

Протокол №4
засідання методичного семінару
«Цифрові технології в освітньому процесі»

28.04.2025 р.

Голова – Панкевич М.С.

Секретар – Нечипор Н.О.

Присутні: д.ек.н., проф. Корчинський І.О., к.пед.н., доцент Сопнєва Н.Б., к.мед.н., доцент Любінець Л.А., доктор філософії, Щурко М.М., к.т.н. Коротка В.О., к.б.н. Єфіменко Н.В., Панкевич М.С., Нечипор Н.О., Борщ І.С., Дмитрів Г.М., Кашлюк Н.І.

Порядок денний:

1. «Роль інформаційних технологій у розвитку мобільної медицини і перспективи й обмеження в умовах війни» - доповідач *Корчинський І.О.*
2. «Місце цифрових копетентностей в діяльності сучасного фахівця» - доповідач *Коротка В.О.*

1. Слухали:

Про роль інформаційних технологій у розвитку мобільної медицини і перспективи й обмеження в умовах війни.

Виступили:

Корчинський І.О. – професор, який доповів про роль інформаційних технологій у розвитку мобільної медицини і перспективи та обмеження в умовах війни. Інформаційні технології відіграють вирішальну роль у мобільній медицині, забезпечуючи ефективний збір, обробку та передачу медичної інформації. Це дає змогу медичним працівникам віддалено відстежувати стан пацієнта, надавати онлайн консультації, а також пацієнтам отримувати доступ до медичної інформації та послуг через мобільні застосунки. Основні аспекти використання ІТ у мобільній медицині:

- Віддалений моніторинг стану пацієнта:

Мобільні застосунки та сенсори дозволяють в реальному часі відстежувати показники здоров'я, такі як пульс, кров'яний тиск, рівень цукру та крові;

- Онлайн консультації та телемедицина:

Пацієнти можуть отримувати консультації від лікаря через відеозв'язок, а також віддалено отримувати медичні послуги, що зменшує потребу у фізичних відвідуваннях лікаря;

- Електронна медична карта:

Можна створювати і вести електронні карти хвороби та медичні записи;

- Мобільні застосунки пацієнтів:

Застосунки дозволяють пацієнтам відстежувати лікування, планування та візити до лікаря;

- Підвищення доступу до медичних послуг:

ІТ допомагають охопити медичними послугами пацієнтів, які проживають у віддалених районах або мають обмежену мобільність;

- Організація медичної допомоги в умовах надзвичайних ситуацій:

У разі надзвичайної ситуації мобільні ІТ дозволяють надавати медичну допомогу віддалено.

Приклади застосунків:

- Застосування телемедицини;

- Застосування для зберігання медичної інформації;

- Мобільні застосунки моніторингу здоров'я.

Завдяки мобільним технологіям ІТ медицина стає більш доступною, зручною, та ефективною для пацієнтів та медичних працівників.

2. Слухали:

Про місце цифрових компетентностей в діяльності сучасного фахівця.

Виступили:

Коротка В.О. – викладач, яка доповіла про цифрові компетентності та їх місце в діяльності сучасного фахівця. Цифрова компетентність фахівця - це здатність успішно використовувати цифрові технології та інструменти у своїй роботі, включаючи пошук, обробку, зберігання та поширення інформації, а також спілкування та взаємодію у цифровому середовищі. Це важливо для будь-якої професії, адже сучасний світ все більше заснований на технологіях.

Ухвалили:

Прийняти дані матеріали до відома. Викладачам кафедри фундаментальних дисциплін використовувати матеріали доповідей для підвищення рівня знань студентів та покращення якості освітнього процесу

Голова:

Панкевич М.С.

Секретар:

Наталія НЕЧИПОР

Нечипор Н.О.