

КАМ'ЯНЕЦЬ-ПОДІЛЬСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ

Арсенюк Т.А.

**Викладач інформатики,
медичної інформатики**

педагогічний стаж 28 років.

Освіта: освіта вища, закінчила Кам'янець-Подільський педагогічний інститут імені В.П. Затонського в 1984 році.

- Кваліфікаційна категорія/педагогічне звання: спеціаліст вищої категорії, викладач-методист.**



*Працювати
відповідально
і жити по
совісті*

Підвищення кваліфікації протягом останніх 5 років

З 15 листопада по 19 листопада 2021 року, підвищення кваліфікації викладачів закладів вищої медичної освіти "Інноваційні технології у вищій медичній освіті з формування професійної майстерності через компетентісну складову. Теорія і методика викладання медичної інформатики".



З 18 жовтня по 1 листопада 2022 року, стажування в Кам'янець-Подільському національному університеті імені Івана Огієнка з інформатики.



МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ
ЖИТОМИРСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ
ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ

СВІДОЦТВО ЖІ № 02011284/002413-21
про підвищення кваліфікації
викладачів закладів медичної освіти

Арсенюк П'єтяна Леонідівна
(прізвище, ім'я, по батькові)

пройшов (-ла) 30-ти годинне (1 кредит ECTS) навчання за
дистанційною формою по програмі підвищення кваліфікації:

«Інноваційні технології у вищій медичній освіті з формування
професійної майстерності через компетентнісну складову.
Теорія і методика викладання медичної інформатики»

З 15 листопада 2021р. по 19 листопада 2021р.

Опис досягнутих результатів навчання:

Удосконалено професійну компетентність щодо здійснення освітнього процесу з використанням сучасних інноваційних технологій на основі компетентнісного та науково-методичного підходів; планування та здійснення безперервного професійного розвитку педагогічного працівника.

Опрацьовано питання:

- ✓ медична та медсестринська освіта в Україні, шляхи її розвитку та реформування;
- ✓ медсестринські теорії; медсестринський процес;
- ✓ основи психології та міжособового спілкування психологічні особливості учасників освітнього процесу;
- ✓ актуальні питання сучасної педагогічної освіти;
- ✓ впровадження інклюзивної освіти;
- ✓ методологія науково-дослідної роботи;
- ✓ інформаційно-комунікативні та цифрові технології і освітньому процесі;
- ✓ основи педагогічного менеджменту.

Виконано індивідуальне завдання:

«Розробка силабуса навчальної дисципліни»



Віктор ШАТИЛО

«19» листопада 2021 р

**ЖИТОМИРСЬКИЙ МЕДИЧНИЙ ІНСТИТУТ
ЖИТОМИРСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ**

ВИПУСКНА ІНДИВІДУАЛЬНА РОБОТА

Слухача курсів підвищення кваліфікації викладачів закладів вищої та фахової передвищої медичної освіти
Арсенюк Тетяни Леонідівни
Кам'янець-Подільський медичний фаховий коледж

РОЗРОБКА СИЛАБУСА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Основи медичної інформатики


Методичний керівник :
Коваленко Валентина Олексіївна

(підпис методичного керівника)

Житомир, 2021

2. Структура силябусу навчальної дисципліни

2.1. Загальна інформація про викладача

Назва дисципліни	Внутрішня медицина
Викладач	Арсенюк Тетяна Леонідівна, викладач вищої категорії, викладач методист 
Профайл викладача	Kpmu.km.ua
Контактний телефон	+380675951494
E-mail	arsenuktetyana@gmail.com
Сторінка дисципліни	Гугл-диск коледжу
Консультації	Cthtlf 15.00 - 16.30 On-line взаємодія з використанням засобів комунікації – zoom, viber, skype, telegram.

2.2. Назва навчальної дисципліни

«Основи медичної інформатики»

2.3. Призначення навчальної дисципліни

Вивчення дисципліни передбачає забезпечення формування практичних навичок роботи з комп'ютером, знання програмного забезпечення ПК та його функціональних можливостей, вміння розв'язувати за допомогою комп'ютера професійні задачі з урахуванням концепції інформатизації освіти та охорони здоров'я і охоплює всі розділи курсу основ медичної інформатики та обчислювальної техніки.

2.4. Мета вивчення дисципліни

Мета вивчення дисципліни полягає у формуванні у майбутніх фахівців уявлення про дисципліну, структуру, методологію медичної інформатики; отримання умінь та компетенцій про основні тенденції розвитку обчислювальної техніки в медицині, основних сучасних напрямків і концепцій інформатизації охорони здоров'я в Україні.



Міністерство освіти і науки України
Хмельницька обласна рада
Хмельницький обласний інститут
післядипломної педагогічної освіти

Свідоцтво

про підвищення кваліфікації
СПК № 02139802/1630-23

засвідчує, що

Арсенюк Тетяна Леонідівна

з «20» лютого по «24» лютого 2023 р.
підвищував(-ала) кваліфікацію за освітньою програмою
«Розвиток психолого-педагогічної, інклюзивної,
інформаційно-цифрової компетентності викладача»

За час навчання слухач опрацював:

Назва модуля (напряму)	К-сть годин
Модуль 1. Розвиток психолого-педагогічної компетентності.	18
Модуль 2. Розвиток інклюзивної компетентності.	8
Модуль 3. Розвиток інформаційно-цифрової компетентності	10
Загальний обсяг підвищення кваліфікації	36



Ректор
М.П.

Віктор ОЧЕРЕТЯНКО

Реєстраційний номер №1630

від «24» лютого 2023 р.

Ліцензія МОН України АВ № 552641 від 18.10.2010 р.

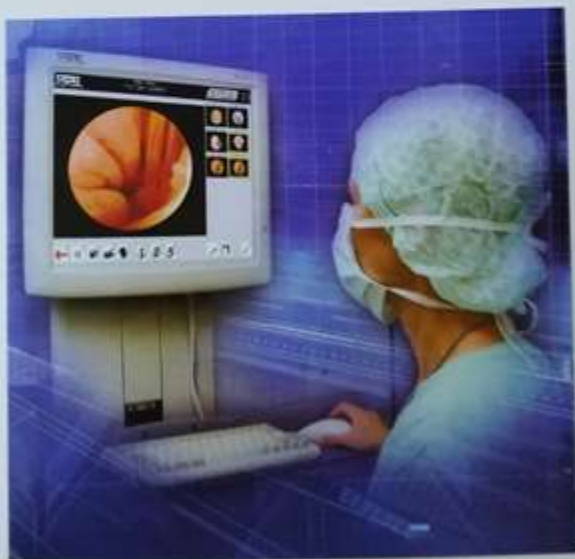
За звітний міжтестастійний період з 2018 по 2023 рік виконана наступна навчально-методична:робота:

1. Освітня робоча програма навчальної дисципліни «Медична інформатика» для здобувачів освіти за галуззю знань 22 Охорона здоров'я, спеціальностями 223 Медсестринство Лікувальна справа, 223 Медсестринство Акушерська справа, 224 Технології медичної діагностики та лікування - 2022 рік.
2. Освітня робоча програма предмету «Інформатика» для здобувачів освіти за галуззю знань 22 Охорона здоров'я, спеціальностями 223 Медсестринство Лікувальна справа, 224 Технології медичної діагностики та лікування – 2022 рік.
3. Розробила Силабус дисципліни «Основи медичної інформатики» - 2021 рік.
4. Навчальний посібник з основ загальної та медичної інформатики для здобувачів освіти медичних фахових коледжів, нова редакція - 2023 рік.

Тетяна АРСЕНЮК

Основи загальної та медичної інформатики

Навчальний посібник
(нова редакція)



УДК 519.72.681.3.06
ББК 32.973.233

Рецензенти:
Федорчук В.А. — професор кафедри комп'ютерних наук Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка, доктор технічних наук, професор
Зюбринський М.М. — кандидат медичних наук, лікар-хірург Кам'янець-Подільської КНП (Кам'янець-Подільська міська лікарня)

А55 Арсенюк Т.Л. Основи загальної та медичної інформатики. Навчальний посібник. — Кам'янець-Подільський: ТОВ "Друкарня "Руза", 2023. — 82 с.

Навчальний посібник містить матеріал, що охоплює курс "Основи загальної інформатики".
Для здобувачів освіти медичних фахових вишів спеціальностей 223 Медсестринство Лікувальна справа, 223 Медсестринство Акушерство Лікувальна справа, 224 Технології медичної діагностики та лікування.

УДК 519.72.681.3.06
ББК 32.973.233

Розглянуто і рекомендовано до друку на засіданні редакційної колегії факультету і фундаментальних дисциплін Кам'янець-Подільського медичного фахового вищого навчального закладу від 1 лютого 2023 року №6.

© Арсенюк Т.Л., 2023

Розроблено методичні рекомендації для організації самостійної позааудиторної роботи здобувачів освіти з освітнього компонента «Медична інформатика» – 2022-2023 н.р.



**Самостійна
позааудиторна
робота здобувачів
освіти проводиться
в ЛПЗ міста.**



Розроблено і опубліковано на платформі «Всеосвіта» комплекти тестів для тематичної атестації з інформатики до всіх тем, з медичної інформатики – до кожного розділу (2021-2022 р.р.), а також для диференційованого заліку з медичної інформатики.

The screenshot displays the 'Всеосвіта' testing platform interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'Новини', 'Підвищення кваліфікації', 'Інструменти педагога', 'Для учнів', 'Магазин', and 'Курси для всіх'. Below this is a search bar with the text 'Назва тестування, код тестування або код проходження' and buttons for 'Шукати' and 'Клас/Предмет'. The main content area shows a list of tests, with the first one being 'Запис арифметичних виразів в Excel' and the second being 'Комп'ютерні технології'. Each test card includes a status indicator (e.g., 'активний', 'завершений'), a date and time, a description, a code, and statistics such as 'Режим: Активний', 'Час тестування', 'Максимальний бал за тест', 'Мінімальний бал за тест', 'Учасників', 'Пройшли до кінця', 'Зараховано', and 'Не зараховано'. A 'Перейти до тестування' button is present for each test.

Кабінет тестування

vseosvita.ua/test/office

224730 Головна (19) Події Пацієнти | Medics https://drive.google.c... Інші закладки

Новини Підвищення кваліфікації Інструменти педагога Для учнів Магазин Курси для всіх

Назва тестування, код тестування або код проходження Шукати Клас/Предмет

232 тестування < 1 > з 5

активний

10.03.2023 10:50:56

Запис арифметичних виразів в Excel

До тесту: Запис арифметичних виразів в Excel

Код тестування: ikf087

Режим: Активний

Час тестування: 40 хв.

Максимальний бал за тест: 5

Мінімальний бал за тест: 1

Учасників: 12

Пройшли до кінця: 11

Зараховано: 6 (50%)

Не зараховано: 6

Перейти до тестування

Перенести в архів

завершений

02.03.2023 13:10:48

Комп'ютерні технології

Режим: Активний

Час тестування: 18 хв.

Максимальний бал за тест: 5

Мінімальний бал за тест: 1

Учасників: 29

Пройшли до кінця: 29

Зараховано: 27 (93%)

Не зараховано: 2

Пуск UK 9:55

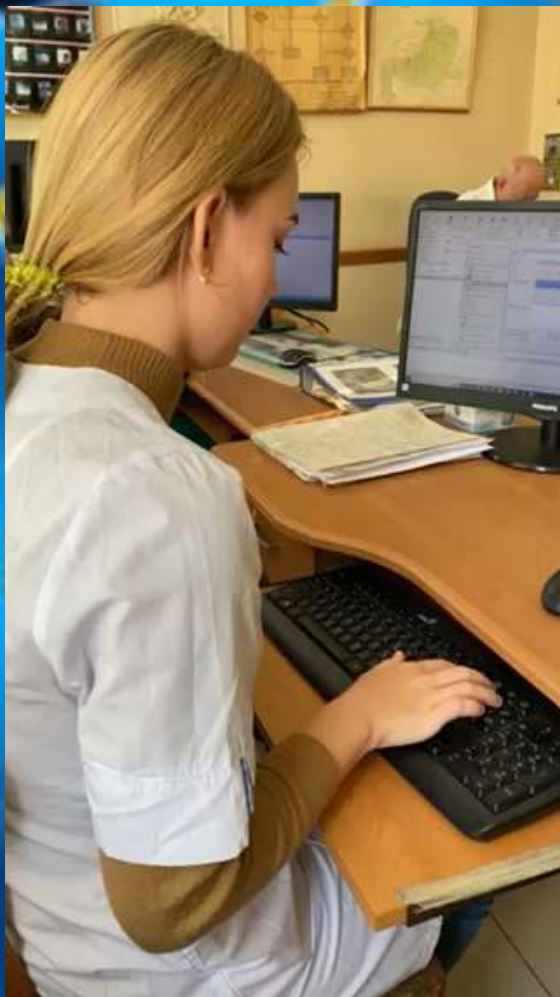
Доповідь на педраді

Інтеграція ініціатив суб'єктів
освітнього процесу у ВНЗ I-II рівня
акредитації в ефективну
національну медіаосвітню систему

2022 рік



**Підготовка педагогічного досвіду
«Розвиток творчого потенціалу здобувачів освіти в умовах
застосування інформаційно-комунікаційних технологій».**



Мета досвіду - з'ясувати та систематизувати особливості процесу комплексного впровадження інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ) в освітній процес. Суть досвіду - проаналізувати основні аспекти проектування та впровадження системи дистанційного, змішаного навчання, організації самостійної роботи здобувачів освіти як на заняттях, так і в позааудиторний час.



Інтеграція гурткової та дослідницької роботи

Студенти II курсу спеціальності Технології медичної діагностики та лікування в центрі сімейної медицини. Комп'ютерна обробка даних лабораторних досліджень

Ознайомлення з медичними приладно-комп'ютерними системами

Студенти II курсу спеціальності Лікувальна справа знайомляться з медичною інформаційною системою в хірургії



Профорієнтаційна робота:

Проведення екскурсій для здобувачів освіти в лікарні, лабораторії.



**Заняття з
медичної
інформатики на
базі Центру
сімейної
медицини**



Студенти ІІІ знайомляться із структурними підрозділами Центру, обладнанням лабораторій, АРМ лаборанта, а також інформаційною системою "Медоблік".

***Заняття з медичної
інформатики в
хірургічному відділенні
міської лікарні.***





Знайомство з роботою в МІС МедІнфоСервіс.



**Ознайомлення з
роботою
комп'ютеризованих
комплексів в реанімації.**

**Обладнання
для
реанімації:
Наркозно-
дихальні
апарати**



Ознайомлення з роботою комп'ютеризованих комплексів в реанімації.



Студенти знайомляться з функціями медсестри в комп'ютерно-моніторних системах.



Студенти спостерігають за лапароскопічною операцією



*Ознайомлення з магнітно-
резонансним томографом*



**Відкрите практичне заняття в групі ІІФВ
МЕДИЧНІ ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ.
КОМП'ЮТЕРНА ДІАГНОСТИЧНА СИСТЕМА
"РЕЛАПАРОТОМІЯ"**



2022 рік

Студентам-медикам вже зараз треба готуватись до роботи в МІС. Дуже важливо вміти створити певний медичний документ: онлайн-запис, виписування електронного рецепту, електронні медичні записи тощо.



Група ІІФВ. Знайомство з роботою в МІС МедІнфоСервіс.



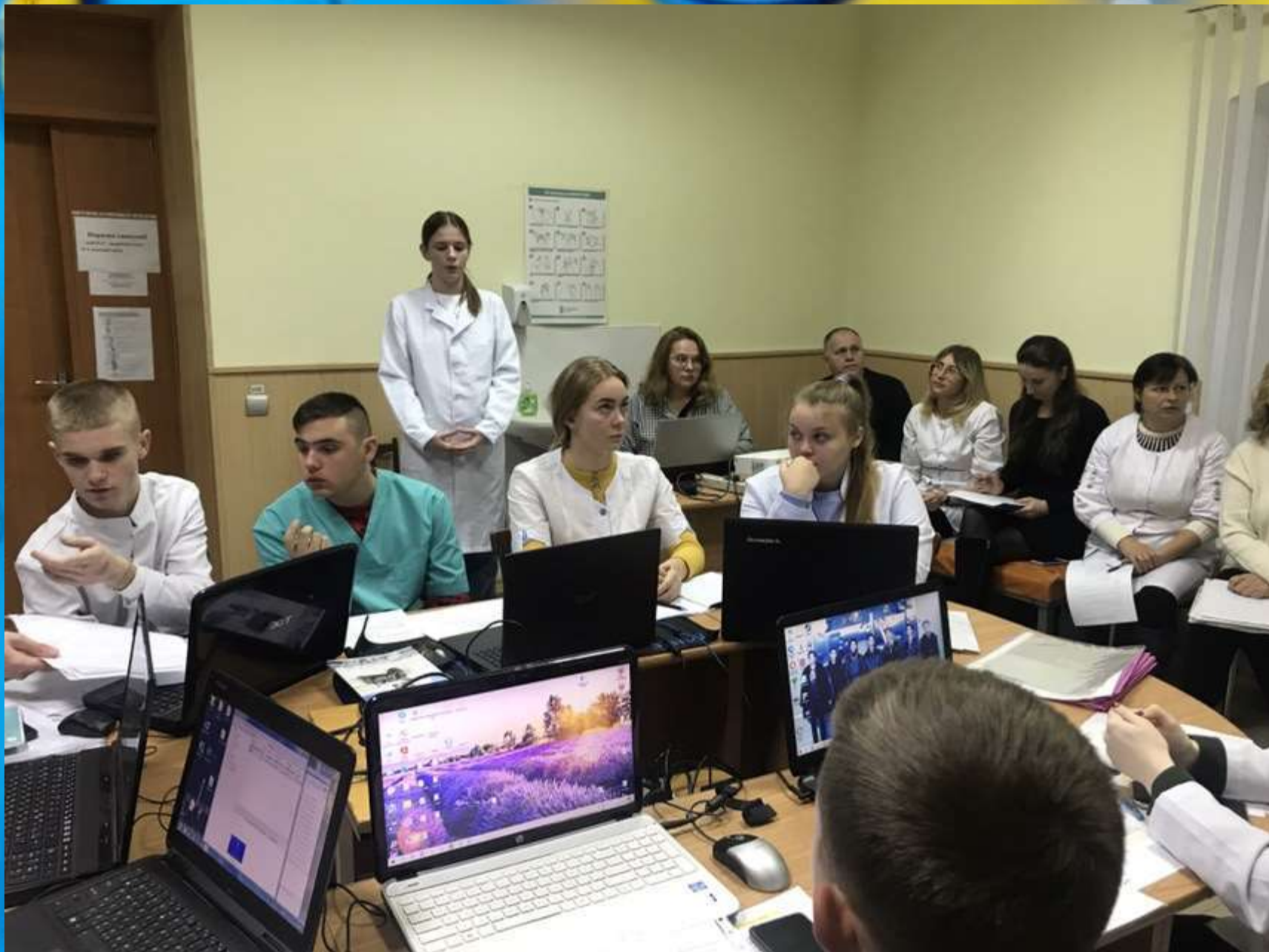
Область/група/територія					
Адреса			Електронні медичні записи		Перевірити наявність нової версії
Пациєнт (комплекс: соц. група, посада, місце роботи)			Направлення на МСЕК		Кабінет лікаря стоматолога
Діагноза МКХ-10	діагностика		Кабінет консультацій		Кабінет ЛОК
Додатковий код шифра МКХ-10			Кабінет ультразвукової діагностики		Кабінет ендоскопічних досліджень
Міжнародна класифікація первинної медичної допомоги КРО-2			Медична карта новонародженого (ф. 097/о)		
Класифікатор хвороб та споріднених проблем охорони здоров'я	едична карта аціонарного юрого				
Хірургічні операції по ф. 20 і 3500					
Класифікатор медичних процедур та хірургічних операцій	едична карта аціонарного юрого				
Класифікатор медичних інтервенцій					
Екстрена хірургія					
Екстрена хірургія та діагнози МКХ-10					
Спеціальність лікаря					
Пунктирник з обліку					
Від травм та отруєнь	арта пацієнта, ой вибув, стціонару юрма 066/о)				
Код направлення					
Від амніотії					
Профілі лікарів					
Тип медичного закладу					
Тип відділення					
Від прийому (для форми №39-2)					
Ветерани війни, учасники АТО	лабораторія				
Заг					
Насілення					
Паування					
Склад					
Грайс					
вагітної та породілля (форма 111/о)	вагітної та пологів (форма 096/о)				

Мед
Інфо
Сервіс

Система дозволяє налагодити обіг електронної документації, вибудувати роботу з пацієнтами, контролювати роботу персоналу, стежити за фінансовими процесами та обліком адміністративних ресурсів.

Вона пришвидшує та покращує роботу лікарні, спрощує роботу лікарів.









БЛАНК-ЗАМОВЛЕННЯ ДЛЯ КОМП'ЮТЕРНОЇ ДІАГНОСТИКИ

Історія _____
прізвище, ім'я, по батькові

Дата 01.12.2022 р.

Номери ознак, виявлених у хворого:

Історія хвороби № 11

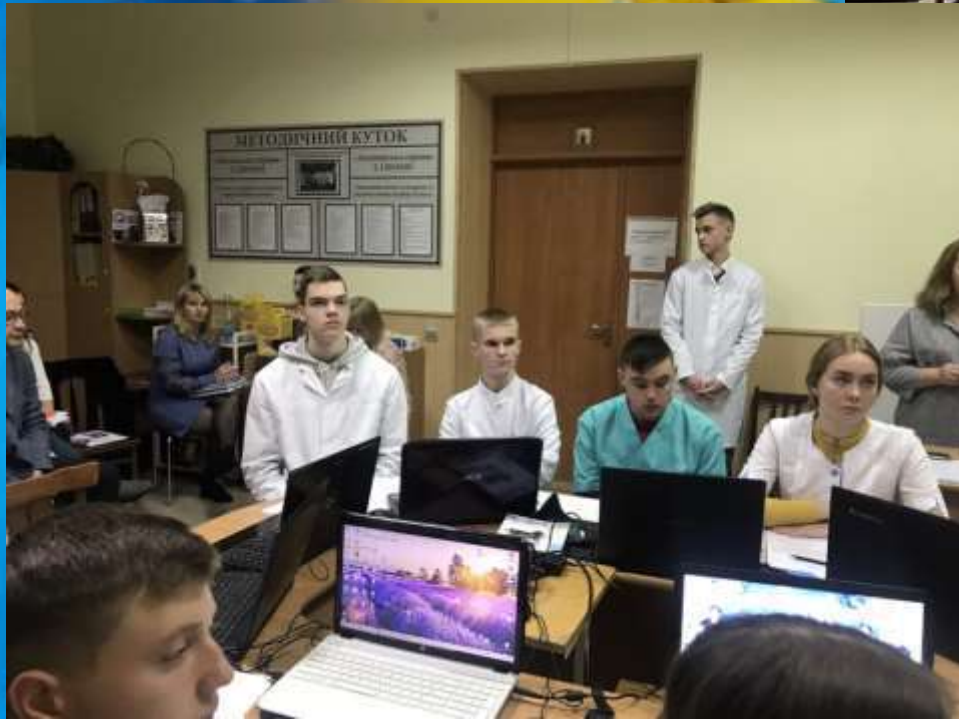
Юпередній клінічний діагноз:

Ірзвнще лікаря

Діагноз, отриманий в результаті комп'ютерної діагностики (в %):

0 %

Рекомендації:



10 листопада 2022 року
Відкритий виховний захід

МЕДИЦИНА КАМ'ЯНЦЯ-ПОДІЛЬСЬКОГО: ІСТОРІЯ І СЬОГОДЕННЯ





Доповіді на засіданнях циклової комісії:

1. Передумови і проблеми застосування нових інформаційних технологій в освітньому процесі та медичній практиці.
2. Розвиток психолого-педагогічної, інклюзивної компетентності викладача.
3. Інтеграція ініціатив суб'єктів освітнього процесу в Кам'янець-Подільському медичному фаховому коледжі в ефективну національну медіаосвітню систему.



Публікації

Методична розробка практичного заняття з теми: «Медичні інформаційні системи»

Методрозробка виховного заходу «Медицина Кам'янця-Подільського: історія і сьогодення»

Основи загальної та медичної інформатики. Навчальний посібник.

Методичні матеріали з освітнього компоненту «Інформатика. Медична інформатика»

Методичні рекомендації до самостійної роботи з медичної інформатики



СВІДОЦТВО

AU717518

про публікацію на сайті vseosvita.ua

підтверджує, що

Арсенюк Тетяна Леонідівна

опублікував(ла) на сайті vseosvita.ua методичну розробку:

**Методичні матеріали з освітнього компоненту
"Інформатика. Медична інформатика"**

веб-адреса публікації:

<https://vseosvita.ua/for/ru/metodychni-materialy-z-osvitnogo-komponentu-informatsika-medychna-informatsika/664823.html>



Директор ГОП «Всесвіта»
І. М. Литвиненко

14.03.2023



Свідоцтво про реєстрацію ЗМІ №КВ 23246-13086П
від 19.04.2018р., що видано
Міністерством юстиції України,
інформування про освітні тенденції в Україні.

vseosvita.ua



СВІДОЦТВО

YM348362

про публікацію на сайті vseosvita.ua

підтверджує, що

Арсенюк Тетяна Леонідівна

опублікував(ла) на сайті vseosvita.ua методичну розробку:

**Методичні рекомендації до самостійної роботи
студентів з медичної інформатики**

веб-адреса публікації:

<https://vseosvita.ua/for/ru/metodychni-rekomendatsii-do-samostoiynoi-robity-studentiv-z-medychnoi-informatsiky/664836.html>



Директор ГОП «Всесвіта»
І. М. Литвиненко

14.03.2023



Свідоцтво про реєстрацію ЗМІ №КВ 23246-13086П
від 19.04.2018р., що видано
Міністерством юстиції України,
інформування про освітні тенденції в Україні.

vseosvita.ua

YM34

Пройшла вебінари:

● Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця, національний університет охорони здоров'я ім. П.Л.Шупика. Всеукраїнський конгрес «Профілактика. Антиеїджинг. Україна» 3-5 березня 2021.

● ТОВ «Всеосвіта»

Міністерство охорони здоров'я України
Державна лікарня лікарів-лікарів
Національний медичний університет ім. О.О. Богомольця (Київ)
Національний університет охорони здоров'я ім. П.Л.Шупика (Київ)
Департамент охорони здоров'я в автономній державній адміністрації
Департамент охорони здоров'я в автономній державній адміністрації



СЕРТИФІКАТ № 08282

Арсенюк Тетяна Леонідівна
лікаря-учасника



ІХ
ВСЕУКРАЇНСЬКИЙ
КОНГРЕС (30 год)
«ПРОФІЛАКТИКА.
АНТИЕІДЖИНГ.
УКРАЇНА»

який (яка) отримав (ла) 20 балів для врахування їх при атестації на присвоєння (підтвердження) лікарської кваліфікаційної категорії відповідно до наказу МОЗ України від 22.02.2019 № 446

3-5 київ
БЕРЕЗНЯ 2021 р.

Голова Правління ІГО «Асоціація провісників» та заступник керівника
національного медичного університету ім. О.О. Богомольця
Національного медичного університету ім. О.О. Богомольця
доктор медичних наук, професор



О.М. Барна



ВИДАЄТЬСЯ БЕЗКОШТОВНО

TC583370



Суб'єкт підвищення кваліфікації ТОВ «Всеосвіта» (ЄДРПОУ 41526987)

Сертифікат

засвідчує, що

Арсенюк Тетяна Леонідівна

узяв(ла) участь у Всеукраїнському освітньому онлайн-марафоні на тему:

«Толерантна освіта - запорука здорового суспільства»



та пройшов(ла) підвищення кваліфікації за видом «марафон» (дистанційно)

тривалість: 15 (п'ятнадцять) годин/0,5 кредиту ЄКТС

та отримав(ла) практичні і теоретичні знання та навички згідно з темою марафону

та успішно склав(ла) тест з теми марафону



м. Київ, Україна

Директор ТОВ «Всеосвіта»

І. М. ЛИТВИНЕНКО

05.03.2021

дата видіння



Сертифікат розроблено відповідно до ч. 13 постанови КМУ від 21 серпня 2019 р. № 600 (з змінами і доповненнями, внесеними постановою КМУ від 27 грудня 2019 року № 1033)

vseosvita.ua

DF501448

Суб'єкт підвищення кваліфікації ТОВ «Всеосвіта» (ЄДРПОУ 41526987)



СЕРТИФІКАТ

засвідчує, що

Арсенюк Тетяна Леонідівна

пройшов(ла) підвищення кваліфікації за видом «вебінар» (дистанційно)

на тему:

«Майстер-клас зі створення розробки у редакторі Figma»

(тривалість: 2 години/0,06 кредиту ЄКТС)

та отримав(ла) практичні і теоретичні знання та навички згідно з темою вебінара

А. В. Войнарук

керівник філиарної відділки проєкту «Всеосвіта»
Оформив більше 100 методичних розробок для

Л. А. Литвиненко

керівник вебінарів, виконавчий партнер «Всеосвіти»
Значна кількість вебінарів у створенні сукупних онлайн-інформаційних матеріалів проєкту



І. М. Литвиненко

Директор ТОВ «Всеосвіта»

дата видіння

29.03.2021



Сертифікат розроблено відповідно до ч. 13 постанови КМУ від 21 серпня 2019 р. № 600 (з змінами і доповненнями, внесеними постановою КМУ від 27 грудня 2019 року № 1033)