

## ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ ДО МОДУЛІВ ТА ІСПИТУ З АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ ДЛЯ СТУДЕНТІВ ЗА СПЕЦІАЛЬНІСТЮ «МЕДСЕСТРИНСТВО»

### *1. Опорно-руховий апарат*

1. Будова хребців.
2. Будова крижової кістки і куприка.
3. Будова груднини і ребер: описати і продемонструвати на препараті.
4. Грудна клітка в цілому: описати і продемонструвати на препараті.
5. Будова кісток мозкового черепа
6. Будова кісток лицевого черепа
7. Череп в цілому.
8. Кістки верхньої кінцівки
9. Кістки нижньої кінцівки
10. Класифікація з'єднань кісток: неперервні та перервні з'єднання.
11. З'єднання кісток черепа, терміни скостеніння
12. З'єднання кісток тулуба
13. З'єднання черепа з хребтом.
14. З'єднання кісток верхньої кінцівки.
15. З'єднання кісток нижньої кінцівки
16. М'язи спини
17. М'язи грудної клітки. Діафрагма.
18. М'язи живота. Біла лінія живота. Пахвинний канал.
19. М'язи шиї. Топографія шиї.
20. М'язи голови.
21. функції; описати і продемонструвати на препаратах, кровопостачання та інервація.
22. М'язи верхньої кінцівки. Топографія верхньої кінцівки.
23. М'язи нижньої кінцівки. Топографія нижньої кінцівки

### *2 СПЛАНХНОЛОГІЯ.*

1. Класифікація внутрішніх органів. Загальний план будови трубчастих органів.
2. Описати загальні анатомо-функціональні закономірності будови екзокринних залоз.
3. Ротова порожнина, її відділи, стінки,
4. Язик: частини, будова; особливості слизової оболонки язика, функції язика.
5. Зуби: частини зуба, тканини зуба, терміни прорізування зубів.
6. Слинні залози.
7. Будова глотки.
8. Будова стравоходу.
9. Ділянки передньої черевної стінки; описати і продемонструвати на препараті.
10. Будова шлунка
11. Будова тонкої кишки.
12. Будова товстої кишки.
13. Будова печінки і жовчного міхура.
14. Будова підшлункової залози.
15. Очеревина: визначення, загальна характеристика; порожнина очеревини, її вміст.
16. Носова порожнина: частини, їх будова та сполучення.
17. Будова гортані.

18. Будова трахеї та бронхів.
19. Будова легень
20. Плевра: загальна характеристика, функції; плевральна порожнина, її закутки.
21. Середостіння: визначення, топографічна класифікація.
22. Будова нирки.
23. Сечовід, сечовий міхур.
24. Будова яєчника
25. Будова матки.
26. Будова маткової труби.
27. Будова яєчка і над'яєчка.
28. Шляхи виведення сперматозоїдів. Передміхурова залоза.
29. Статевий член: частини, зовнішня будова. Чоловічий сечівник: частини, їх топографія, звуження і розширення.
30. Промежина: визначення промежини у вузькому і широкому розумінні, частини, їх межі. Термін «акушерська промежина».

### ***3. ЦЕНТРАЛЬНА НЕРВОВА СИСТЕМА***

1. Будова спинного мозку.
2. Оболони спинного мозку, простори між ними, їх вміст.
3. Будова довгастого мозку
4. Будова мосту
5. Будова мозочка.
6. Проміжний мозок.
7. Півкулі великого мозку: поверхні, частки, їх межі.
8. Функціональна організація кори лобової частки головного мозку.
9. Функціональна організація кори тім'яної частки головного мозку.
10. Функціональна організація кори скроневої і потиличної часток головного мозку.
11. Оболони головного мозку: міжоболонні простори, їх вміст.
12. Утворення і відтік спинномозкової рідини. Система шлуночків головного мозку.
13. Підпаутинний простір: утворення, цистерни, сполучення.
14. Провідні шляхи ЦНС: визначення, класифікація.

### ***4 СЕРЦЕВО-СУДИННА СИСТЕМА***

1. Серце: топографія, місця прослуховування клапанів.
2. Серце: зовнішня будова; описати і продемонструвати на препаратах.
3. Будова камер серця
4. Серце: будова шарів стінки.
5. Провідна система серця: вузли, пучки, їх функції.
6. Серце: джерела кровопостачання.
7. Осердя (перикард).
8. Кровообіг плода.
9. Аорта: частини, їх топографія.
10. Зовнішня сонна артерія
11. Внутрішня сонна артерія.
12. Підключична артерія: хребтова артерія
13. Артеріальне коло мозку.
14. Підключична артерія: внутрішня грудна артерія.
15. Грудна аорта: топографія, гілки, ділянки кровопостачання.
16. Черевна аорта: топографія, класифікація гілок, ділянки кровопостачання
17. Артерії порожнини малого таза.
18. Артерії верхньої кінцівки.

19. Артерії нижньої кінцівки.
20. Верхня порожниста вена.
21. Нижня порожниста вена.
22. Ворітна печінкова вена.
23. Внутрішня клубова вена, венозні сплетення малого таза.
24. Внутрішня яремна вена.
25. Вени верхньої кінцівки.
26. Вени нижньої кінцівки.
27. Лімфатична система. Класифікація судин.
28. Центральні імунні органи.
29. Будова лімфатичного вузла
30. Будова селезінки.
31. Будова вилочкової залози.

## **5. ПЕРИФЕРИЧНА НЕРВОВА СИСТЕМА. АНАТОМІЯ ОРГАНІВ ЕНДОКРИННОЇ СИСТЕМИ**

1. Назвати дванадцять пар черепних нервів.
2. I пара черепних нервів: загальна характеристика.
3. II пара черепних нервів: загальна характеристика.
4. III пара черепних нервів: загальна характеристика.
5. IV пара черепних нервів: загальна характеристика.
6. V пара черепних нервів: загальна характеристика, ділянки іннервації, точки Валле
7. VI пара черепних нервів: загальна характеристика
8. VII пара черепних нервів: загальна характеристика, ділянки іннервації.
9. VIII пара черепних нервів: загальна характеристика.
10. IX пара черепних нервів: загальна характеристика, ділянки іннервації.
11. X пара черепних нервів: загальна характеристика, ділянки іннервації.
12. XI та XII пари черепних нервів: загальна характеристика, ділянки іннервації.
13. Автономна частина периферичної нервової системи: частини, функції, об'єкти іннервації. Відмінності між соматичною нервовою системою і вегетативною нервовою системою.
14. Спинномозковий нерв: утворення, топографія, гілки; відповідність сегментам спинного мозку.
15. Задні гілки спинномозкових нервів: склад волокон, топографія, ділянки іннервації.
16. Міжреброві нерви: утворення, гілки, топографія, ділянки іннервації.
17. Шийне сплетення: утворення, топографія, гілки, ділянки іннервації. Описати
18. Плечове сплетення: утворення, топографія, частини, класифікація гілок, ділянки іннервації.
19. Поперекове сплетення: утворення, топографія, гілки, ділянки іннервації. Крижове та куприкове сплетення: утворення, топографія, класифікація гілок.
20. Крижове сплетення: гілки, ділянки іннервації.
21. Загальні закономірності будови ендокринних залоз, ембріологічна класифікація.
22. Щитоподібна залоза: топографія, частини, будова, функції.
23. Надниркова залоза: будова, функції.
24. Гіпофіз: топографія, частини, функції.

## **6. Органи чуття**

1. Орган нюху: будова, функції.

2. Орган смаку: будова, функції.
3. Око: частини, оболонки очного яблука.
4. Камери очного яблука: межі, сполучення. Утворення і шляхи циркуляції водянистої вологи камер очного яблука.
5. Додаткові структури ока:
6. Орган слуху, його частини. Назвати і продемонструвати на препаратах.
7. Будова зовнішнього вуха,
8. Будова середнього вуха.
9. Будова внутрішнього вуха.
10. Шкіра. Молочні залози.