

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДУ «НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ СЕРЦЕВО-СУДИННОЇ ХІРУРГІЇ
ІМЕНІ М. М. АМОСОВА НАМН УКРАЇНИ»**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Рішенням Вченої ради

протокол від «15» липня 2022 р. № 10

Уведено в дію

**Наказ директора ДУ «НІССХ імені
М.М. Амосова НАМН України»**

від «22» липня 2022 р. № 116

академік НАМН України, професор



В. В. Лазоришинець

**КОНЦЕПЦІЯ
ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ
у сфері післядипломної освіти для осіб
з освітньо-кваліфікаційним рівнем магістр (спеціаліст)
з підготовки в інтернатурі**

**спеціальність: 222 Медицина
галузь знань: 22 Охорона здоров'я**

**освітня кваліфікація: відсутня
професійна кваліфікація: лікар-спеціаліст**

Київ – 2022

Концепцію освітньої діяльності у сфері післядипломної освіти з підготовки в інтернатурі зі спеціальностей 222 «Медицина»; 22 «Охорона здоров'я» розроблено робочою групою ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України».

Розробники Концепції:

Лазоришинець Василь Васильович, Директор ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України», академік НАМН України, доктор медичних наук, професор, заслужений лікар України.

Руденко Анатолій Вікторович, заступник директора з наукової роботи, академік НАМН України, доктор медичних наук, професор, член-кореспондент Національної академії Наук України.

Руденко Костянтин Володимирович, заступник директора з лікувально-координаційної роботи, доктор медичних наук, старший науковий співробітник, професор.

Сіромаха Сергій Олегович, головний лікар, кандидат медичних наук, старший науковий співробітник, доцент.

Кордонець Вікторія Володимирівна, завідувачка науково-навчального відділу, кандидат психологічних наук, доцент.

Члени робочої групи:

Береговий Олександр Олександрович, заступник головного лікаря з медичних питань, кандидат медичних наук.

Крикунов Олексій Антонович, завідувач відділу хірургічного лікування інфекційного ендокардиту, доктор медичних наук, професор.

Кравченко Віталій Іванович, завідувач відділу хірургічного лікування патології аорти, кандидат медичних наук, старший дослідник.

Труба Ярослав Петрович, завідувач відділу хірургічного лікування вроджених вад серця у новонароджених та дітей молодшого віку, доктор медичних наук, старший дослідник.

Попов Володимир Владиславович, завідувач відділу хірургічного лікування набутих вад серця, доктор медичних наук, професор.

Руденко Сергій Анатолійович, завідувач відділу хірургічного лікування ішемічної хвороби серця, доктор медичних наук, старший дослідник.

Настенко Євген Арнольдович, завідувач відділу інформаційних технологій та математичного моделювання фізіологічних процесів, доктор біологічних наук, професор.

Федьків Світлана Володимирівна, завідувачка відділу променевої діагностики, доктор медичних наук, старший дослідник.

Мазур Андрій Петрович, завідувач відділу анестезіології, реанімації та екстракорпоральних методів лікування, доктор медичних наук, старший науковий співробітник.

Аксьонов Євгеній Володимирович, завідувач відділу рентгенохірургічних методів діагностики і лікування захворювання серця і судин, доктор медичних наук, старший дослідник.

Кравчук Борис Богданович, завідувач відділу лікування аритмій з рентгеноопераційною, кандидат медичних наук.

Сало Сергій Васильович, завідувач відділу екстренної та невідкладної кардіохірургічної допомоги, кандидат медичних наук.

Руденко Олена Володимирівна, відділ патології з патологічною анатомією, старший науковий співробітник, кандидат медичних наук.

Гогаєва Олена Казбеківна, провідний науковий співробітник, відділ хірургічного лікування ішемічної хвороби серця, доктор медичних наук, старший дослідник.

Мазур Олександра Анатоліївна, завідувачка відділу ультразвукових

досліджень, кандидат медичних наук.

Волкова Наталія Іванівна, завідувачка поліклінічним відділенням,
кандидат медичних наук.

Уніцька Ольга Миколаївна, завідувачка відділення інноваційних
кардіохірургічних патологій.

ЗАГАЛЬНІ ПОЛОЖЕННЯ

Державна установа «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної Академії медичних наук України» внесена до Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України.

Форма власності: державна установа

Дата реєстрації від 06.05.1983 р., Державна установа «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної Академії медичних наук України»

Код Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України:
05493562

Організаційно-правова форма господарювання: державна організація (установа, заклад).

Види діяльності за КВЕД-2010:

72.2 Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних і гуманітарних наук

72.11 Дослідження й експериментальні розробки у сфері біотехнологій

72.19 Дослідження й експериментальні розробки у сфері інших природничих і технічних наук

84.21 Міжнародна діяльність

85.42 Вища освіта.

85.59 Інші види освіти.

86.10 Діяльність лікарняних закладів

86.21 Загальна медична практика

Головним розпорядником бюджетних коштів є ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова Національної Академії медичних наук України» є бюджетною неприбутковою установою.

ВСТУП

Концепція освітньої діяльності (далі – Концепція) за спеціальністю 222 «Медицина» в галузі знань 22 «Охорона здоров'я» у сфері післядипломної освіти для осіб з освітньо-кваліфікаційним рівнем магістр (спеціаліст) (підготовка в інтернатурі) Державної установи «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» (далі – Інститут) є документом, який визначає основні принципи освітньої діяльності, особливості формування освітніх програм, їх реалізації і науково-методичного супроводу, оцінювання результатів навчання та присвоєння кваліфікації, забезпечення якості освітнього процесу, прав та обов'язків учасників освітнього процесу в Інституті.

Актуальність розроблення Концепції обумовлена:

- впровадженням сучасної європейської моделі освітнього процесу в інтернатурі, відповідно до дескрипторів Національної рамки кваліфікації;
- підвищенням рівня практичної та теоретичної підготовки лікарів-інтернів, їх професійної готовності до самостійної діяльності за фахом згідно з принципами прозорості, доступності, академічної відповідності, розвитку професійних компетентностей;
- впровадженням нових траєкторій розвитку Інституту з урахуванням соціальних, політичних, економічних, регіональних, етичних та правових змін в Україні та в усьому світі;
- масштабністю та темпами перетворень у світі в галузі обміну інформацією з питань медичної науки та практики;
- імплентацією міжнародного досвіду за спеціальністю Медицина.

Концепція базується на інтегрованому розвитку культури якості освітньої діяльності, як системного сталого процесу спільного пошуку інноваційних механізмів посилення якості освітнього процесу, який максимально задовольняє стратегічні цілі, місію й візію функціонування інституцій.

Освітня діяльність Інституту ґрунтується на концептуальних засадах Конституції України, законів України «Про освіту», «Про вищу освіту», «Про наукову і науково-технічну діяльність», Основ законодавства України про охорону здоров'я, наказів МОЗ України від 22.06.21 № 1254 «Про затвердження Положення про інтернатуру», від 29.03.2002 № 117 «Про впровадження випуску Довідника кваліфікаційних характеристик професій працівників. Випуск 78 "Охорона здоров'я", наказ МОН України від 16.04.2003 № 239 «Про затвердження складових галузевих стандартів вищої освіти з напрямку підготовки 1101 «Медицина», Європейських стандартів післядипломної підготовки медичних спеціалістів (UEMS) та інших нормативно-правових актів Міністерства освіти і науки України, Міністерства охорони здоров'я України, міжнародних договорів, укладених у встановленому законом порядку, Статуту Інституту та інших нормативно-правових актів управлінського та інформаційно-технологічного забезпечення окремих напрямів професійної діяльності.

Профіль діяльності:

- галузь знань - 22 Охорона здоров'я;
- спеціальність - 222 Медицина;
- складник освіти - післядипломна освіта, інтернатура (первинна спеціалізація);
- спеціалізація «Хірургія», «Анестезіологія та інтенсивна терапія», «Внутрішні хвороби»;
- вимоги до рівня осіб, які можуть розпочати навчання - лікар-магістр (спеціаліст), в галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за спеціальністю 222 «Медицина» 7 рівень Національної рамки кваліфікацій.

ОСНОВНІ ПОЛОЖЕННЯ

Метою освітньої діяльності у сфері післядипломної освіти з підготовки в інтернатурі зі спеціальностей 222 «Медицина»; 22 «Охорона здоров'я» є забезпечення підготовки висококваліфікованих фахівців, шляхом набуття спеціальних компетенцій в рамках підвищення рівня теоретичної та практичної підготовки лікарів-інтернів, їх професійної готовності до самостійної діяльності за фахом з метою присвоєння звання «лікар-спеціаліст» за відповідною спеціальністю в умовах інтеграції вищої освіти України до Європейського простору та задля розбудови відкритого, інклюзивного та демократичного суспільства в Україні.

Місія інституту – інтеграція у світовий науковий та освітянський простір через провадження фундаментальних та прикладних інноваційних розробок у галузі знань «Охорона здоров'я» шляхом підготовки та удосконалення висококваліфікованих медичних кадрів, розробки впровадженню науково-практичних технологій, функціонування досконалої моделі взаємодії між суспільством, системою охорони здоров'я, спрямованого на поліпшення здоров'я та збільшення тривалості життя людей.

Стратегією освітньої діяльності Інституту є забезпечення відповідності змісту безперервного професійного розвитку медичних кадрів державним стандартам і завданням системи охорони здоров'я, впровадження сучасних форм і методів навчання, підвищення мотиваційної готовності учасників безперервного професійного розвитку.

Цілі навчання:

- ✓ опанування практичними навичками, знаннями і вміннями відповідно до державних кваліфікаційних характеристик лікаря-спеціаліста та вимог та Європейських стандартів післядипломної підготовки медичних спеціалістів (UEMS);
- ✓ академічні та професійні права по закінченню програми;

- ✓ впровадження нових та удосконалення існуючих форм, методів і технологій навчання з актуальних напрямків розвитку медицини у співпраці з академічною наукою, соціумом тощо; органічне поєднання фундаментальності та практичності освіти із залученням здобувачів до наукової спільноти на всіх рівнях освітнього процесу;
- ✓ створення умов для академічної мобільності та безперервності освіти та професійного розвитку лікарів;
- ✓ безперервний професійний розвиток;
- ✓ підтримка гармонійних відносин та встановлення ефективних зворотних зв'язків між всіма учасниками освітнього процесу;
- ✓ здобуття додаткових кваліфікацій та лікарських спеціалізацій (вторинних) в системі освіти дорослих та у системі післядипломної освіти;
- ✓ вступ та підготовка на третій (освітньо-науковий) рівень вищої освіти;
- ✓ розробка та впровадження оцінювання рівня практичних навичок та оцінювання спеціальних фахових компетентностей здобувачів післядипломної освіти шляхом проведення ліцензійного інтегрованого іспиту КРОК-3 з подальшою атестацією для визначення знань і практичних навичок з присвоєнням звання «лікар-спеціаліст» з відповідного фаху;
- ✓ працевлаштування у закладах охорони здоров'я.

Основним завданням реалізації Концепції є проведення якісного освітнього процесу у відповідності до вимог європейської моделі інтернатури.

Основні напрямки реалізації:

- ✓ забезпечення потреби сфери охорони здоров'я висококваліфікованими кадрами;
- ✓ безперервність професійного розвитку фахівців у галузі Охорона здоров'я;

ПРИНЦИПИ ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

- рівність умов кожної людини для повної реалізації її здібностей, таланту, всебічного розвитку;
- гуманізм, демократизм, науковість, єдність, комплексність, диференціація, інтеграція, неперервність, наскрізність та пріоритетність загальнолюдських духовних цінностей;
- незалежність освіти від політичних партій, суспільних і релігійних організацій;
- кадрове забезпечення потреб сфери охорони здоров'я конкурентоспроможними, висококваліфікованими фахівцями, науковими, науково-педагогічними кадрами на національному та міжнародному ринку освітніх послуг;
- відповідність навчально-методичного забезпечення освітнього процесу професійним стандартам, потребам ринку та перспективам розвитку галузі;
- поєднання освітнього процесу з науковою, науково-технічною та інноваційною діяльністю;
- взаємозв'язок з освітою інших країн та інтеграція у загальноєвропейську та всесвітню системи підготовки конкурентоспроможних кадрів;
- гнучкість і прогностичність системи освіти;
- забезпечення якості освіти, його прозорості, сприяння розвитку громадського контролю;
- єдність і наступність системи освіти;
- безперервність і різноманітність освіти.

ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

Якісний освітній процес в Інституті побудовано за принципами гнучкості, динамічності і варіативності післядипломної медичної освіти через:

✓ підготовку та відбір висококваліфікованих науково-педагогічних працівників та науковців, здатних забезпечувати викладання на високому науково-теоретичному і методичному рівні освітніх компонентів відповідної освітньої програми за спеціальністю, провадити наукову діяльність, підвищувати професійний рівень, педагогічну майстерність, наукову кваліфікацію, відповідно до академічної і професійної кваліфікації, згідно Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності, зі змінами, затв. пост. КМУ № 347 від 10.05.2018 р.;

✓ запровадження компетентнісного, проблемно- та особистісно орієнтованого підходів до організації процесу безперервної освіти, дотично до сучасних наукових та науково-технічних досягнень;

✓ забезпечення інтегрованим навчальними планами, програмами післядипломної медичної освіти, навчально-методичними матеріалами, відповідно до сучасних освітніх технологій;

✓ органічне поєднання різних форм та видів навчання з самостійною роботою фахівців;

✓ створення умов для ефективної професійної діяльності науково-педагогічних та наукових працівників, зокрема через самоосвіту, підвищення кваліфікації, академічну мобільність, рейтингування тощо;

✓ забезпечення економічних та соціальних гарантій для професійної самореалізації науково-педагогічних і наукових працівників;

✓ реалізацію ефективної системи методологічного, науково-методичного супроводу модернізації освіти, прогнозування тенденцій інноваційного розвитку системи медичної освіти з використанням результатів моніторингових досліджень, інтенсифікації наукових досліджень

тощо;

- ✓ проведення спільних наукових досліджень, співробітництва з міжнародними фондами, лікарнями;
- ✓ освітні та наукові обміни, стажування і навчання за кордоном лікарів-інтернів, педагогічних, наукових та науково-педагогічних працівників;
- ✓ вивчення досвіду зарубіжних партнерів з модернізації системи медичної освіти, зокрема вивчення системи професійного зростання в рамках концепції безперервного професійного розвитку шляхом запровадження міжнародних шкіл, дискусійних майданчиків тощо;
- ✓ забезпечення системного підвищення якості освіти на інноваційній основі, створення сучасного психолого-педагогічного та науково-методичного супроводу освітнього процесу;
- ✓ постійного оновлення освітніх програм та навчальних планів з урахуванням сучасних вимог і актуальності проблем;
- ✓ адаптування освітніх програм та навчальних планів до потреб сфери охорони здоров'я; відповідності освітніх програм та навчальних планів вимогам світового освітнього простору, інтеграції у світове співтовариство;
- ✓ забезпечення конкурентоспроможності випускників за рахунок високої якості наданих знань;
- ✓ забезпечення внутрішнього моніторингу освітнього процесу;
- ✓ індивідуалізації навчання, спрямованої на врахування інтересів і всебічного розвитку осіб, які навчаються, відповідно до характеру їхньої діяльності;
- ✓ практичної спрямованості знань, орієнтації та отримання конкретних практичних знань з питань застосування інформаційних технологій.

СИСТЕМА ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Забезпечення якості освіти належить до основних засад державної політики у сфері освіти. Створення системи забезпечення якості освітньої діяльності та вищої освіти (внутрішньої системи забезпечення якості освіти) в інституті ґрунтується на нормах законів України «Про освіту» та «Про вищу освіту», Національної рамки кваліфікації, Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності, стандартів і рекомендацій щодо забезпечення якості в Європейському просторі вищої і післядипломної освіти.

Згідно з статтею 41 Закону України «Про освіту» система забезпечення якостів закладах освіти (внутрішня система забезпечення якості освіти) може включати:

- стратегію (політику) та процедури забезпечення якості освіти;
- систему та механізми забезпечення академічної доброчесності;
- забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, в тому числі для самостійної роботи здобувачів освіти;
- забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління закладом освіти;
- створення в закладі освіти інклюзивного освітнього середовища, інші заходи, що визначаються спеціальними законами або документами закладу освіти. Метою системи забезпечення якості освітньої діяльності є створення та підтримка умов для якісної підготовки конкурентоспроможних на ринку праці висококваліфікованих фахівців відповідного рівня, що здатні до ефективної професійної діяльності й готові до постійного професійного зростання, соціальної і професійної мобільності.

До основних завдань системи забезпечення якості освітньої діяльності

та вищої освіти належать:

- 1) формування єдиного розуміння критеріїв якості освітньої діяльності інституту та способів їх оцінювання;
- 2) формування системи індикаторів, які дозволяють оцінити та підтвердити якість освітнього процесу;
- 3) збір, аналіз та інтерпретація інформації про якість освітнього процесу;
- 4) виділення основних чинників, що впливають на якість освітньої діяльності, прогнозування та упередження негативних змін в якості освіти.

Якість навчання забезпечується:

- 1) систематичним підвищенням кваліфікації науково-педагогічних і наукових працівників;
- 2) проведенням науково-методичної експертизи дидактичного і методичного наповнення ресурсів освітнього компонента;
- 3) здійсненням контрольних заходів щодо рівня знань, умінь та навичок, набутих слухачами під час навчання.

Ефективність реалізації управління значною мірою залежить від того, наскільки система моніторингу і оцінювання якості освіти чутлива до цілей і завдань освітньої політики, наскільки управлінські рішення, що приймаються, адекватні результатам і рекомендаціям моніторингових досліджень.

ПЕРЕЛІК ПРОГРАМ ПІДГОТОВКИ, ЇХ КОМПОНЕНТ І ЗАСОБІВ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

В Інституті проводиться підготовка лікарів-інтернів за спеціальністю 222 «Медицина» галузі знань 22 «Охорона здоров'я» за такими спеціальностями:

№	Назва спеціалізації	Строк навчання	Освітня частина	Практична частина
1	Хірургія	3 роки	9 місяців/1404	24 місяці/3744

			години/46,8 кредитів ECTS	години/124,8 кредити ECTS
2	Анестезіологія та інтенсивна терапія	3 роки	9 місяців/1404 години/46,8 кредитів ECTS	24 місяці/3744 години/124,8 кредити ECTS
3	Внутрішні хвороби	2 роки	6 місяців/936 годин/31,2 кредити	16 місяців/2496 годин/83,2 кредити

Інформація про матеріально-технічне забезпечення обов'язкових освітніх компонентів освітньо-професійних програм в інтернатурі за спеціалізаціями (Додаток 1).

Перелік освітніх компонент освітньо-професійних програм в інтернатурі

Спеціалізація «Хірургія»

ОК № п/п	Назва освітнього компонента	Кількість годин
Цикли дисциплін професійної підготовки		
ОК 1	Організація хірургічної служби населенню	10
ОК 2	Анестезіологія, реаніматологія та інтенсивна терапія в хірургії	26
ОК 3	Абдомінальна хірургія	622
ОК 4	Проктологія	72
ОК 5	Хірургічні захворювання ендокринних органів	36
ОК 6	Хірургічні захворювання судин	54
ОК 7	Гнійні хірургічні захворювання	36
ОК 8	Амбулаторна хірургія	10

Суміжні цикли дисциплін професійної підготовки		
ОК 9	Торакальна хірургія	68
ОК 10	Трансплантологія	36
ОК 11	Опіки та відмороження	68
ОК 12	Хірургія серця та магістральних судин	40
ОК 13	Невідкладна гінекологія	14
ОК 14	Невідкладна урологія	14
ОК 15	Дитяча хірургія	16
ОК 16	Онкологія	66
ОК 17	Травматологія та ортопедія	14
ОК 18	Загальна патологія	14
ОК 19	Нейрохірургія	16
Додаткові компоненти		
Цикл дисциплін загальної підготовки		
ОК 20	Медицина невідкладних станів	62
ОК 21	Військово-медична підготовка	12
ОК 22	Військово-спеціальна підготовка	12
ОК 23	Організація невідкладної медичної допомоги при надзвичайних ситуаціях	6
ОК 24	СНІД і вірусні гепатити	6
ОК 25	Особливо небезпечні інфекції	6
ОК 26	Туберкульоз	10
ОК 27	Клінічна імунологія	10
ОК 28	Імунопрофілактика	6
ОК 29	Протидія насильства в сім'ї	8

Практична частина підготовки в інтернатурі лікарів-інтернів на базах стажування за спеціалізацією «Хірургія»

№	Назва навчальної програми	Назва відділення (установи)	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг (год./тижд.)	Кількість годин		
					1 рік	2 рік	3 рік
1	Гнійна хірургія	Відділення гнійної хірургії	6,5	195 (5 тижд.)	195		
2	Ендокринна хірургія	Відділення ендокринної хірургії	5,2	78 (2 тижд.)			78
3	Опікова травма	Опікове відділення	5,2	78 (2 тижд.)	78		
4	Амбулаторна хірургія	Хірургічний кабінет поліклініки	5,2	156 (4 тижд.)	156		
5	Травматологія	Травмпункт	2,6	78 (2 тижд.)	78		
6	Невідкладна гінекологія	Відділення невідкладної гінекології	2,6	78 (2 тижд.)	78		
7	Невідкладна урологія	Урологічне відділення	2,6	78 (2 тижд.)		78	

8	Онкологія	Онкодиспансер	5,2	156 (4 тижд.)	156		
9	Дитяча хірургія	Дитяче хірургічне відділення	5,2	183 (5 тижд.)	183		
10	Планова абдомінальна хірургія	Хірургічне відділення, яке надає планову хірургічну допомогу	30,4	912 (23 тижд.)	234	312	366
11	Торакальна хірургія	Торакальне відділення	5,2	156 (4 тижд.)		156	
12	Проктологія	Проктологічне відділення	5,2	156 (4 тижд.)		156	
13	Серцево-судинна хірургія	Відділення серцево-судинної хірургії	5,2	312 (8 тижд.)	78	183	51
14	Невідкладна абдомінальна хірургія	Хірургічне відділення, яке надає невідкладну хірургічну допомогу	36,4	1092 (28 тижд.)		351	741
15	Підсумковий контроль		1,2	36	12	12	12
16	Разом		124,8	3744 (96 тижд.)	1248	1248	1248

Спеціалізація «Анестезіологія та інтенсивна терапія»

ОК № п/п	Назва освітнього компонента	Кількість годин
Цикли дисциплін професійної підготовки		
ОК 1	Організація служби анестезіології та інтенсивної терапії населенню	10
ОК 2	Менеджмент супутніх захворювань, оцінка та підготовка пацієнтів	22
ОК 3	Інтраопераційний догляд за хворими та методи анестезії	504
ОК 4	Догляд за пацієнтами після операції та лікування гострого болю	72
ОК 5	Невідкладна медицина: управління критичними станами, включаючи травми та опіки	30
ОК 6	Медична та післяопераційна допомога важкохворим; загальна інтенсивна терапія	30
ОК 7	Практичні анестезіологічні процедури; інвазивні методи та методи візуалізації; регіональні блоки	30
ОК 8	Акушерська анестезіологія	36
ОК 9	Управління дихальними шляхами	26
ОК 10	Дитяча анестезіологія	26

OK 11	Невідкладна анестезіологія, в т.ч. при політравмі	26
OK 12	Анестезіологія в окремих галузях/амбулаторна анестезіологія	140
OK 13	Анестезіологія в торакальній хірургії	70
OK 14	Трансплантологія	34
OK 15	Опіки та відмороження	38
OK 16	Анестезія в кардіохірургії	120
OK 17	Анестезія в онкології	14
OK 18	Анестезія в травматології	14
OK 19	Загальна патологія	14
OK 20	Анестезіологія в нейрохірургії	14
Додаткові компоненти Цикл дисциплін загальної підготовки		
OK 20	Медицина невідкладних станів	72
OK 21	Військово-медична підготовка	8
OK 22	Військово-спеціальна підготовка	6
OK 23	Організація невідкладної медичної допомоги при надзвичайних ситуаціях	6
OK 24	СНІД і вірусні гепатити	6
OK 25	Особливо небезпечні інфекції	10
OK 26	Туберкульоз	6
OK 27	Клінічна імунологія	6
OK 28	Імунопрофілактика	6
OK 29	Протидія насильства в сім'ї	6

Практична частина підготовки в інтернатурі лікарів-інтернів на базах стажування за спеціалізацією «Анестезіологія та інтенсивна терапія»

	Назва освітнього компонента	Кількість кредитів ECTS	Загальний обсяг (год./тижд.)	Кількість годин		
				I рік	II рік	III рік
1	Інтраопераційний догляд за хворими та методи анестезії	9,1	273 (7 тижд.)	90	91	92
2	Невідкладна медицина: управління критичними станами, включаючи травми та опіки	9,1	273 (7 тижд.)	156	117	

3	Медична та післяопераційна допомога важкохворим; загальна інтенсивна терапія	15,6	468 (12 тижд.)	234	155	79
4	Акушерська анестезіологія	5,2	156 (4 тижд.)		156	
5	Дитяча анестезіологія	7,8	234 (6 тижд.)	234		
6	Невідкладна анестезіологія, в т.ч. при політравмі	10,4	312 (8 тижд.)		156	156
7	Анестезіологія в окремих галузях/амбулаторна анестезіологія	5,2	156 (4 тижд.)			156
8	Анестезіологія в торакальній хірургії	10,4	312 (8 тижд.)		156	156
9	Трансплантологія	10,4	312 (8 тижд.)		156	156
10	Опіки та відмороження	5,2	156 (4 тижд.)	156		
11	Анестезія в кардіохірургії	15,6	468 (12 тижд.)	171	171	126
12	Анестезія в онкології	6,5	195 (5 тижд.)	195		
13	Анестезія в травматології	2,6	78 (2 тижд.)		78	
14	Анестезіологія в нейрохірургії	10,4	312 (8 тижд.)			312
15	Підсумковий контроль	1,3	39 (1 тижд.)	12	12	15
	Разом	124,8	3744 (96 тижд.)	1248	1248	1248

Спеціалізація «Внутрішні хвороби»

ОК № п/п	Назва освітнього компонента	Кількість годин
Цикли дисциплін професійної підготовки		
ОК 1	Організація терапевтичної допомоги населенню	12
ОК 2	Хвороби органів дихання та професійні хвороби	108
ОК 3	Хвороби серцево-судинної системи	144
ОК 4	Ревматичні хвороби	78
ОК 5	Хвороби органів травлення	108
ОК 6	Хвороби нирок	78
ОК 7	Клінічна алергологія	72

ОК 8	Хвороби органів кровотворення	72
ОК 9	Хвороби ендокринної системи та обміну речовин	78
ОК 10	Інтенсивна терапія. Невідкладні стани	48
ОК 11	Немедикаментозні методи лікування. Побічна дія ліків.	36
	Додаткові компоненти Цикл дисциплін загальної підготовки	
ОК 12	Медицина надзвичайних ситуацій	18
ОК 13	Інфекційні хвороби. Вірусні гепатити, СНІД. Особливо небезпечні інфекції. Імунопрофілактика.	12
ОК 14	Паліативна допомога	30
ОК 15	Військово-медична підготовка. Військово-спеціальна підготовка.	18

Практична частина підготовки в інтернатурі лікарів-інтернів на базах стажування за спеціалізацією «Внутрішні хвороби»

№ п/п	Назва освітнього компонента	Кількість годин І рік	Кількість годин ІІ рік
1	Організація терапевтичної допомога населенню	12	6
2	Хвороби органів дихання та професійні хвороби	108	312
3	Хвороби серцево-судинної системи	144	312
4	Ревматичні хвороби	36	36
5	Хвороби органів травлення	144	312
6	Хвороби нирок	30	36
7	Клінічна алергологія		36
8	Хвороби органів кровотворення		36
9	Хвороби ендокринної системи та обміну речовин	36	108
10	Інтенсивна терапія.	312	
11	Невідкладні стани	312	
12	Інфекційні хвороби. Вірусні гепатити, СНІД.	36	
13	Фтизіатрія	36	
14	Онкологічні захворювання	36	54

КОМПЕТЕНТНОСТІ, ЯКИМИ ПОВИНЕН ОВОЛОДИТИ

ЗДОБУВАЧ ОСВІТИ

Перелік компетентностей визначено в освітньо-професійних програмах підготовки в інтернатурі (первинної спеціалізації) за спеціальностями і поділяються на:

- інтегральні компетентності, які є узагальненим описом кваліфікаційного рівня, який виражає основні компетентнісні характеристики рівня щодо діяльності лікаря на базі стандартів вищої освіти з галузі знань 22 «Охорона здоров'я»;

- загальні компетентності - універсальні компетентності, що не залежать від первинної спеціалізації лікаря, але важливі для його успішної подальшої професійної та соціальної діяльності в різних галузях та для його особистісного розвитку;

- професійні компетентності – компетентності, актуальні для конкретної спеціальності інтернатури, які є важливими для успішної професійної діяльності у відповідності до спеціальностей.

Перелік компетентностей випускника

Інтегральна компетентність	Здатність вирішувати типові спеціалізовані завдання в медичній галузі або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів відповідної науки та може характеризуватися певною невизначеністю умов; відповідальність за результати своєї діяльності; здійснення контролю інших осіб у визначених ситуаціях.
-----------------------------------	--

Загальні компетентності	ЗК 1. Здатність спілкуватися другою (іноземною) мовою. ЗК 2. Здатність навчатися та самонавчатися. ЗК 3. Здатність до усного та письмового спілкування державною мовою ЗК 4. Здатність бути критичним та самокритичним. ЗК 5. Здатність діяти на підставі етичних суджень. ЗК 6. Здатність знаходити, обробляти та аналізувати інформацію з різних джерел. ЗК 7. Здатність застосовувати знання на практиці. ЗК 8. Здатність працювати в команді та брати на себе відповідальність. ЗК 9. Здатність до абстрактного та аналітичного мислення й генерування ідей. ЗК 10. Здатність до конструктивної взаємодії з іншими людьми, незалежно від їх походження та особливостей культури, і поваги до різноманітності. ЗК 11. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. ЗК 12. Відповідально ставитися до завдань і обов'язків.
Професійні компетентності (за спеціальністю «Хірургія»)	ПК 1. Знати організацію планової та невідкладної допомоги населенню країни (загальні питання), організацію роботи в хірургічному відділенні і в кабінеті поліклініки, перев'язочній, операційній; ПК 2. Знати організацію медичної допомоги населенню за умов виникнення екстремальних ситуацій з масовими ушкодженнями; ПК 3. Знати основні питання клінічної анатомії; ПК 4. Знати нормальну фізіологію систем організму, етіологію та патогенез хірургічних захворювань; ПК 5. Орієнтуватись в константах гомеостазу, їх порушеннях та корекції; ПК 6. Інтерпретувати результати загальних та спеціальних методів дослідження, робити на основі цих даних узагальнення та практичні висновки; ПК 7. Знати питання асептики та антисептики в хірургії; основні документи, які регламентують заходи з підтримання санітарно-епідеміологічного режиму хірургічних відділень;

	ПК 8. Знати основи фармакотерапії (зокрема антибіотико- та гормонотерапії), основи імунології, антибіотикопрофілактики в хірургії ПК 9. Знати клінічну симптоматику основних хірургічних захворювань, особливості їх перебігу у дітей, диференційну діагностику хірургічних хвороб з суміжною (урологічною, гінекологічною, терапевтичною) патологією; ПК 10. Знати основи фізіотерапії, курортології, лікувального масажу та інших параклінічних методів; ПК 11. Знати основи дієтології; ПК 12. Знати питання специфічних хірургічних інфекцій (пращець, сказ тощо); ПК 13. Знати основи післяопераційної реабілітації та Положення про тимчасову та стійку втрату працездатності. ПК 14. Вміти провести цілеспрямоване клінічне обстеження хворого; ПК 15. Визначити необхідний обсяг лабораторних, Рентгенологічних та інших спеціальних досліджень, прокоментувати їх результати; ПК 16. Вміти чітко визначити тяжкість стану хворого та обсяг реанімаційних заходів; ПК 17. Вміти надати невідкладну допомогу хворим в термінальних ситуаціях (масаж серця та інші заходи для відновлення його роботи, штучне дихання, термінова коніотомія/трахеостомія, зупинка зовнішньої кровотечі, профілактика та лікування шоку, промивання шлунку при отруєннях та інші маніпуляції); ПК 18. Визначити показання для госпіталізації за профілем та організувати її; ПК 19. Провести диференційну діагностику захворювання у дорослих та дітей, в разі потреби організувати консультацію профільних спеціалістів; ПК 20. Вміти обґрунтувати тактику консервативного та операційного лікування хворих з хірургічними захворюваннями; ПК 21. Вміти обґрунтувати показання до проведення операції з урахуванням стану хворого,
--	--

	необхідності передопераційної підготовки та методів знеболення; ПК 22. Вміти визначити групову і резус-приналежність крові, проводити проби на індивідуальну сумісність, переливати компоненти крові та кровозамінні розчини, діагностувати гемотрансфузійні ускладнення та застосовувати заходи боротьби з ними; ПК 23. Вміти застосовувати принципи післяопераційного лікування хворих; ПК 24. Вміти своєчасно діагностувати і лікувати післяопераційні ускладнення
Програмні результати навчання (за спеціалізацією «Хірургія»):	ПРН 1. Здатність застосовувати знання фундаментальних основ, сучасних досліджень проблем і тенденцій медицини у комплексному аналізі явищ і процесів, що виникають в Україні та інших країнах світу; ПРН 2. Здатність відокремлювати структурні елементи, що складають теоретичну та емпіричну основу системи знань зі спеціальності «Хірургія»; ПРН 3. Здатність виділити та зафіксувати провідний клінічний симптом або синдром патологічного стану чи захворювання; шляхом співставлення зі стандартами, використовуючи попередні дані анамнезу хворого та дані огляду хворого, на основі провідного клінічного симптому або синдрому, використовуючи знання про опорно-рухову, серцево-судинну, імунну, дихальну, травну, покривну, видільну, ендокринну, нервову, сенсорну та репродуктивну системи, їх складові, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення поставити найбільш вірогідний або синдромний діагноз захворювання; ПРН 4. Здатність використовуючи найбільш вірогідний або синдромний діагноз, дані лабораторного та інструментального обстеження пацієнта, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, шляхом прийняття обґрунтованого рішення, за певним алгоритмом, здійснювати диференціальну діагностику

	захворювань для тематичних напрямків зі спеціальності «Хірургія»; ПРН 5. Здатність на підставі даних про зміни певних контингентів населення та про наявність впливу на нього навколишнього середовища, використовуючи існуючі методи, в межах первинної медико-санітарної допомоги населенню здійснювати систему санітарно-гігієнічних та профілактичних заходів щодо: профілактики; первинної профілактики; пропаганди здорового способу життя; ПРН 6. Здатність в умовах лікувальної установи, використовуючи узагальнену процедуру оцінки стану пацієнта, дотримуючись відповідних етичних та юридичних норм, формувати диспансерні групи хворих; сформувати групи здорових людей, що підлягають диспансерному нагляду.
Професійні компетентності (ПК) (за спеціалізацією «Анестезіологія та інтенсивна терапія»)	ПК 1. Вміти виявляти, готувати та лікувати пацієнтів із супутніми патологіями під час планування анестезії, обирати оптимальний метод анестезії та периопераційного моніторингу ПК 2. Оцінювати передопераційні ризики ПК 3. Оцінювати дихальні шляхи на предмет важкої інтубації та/або вентиляції ПК 4. Знати та застосовувати визнані принципи передопераційної підготовки та терапії, правила утримання від їжі та води та премедикації ПК 5. Розробляти індивідуальну передопераційну анестезіологічну стратегію, із врахуванням принципів раціонального використання анестетиків та анестезіологічних технік ПК 6. Надавати відповідну інформацію пацієнтові, заповнювати документацію та інформовану згоду на анестезіологічне забезпечення ПК 7. Забезпечувати безпечну індукцію, підтримку та вихід із загальної анестезії, включно з вибором наркотичних препаратів, управлінням прохідністю дихальних шляхів та використанням методів вентиляції та моніторингу ПК 8. Забезпечувати безпечну регіонарну анестезію, включно з вибором ліків, методів виконання та моніторингу

	ПК 9. Знати основи фармакології, що стосуються загальної та регіонарної анестезії, в тому числі підготовки, введення та моніторинг дії наркотичних препаратів ПК 10. Вибирати та використовувати відповідні контрольні пристрої для безпечного ведення загального знеболення ПК 11. Забезпечувати належне ведення обліку періопераційних процедур та подій ПК 12. Підтримувати періопераційний гомеостаз систем життєзабезпечення пацієнтів під час різних процедур, включно з адекватним призначенням інфузійної терапії за складом та об'ємом, безпечним використанням крові та препаратів крові, підтримкою нормотермії пацієнтів ПК 13. Розпізнавати діагнози та управляти інтраопераційними критичними випадками, включаючи алергічні реакції, порушення функції органів, стрес та запальну реакцію ПК 14. Забезпечувати вчасну екстубацію та безпечну передачу пацієнтів у відділення анестезіології та інтенсивної терапії; вміти передавати інформацію про відповідні клінічні особливості наданої пацієнту допомоги та/або проведеної анестезії ПК 15. Вміти належним чином спостерігати за післяопераційним пацієнтом у відділенні анестезіології та інтенсивної терапії ПК 16. Оцінювати та адекватно лікувати післяопераційний біль та післяопераційні нудоту і блювання пацієнтів ПК 17. Розпізнавати діагнози та надавати допомогу при післяопераційних ускладненнях, включно з ускладненнями з боку дихальної та серцево-судинної систем ПК 18. Вміти лікувати пацієнтів у відділенні інтенсивної терапії ПК 19. Вивчити та опанувати конкретні аспекти моніторингу та роботи з обладнанням, включаючи з респіраторну терапію та методи еферентної терапії ПК 20. Знати та використовувати відповідні
--	--

	критерії оцінки важкості станів, що загрожують життю ПК 21. Знати основні принципи медичної допомоги, включно з принципами надання допомоги педіатричним пацієнтам; розуміти медичні та хірургічні розлади, які потребують специфічного лікування у відділенні інтенсивної терапії та питання, пов'язані з переведенням пацієнтів хворих для надання спеціалізованої та високоспеціалізованої допомоги, у кардіохірургічні стаціонари, ЕКМО-центри тощо ПК 22. Вміти експлуатувати технічні засоби та обладнання, усувати основні технічні несправності (включно зі збором, записом та аналізом даних) ПК 23. Оволодіти базовими та специфічними навичками при: • проведенні загальної та регіонарної анестезії у планових та екстрених ситуаціях • виконанні судинних доступів, особливо при встановленні центральних венозних та артеріальних ліній • веденні пацієнтів зі складними дихальними шляхами, включно з використанням волоконно-оптичних методів ПК 24. Вміти застосовувати регіонарні периферичні та центральні блоки для анестезії і знеболення: грудну та поперекову епідуральні блокади, спінальну та комбінована спінально-епідуральну блокаду, блокаду периферичних нервів, у тому числі вміти лікувати ускладнення регіонарних блоків ПК 25. Вміти проводити серцево-легеневу реанімацію за алгоритмами розширеної підтримки життєдіяльності (advanced life support) дорослим та дітям ПК 26. Мати поглиблені знання про доступні методи знеболення під час пологів, включно зі знеболенням кесаревого розтину ПК 27. Уміти підібрати відповідні методи знеболення та проводити пологи ПК 28. Демонструвати здатність управляти ускладненими пологами та анестезією при
--	--

	пологах ПК 29. Вміти проводити серцево-легеневу реанімацію новонародженого ПК 30. Вміти проводити загальну та регіонарну анестезію та надавати периопераційну допомогу в акушерстві ПК 31. Уміти надавати допомогу породіллями з високим ризиком ускладнень ПК 32. Вміти передбачати складні дихальні шляхи за допомогою відповідної клінічної оцінки та інструментальних засобів ПК 33. Забезпечувати прохідність дихальних шляхів у пацієнтів як із очікуваними, так і неочікуваними складними дихальними шляхами, включно з використанням різних пристроїв та технік; належно застосовувати актуальні алгоритми роботи зі складними дихальними шляхами; вміти забезпечувати прохідність дихальних шляхів у пацієнтів з травмами ПК 34. Вміти проводити анестезію з однолегеневою інтубацією, безпечно здійснювати анестезіологічне забезпечення оперативних втручань на гортані, при забезпеченні трахеостомії та ларингоскопії/бронхоскопії, включно з педіатричними пацієнтами ПК 35. Вміти надавати медичну допомогу у випадках складної та відстроченої екстубації після втручання на дихальних шляхах ПК 36. Оцінювати операбельність при резекції легень та відбирати пацієнтів, яким потрібна передопераційна підготовка та лікування ПК 37. Знати періопераційні фактори ризику та специфічні післяопераційні ускладнення торакальної хірургії ПК 38. Знати принципи лікування гострого та хронічного болю в торакальній хірургії, включно з епідуральними, паравертебральними та міжреберними блоками ПК 39. Знати перелік критичних ситуацій при торакальних або кардіальних процедурах та надавати допомогу при цих станах ПК 40. Володіти анестезіологічними базовими
--	---

	знаннями у сфері серцево-легеневого шунтування ПК 41. Знати принципи інвазивного моніторингу в кардіохірургії, включно з принципами катетеризації легеневої артерії та транстраховідною ехокардіографії ПК 42. Знати основні принципи анестезії та лікувальних методик, що застосовуються у пацієнтів з високим ризиком розвитку гострого порушення серцевої функції, у пацієнтів із попередньою пересадкою серця або легень, у пацієнтів з вродженими вадами серця та пацієнтів з імплантованими пристроями для кардіостимуляції або дефібриляції ПК 43. Вміти проводити анестезіологічне забезпечення великих судинних операцій, включно з ургентними процедурами ПК 44. Оцінювати стан нейрохірургічного пацієнта до і після операції ПК 45. Вибирати відповідний моніторинг в нейрохірургії та знати принципи позиціонування пацієнта при нейрохірургічних процедурах ПК 46. Вміти здійснювати ведення пацієнтів із підвищеним внутрішньочерепним тиском та підтримувати церебральний перфузійний тиск ПК 47. Знати та застосовувати стратегії для церебрального захисту та контролю внутрішньочерепного тиску ПК 48. Вміти обговорювати та аналізувати ризики та переваги доступних методів анестезії з точки зору нейрохірургії та нейрорадіології ПК 49. Знати та розуміти відмінності між дитиною та дорослим, включно з анатомією, фізіологією та фармакологією респіраторної системи та забезпечення прохідності дихальних шляхів ПК 50. Опанувати педіатричні аспекти моніторингу, користування обладнанням та забезпеченням судинного доступу, а також анестезії, включно з індукцією та підтримкою загального знеболення у дітей, а також клінічні аспекти забезпечення рідинного гомеостазу у дітей
--	--

	ПК 51. Опанувати післяопераційний догляд, лікування болю та невідкладну допомогу дітям ПК 52. Ініціювати та брати участь в реанімації немовлят та дітей у всіх ургентних ситуаціях ПК 53. Знати місцеві та національні рекомендації з дитячої анестезіології та вміти забезпечувати перевезення всіх дітей та новонароджених до спеціалізованих лікувальних закладів (включаючи з питаннями захисту прав дитини) ПК 54. Вміти керувати загальним знеболенням та та здійснювати анестезіологічне забезпечення за межами операційних відділень, беручи до уваги організацію лікування в місці перебування пацієнта (денні стаціонари), категорію, до якої належить пацієнт (діти, люди похилого віку тощо) та тип процедури ПК 55. Демонструвати безпечну та правильну передопераційну оцінку та ведення пацієнта; знати, як оцінювати періопераційні ризики відповідно до чинних стандартів та в контексті віддаленого місця надання анестезіологічної допомоги ПК 56. Застосовувати принципи безпеки під час проведення рентгенівських обстежень, МРТ та інших малоінвазивних діагностичних або терапевтичних процедур у віддалених місцях лікування ПК 57. Знати та використовувати основні шкали та анкети для виявлення типу болю, вміти вимірювати та документувати динаміку болю ПК 58. Вміти описувати як немедикаментозні, так і інвазивні стратегії лікування болю ПК 59. Демонструвати технічну майстерність для виконання наступних блоків: нейраксіального, пахового, блоків периферичних нервів при гострому болю
Програмні результати навчання (за спеціалізацією «Анестезіологія та інтенсивна терапія»):	ПРН 1. Розпізнавати діагнози та післяопераційні ускладнення, знати основні принципи діагностики, попередження та лікування післяопераційних ускладнень, включно з порушеннями дихальної та серцево-судинної систем ПРН 2. Використовувати правильні критерії та

	відповідні шкали оцінки стану пацієнтів у відділенні інтенсивної терапії, включно з оцінкою стану пацієнта відповідно до показань для переведення у відділення інтенсивної терапії; надавати невідкладну допомогу за межами відділення анестезіології та інтенсивної терапії, за необхідності ПРН 3. Вміти забезпечувати внутрішньогоспітальне та міжгоспітальне транспортування пацієнтів ПРН 4. Застосовувати у своїй роботі локальні лікарняні, національні та європейські рекомендації щодо якості анестезіологічного забезпечення, інтенсивної терапії та програм безпеки (чек-лист ВООЗ, ідентифікація пацієнта та місця операції, трансмісивні захворювання тощо) ПРН 5. Ефективно організовувати свою роботу у рамках мультидисциплінарної команди та усвідомлювати власні межі, вміти за потреби звернутися за допомогою ПРН 6. Знати відповідну європейську, а також національну та місцеву інфраструктуру охорони здоров'я, практичні установи та організації у сфері охорони здоров'я ПРН 7. Розвивати та підтримувати загальне динамічне усвідомлення ситуації на основі сприйняття елементів середовища операційної (пацієнт, команда, час, моніторинг та обладнання) та розуміти, що вони означають, і передбачати, що може статися найближчим часом ПРН 8. Приймати рішення щодо винесення судження чи встановлення діагнозу щодо ситуації або вибору способу дій, на основі досвіду або нової інформації як у звичайних умовах, так і в умовах кризових (надзвичайних) ситуацій ПРН 9. Керувати ресурсами та організовувати виконання завдань для досягнення встановлених цілей. Вміти планувати терміни виконання ПРН 10. Ефективно спілкуватися та працювати з іншими членами команди, в будь-якій ролі для забезпечення ефективності виконання спільного завдання та досягнення спільного задоволення від командної роботи
--	---

	ПРН 11. Оцінювати переваги та ризики застосування нових наукових результатів у клінічній практиці з точки зору медичних, етичних, правових та економічних аспектів ПРН 12. Демонструвати постійне оновлення своїх знань та вдосконалення навичок через безперервний професійний розвиток (участь у лекціях, на додаткових освітніх заходах, читання сучасних клінічних джерел), акцентувати увагу на моделях рефлексивного навчання ПРН 13. Професійно комунікувати та працювати в команді з лікарями інших медичних спеціальностей, медичними сестрами та іншим персоналом
Організаційно-управлінські компетентності (ОУК) (за спеціалізацією «Внутрішні хвороби»)	ОУК 01. Здатність адаптуватися до нових умов і ситуацій та спроможність автономно діяти у них. ОУК 02. Спроможність до роботи у команді, зокрема у міждисциплінарній та інтернаціональній. ОУК 03. Комунікативна компетентність: спроможність до ефективної професійної та міжособистісної комунікації, вміння спілкуватися з людьми з особливими потребами, дітьми та особами літнього віку. ОУК 04. Лідерство у розробці та впровадженні інновацій та їх використання у професійній діяльності. ОУК 05. Продемонструвати особисту відповідальність та залучати інших осіб до роботи з метою покращення системи надання допомоги пацієнтам ОУК 06. Вміння визнавати власні помилки та запобігати, мінімізувати негативні наслідки. ОУК 07. Демонстрування лідерських навичок, уміння приймати рішення та брати на себе відповідальність за управління ситуацією, вміння делегувати завдання іншим членам команди. ОУК 08. Спроможність до організації правового забезпечення та менеджменту професійної діяльності. ОУК 09. Здатність виконувати професійні обов'язки в умовах численних конкуруючих вимог ОУК 10. Реагувати на комплексні медичні проблеми кожного пацієнта і населення в цілому, працюючи з

	ними на високопрофесійному рівні для досягнення ефективних результатів діяльності системи охорони здоров'я.
Професійні компетентності (ПК) (за спеціалізацією «Внутрішні хвороби»)	ПК 01. Керуватися чинним законодавством України про охорону здоров'я та нормативно-правовими актами, що визначають діяльність лікарів та закладів охорони здоров'я. ПК 02. Знати організацію системи терапевтичної допомоги населенню, швидкої і невідкладної допомоги. ПК 03. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування внутрішніх захворювань та їх ускладнень, у тому числі знати особливості перебігу цих недуг у період вагітності, перименопаузи та у пацієнтів старших вікових категорій. ПК 04. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб органів дихання та професійних хвороб ПК 05. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб серцево-судинної системи та їх ускладнень. ПК 06. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб органів травлення та їх ускладнень. ПК 07. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб нирок та їх ускладнень. ПК 08. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб органів кровотворення та їх ускладнень. ПК 09. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування хвороб ендокринної системи та обміну речовин, а також їх ускладнень. ПК 10. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування алергічних захворювань та їх ускладнень. ПК 11. Вміння проводити профілактику, діагностику та лікування системних захворювань сполучної тканини та їх ускладнень. ПК 12. Вміння надавати невідкладну медичну допомогу та здійснювати інтенсивну терапію при

	невідкладних станах та загостреннях терапевтичних захворювань. ПК 13. Здійснювати нагляд за побічними реакціями / діями лікарських засобів ПК 14. Застосовувати сучасні немедикаментозні методи лікування та реабілітації хворих терапевтичного профілю ПК 15. Знати та аналізувати показники захворюваності, тимчасової непрацездатності, інвалідності, смертності у хворих терапевтичного профілю та шляхи їх зниження. ПК 16. Знати організацію роботи лікарсько-консультативної та медико-соціальної експертних комісій. ПК 17. Спроможність брати участь у різних формах науково-практичної комунікації (клінічні та клініко-патологоанатомічні конференції, круглі столи, дискусії) у сфері внутрішньої медицини та охорони здоров'я загалом. ПК 18. Планувати роботу лікаря-терапевта та здійснювати аналіз її результатів. ПК 19. Керувати роботою середнього медичного персоналу. ПК 20. Вести медичну документацію ПК 21. Забезпечення дотримання правил безпеки на робочому місці, збереження документації та носіїв діагностичних зображень.
Програмні результати навчання (ПРН) (за спеціалізацією «Внутрішні хвороби»)	ПРН 1. Володіти фаховими знаннями, вміннями, навичками при виконанні практичної діяльності в галузі внутрішньої медицини. ПРН 2. Здатність демонструвати високий ступінь самостійності, відповідальності при веденні хворих терапевтичного профілю. ПРН 3. Вміти визначити і правильно розставити пріоритети проблем, які необхідно вирішити під час роботи з пацієнтами терапевтичного профілю. ПРН 4. Інтерпретувати та аналізувати інформацію з використанням новітніх інформаційних технологій. ПРН 5. Вміти генерувати нові ідеї чи процеси у передових контекстах професійної діяльності. ПРН 6. Пояснювати принципи, специфічність та адекватність методів дослідження, інформативність отриманих результатів. ПРН 7. Впроваджувати результати наукових досліджень у

	медичну терапевтичну практику. ПРН 8. Доповідати, вести дискусію на клінічних та патолого-анатомічних конференціях на високому професійному рівні. ПРН 9. Демонструвати безперервний саморозвиток та самовдосконалення інтелектуального, професійного та загальнокультурного рівня, самореалізацію. ПРН 10. Організовувати лікувальний процес, оцінювати його ефективність, рекомендувати шляхи вдосконалення. ПРН 11. Мати навички міжособистісних взаємодій у медичному середовищі, організовувати роботу колективу, формуючи чіткі правила комунікації всередині та сприятливий мікроклімат для конструктивної взаємодії учасників. ПРН 12. Ефективно спілкуватися, ділитися інформацією за допомогою електронних медичних карт або інших цифрових технологій. ПРН 13. Дотримуватися етичних принципів при роботі з пацієнтами, їх родичами, колегами по роботі. ПРН 14. Дотримуватися професійної доброчесності, нести відповідальність за результати лікування, профілактики, реабілітації.
--	--

КОНТРОЛЬНІ ЗАХОДИ ТА ОЦІНЮВАННЯ РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ

Контрольні заходи є обов'язковою формою організації освітнього процесу, необхідним елементом зворотного зв'язку під час навчання для визначення відповідності рівня набутих здобувачами програмних результатів навчання.

Контрольні заходи мають бути спрямовані на забезпечення своєчасного коригування освітнього процесу.

Оцінювання проводиться за такими формами:

- Формативне – письмові/усні коментарі та настанови викладачів у процесі навчання, формування навичок самооцінювання, залучення здобувачів до оцінювання роботи один одного.
- Сумативне – заліки, диференційовані заліки, письмові іспити з навчальних дисциплін, оцінювання поточної роботи протягом вивчення окремих освітніх компонентів, тестування, захист звітів з практики.
- Ведення щоденника практичних знань – як форма обліку засвоєних компетенцій та вмінь необхідних для здобуття спеціальності (в електронній формі).
- MiniCEX (Mini-Clinical Evaluation Exercise) – малі вправи з клінічної

оцінки.

- CbD (Case-Based Discussion) – обговорення клінічних випадків.
- ACAT (Acute Care Assessment Tool) – оцінювання невідкладної допомоги.
- HAT (Handover Assessment Tool) – оцінювання передачі повноважень.
- LEADER (Leader case-based discussion) – обговорення клінічних випадків з урахуванням питання субординації, роботи лідера.
- DOC (Discussion Of Documentation) - обговорення документації.
- ePaed MSF (Multisource Feedback) – зворотній зв'язок від декількох джерел.

Оцінювання результатів навчання здійснюється на принципах об'єктивності, академічної доброчесності, систематичності та системності, плановості, єдності вимог, відкритості, прозорості, доступності та зрозумілості методики оцінювання, урахування індивідуальних можливостей здобувачів освіти.

Методи контролю (проміжний контроль у формі тестових завдань, реферати)

Методи оцінювання результатів навчання

Максимальна кількість балів під час оцінювання знань здобувачів у процесі лекційного заняття виставляється за такими критеріями:

присутність здобувача на лекції, складання її конспекту та активна участь у процесі лекції.

Максимальна кількість балів при оцінювання знань здобувачів у процесі практичного заняття виставляється за такими критеріями:

- під час опитувань – за повну і ґрунтовну відповідь на задане запитання з теми заняття;
- під час тестування – за правильні відповіді на всі запитання тесту з теми заняття;
- у процесі виконання ситуаційних вправ і завдань – за запропонований правильний алгоритм (послідовність) виконання завдання; за знання теоретичних основ проблеми, порушеної в завданні; за володіння формулами та математичними методами, необхідними для виконання завдання; за отриманий правильний результат.

Максимальна кількість балів під час оцінювання знань здобувачів у процесі написання поточних проміжних контрольних робіт виставляється за правильні відповіді на всі питання роботи.

Максимальна кількість балів під час оцінюванні знань здобувачів у процесі написання контрольних робіт виставляється за правильні відповіді на всі питання роботи.

Максимальна кількість балів під час оцінювання знань здобувачів у процесі контрольного заходу виставляється за правильні відповіді на всі питання.

Максимальна кількість балів під час оцінюванні рефератів та презентацій за визначеними темами виставляється відповідно до критеріїв:

- за повноту та використання сучасних концепцій і джерел інформації (крім лекційного конспекту має бути ще не менше трьох джерел інформації);
- за оформлення роботи згідно з вимогами і наявність посилань на літературні джерела;
- за наявність змістовних висновків;
- за глибокі знання навчального матеріалу, що містяться в основних і додаткових рекомендованих літературних джерелах.

У наслідок невиконання окремих критеріїв із тієї чи іншої форми контролю знань кількість балів, яка виставляється здобувачеві, може бути знижена:

- за неповну відповідь – 0,5 бала;
- за кожну неправильну відповідь – 0,5 бала;
- за невчасне виконання індивідуальної роботи – 0,5 бала;
- за недостовірність поданої інформації – 0,5 бала;
- за недостатнє розкриття теми – 0,5 бала;
- за відсутність посилань на літературні джерела – 0,5 бала.

Результати поточного контролю знань здобувачів (кількість отриманих балів) обов'язково доводяться викладачем у кінці кожного заняття до відома всіх здобувачів і проставляються в «Журналі обліку поточної успішності та відвідування занять здобувачів». Кількість балів за результатами оцінювання під час заняття записуються в стовпчик, у якому відмічається присутність здобувачів на занятті; кількість балів за результатами самостійної роботи (за виконання домашніх чи індивідуальних завдань) – у стовпчику поряд.

Критерії переведення балів у державну оцінку

Фактична кількість балів, отримана здобувачем за результатами поточного контролю та підсумками контрольного заходу, переводиться в державну оцінку за такими критеріями:

- А – оцінка „відмінно” (90-100 балів) виставляється за глибокі знання навчального матеріалу, наявного в основних і додаткових рекомендованих літературних джерелах, уміння аналізувати явища, що вивчаються, у їх взаємозв’язку й розвитку, чітко, лаконічно, логічно послідовно відповідати на поставлені питання, уміння застосовувати теоретичні положення під час виконання практичних завдань;
- ВС – оцінка „добре” (89-75 балів) виставляється за міцні знання навчального матеріалу, аргументовані відповіді на поставлені питання, вміння застосовувати теоретичні положення під час виконання практичних завдань, які, однак, містять певні (несуттєві) неточності;
- DE – оцінка „задовільно” (60-74 балів) виставляється за посередні знання навчального матеріалу, недостатньо аргументовані відповіді, слабе застосування теоретичних положень під час виконання практичних завдань;
- FX – оцінка „незадовільно” з можливістю повторного складання екзамену (26-59 балів) виставляється за незнання значної частини навчального матеріалу, суттєві помилки у відповідях на питання, невміння застосовувати теоретичні положення під час виконання практичних завдань;
- F – оцінка „незадовільно” з обов’язковим повторним вивченням модуля (навчальної дисципліни) (0-25 балів) виставляється за незнання значної частини навчального матеріалу, суттєві помилки у відповідях на питання, невміння орієнтуватися під час виконання практичних завдань, незнання основних фундаментальних положень.

Сумарна підсумкова оцінка, яку здобувач може отримати за результатами семестрового контролю, складається з кількості балів, отриманих за результатами поточного контролю знань під час семестру, та кількості балів, отриманих під час контрольного заходу.

Результати підсумкових заходів оцінюються за 100-бальною шкалою з подальшою трансформацією в державну оцінку відповідно до шкали оцінювання (національної та ECTS).

Оцінювання результатів здійснюється за кредитно-модульною системою ЄКТС.

Шкала оцінювання: національна та накопичувальна 100-бальна

За 100-бальною шкалою	За національною шкалою
90 – 100 балів	відмінно
89 – 75 балів	добре
60 – 74 балів	задовільно
6 – 59 балів	незадовільно
0 – 25 балів	неприйнято

Атестація

До атестації для визначення знань та практичних навиків з присвоєнням кваліфікації лікар-спеціаліст допускаються особи, які склали державний ліцензійний іспит «Крок 3. Загальна лікарська підготовка», що здійснюється представниками Центра тестування при МОЗ України, а також повністю виконали навчальний план і програму та пройшли підсумковий контроль за попередній час навчання.

До основних завдань контролю знань належать:

- підвищення мотивації здобувачів освіти до систематичної активної роботи впродовж навчання, переорієнтація їхніх цілей з отримання позитивної оцінки на формування стійких знань, умінь і навичок;
- систематизація знань та активне їх засвоєння упродовж навчального року;
- недопущення розриву між завданнями, що виносяться для контролю і програмою дисципліни;
- відкритість контролю: ознайомлення здобувачів освіти на початку вивчення дисципліни з формами контрольних заходів і критеріями їх оцінювання;

- подолання елементів суб'єктивізму під час оцінювання знань, що забезпечується комплексним підходом до складання контрольних завдань та підсумкових контролів із застосуванням комп'ютерного тестування;

- розширення можливостей для всебічного розкриття здібностей здобувачів освіти, розвитку їх творчого мислення та підвищення ефективності роботи викладацького складу.

Під час навчання здобувачів післядипломної освіти в ДУ «НІССХ імені М. М. Амосова НАМН України» згідно «Положення про інтернатуру» (наказ МОЗ № 1254 від 22.06.2021 року) проводяться такі види контролю:

- вхідний (співбесіда, тестування);
- поточний та проміжний (контрольні роботи, реферати, співбесіди, перевірки професійної практичної підготовки, заліки);
- підсумковий - державна атестація.

Вхідний контроль є первинною формою контролю знань здобувача, забезпечується пакетом тестових завдань та складається з 2 блоків: теоретичного та практичного.

Поточний та проміжний контролі спрямований на визначення рівня знань та вмінь здобувача освіти щодо засвоєння навчальної програми (циклу) та може здійснюватися у форматі тестування, оцінки виконання практичних робіт та участі у семінарах (дискусіях), майстер-класах, ділових іграх, розборі практичних кейсів тощо.

Підсумковий контроль знань, умінь і навичок, набутих здобувачем у процесі навчання за програмою післядипломної освіти, здійснюється відповідно до чинних нормативно-правових актів у формі державної атестації.

Атестація лікарів-інтернів для визначення рівня знань та практичних навичок з присвоєнням звання «Лікар-спеціаліст» з видачою відповідного сертифіката включає: ліцензійний інтегрований іспит «Крок-3», оцінку вмінь та

володіння практичними навичками, співбесіда зі спеціальності.

Оволодіння практичними навичками перевіряється шляхом виконання лікарем-інтерном трьох пакетів практичних завдань та ситуаційних задач відповідно до Програми навчання в інтернатурі. Зміст іспиту базується на визначеному програмою підготовки лікаря-інтерна переліку практичних навичок та умінь, якими повинен оволодіти лікар-спеціаліст відповідної спеціальності, та їх необхідної кількості (повторюваності для оволодіння). Для проведення іспиту з оволодіння практичними навичками та вміннями залучають реальних, стандартизованих або віртуальних пацієнтів, манекени, фантоми, прилади, обладнання, набори даних, ситуаційні завдання, з урахуванням особливостей кожної конкретної спеціальності. При негативному результаті іспиту з оволодіння практичними навичками та вміннями лікар-інтерн вважається таким, що не засвоїв вміння і не оволодів практичними навичками, передбаченими програмою підготовки в інтернатурі, та відповідно вважається неатестованим. Можливість повторного складання іспиту з оволодіння практичними навичками та вміннями не передбачено.

Практичний екзамен, результати якого оцінюються за шкалою від «А» до «С»:

А: Знає, описує ...

В: Виконує, керує, демонструє під наглядом.

С: Виконує, керує, демонструє самостійно.

Співбесіда, як форма підсумкової оцінки рівня засвоєння навчальної програми інтернатури проводиться з кожним лікарем-інтерном за білетною методикою. За результатами співбесіди з урахуванням оцінок попередніх етапів приймається рішення про рівень підготовки лікаря-інтерна.

Лікарі-інтерни, які виконали програму і успішно склали усі види контролю, де проводиться підготовка лікарів-інтернів (освітня частина), оформляється та

видається сертифікат лікаря-спеціаліста. Рішення приймається відкритим голосуванням. При рівній кількості голосів вирішальним є голос Голови державної атестаційної комісії. Результати атестації доводяться до відома лікарів-інтернів одразу ж після закінчення засідання комісії.

Рішення комісії, відповідно до якого особі відмовлено у присвоєнні звання «лікар-спеціаліст» з відповідної лікарської спеціальності, може бути оскаржене в установленому законодавством порядку.

Додаток 1

ВІДОМОСТІ про засоби провадження освітньої діяльності у сфері післядипломної освіти

Інформація про забезпечення освітніх компонентів за освітньо-кваліфікаційним рівнем магістр (спеціаліст) з підготовки в інтернатурі галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності 222 «Медицина» освітньо-професійних програм із спеціалізацій «Хірургія», «Анестезіологія та інтенсивна терапія», «Внутрішні хвороби» необхідними засобами провадження

Найменування освітнього (практичного) компонента програми (освітньої програми)	Вид засобу провадження освітньої діяльності	Найменування обладнання устаткування, їх кількість	Найменування лабораторії, спеціалізованого кабінету, їх площа, кв. метрів (адреса приміщення, в якому розташовується лабораторія, спеціалізований кабінет)
Спеціалізація «Хірургія»			
Організація хірургічної служби населенню	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м);

		ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 12 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Анестезіологія, реаніматологія та інтенсивна терапія в хірургії	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Апарат наркозно-дихальний Primus з Системою нагляду за станом пацієнта Infinity Delta XL, 2шт (введення в експлуатацію – 2013 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 10шт.(введення в експлуатацію – 2013 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт.(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м);

		Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Інфузомат волюметричний, 4шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Станція киснева, 1-поверхова (загальна площа 76 кв. м.). Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Абдомінальна хірургія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ),	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Проктологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Хірургічні захворювання ендокринних органів	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	

Хірургічні захворювання судин	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 12 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Апарат наркозно-дихальний Primus з Системою нагляду за станом пацієнта Infinity Delta XL, 2шт (введення в експлуатацію – 2013 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 10шт.(введення в експлуатацію – 2013 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт.(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
-------------------------------	---	--	---

		Інфузомат волюметричний, 4 шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10 шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	
Гнійні хірургічні захворювання	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 5 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова,

		здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	6
Амбулаторна хірургія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково- практичними та навчально- методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Торакальна хірургія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м);

	планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Трансплантологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р.	
Опіки та відмороження	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 3 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

Хірургія серця та магістральних судин	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Набір хірургічного інструментарію,1шт. (введення в експлуатацію – 2008 рік); Стіл операційний,1шт. (введення в експлуатацію – 2007 рік); Стіл хірургічний гідравлічний Mayo,1шт.(введення в експлуатацію – 2012 рік); Лампа хірургічна EMALED,2шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Пилка сагітальна SABO,1шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Коагулятор(с-ма електрох.ERBE VIO 200S),1шт. (введення в експлуатацію – 2010 рік); Хірургічна освітлювальна система CHROMOPHARE,2шт. (введення в експлуатацію – 2010 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією,1шт.(введення в експлуатацію – 2010 рік); Набір хір. інструментарію для операцій у дітей,1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір хірургічного інструментарію для операцій при інфекційному ендокардиті,1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Діатермокоагулятор\Система електрохірургічна ERBE VIO 200S,2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір хірургічного інструментарію для операцій при набутих вадах серця GEISTER Medzizintechnik,1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
---------------------------------------	---	--	---

		Набір хірургічного інструментарію д\ опер. аортокоронарного шунтування Geister Medzizintechnik, 1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір обладнання для виконання торакоскопичних операцій, 1набір (введення в експлуатацію – 2012 рік); Набір хірургічного інструментарію при акушерсько-гінекологічних операціях, 1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір хірургічного інструментарію при абдомінальних операціях, 1набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 20 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	
Невідкладна гінекологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 7 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

Невідкладна урологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Дитяча хірургія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Стіл операційний, 1шт. (введення в експлуатацію – 2007 рік); Стіл хірургічний гідралічний Mayo, 1шт.(введення в експлуатацію – 2012 рік); Лампа хірургічна EMALED, 2шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Пилка сагітальна SABO, 1шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Коагулятор(с-ма електрох.ERBE VIO 200S), 1шт. (введення в експлуатацію – 2010 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий

		Хірургічна освітлювальна система CHROMOPHARE, 2 шт. (введення в експлуатацію – 2010 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2010 рік); Набір хір. інструментарію для операцій у дітей, 1 набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір хірургічного інструментарію для операцій при інфекційному ендокардиті, 1 набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Діатермокоагулятор\Система електрохірургічна ERBE VIO 200S, 2 шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір хірургічного інструментарію для операцій при набутих вадах серця GEISTER Medzizintechnik, 1 набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Набір обладнання для виконання торакоскопичних операцій, 1 набір (введення в експлуатацію – 2012 рік); Набір хірургічного інструментарію при акушерсько-гінекологічних операціях, 1 набір (введення в експлуатацію – 2011 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 8 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	(загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Онкологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Травматологія та ортопедія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури,	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р.	

	навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України.	
Загальна патологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Мікроскоп Primo Star, 3шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Мікроскоп морфологічний, 1шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Інструментарій д\відділення патологічної анатомії, 2набора (введення в експлуатацію – 2011 рік); Криостат Leica CM 1100, 1шт. (введення в експлуатацію – 2008 рік); Стіл д\розтинів, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 20 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Морг, 1-поверховий (загальна площа 109,3 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

Нейрохірургія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Медицина невідкладних станів	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт.(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		– 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний В-40А, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Інфузомат волюметричний, 4шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Бронхоскоп FB-8V, 1шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	
Військово-медична підготовка. Військово-спеціальна підготовка	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	
Клінічна імунологія. Імунопрофілактика	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково- практичними та навчально- методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 8 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Інфекційні хвороби	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково- практичними та навчально- методичними	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова

	конференціями	шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 7 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	НАМН України) Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Протидія насильства в сім'ї	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Спеціалізація «Анестезіологія та інтенсивна терапія»			
Анестезіологія торакальний хірургії	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури,	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м);

	навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Апарат наркозно-дихальний Primus з Системою нагляду за станом пацієнта Infinity Delta XL, 2шт (введення в експлуатацію – 2013 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 10шт.(введення в експлуатацію – 2013 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 2шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Трансплантологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний,

		(Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 3 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р.	6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Опіки та відмороження	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Анестезія кардіохірургії	В	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Апарат наркозно-дихальний Primus з Системою нагляду за станом пацієнта Infinity Delta XL, 2шт (введення в експлуатацію – 2013 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 10шт.(введення в експлуатацію – 2013 рік); LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 2шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус операційний, 3-поверховий (загальна площа 2169,6 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Анестезія онкології	В	Вид навчання - проходження освітньої та Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України»

	практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 5 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp); Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Анестезія травматології	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 3 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Анестезіологія нейрохірургії	В Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково- практичними та навчально- методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім. М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 3 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Медицина невідкладних станів	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково- практичними та навчально- методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт.(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Інфузомат волюметричний, 4шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10шт. (введення в	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Бронхоскоп FB-8V, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	
Військово-медична підготовка. Військово-спеціальна підготовка	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Інфекційні хвороби.	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

	навчально-методичними конференціями	(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 6 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Клінічна імунологія. Імунопрофілактика.	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 6 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Протидія насильства в сім'ї	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами,	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова,

	науково-практичними та навчально-методичними конференціями	шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	6
Спеціалізація «Внутрішні хвороби»			
Організація терапевтичної допомога населенню	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 12 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Хвороби органів дихання та професійні хвороби	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури,	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м);

	навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво 3/21 з ДУ «Національний інститут хірургії та трансплатології ім. О.О.Шалімова» від 14 квітня 2021 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Хвороби серцево-судинної системи	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Стіл оглядовий, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Лампа хірургічна EMALED 300W, мобільна з резервною	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		батареєю, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); LIFPAK 20e Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 1 шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	
Ревматичні захворювання	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Хвороби органів травлення	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа

	інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Хвороби нирок	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	
Клінічна алергологія	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Хвороби органів кровотворення	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-	Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	

	практичними та навчально-методичними конференціями		
Хвороби ендокринної системи та обміну речовин	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р. Угоди про співпрацю №40/09/0115 від 23.12.2009 року та Додаткової угоди №2 від 01.08.2016 з Національним університетом охорони здоров'я України імені П. Л. Шупика МОЗ України».	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Інтенсивна терапія. Невідкладні стани	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

	навчально-методичними конференціями	(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Інфузомат волюметричний, 4шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Бронхоскоп FB-8V, 1шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 15 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр)	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Немедикаментозні методи лікування.	Вид навчання - проходження освітньої та	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік);	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України»

Побічна дія ліків.	практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 7 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp)	Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Медицина надзвичайних ситуацій	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. LIFPAK 20 Дефібрилятор/Монітор з кардіостимуляцією, 2шт. (введення в експлуатацію – 2011 рік); Апарат ШВЛ SV-850 Ventilator, 1шт.(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат для штучної вентиляції легень SV300 у комплекті, 1шт.	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		(введення в експлуатацію – 2021 рік); Апарат штучної вентиляції легень SERVO-air, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта/Монітор Venus, 8шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Монітор пацієнта S50, 2шт. (введення в експлуатацію – 2021 рік); Відсмоктувач медичний B-40A, 7шт. (введення в експлуатацію – 2013 рік); Аспіратор медичний електричний/Відсмоктувач хірургічний VACULINE MAXI, 5шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Насос шприцевий інфузійний Perfusor Compact S, 12шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Інфузомат волюметричний, 4шт. (введення в експлуатацію – 2022 рік); Кисневий концентратор 5-10л, 10шт. (введення в експлуатацію – 2023 рік); Ліжко медичне електричне "Hill-Rom 900, 10шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Електрокардіограф "HeartScreen 112 Clinic, 1шт. (введення в експлуатацію – 2012 рік); Бронхоскоп FB-8V, 1шт. (введення в експлуатацію – 2016 рік); Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp);	
Інфекційні хвороби. Вірусні гепатити, СНІД. Особливо небезпечні інфекції. Імунопрофілактика.	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України»

		– 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 6 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр);	Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторний, 2-поверховий (загальна площа 1066 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6
Паліативна допомога	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІССХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 4 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 рр); Договір про співробітництво № 67 з ДНУ «Науково-практичний центр профілактичної та клінічної медицини» Державного управління справами від 03 жовтня 2022 р. Договір про співробітництво № 34 з Київською міською клінічною	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6

		лікарнею № 1 від 11 листопада 2019 р.	
Військово-медична підготовка. Військово-спеціальна підготовка	Вид навчання - проходження освітньої та практичної частини згідно з програмами інтернатури, навчальними планами, науково-практичними та навчально-методичними конференціями	Персональний комп'ютер CM i5-8400_2.8 GHz_9M/16GB_DDR4-2666/DVI_VGA_mATX/GTX1050_4GB_LP/1TB_7.2k/SSD_2.5_256GB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Проектор Epson EH-TW5650, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Персональний комп'ютер-моноблок Acer Aspire C24-1650 28FHD/Intel i3-1115G4/8+8GB/256F SSD HDD 1TB, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій HP LJ Pro M227fdn(G3Q79A, 1 шт(введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій A4 ч/б HP LJ Pro M227fdn, 1 шт (введення в експлуатацію – 2018 рік); Багатофункціональний пристрій з WI-FI DUPLEX MF264DW, 1 шт, (введення в експлуатацію – 2019 рік); Сервер DELL PowerEdge R740xd, 1 шт (введення в експлуатацію – 2019 рік); (Windows 10 та пакет Microsoft Office 2016 для освітніх установ), доступ до мережі Інтернет. Навчальні фільми і презентації створені співробітниками ДУ «НІСЦХ ім М. М. Амосова НАМН України» (у кількості 10 шт) (введення в експлуатацію 2021-2022 pp).	ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус лабораторно-клінічний, 6-поверховий (загальна площа 13019,5 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6 ДУ «Національний інститут серцево-судинної хірургії імені М. М. Амосова НАМН України» Корпус хірургічний, 4-поверховий (загальна площа 4078,8 кв. м); Україна, 03038 м. Київ, вул. Амосова, 6