

**Матеріально-технічне та інформаційне забезпечення  
навчального процесу  
Кам'янець-Подільського медичного училища  
щодо надання освітніх послуг  
на спеціальності 224 Технології медичної діагностики та  
лікування**

Для організації навчально-виховного процесу в Кам'янець-Подільському медичному училищі створена необхідна матеріально-технічна база, яка дає можливість забезпечення високого рівня підготовки фахівців і відповідає сучасним вимогам.

Матеріально-технічна база училища дозволяє здійснювати навчальний процес на сучасному рівні відповідно до вимог державних стандартів освіти підготовки молодших медичних спеціалістів. Кам'янець-Подільське медичне училище має 2 навчальні корпуси, навчальні кабінети, які передбачені навчальним планом зі спеціальності базуються у 22 лікувально-профілактичних закладах м.Кам'янець-Подільського, які забезпечені сучасним обладнанням.

Площа приміщень, які використовуються в навчальному процесі – 13889,12 м<sup>2</sup> і складається з площ: переданих на баланс коледжу навчальних корпусів та інших будинків – 4408,8 м<sup>2</sup>, через договір позички (безоплатне користування, безстроково) – 388,0 м<sup>2</sup> крім цього, договір позички (безоплатне користування) – 1149,7 м<sup>2</sup> терміном на два роки 11 місяців з можливим подальшим продовженням терміну, а також враховані площі, які використовуються відповідно до договорів про співпрацю – 7942,62 м<sup>2</sup>, які знаходяться в спільному користуванні з лікувальними закладами м. Чернівці, які використовуються на підставі наказів МОН України від 508.04.1993 р. № 93 «Положення про проведення практики студентів вищих навчальних закладів України», який зареєстрований у Міністерстві юстиції України 30 квітня 1993 р. № 35, МОЗ України від 05.06.1997 р. № 174 «Про затвердження Положення про клінічний лікувально-профілактичний заклад охорони здоров'я», який зареєстрований у Міністерстві юстиції України 07 липня 1997 р. № 245/2049. Загальна навчальна площа складає 12674,9 м<sup>2</sup>.

Кам'янець-Подільському медичному училищу належать два навчальних корпуси: навчально-лабораторний корпус (будівля XIX століття), культурно-спортивний комплекс "Гіппократ", їдальня на 60 посадкових місць, бібліотека з книжковим фондом 37995 примірників і читальним залом на 60 посадкових місць, медичний пункт.

Увесь комплекс будівель училища забезпечений центральним водяним опаленням, гарячою і холодною водою, якісною системою вентиляції, ефективним освітленням. Всі необхідні комунікації підтримуються в належному стані. Санітарно-технічний стан будівель відповідає будівельним та санітарним нормам (санітарно-гігієнічний паспорт училища додається), протипожежний стан приміщень відповідає вимогам правил пожежної безпеки (висновок відділу Державного пожежного нагляду додається).

Для проведення теоретичних і практичних занять на спеціальності "Лабораторна діагностика" у навчальних корпусах училища та на практичних базах використовуються 27 навчальних кабінетів і 6 навчальних лабораторій, які обладнані відповідно до типового таблицю і норм оснащення

кабінетів та лабораторій на рівні сучасних вимог. На кожного студента на практичних заняттях є робоче місце.

У навчальному закладі періодично проводиться перепрофілізація кабінетів, лабораторій згідно з навчальними програмами і планами

**Забезпечення приміщеннями навчального призначення  
та іншими приміщеннями  
Кам'янець-Подільського медичного училища**

№ з/п	Найменування приміщень за функціональним призначенням	Площа приміщень (кв. м)			
		Загальні	У тому числі		
			Власні	Орендо-вані	Здано в оренду
1.	Навчальні приміщення, усього: у тому числі:	10901	10646,1	254,9	82,5
1.1.	Приміщення для занять студентів, (лекційні, аудиторні приміщення, кабінети, лабораторії тощо)	2078,5	1823,6	254,9	-
1.2.	Комп'ютерні зали	108,2	108,2	-	-
1.3.	Спортивні зали	879,4	879,4	-	-
2.	Приміщення для персоналу	441,3	441,3	-	-
3.	Допоміжні приміщення	3038	3038	-	1.0
4.	Бібліотека, у тому числі читальні зали	185,3	185,3	-	-
5.	Гуртожиток	3877,9	3877,9	-	-
6.	Тир	198,9	198,9	-	-
7.	Буфет	81,5	81,5	-	81,5
8.	Медичний пункт	12,0	12,0	-	-

**Обладнання лабораторій та спеціалізованих кабінетів  
на спеціальності 224 Технології медичної діагностики та лікування  
Лабораторна діагностика  
Кам'янець-Подільського медичного училища**

№ з/п	Найменування лабораторій, спеціалізованих кабінетів, їх площа	Найменування дисциплін	Перелік обладнання, устаткування, кількість
1	2	3	4
1	Кабінет історії України і всесвітньої історії Корпус I, кабінет № 14, 56,0 м <sup>2</sup>	Історія України Всесвітня історія	Згідно з паспортом кабінету
2	Кабінет географії та основ Захисту Вітчизни Корпус II, кабінет № 41, 56,0 м <sup>2</sup>	Географія Захист Вітчизни	Згідно з паспортом кабінету
3	Кабінет української мови та літератури Корпус I, кабінет № 32, 43,3 м <sup>2</sup>	Українська мова Українська література	Згідно з паспортом кабінету
4	Кабінет світової літератури, культурології Корпус I, кабінет № 34, 43,3 м <sup>2</sup>	Світова література Культурологія	Згідно з паспортом кабінету
5	Кабінет іноземної мови Корпус II, кабінет № 40, 16,9 м <sup>2</sup>	Іноземна мова	Згідно з паспортом кабінету
6	Кабінет математики Корпус I, кабінет № 29, 43,3 м <sup>2</sup>	Математика	Згідно з паспортом кабінету
7	Лабораторія хімії Корпус I, кабінет № 10, 39,2 м <sup>2</sup>	Хімія	Згідно з паспортом кабінету
8	Лабораторія фізики та астрономії Корпус I, кабінет № 25, 39,2 м <sup>2</sup>	Фізика Астрономія	Згідно з паспортом кабінет
9	Кабінет соціально-економічних дисциплін Корпус I, кабінет № 13, 65,1 м <sup>2</sup>	Людина і світ	Згідно з паспортом кабінету
10	Кабінет історії України і всесвітньої історії Корпус I, кабінет №14, 56,0 м <sup>2</sup>	Основи філософських знань	Згідно з паспортом кабінету
11	Кабінет соціально-економічних дисциплін, Корпус I, кабінет №13, 65,1 м <sup>2</sup>	Основи економічної теорії	Згідно з паспортом кабінету
12	Кабінет географії та основ Захисту Вітчизни Корпус II, кабінет № 41, 56,0 м <sup>2</sup>	Основи правознавства	Згідно з паспортом кабінету
13	Кабінет соціально-економічних дисциплін Корпус I, кабінети № 13, 65,1 м <sup>2</sup>	Соціологія	Згідно з паспортом кабінету
14	Кабінет іноземної мови Корпус II, кабінет № 40, 16,9 м <sup>2</sup>	Іноземна мова за професійним спрямуванням	Згідно з паспортом кабінету
15	Кабінет спортзал	Фізичне виховання	Згідно з паспортом

	Корпус II, 879,4 м <sup>2</sup>		кабінету
16	Кабінет латинської мови Корпус II, кабінет № 39, 27,0 м <sup>2</sup>	Основи латинської мови з медичною термінологією	Згідно з паспортом кабінету
17	Кабінет інформатики і основ медичної інформатики Корпус I, кабінет № 27, 46,2 м <sup>2</sup>	Основи медичної інформатики	Згідно з паспортом кабінету
18	Кабінет біології, медичної біології та медичної генетики Корпус I, кабінет № 22, 39,2 м <sup>2</sup>	Медична генетика Біологія	Згідно з паспортом кабінету
19	Кабінет основ охорони праці та охорони праці в галузі Корпус II, кабінет № 43, 16,97 м <sup>2</sup>	Безпека життєдіяльності	Згідно з паспортом кабінету
20	Кабінет неврології, психіатрії та наркології Корпус I, кабінет № 28, 28,5 м <sup>2</sup>	Основи психології та між особове спілкування	Згідно з паспортом кабінету
21	Кабінет основ охорони праці та охорони праці в галузі Корпус II, кабінет № 43, 16,97 м <sup>2</sup>	Основи охорони праці та охорона праці в галузі	Згідно з паспортом кабінету
22	Кабінет географії та основ Захисту Вітчизни Корпус II, кабінет № 41, 56,0 м <sup>2</sup>	Військово-медична підготовка	Згідно з паспортом кабінету
23	Кабінет вузьких дисциплін Корпус II, кабінет № 44, 16,9 м <sup>2</sup>	Клінічна патологія	Згідно з паспортом кабінету
24	Кабінет інфектології та епідеміології Корпус I, кабінет № 12, 21,7 м <sup>2</sup>	Інфекційні хвороби з основами епідеміології	Згідно з паспортом кабінету
25	Кабінет фармакології з рецептурою Корпус I, кабінет № 24, 39,2 м <sup>2</sup>	Основи фармакології	Згідно з паспортом кабінету
26	Кабінет анатомії та фізіології Корпус I, кабінет №1, 67,0 м <sup>2</sup>	Анатомія та фізіологія	Згідно з паспортом кабінету
27	Лабораторія техніки лабораторних робіт Корпус II, кабінет № 53, 26,0 м <sup>2</sup>	Техніка лабораторних робіт	Згідно з паспортом кабінету
28	Кабінет аналітичної хімії Корпус I, кабінет № 8, 21,7 м <sup>2</sup>	Аналітична хімія	Згідно з паспортом кабінету
29	Лабораторія клінічних лабораторних досліджень Корпус II, кабінет №49 ,№50, 5,2 м <sup>2</sup>	Клінічні лабораторні дослідження	Згідно з паспортом кабінету
30	Лабораторія біологічної хімії з біохімічними методами дослідження Корпус II, кабінет №51 ,№56, 17,5 м <sup>2</sup> , 70,0 м <sup>2</sup>	Біологічна хімія з біохімічними методами дослідження	Згідно з паспортом кабінету
31	Лабораторія гігієни Корпус II, кабінет №37 , 90,0 м <sup>2</sup>	Гігієна з основами екології та технікою санітарно-гігієнічних досліджень	Згідно з паспортом кабінету
32	Лабораторія гістології з технікою гістологічних досліджень Корпус II, кабінет №54 , 26 м <sup>2</sup>	Гістологія з технікою гістологічних досліджень	Згідно з паспортом кабінету
33	Лабораторія мікробіології Корпус II, кабінет №47,№48, 69,6 м <sup>2</sup>	Мікробіологія з основами імунології та технікою мікр. досліджень	Згідно з паспортом кабінету
34	Лабораторія медичної паразитології з	Медична паразитологія з	Згідно з паспортом

	ентомологію Корпус II, кабінет №52, 22,0 м <sup>2</sup>	ентомологією	кабінету
--	--	--------------	----------

**Інформація про соціальну інфраструктуру  
Кам'янець-Подільського медичного училища**

№ з/п	Найменування об'єктів соціальної інфраструктури	Кількість	Площа (кв. м)
1.	Гуртожиток для студентів	1	2096,2
2.	Житлова площа, що припадає на одного студента у гуртожитку	1	6
3	Їдальня та буфет	2	136
4.	Кількість студентів, що припадає на одне посадкове місце в їдальні та буфеті (осіб)	1	2,5
5.	Актові зали	3	320
6.	Спортивні зали	3	290
9.	Студентський палац «Академічний» БДМУ	1	2237,42

Для проведення практичних занять викладачі спеціальності «Лабораторна діагностика» підтримують тісний зв'язок з лікувально-профілактичними закладами м. Кам'янця-Подільського, що підтверджує створення навчальних кімнат на базах лікувально-профілактичних закладів міста.

Всі види практик проводяться відповідно до наказу Головного управління охорони здоров'я Хмельницької обласної державної адміністрації № 455 від 01.12.2010 року «Про затвердження лікувально-профілактичних та аптечних закладів охорони здоров'я для проходження навчальної, виробничої та переддипломної практики студентів медичних коледжів (училищ) Хмельницької області». За училищем закріплено 38 лікувально-профілактичних та санітарно-епідеміологічних установ міста та області для практичного навчання.

**Перелік баз затверджених Головним управлінням охорони здоров'я Хмельницької обласної державної адміністрації для проходження виробничої та переддипломної практик**

1. Кам'янець-Подільська міська поліклініка №2.
2. Кам'янець-Подільська ЦРЛ.
3. Кам'янець-Подільська поліклініка сімейного типу №1.
4. Кам'янець-Подільська поліклініка сімейного типу №2.
5. Кам'янець-Подільська РСЕС.

6. Кам'янець-Подільська МСЕС.
7. Кам'янець-Подільська МСШМД.
8. Кам'янець-Подільська міська станція переливання крові.
9. Хмельницька ОСЕС.
10. Хмельницька обласна лікарня.
11. Хмельницька міська лікарня.
12. Ярмолинецька РСЕС.
13. Дунаєвецька РСЕС.
14. Дунаєвецька ЦРЛ.
15. Новоушицька РСЕС.
16. Новоушицька ЦРЛ.
17. Віньковецька РСЕС.
18. Віньковецька ЦРЛ.
19. Оринінська районна лікарня №2 Кам'янець-Подільського району.
20. Красилівська РСЕС.
21. Красилівська ЦРЛ.
22. Старосинявська РСЕС.
23. Старосинявська ЦРЛ.
24. Деражнянська РСЕС.
25. Деражнянська ЦРЛ.
26. Волочиська ЦРЛ.
27. Ізяславська ЦРЛ.
28. Старокостянтинівська ЦРЛ.
29. Старокостянтинівська РСЕС.
30. Староушицька ЦРЛ.
31. Шепетівська ЦРЛ.
32. Шепетівська РСЕС.

#### **Фельдшерсько-акушерські пункти**

- с. Кульчіївці Кам'янець-Подільського району;
- с. Голосків Кам'янець-Подільського району;
- с. Жовтневе Кам'янець-Подільського району;
- с. Довжок Кам'янець-Подільського району;
- с. Кам'янка Кам'янець-Подільського району;
- с. Гуменці Кам'янець-Подільського району.

Санітарно-гігієнічні умови кабінетів, лабораторій, навчальних кімнат в цілому відповідають вимогам та критеріям щодо акредитаційної підготовки фахівців I рівня акредитації.

За останні роки навчально-матеріальна база значно покращилась: навчальні кабінети, лабораторії, кімнати поповнилися необхідним обладнанням, сучасними технічними засобами навчання, науково-методичною та довідковою літературою на 100%.

Обладнання кабінетів та лабораторій спеціальності “Лабораторна діагностика” відповідає вимогам “Табелю оснащення кабінетів і лабораторій” на 100%.

Кабінети та лабораторії закладу, які забезпечують виконання навчального плану за спеціальністю 5.12010201 „Лабораторна діагностика”, мають достатню кількість необхідної науково-методичної документації (комплекси методичного забезпечення дисципліни, методичні розробки, рекомендації, посібники, матеріали тестового контролю) та технічних засобів навчання. Всі кабінети та лабораторії мають паспорти. У кабінетах є інструкції з техніки безпеки, перелік функціональних обов’язків зав. кабінетами, розклад та журнал консультацій і відпрацювань пропущених занять, журнали інструктажу студентів з техніки безпеки і охорони праці.

Навчальні кабінети і лабораторії, що використовуються для практичних та лабораторних занять на спеціальності „Лабораторна діагностика”, забезпечені необхідним медико-лабораторним обладнанням та інструментарієм, сучасними апаратурою для відпрацювання практичних навичок, фаховою та навчально-методичною літературою для викладачів та студентів.

Для проведення науково-практичних семінарів, конференцій для студентів та викладачів використовуються: методичний кабінет училища, лекційні зали, бібліотека училища (на 60 місць).

У Кам’янець-Подільському медичному училищі для інформаційного забезпечення студентів, у т.ч. зі спеціальності 5.12010201 “Лабораторна діагностика”, створено та ефективно використовуються два комп’ютерних класи з локальною мережею, мережею Internet та електронною поштою. В училищі також є мнотимедійна апаратура, відеоапаратура, графопроєктори, 6 мультимедійних проєкційних системи та інші технічні засоби навчання.

Для спеціальності “Лабораторна діагностика” придбано: аналізатори гемоглобіну, іонів; прилад для імуноелектрофорезу; біохімічний аналізатор “Мефан”, термокоагулографи; ФЕК, відеосистема для демонстрації мікропрепаратів.

Щорічно в училищі відбувається атестація кабінетів і лабораторій, визначається рівень оснащення робочого місця студента з основних клінічних дисциплін. Атестація кабінетів і лабораторій дозволяє проводити поетапну заміну застарілого обладнання та інструментарію.

Постійна увага приділяється інформаційному забезпеченню студентів. З цією метою у навчальному процесі широко використовується комп’ютерна техніка. У училищі функціонують 3 комп’ютерних класи, один з яких підключений до Інтернету, що відкриває нові можливості для широкого використання світових інформаційних продуктів. Загальна кількість комп’ютерів, в тому числі і у навчальних кабінетах – складає 87 одиниць.



**Обладнання, устаткування та програмне забезпечення  
спеціалізованих комп'ютерних лабораторій,  
які забезпечують виконання навчального плану  
на спеціальності 224 Технології мелічної діагностики та лікування  
Кам'янець-Подільського медичного училища**

№ з/п	Найменування комп'ютерної лабораторії, її площа	Найменування дисципліни за навчальним планом	Модель і марка персональних комп'ютерів, їх кількість	Назви пакетів прикладних програм (в тому числі ліцензованих)	Можливість доступу до Інтернет, наявність каналів доступу (так/ні)
1	каб. №27 46,2 м <sup>2</sup>	Основи загальної та медичної інформатики.	AMD Sempron (tm) 2200+, ОЗП – 224 Мб – 6шт. AMD Sempron (tm) 2500+, ОЗП – 192 Мб – 1шт. Intel®Atom (TM) CPU 230 1.60Ghz – 2шт. AMD A8-3870 APU with Radeon 3.0 Ghz – 7шт. Notebook Toshiba -1шт. Intel®Pentium® CPU 2.13 Ghz (notebook) – 1шт. Ноутбук Fujitsu – 2шт.	Microsoft Office, програма "Гіпертест"	ні
2	каб. №35 36,8м <sup>2</sup>	Основи медичної інформатики.	Intel®Atom (TM) CPU D410 1.66 Ghz 1.99 Гб ОЗУ – 5шт. Intel® Celeron® CPU 6550 2.60 Ghz – 5шт.	Microsoft Office, програма "Гіпертест"	так
3	каб.№ 7 25,2 м <sup>2</sup>	Внутрішня медицина, загальний догляд за хворими та медична маніпуляцій на техніка	Pentium-133, ОЗП – 16 Мб – 1шт. Duron, ОЗП -248 Мб – 1шт. Celeron-500, ОЗП – 48 Мб – 1шт. Celeron-500, ОЗП – 63 Мб – 3шт. Celeron-1000, ОЗП – 128 Мб – 1шт. Celeron P-4, ОЗП – 96 Мб – 1шт. Duron-800, ОЗП -128 Мб – 1шт. Duron-1200, ОЗП -112 Мб – 4шт. Pentium-133, ОЗП – 44 Мб – 1шт. AMD Sempron (tm) 2500+,	Microsoft Office, програма "Гіпертест"	ні

			ОЗП - 192 М6 – 2шт.		
--	--	--	---------------------	--	--