

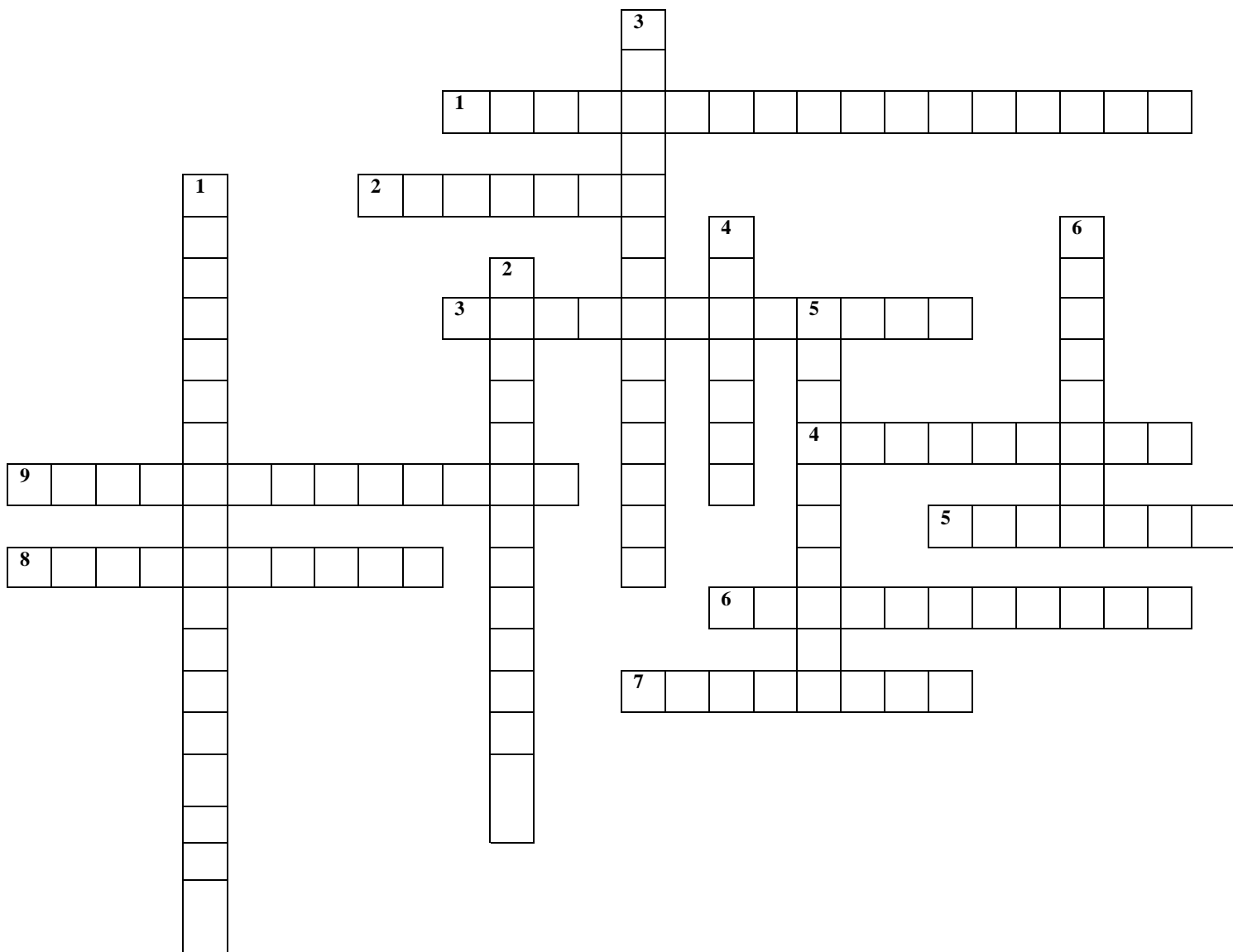
МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПРИВАТНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД  
«МЕДИКО-ПРИРОДНИЧИЙ УНІВЕРСИТЕТ»

Кафедра медсестринства

НАВЧАЛЬНА ДИСЦИПЛІНА «ОСНОВИ МЕДСЕСТРИНСТВА»

**Тема:** «Виписування, зберігання та застосування лікарських засобів. Парентеральне введення лікарських засобів. Внутрішньошкірні, підшкірні, внутрішньом'язові ін'єкції»

**КРОСВОРД**



## Питання до кросворду

### По горизонталі:

1. Як називається ін'єкція яка виконується у верхньозовнішній квадрант сідниці?
2. Як називається антибіотик, який вводять внутрішньом'язово двоментно, має властивість швидко кристалізуватися?
3. Пацієнту С., було проведено пробу Манту. Через 72 години на внутрішній поверхні передпліччя з'явилась папула діаметром 17 мм. Як оцінити пробу?
4. Яким чином спирт діє на інсулін, якщо перед виконанням ін'єкції ним обробляти шкіру?
5. Як називається антикоагулянт прямої дії, ін'єкції якого виконують підшкірно, попередньо приклавши на місце холод?
6. Назвіть анатомічну ділянку для виконання проби Манту?
7. Яких правил необхідно дотримуватись при виконанні ін'єкцій?
8. Як називається діагностичний препарат, який використовують при проведенні проби Манту?
9. Який розчинник вважається універсальним при проведенні алергічної реакції на антибіотик?

### По-вертикалі:

1. Як називається метод, при якому пацієнт є для себе одночасно і донором, і реципієнтом крові і її елементів?
2. Як називається ускладнення, якщо ін'єкції інсуліну виконувати в одне й те саме місце?
3. Як називається шлях ведення ліків минаючи шлунково-кишковий тракт?
4. Як називається рухома деталь шприца циліндричної форми?
5. Як називається ущільнення в місці ін'єкції?
6. Пацієнту С., було проведено пробу Манту. Через 72 години на внутрішній поверхні передпліччя з'явилась папула діаметром 3 мм. Як оцінити пробу?

## Тести

1. Як називається шлях введення ліків через рот?

- А. Пероральний шлях
- В. Інгаляційний шлях
- С. Ректальний шлях
- Д. Парентеральний шлях
- Е. Ін'єкційний шлях

2. Хворому 18 р., призначено проведення проби Манту внутрішньошкірно. На яку глибину медсестра введе голку в товщу шкіри під час виконання цієї маніпуляції?

- А. На 1/3 довжини голки
- В. На 4-5 мм
- С. На 3-4 мм
- Д. До зникнення просвіту зрізу голки
- Е. На 5-6 мм

3. За призначенням лікаря медична сестра виконує внутрішньо-м'язову ін'єкцію. Яку максимальну кількість розчину одноразово можна ввести внутрішньом'язово?

- A. 10 мл
- B. 5 мл
- C. 2 мл
- D. 15 мл
- E. 20 мл

4. Флакон містить 1 000 000 ОД антибіотика. За призначенням лікаря медична сестра повинна ввести пацієнту 500 000 ОД даного антибіотика. Яку кількість розчинника необхідно взяти для розведення антибіотика і яку кількість розчину треба ввести пацієнту?

- A. 5 мл розчинника і ввести 5 мл розчину
- B. 10 мл розчинника і ввести 2,5 мл розчину
- C. 2,5 мл розчинника і ввести 2,5 мл розчину
- D. 5 мл розчинника і ввести 3 мл розчину
- E. 5 мл розчинника і ввести 2,5 мл розчину

5. Хворий 25 років, з діагнозом нижньодольова пневмонія знаходиться на лікування в стаціонарі. Лікар призначив внутрішньом'язово антибіотик. Що повинна зробити медична сестра перед введенням антибіотика?

- A. Попередити пацієнта, що після ін'єкції він повинен поїсти
- B. Діагностичну пробу на індивідуальну чутливість до антибіотиків
- C. Розвести антибіотик дистильованою водою
- D. Підігріти розчин на водяній бані до 37-38 °С
- E. Розвести антибіотик 2 % розчином новокаїну

6. Пацієнту призначено внутрішньом'язове введення 1 мл 5 % олійного розчину вітаміну С, але він відмовляється від ін'єкції через побоювання можливої емболії.

Медсестра пояснила пацієнту, що для запобігання цього ускладнення вона:

- A. Зробить масаж після ін'єкції
- B. Якомога швидше введе препарат
- C. Перевірить, чи не потрапила голка у судину
- D. Прикладе до місця ін'єкції грілку
- E. Суворо дотримається правил асептики

7. Пацієнту лікар призначив внутрішньом'язове введення 0,5 г ампіциліну 4 рази на добу. Скільки мл розведеного антибіотика повинна набрати в шприц медсестра при стандартному розведенні?

- A. 1 мл
- B. 2 мл
- C. 4 мл
- D. 5 мл
- E. 10 мл

**8.** Пацієнтки Ш., 54 років, яка знаходиться в терапевтичному відділенні з діагнозом цукровий діабет проводиться інсулінотерапія. Медсестра за призначення лікаря вводить 12 ОД інсуліну шприцем ємністю 2 мл. Скільки мл інсуліну вона повинна набрати в шприц?

- A.** 0,1мл
- B.** 0,3 мл
- C.** 0,4 мл
- D.** 0,6 мл
- E.** 1 мл

**9.** Пацієнтові призначено 20 ОД інсуліну підшкірно. Доза інсуліну 100 ОД в одному мл. Медична сестра виконує ін'єкцію інсуліну за 30 хвилин до сніданку, набравши в шприц:

- A.** 0,3 мл
- B.** 0,4 мл
- C.** 0,5 мл
- D.** 0,6 мл
- E.** 0,2 мл

**10.** Медична сестра виконує внутрішньом'язову ін'єкцію у передньо-зовнішню поверхню стегна, захоплює шкіру лівою рукою у складку, голку вводить під кутом:

- A.** 40°
- B.** 90°
- C.** 70°
- D.** 45°
- E.** 30°

**11.** У пацієнта діагностована пневмонія, йому призначено цефтріаксон. Пацієнт має схильність до алергійних реакцій на знеболюючі препарати. Для проведення проби на чутливість до цефтріаксону медсестра з метою розведення антибіотика використає такий розчин:

- A.** 10 % розчин натрію хлориду
- B.** 0,9 % розчин натрію хлориду
- C.** Воду для ін'єкцій
- D.** 0,25 % розчин новокаїну
- E.** 1 % розчин новокаїну