

Код та назва дисципліни	2-223-12_Клінічне медсестринство в радіології
Рекомендується для галузі знань (спеціальності, освітньої програми)	223 Медсестринство / ОП Медсестринство
Кафедра	Загальної медицини з курсом фізичної терапії
П.І.П. НПП (за можливості)	Доцент Фаузі Є.С.
Рівень ВО	Другий (магістерський)
Курс, семестр (в якому буде викладатись)	Перший курс
Мова викладання	Українська
Пререквізити (передумови вивчення дисципліни)	Володіти знаннями з таких дисциплін, як основи медсестринства, клінічне медсестринство у внутрішній медицині, клінічне медсестринство в педіатрії, клінічне медсестринство в хірургії та медсестринство в онкології.
Що буде вивчатися	Будуть вивчатися властивості іонізуючого випромінювання та його біологічну дію; механізм радіаційного пошкодження клітини; класифікацію радіо-діагностичних категорій пацієнтів; показання та протипоказання променевої терапії пухлинних та непухлинних захворювань; методи телекодистанційної гамма-терапії; алгоритми променевого дослідження різних органів та систем, основи променевої семіотики.
Чому це цікаво/треба вивчати	Радіологія – одна з фундаментальних природничих дисциплін у системі вищої медичної освіти, знання якої необхідні для якісної підготовки фахівців у галузі охорони здоров'я. Це обумовлено тим, що радіологічні методи дослідження посідають провідне місце у діагностиці більшості захворювань.
Чого можна навчитися (результати навчання)	Здобувачі навчатися визначати засоби та методи захисту від іонізуючого випромінювання; оцінювати розподіл дози в окремих органах і тканинах; призначати курс променевої терапії; призначати вид радіологічного дослідження.
Як можна користуватися набутими знаннями і вміннями (компетентності)	Отримані знання дозволять майбутньому фахівцю обрати оптимальний для виявлення функціонально-морфологічних змін при патології різних органів і систем метод дослідження та інтерпретувати дані радіологічних методів дослідження щодо клінічного діагнозу, оцінити можливості різних методів променевої терапії та обрати оптимальний для лікування пухлинних і непухлинних захворювань.
Інформаційне забезпечення	Мультимедійне забезпечення, електронні ресурси
Види навчальних занять (лекції, практичні, семінарські, лабораторні заняття тощо)	Лекції, практичні заняття
Вид семестрового контролю	Диференційований залік
Максимальна кількість здобувачів	60
Мінімальна кількість здобувачів (тільки для мовних та творчих дисциплін)	