньому індексі вашого свідоцтва про сертифікацію вказують на те, що ваша сертифікація проходить програму підтримки професійної відповідності (тобто МЛД(АСКП^М)^{СМ}). Докладна інформація про дану програму міститься на сайті www.ascp.org/cmp.

ЗАПИТ НА ВЕРИФІКАЦІЮ СЕРТИФІКАЦІЇ, ВІДПРАВЛЕНИЙ ТРЕТІЙ СТОРОНІ

Посилання на запит на верифікацію третьою стороною буде доступне в онлайн-звіті про бали оцінюваної особи, з інструкціями щодо подання запиту на верифікацію сертифікації третій стороні, наприклад Державній ліцензійній раді або роботодавцю. Запити на верифікацію третьою стороною також можуть направлятись за наступним посиланням: www.ascp.org/verification. Не розміщуйте запит на верифікацію третьою стороною до успішного завершення іспиту та отримання вашої екзаменаційної відомості. За обслуговування запиту на верифікацію сертифікації АСКП стягується плата в розмірі 16 доларів США (сплачується кредитною картою).

Сертифікація АСКП є загальнодоступною. Категорія, номер та дійсні терміни сертифікації надаються після отримання запиту щодо поточного індивідуального статусу сертифікації АСКП.

ВЕРИФІКАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ ІСПИТУ

Якщо ви бажаєте оскаржити результат іспиту, ви повинні письмово повідомити про це наш офіс протягом 30 днів з дати отримання результату іспиту. Ця процедура коштує 25,00

доларів США. До вашого запиту повинні бути додані чек або грошовий переказ. Сертифікаційна рада АСКП не видає та не розкриває зміст або відповіді на конкретні завдання іспиту. Інформація щодо неправильних відповідей у разі запиту про перегляд результатів не надається. Запит надсилається електронною поштою:

Сертифікаційна рада АСКП
33 W. Monroe Street, Suite 1600
Chicago, IL 60603

ЗАКІНЧЕННЯ ТЕРМІНУ ДІЇ СЕРТИФІКАЦІЇ

Особи, які отримали сертифікацію АСКПм, починаючи з 1 січня 2012 року, повинні брати участь у Програмі підтримки професійної відповідності(CMP) кожні три роки для подовження дії сертифікату. Сертифікати АСКПм отримані до 1 січня 2012 року мають необмежений термін дії.

ВІДКЛИК СЕРТИФІКАЦІЇ

Наданий сертифікат може бути відкликаний в будь-який час, і заявнику може бути заборонено приймати участь у майбутніх сертифікаційних іспитах, якщо буде встановлена неналежна поведінка заявника, включаючи, але не обмежуючись:

- Подання недостовірної в будь-якому матеріальному відношенні інформації, що міститься у в заявці на складення іспиту або супроводжує її.
- Неналежну поведінку під час іспиту (наприклад: надання або отримання несанкціонованої інформації чи допомоги).
- Обмін предметами або інформацією з іншими.
- Неналежне представлення або неналежне використання сертифікаційного статусу заявника в будь-який час.

Додаткова інформація міститься на сайт www.ascp.org/boc/about_boc.

ПРОГРАМА ПІДТРИМКИ ПРОФЕСІЙНОЇ ВІДПОВІДНОСТІ(CMP)

Інформація та вказівки щодо проходження Програми підтримки професійної відповідності міститься на сайті www.ascp.org/cmp.

ДОДАТОК А

Акредитовані агенції з оцінки іноземних виписок про академічну успішність

Education Evaluators International, Inc.

3000 Marcus Ave, Suite 1E6 Lake Success,
NY 11042 401-521-5340
401-515-4065 FAX
Ел. пошта: eval@educei.com
Веб-сайт: www.educei.com

Educational Credential Evaluators, Inc.

PO Box 514070
Milwaukee, WI 53203-3470
414-289-3400
Ел. пошта: eval@ece.org
Веб-сайт: www.ece.org

Educational Perspectives, nfp

PO Box A3462 Chicago, IL 60690-3462
312-421-9300
312-421-9353 FAX
Ел. пошта: info@edperspective.org
Веб-сайт: www.edperspective.org

Foreign Academic Credentials Services, Inc.

105 West Vandalia St, Suite 120
Edwardsville, IL 62025
618-656-5291
Ел. пошта: hello@facsusa.com
Веб-сайт: www.facsusa.com

Foreign Credentials Service of America

1910 Justin Lane
Austin, TX 78757
512-459-8428
512-459-4565 FAX
Ел. пошта: info@foreigncredentials.org
Веб-сайт: www.foreigncredentials.org

Foundation for International Services, Inc.

505 5th Avenue South, Suite 101
Edmonds, WA 98020

Globe Language Services

305 Broadway Suite 401 New York, NY
10007
212-227-1994
212-693-1489 FAX
Ел. пошта: info@globelanguage.com
Веб-сайт: www.globelanguage.com

International Consultants of Delaware, Inc.

3600 Market St, Suite 450
Philadelphia, PA 19104-2651
215-243-5858
215-349-0026 FAX
Веб-сайт: www.icdeval.com

International Education Evaluators, Inc.

7900 Matthews Mint Hill Rd, Suite 300
Charlotte, NC 28227
704-772-0109
Ел. пошта: info@foreigntranscripts.com
Веб-сайт: www.foreigntranscripts.com

International Education Research Foundation, Inc.

PO Box 3665
Culver City, CA 90231-3665 310-258-9451
310-342-7086 FAX
Ел. пошта: infor@ierf.org
Веб-сайт: www.ierf.org

**International Evaluation Service Center
for Applied Research, Evaluation &
Education, Inc.**

PO Box 18358
Anaheim, CA 92817
714-237-9272
Ел. пошта: info@iescaree.com Веб-сайт:
www.iescaree.com

**Josef Silny & Associates, Inc. International
Education Consultants**

7101 SW 102 Avenue
Miami, FL 33173

425-248-2255
Ел. пошта: info@fis-web.com
Веб-сайт: www.fis-web.com

305-273-1616
305-273-1338 FAX
Ел. пошта: info@jsilny.com
Веб-сайт: www.jsilny.com

World Education Services, Inc.
Attention: Documentation Center PO Box
5087
Bowling Green Station New York, NY
10274-5087 212-966-6311
212-739-6100 FAX
Ел. пошта: info@wes.org
Веб-сайт: www.wes.org

Необхідна оцінка іноземної виписки про академічну успішність з підтвердженням еквівалентності ступеня по стандарту США та покурсового аналізу виписки до диплому. Інформація на цій сторінці може бути змінена без попереднього повідомлення. Для отримання найновішої інформації відвідайте веб-сайт АСКП за адресою: **www.ascp.org/boc**.



Сертифікаційна рада АСКП

ІСПИТИ

СІЧЕНЬ 2019 РОКУ

Загальна сертифікація

Міжнародний сертифікат медичного лабораторного дослідника, МЛД(АСКПм)
Міжнародний сертифікат медичного техника-лаборанта, МТЛ(АСКПм)

Сертифікація за категоріями

Міжнародний сертифікат техника-гістолога, ТГ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат техника флеботомії, ТФТ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат лаборанта-гістолога, ГТЛ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат лаборанта служби крові, СК(АСКПм)
Міжнародний сертифікат технолога-хіміка, Х(АСКПм)
Міжнародний сертифікат технолога-цитогенетика, ЦГ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат цитотехнолога, ЦТ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат технолога з гінекологічної цитології, ЦТгін(АСКПм)
Міжнародний сертифікат лаборанта-гематолога, Г(АСКПм)
Міжнародний сертифікат лаборанта-мікробіолога, М(АСКПм)
Міжнародний сертифікат лаборанта-молекулярного біолога, МБ(АСКПм)

Сертифікація спеціалістів

Міжнародний сертифікат спеціаліста служби крові, ССС(АСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста-хіміка, СХАСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста з цитометрії, СЦИМ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста-цитотехнолога, СЦТ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста-гематолога, СГ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста-мікробіолога, СМ(АСКПм)
Міжнародний сертифікат спеціаліста з молекулярної біології, СМБ(АСКПм)



ASCP
**BOARD OF
CERTIFICATION®**

Revised 7/2019

ASCP Board of Certification | 33 W. Monroe St., Suite 1600
Chicago, IL 60603 | 800.267.2727

www.ascp.org/international