

ОДЕСЬКИЙ МІЖНАРОДНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

Голова приймальної комісії
В.о. ректора
Професор, В. С. Гайдик



ПРОГРАМА фахових вступних випробувань з дисципліни АНАТОМІЯ ЛЮДИНИ

для осіб, які здобули освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого бакалавра за спеціальністю 221 «стоматологія» спеціалізацій «стоматологія», «стоматологія ортопедична» і 223 «медсестринство» спеціалізацій «лікувальна справа», «сестринська справа» (молодшого спеціаліста за спеціальностями 5.12010101 «лікувальна справа», 5.12010102 «сестринська справа», 5.12010104 «стоматологія», 5.12010106 «стоматологія ортопедична») та вступають на навчання для здобуття освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» на медичний факультет за спеціальністю 221 «стоматологія» та за спеціальністю 222 «Медицина».

Обговорено та затверджено на Вченій раді ПЗВО “ОММУ”

Протокол N 1 від 406 2020 року

Голова Вченої ради ОММУ

Професор, Гоженко А. І.

Вчений секретар Вченої ради
к. мед.н. Бадюк Н.С.

ПЕРЕЛІК ПИТАНЬ
ДЛЯ ПРОВЕДЕННЯ ФАХОВИХ ВСТУПНИХ ВИПРОБУВАНЬ
З АНАТОМІЇ ЛЮДИНИ

1. Предмет та зміст анатомії, сучасні напрями та методи дослідження.
2. Анатомія античних часів та епохи Відродження. (Гіпократ, Гален, Леонардо-да-Вінчі, Гарвей, Везалій).
3. Анатомічна школа Київського університету святого Володимира: М.І.Козлов, О.П.Вальтер, В.О.Бець, М.А.Тихомиров, Ф.А.Стефаніс).
4. Сучасна анатомічна школа Національного медичного університету ім. О.О.Богомольця.
5. Кістка, як орган. Класифікація кісток. Основні етапи розвитку кісток. Частини і будова трубчастих кісток.
6. Класифікація з'єднань кісток: неперервні та перервні з'єднання.
7. Суглоб: визначення, допоміжний апарат суглоба. Анатомічна класифікація.
8. Череп: відділи, кістки, що їх утворюють. Розвиток черепа в онтогенезі.
9. Лицевий череп: кістки, що його утворюють. Будова, особливості розвитку.
10. Розвиток і будова нижньої щелепи. Вікові та індивідуальні особливості.
11. Мозковий череп: кістки, що його утворюють. Будова, особливості розвитку.
12. Мозковий череп: частини. Будова склепіння черепа, внутрішньої і зовнішньої поверхонь основи черепа, особливості їх розвитку.
13. Хребтовий стовп: будова хребців; типи з'єднання між хребцями.
14. Грудна клітка: будова кісток, що її утворюють. З'єднання ребер із грудиною та із хребцями.
15. Скелет верхньої кінцівки: відділи, будова кісток, що їх утворюють.
16. Скелет нижньої кінцівки: відділи, будова кісток, що їх утворюють.

17. Суглоби пояса верхньої кінцівки. Плечовий суглоб.
18. Таз в цілому: утворення.
19. Загальна анатомія м'язів. Класифікація. М'яз, як орган. Допоміжні апарати м'язів. Розвиток скелетних м'язів.
20. Ротова порожнина: частини.
21. Власне ротова порожнина: стінки, сполучення.
22. Піднебіння: частини, будова. Вади розвитку піднебіння.
23. М'язи м'якого піднебіння: характеристика.
24. Язык: зовнішня будова, функції.
25. Сосочки слизової оболонки язика: функціональна характеристика.
26. Ротові залози: класифікація, будова.
27. Піднебінний мигдалик: будова, функція.
28. Глотка: частини, будова стінки.
29. Лімфатичне кільце глотки: утворення, топографія мигдаликів та їх функції.
30. Зуби: види, частини, поверхні коронки, загальна будова.
31. Постійні зуби: формула, будова, терміни прорізування.
32. Молочні зуби: формула, особливості будови, терміни прорізування.
33. Розвиток і загальні принципи будови кишкової трубки.
34. Стравохід: частини, будова.
35. Шлунок: будова.
36. Тонка кишка: відділи, будова.
37. Товста кишка: відділи, будова. 38.
38. Печінка, жовчний міхур: будова. Шляхи виділення жовчі.
39. Підшлункова залоза: розвиток, топографія, будова, іннервація, кровопостачання.
40. Очеревина: загальна характеристика.

41. Зовнішній ніс. Носова порожнина, функціональні частини.
42. Носова порожнина: присінок, носові ходи, приносові пазухи, їх сполучення, іннервация і кровопостачання слизової оболонки порожнини носа.
43. Гортань: топографія, хрящі, зв'язки, м'язи, еластичні мембрани, частини порожнини.
44. Трахея і головні бронхи: розвиток, топографія, будова.
45. Легені: топографія, зовнішня будова, функції. Корінь легені.
46. Легені: бронхіальне дерево, альвеолярне дерево, ацінус.
47. Плевра: загальна характеристика, листки, плевральні закутки, межі плевральних мішків.
48. Середостіння: визначення, відділи, органи, що їх утворюють
49. Нирки: розвиток, топографія, будова.
50. Сечоводи, сечовий міхур, сечівник: будова.
51. Чоловічі статеві органи: яєчко, над'яєчко, сім'явиносна протока: топографія, будова. Іннервация та кровопостачання яєчка. Оболонки яєчка, сім'яний канатик, його складові частини.
52. Передміхурова залоза, сім'яні пухирці, цибулиносечівникові залози: топографія будова. Анatomія зовнішніх чоловічих статевих органів.
53. Внутрішні жіночі статеві органи: топографія, будова.
54. Зовнішні жіночі статеві органи, будова.
55. Залози внутрішньої секреції: щитоподібна залоза, прищитоподібні залози, гіпофіз, епіфіз, надниркова залоза, топографія, будова.
56. Органи та утворення імунної системи: загруднинна залоза (тимус), кістковий мозок, селезінка, лімфатичний вузол, мигдалики.
57. Серце: розвиток, зовнішня будова; камери серця і судини з ними сполучені.
58. Серце: будова стінки. Провідна система серця. Артерії і вени серця. Іннервация серця.
59. Осердя: будова, порожнина, закутки.

60. Загальна анатомія кровоносних судин. Магістральні, екстраорганні, внутрішньоорганні артерії. Гемомікроциркуляторне русло.
61. Велике і мале кола кровообігу. Особливості кровообігу плода.
62. Аорта, її відділи. Гілки дуги аорти та грудної частини.
63. Гілки дуги аорти. Загальні сонні артерії, їх топографія, гілки.
64. Артерії верхньої кінцівки: гілки, ділянки кровопостачання.
65. Аорта: частини, топографія. Черевна аорта: гілки, ділянки кровопостачання.
66. Артерії нижньої кінцівки: гілки, ділянки кровопостачання.
67. Внутрішня яремна вена: топографія, притоки.
68. Плечоголовні вени: утворення, топографія, притоки.
69. Верхня порожниста вена: топографія, корені, притоки.
70. Нижня порожниста вена: корені, притоки.
71. Ворітна печінкова вена: корені, притоки.
72. Вени верхньої і нижньої кінцівки: класифікація, топографія.
73. Лімфатична система, її морфо-функціональна характеристика. Грудна протока і права лімфатична протока, їх корені, топографія, місце впадіння у венозну систему.
74. Розвиток центральної нервової системи (мозкові пухирі та їх похідні). Основні етапи формування нервової системи у філогенезі. 75. Оболони спинного і головного мозку. Міжоболонові простори. Утворення і шляхи циркуляції спинномозкової рідини.
76. Спинний мозок: топографія, зовнішня будова; морфо-функціональна характеристика сірої білої речовини.
77. Головний мозок: частини. Стовбур головного мозку.
78. Мозочок: розвиток, топографія, будова, кровопостачання.
79. Проміжний мозок: частини, їх будова, функціональна характеристика.
80. Півкулі великого мозку: частини.

81. Борозни і звивини півкуль головного мозку. Ядра аналізаторів.
82. Орган зору: частини. Будова очного яблука. Утворення і шляхи циркуляції водянистої вологи. Додаткові структури ока, будова
83. Сітківка очного яблука: будова, функції.
84. Анatomія зовнішнього і середнього вуха.
85. Внутрішнє вухо: топографія, будова. VIII пара черепних нервів. Провідні шляхи слухового аналізатора.
86. Спинномозкові нерви: кількість, утворення, вузли, склад волокон, гілки, їх загальна характеристика і ділянки іннервації.
87. Черепні нерви: генетична та функціональна класифікації; характеристика волокон, що утворюють черепні нерви. Черепні нерви, похідні Головного мозку: загальна характеристика.
88. Вегетативна нервова система: центральний та периферійний відділи. Загальна характеристика.

Рекомендована література:

1. Анatomія людини: підручник у 3 томах / А.С. Головацький, В.Г.Черкасов, М.Р.Сапін,
А.І.Парахін, О.І.Ковалчук – Вид. 6-те, доопрацьоване - Вінниця: Нова книга, 2017. –
1200 с. : іл.
2. Черкасов В.Г., Бобрик І.І., Гумінський Ю.Й., Ковалчук О.І. Міжнародна анатомічна термінологія (латинські, українські, російські та англійські еквіваленти) Вінниця:
Нова Книга, 2010. – 392 с. (навчальний посібник).
3. Sobotta. Атлас анатомії людини. У 2 томах. Переробка та редакція українського видання: В.Г.Черкасов., пер. О.І.Ковалчука. - Київ: Український медичний вісник,

2009.

4. Черкасов В.Г., Хмара Т.В., Макар Б.Г., Проняев Д.В. Анатомія людини. Чернівці: Мед. університет. 2012. – 462 с. (підручник).
5. Анатомія людини. В.Г.Черкасов, С.Ю.Кравчук. – Вінниця: Нова книга, 2015. – С.176
- 6.Неттер Ф. Атлас анатомії людини / Френк Неттер [пер. з англ. А.А. Цегельський]. – Львів: Наутлус, 2004 - 529 с.
- 7.Фредерік Мартіні Анatomічний атлас людини: Пер. з 8-го англ. вид [наук.ред.пер. В.Г.Черкасов], ВСВ «Медицина», 2011. – 128 с. (атлас)