

**ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД
«МЕДИКО-ПРИРОДНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»
МЕДИЧНИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

КАФЕДРА МЕДСЕСТРИНСТВА І ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ'Я

**Спеціальність
223 «Медсестринство»
І5 «Медсестринство»**

Навчальна дисципліна

ОСНОВИ МЕДСЕСТРИНСТВА

Атестація самостійної роботи

Розділ 1. Фармакотерапія та безпечне застосування ліків

- **Нормативне регулювання:** Вивчення наказів МОЗ України щодо виписування, обліку та зберігання лікарських засобів. Оформлення документації для отримання ліків з аптеки.
- **Особливий контроль:** Ознайомлення з правилами зберігання та застосування лікарських засобів списків А (отруйні) та В (сильнодійні).
- **Неінвазивні методи:** * Проведення інгаляційного введення ліків.
 - Техніка застосування зовнішніх засобів: мазей, присипок.
- **Підготовка до ін'єкцій:** Вивчення видів шприців та голок, визначення ціни поділки шприца.

Розділ 2. Парентеральне введення лікарських засобів

- **Виконання ін'єкцій:**
 - Техніка внутрішньошкірного та підшкірного введення.
 - Алгоритм розведення антибіотиків та техніка внутрішньом'язових ін'єкцій.
 - Виконання внутрішньовенних ін'єкцій.
- **Інфузійна терапія:** Заповнення системи та проведення внутрішньовенного краплинного введення ліків.

Розділ 3. Участь медичної сестри в діагностичних дослідженнях

- **Лабораторна діагностика:**
 - **Дослідження харкотиння:** Збір матеріалу для загального, бактеріологічного дослідження та на мікобактерії туберкульозу.
 - **Дослідження сечі:** Підготовка пацієнта та забір сечі за методами Зимницького, Нечипоренка, на цукор (глюкозу), діастазу, 17-кетостероїди та фенілкетонурію.
 - **Дослідження калу:** Взяття калу на копрологію, приховану кров, яйця гельмінтів та бактеріологічне дослідження.
- **Інструментальна та апаратна діагностика:**
 - Підготовка пацієнтів до рентгенологічних обстежень: ФГС, бронхографія, іригоскопія, холецистографія, урографія.
 - Підготовка до КТ, МРТ та УЗД органів черевної порожнини та малого таза.
 - Підготовка до ендоскопії: бронхоскопія, цистоскопія, ЕФГДС, колоноскопія.

Розділ 4. Зондові маніпуляції та підготовка до втручань

- **Зондування:** * Дослідження вмісту шлунка фракційним методом.
 - Дуоденальне зондування (три- та п'ятифазне), проведення «сліпого» зондування (тюбаж).

- **Допоміжні маніпуляції:** Техніка промивання шлунка та постановка очисної клізми перед дослідженнями.
- **Етика та безпека:** Отримання інформованої згоди пацієнта, профілактика ускладнень та дезінфекція інструментарію.

Розділ 5. Санологія та здоровий спосіб життя (ЗСЖ)

- **Аналіз показників здоров'я:** Вивчення демографічних показників (народжуваність, смертність) та оцінка чинників ризику (екологія, гіподинамія, шкідливі звички).
- **Диспансеризація:** Участь у диспансерному спостереженні за різними групами населення.
- **Фізична активність:** * Оцінка ступеня фізичного навантаження за пульсом і диханням.
 - Проведення функціональних проб: ортостатична проба, проба з присіданням, проби із затримкою дихання (Штанге, Генчі).
- **Медсестринський процес:** Розробка плану втручань для розв'язання проблем пацієнта, пов'язаних зі способом життя (стреси, нераціональне харчування).