**КАФЕДРА АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА**

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

ДЛЯ ИГА СТУДЕНТОВ

**Л\_Анатомия\_1\_1,2,3\_3**

**Модуль 1.**

**Кости и их соединения**

**1. Физиологические изгибы позвоночника**

1. сколиоз вправо

2. сколиоз влево

3.поясничный лордоз

4. шейный кифоз

**2.Гемиартрозом является**

1.лонное сочленение

2. соединение крестца с подвздошной костью

3. соединение ребер с позвонками

4. соединение ключицы с грудиной

**3.Синдесмоз-это соединение костей посредством**

1. хрящевой ткани

2.собственно-соединительной ткани

3. костной ткани

4. мышечной ткани

**4.Соединение I ребра с грудиной это:**

1. синостоз

2. диартроз

3. синдесмоз

4. синхондроз

**5.В образовании локтевого сустава не участвует:**

1.дистальный лучелоктевой сустав

2. проксимальный лучелоктевой сустав

3. плечелоктевой сустав

4. плечелучевой сустав

**6. Внутрисуставной вспомогательный элемент тазобедренного сустава:**

1.связка головки бедра

2. подвздошно-бедренная связка

3. подвздошно-крестцовая связка

4. круговая зона

**7. Внутрисуставной связкой коленного сустава является:**

1.передняя крестообразная

2. коллатеральная большеберцовая

3. подколенная косая

4. коллатеральная малоберцовая

**8. В формировании сустава Шопара принимает участие:**

1. голеностопный сустав

2. пяточно-кубовидный сустав

3. подтаранный сустав

4. предплюсно-плюсневый сустав

**9."Ключом " Шопарова сустава является**

1. тыльная межкостная связка

2. раздвоенная связка

3. межфаланговые связки

4. длинная подошвенная связка

**10. Суставом Лисфранка является**

1.предплюсно-плюсневые

2.межплюсневые

3. плюснефаланговые

4. подтаранный

**11.Истинной (акушерской) конъюгатой называют расстояние между**

1. мысом и подвздошно-лонным возвышением

2. мысом и верхним краем лонного сочленения

3.мысом и наиболее выступающей точкой внутренней поверхности лонного сочленения

4. мысом и нижним краем лонного сочленения

**12. Образование, открывающееся в средний носовой ход**

1.лобная пазуха

2. клиновидное отверстие

3. клиновидная пазуха

4. носослезный канал

**13. Большой родничок закрывается:**

1. на 2-м месяце

2.на 2-м году

3. у доношенных детей при рождении закрыт

4. на 6-м месяце

**Модуль 2.**

**Миология**

**14. Жевательной мышцей является:**

1. щечная

2. височная мышца

3. круговая мышца рта

4. мышца, поднимающая верхнюю губу

**15. Слабым местом диафрагмы является**

1. отверстие нижней полой вены

2. аортальное отверстие

3. отверстие пищевода

4. сухожильный центр

**16. Верхнюю стенку пахового канала образуют:**

1. апоневроз наружной косой мышцы живота

2.нижние края внутренней косой и поперечной мышц живота

3. поперечная фасция

4. паховая связка

**17. Переднюю стенку пахового канала составляет**

1.апоневроз наружной косой мышцы живота

2. нижние края внутренней косой и поперечной мышц живота

3. поперечная фасция

4 паховая связка

**18. Заднюю стенку пахового канала составляет**

1. апоневроз наружной косой мышцы живота

2. нижние края внутренней косой и поперечной мышц живота

3. поперечная фасция

4. паховая связка

**19. Латеральной границей четырехстороннего отверстия является:**

1.хирургическая шейка плечевой кости

2. большая круглая мышца

3. большая грудная мышца

4. подлопаточная мышца

**20. В мышечной лакуне проходит**

1. подвздошно-поясничная мышца

2. бедренная артерия

3. бедренно-половой нерв

4. бедренная вена

**21. В сосудистой лакуне проходит**

1. бедренная вена

2. бедренный нерв

3. латеральный кожный нерв бедра

4. большая скрытая ( подкожная) вена

**22. Бедренное кольцо спереди ограничено:**

1. паховой связкой

2. гребенчатой связкой

3. лакунарной связкой

4. подвздошно-гребенчатой дугой

**23. Спереди голено-подколенный (Груберов канал) ограничен:**

1. камбаловидной мышцей

2. задней большеберцовой мышцей

3. длинной малоберцовой мышцей

4. икроножной мышцей

**Модуль 3**

**спланхнология**

**24.Эластический конус гортани образован:**

1. щитонадгортанной связкой

2. подъязычно-надгортанной связкой

3.перстневидно-щитовидной связкой

4. преддверной связкой

**25.Бифуркация трахеи расположена на уровне:**

1. на уровне VI шейного позвонка

2.на уровне IV грудного позвонка

3. на уровне V грудного позвонка

4. на уровне VI грудного позвонка

**26.Элементы корня правого легкого сверху вниз расположены в порядке:**

1. бронх-артерия-вена-вена

2. вена-артерия-бронх-вена

3. артерия-вена-вена-бронх

4. артерия-бронх-вена-вена

**27. Элементы корня левого легкого сверху вниз расположены в порядке:**

1 бронх-артерия-вена-вена (балл - 0)

2 вена-артерия-бронх-вена (балл - 0)

3 артерия-вена-вена-бронх (балл - 0)

4 артерия-бронх-вена-вена (балл - 9)

**28. Проток околоушной слюнной железы открывается:**

1.в преддверье полости рта на слизистой щеки

2. в полость рта под языком

3. в ротовую часть глотки

4. в носовую часть глотки

**29. Анатомическим сужением пищевода не является:**

1. глоточное сужение

2. бронхиальное сужение

3. диафрагмальное сужение

4. кардиальное сужение

**30. В состав элементов печеночно-двенадцатиперстной связки входит:**

1. нижняя полая вена

2. чревный ствол

3. общий желчный проток

4. левая желудочная артерия

**31. Тазовое сужение мочеточника расположено:**

1.в области пограничной линии таза

2. в подвздошной ямке

3.в месте входа в мочевой пузырь

4. в брюшной части мочеточника каналец

**32. В наполненном состоянии мочевой пузырь покрыт брюшиной:**

1. не покрыт

2. экстраперитонеально

3. мезоперитонеально

4. интраперитонеально

**33. Физиологичсескими положениями матки являются:**

1. изгиб назад (ретрофлексио) и наклон вперед (антеверсио)

2.изгиб вперед (антефлексио) и наклон вперед (антеверсио)

3. изгиб назад (ретрофлексио) и наклон назад (ретроверсио)

4. изгиб латерально и наклон назад (ретроверсио)

**34. Слой миокарда, общий для обоих предсердий**

1. наружный циркулярный слой

2. глубокий продольный

3. поверхностный продольный

4. средний циркулярный

**35. Число слоев миокарда в стенке желудочков сердца**

1. один

2. два

3. три

4. четыре

**36. Конечной ветвью правой венечной артерии является:**

1. огибающая ветвь

2. краевая ветвь

3.задняя межжелудочковая артерия

4. передняя межжелудочковая артерия

**37. Основными ветвями левой венечной артерии являются:**

1. предсердные ветви

2. краевые ветви

3.огибающая и передняя межжелудочковая артерия

4. перегородочные ветви

**МОДУЛЬ 4**

**ЦНС И АНАЛИЗАТОРЫ**

**38.Морфологическую основу серого вещества мозга составляют:**

1. псевдоуниполярные нейроны

2. биполярные нейроны

3. мультиполярные нейроны

4. униполярные нейроны

**39. Спинной мозг заканчивается на уровне:**

1. XI-XII грудных позвонков

2. I-II поясничных позвонков

3. II-III поясничных позвонков

4. I-II крестцовых позвонков

**40. Средние ножки мозжечка связывают мозжечок с**

1. с продолговатым мозгом

2. с мостом

3. со средним мозгом

4. с промежуточным мозгом

**41. Полостью ромбовидного мозга является**

1. IV желудочек

2. Ш желудочек

3. сильвиев водопровод

4. боковые желудочки

**42. БАРАБАННАЯ ПОЛОСТЬ ОТДЕЛЕНА ОТ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ:**

1. задней стенкой

2. медиальной стенкой

3. латеральной стенкой

4. передней стенкой

**43. ФОНТАНОВЫ ПРОСТРАНСТВА РАСПОЛОЖЕНЫ:**

1. в задней камере глаза

2. в радужно-роговичном углу

3. в ресничном теле

4. в сетчатке

**МОДУЛЬ 5**

**Анатомия периферической и вегетативной нервной**

 **систем.**

**44.Через верхнюю глазничную щель не проходит:**

1. глазодвигательный нерв

2. отводящий нерв

3. блоковый нерв

4. зрительный нерв

**45. Производные первой жаберной дуги иннервирует:**

1. блоковый нерв

2. тройничный нерв

3. лицевой нерв

4. языкоглоточный нерв

**46. Производные второй жаберной дуги иннервирует:**

1. блоковый нерв

2. тройничный нерв

3. лицевой нерв

4. языкоглоточный нерв

**47. Проводниковый состав блуждающего нерва включает:**

1. симпатические, парасимпатические и двигательные волокна

2. чувствительные, симпатические и парасимпатические волокна

3.чувствительные, двигательные и парасимпатические волокна

4. двигательные, чувствительные и симпатические волокна

**48.Серые соединительные ветви имеют:**

1. все спинномозговые нервы

2. грудные спинномозговые нервы

3. крестцовые спинномозговые нервы

4. копчиковые спинномозговые нервы

**49. В иннервации желудка принимают участие:**

1. чревное сплетение

2. верхнее брыжеечное сплетение

3. нижнее брыжеечное сплетение

4. подчревное сплетение

**50.Подкрыльцовый нерв проходит:**

1. через отверстие лопатки

2. через трехстороннее отверстие

3.через четырехстороннее отверстие

4. через спиральный канал

**51.Лучевой нерв проходит**

1. через трехстороннее отверстие

2. через четырехстороннее отверстие

3. через спиральный канал

4. через отверстие лопатки

**52.Через паховый канал проходит**

1. подвздошно-подчревный нерв

2.подвздошно-паховый нерв

3. бедренный нерв

4. латеральный кожный нерв бедра

**53.Через мышечную лакуну проходит**

1. запирательный нерв

2. подреберный нерв

3. бедренный нерв

4. подвздошно-подчревный нерв

**МОДУЛЬ 6**

**Анатомия артериальной, венозной, лимфатической, ЛИМФОИДной, эндокринной систем.**

**АРТЕРИИ**

**54. Непосредственно от дуги аорты отходят:**

1. правая общая сонная артерия

2. правая подключичная артерия

3. левая подключичная артерия

4.правая наружная сонная артерия

**55.Артерия, огибающая лопатку, проходит через:**

1. четырехстороннее отверстие

2.трехстороннее отверстие

3. лучевой канал

4.межлестничное пространство

**56.Артериальный (Виллизиев) круг большого мозга формирует ветви:**

1. наружной и внутренней сонных артерий

2.внутренней сонной и подключичной артерий

3. наружной сонной и подключичной артерий

4. подключичной артерии

**57. Дуга Риолана - это анастомоз между:**

1. правой и средней ободочными артериями

2.средней и левой ободочными артериями

3. левой ободочной и сигмовидной артериями

4. сигмовидной и верхней прямокишечной артериями

**58."Корона смерти" - это анастомоз между:**

1. нижней и верхней надчревными артериями

2. запирательной ветвью нижней надчревной артерией и лобковой ветвью запирательной артерии

3. нижней надчревной и бедренной артериями

4. нижней надчревной и глубокой артерией бедра

**59. В ЗЯПЯСТНОМ ЛОКТЕВОМ КАНАЛЕ (ГИЙОНОВ КАНАЛ) ПРОХОДИТ:**

1. поверхностная ветвь лучевой артерии

2. локтевая артерия

3. лучевая артерия

4. глубокая ветвь локтевой артерии

**Зав. кафедрой анатомии человека**

**д.м.н., профессор Л.М.Железнов**