

# Основи медичної інформатики

Що спільного між інформатикою та медсестрою?



# Зміст курсу

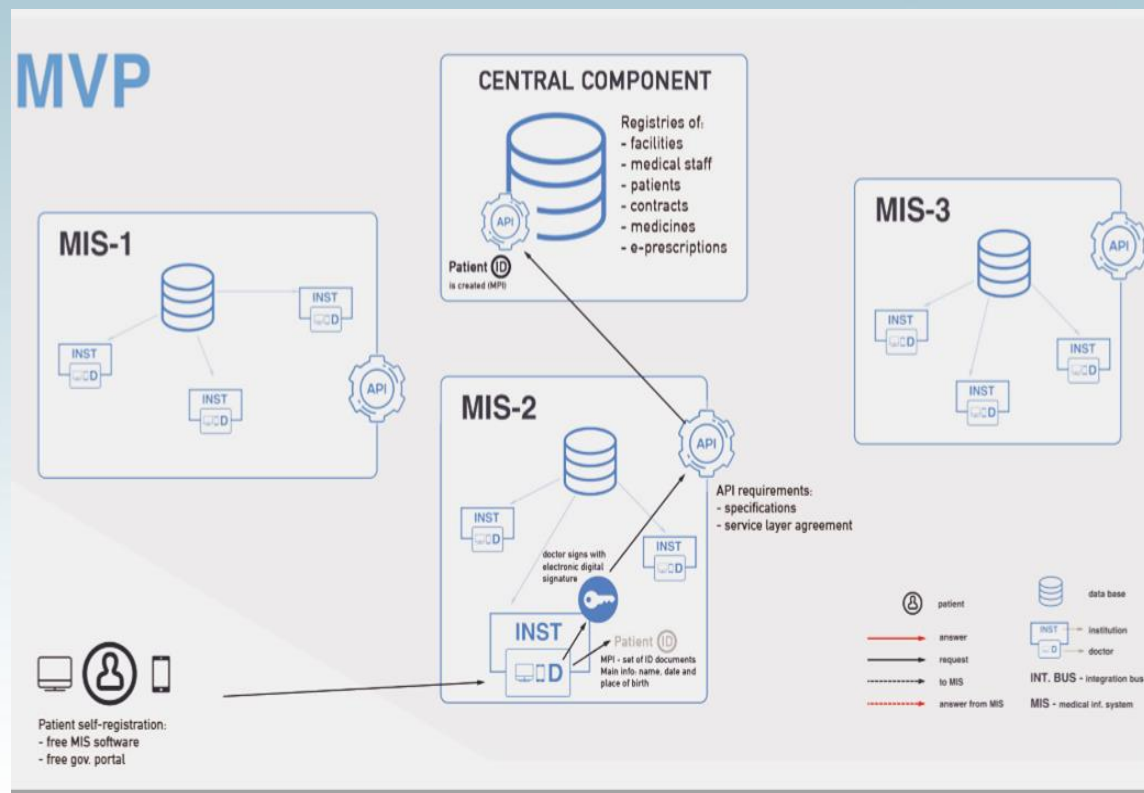
## Інформатичні компетентності:

- *базова комп'ютерна грамотність* - вміння працювати з програмним забезпеченням, яке використовується для адміністрування, передавання та документування даних;
- *інформатична грамотність* - здатність визначати потребу в конкретній інформації; знаходити, отримувати та аналізувати інформацію; інтерпретувати конкретну інформацію для пацієнта;
- *грамотність стосовно медсестринської інформатики* - вміння працювати з спеціалізованим медсестринським програмним забезпеченням, зокрема користуватися медичними інформаційними системами (МІС).



# Електронна система охорони здоров'я – eHealth

Впродовж останніх років медичні інформаційні системи поступово зайняли центральне місце в організації охорони здоров'я, що цілком узгоджується з тенденцією інформатизації всіх галузей економіки. Медична реформа, яка розпочалася в Україні, передбачає широку інформатизацію лікувальних закладів, зокрема й створення електронної системи охорони здоров'я (eHealth).



Структура системи eHealth

# Телемедицина в системі охорони здоров'я України



Телемедична консультація



Пристрої для телемоніторингу

# Доцільність вивчення дисципліни

Курс з основ медичної інформатики допоможе набути знання щодо застосування медсестринських інформаційних технологій при інтерпретації клінічної інформації, що стосується догляду за пацієнтами; знання відповідних джерел даних, а також питань конфіденційності та безпеки інформації про пацієнта.

