31.05.02 Педиатрия «Анатомия человека»

**ДИДАКТИЧЕСКИЕ ЕДИНИЦЫ И ТЕМЫ**

1. **ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ**
* Остеология
* Синдесмология
* Миология
1. **СПЛАНХНОЛОГИЯ**
* Пищеварительная система
* Дыхательная система
* Мочеполовой аппарат
* Эндокринная система и иммунные органы
1. **АНГИОЛОГИЯ**
* Сердце и кровеносные сосуды туловища
* Сосуды головы, шеи, конечностей
1. **НЕВРОЛОГИЯ**
* Центральная нервная система
* Периферическая нервная система
	+ Черепные нервы
	+ Спинномозговые нервы
	+ Вегетативная нервная система
1. **ЭСТЕЗИОЛОГИЯ**
2. **АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ**
3. **ИСТОРИЯ АНАТОМИИ**

1. **ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ**

**ОСТЕОЛОГИЯ**

При первом типе тестов за каждым вопросом следует 4 возможных варианта ответов, из которых пра­вильными могут быть один, два, три или все четыре ответа. Студент должен выбрать правильные ответы на поставленный вопрос.

001. ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ КОСТЕЙ

а – тканевая жидкость

б – неорганические вещества (фосфат кальция и гидроксиаппатиты)

в – коллагеновые волокна

г – жировая ткань

002. В СОСТАВ ОСТЕОНА (ГАВЕРСОВА СИСТЕМА) ВХОДЯТ

а – вставочные пластинки

б – центральный канал

в – концентрические пластинки

г – костно-мозговая полость

003. К ПАССИВНОЙ ЧАСТИ ОПОРНО-ДВИГАТЕЛЬНОГО АППАРАТА ОТНОСЯТСЯ

а – скелетные мышцы

б – кости

в – связки

г – соединения костей (суставы)

004. К КОСТЯМ ДОБАВОЧНОГО СКЕЛЕТА ОТНОСЯТСЯ

а – кости черепа

б – кости верхних конечностей

в – кости грудной клетки

г – позвоночный столб

005. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ГРУДНЫХ И ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ

а – наличие тела позвонка

б – наличие отверстия в поперечных отростках

в – наличие дуги у позвонка

г – наличие двух ножек у дуги позвонка

006. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ ШЕЙНЫХ ПОЗВОНКОВ

а – отверстия в поперечных отростках позвонка

б – раздвоенный на конце остистый отросток

в – передний и задний бугорки на поперечных отростках

г – сосцевидный отросток

007. КОСТНЫЕ ОБРАЗОВАНИЯ, ОТЧЕТЛИВО ПРОЩУПЫВАЮЩИЕСЯ НА СПИНЕ У ЧЕЛОВЕКА

 а – поперечные отростки грудных позвонков

 б – суставные отростки шейных позвонков

 в – остистый отросток VII шейного позвонка

 г – остистые отростки II-VI шейных позвонков

008. ВОЗДУХОНОСНЫЕ КОСТИ ЧЕРЕПА

а – височная кость

б – верхнечелюстная кость

в – нижняя челюсть

г – лобная кость

009. ОТРОСТКИ ПОЗВОНКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ВО ФРОНТАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТИ

а – поперечные отростки поясничных позвонков

б – суставные отростки поясничных позвонков

в – поперечные отростки грудных позвонков

г – суставные отростки грудных позвонков

010. КОСТИ ПОЯСА ВЕРХНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ (ПЛЕЧЕВОГО ПОЯСА)

а – плечевая кость

б – грудина

в – ключица

г – лопатка

011. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ БОРОЗДЫ ПОЗВОНОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – на верхней стороне передней дуги атланта

б – впереди латеральной массы атланта

в – на верхней стороне задней дуги атланта

г – позади латеральной массы атланта

012. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КЛЮЧИЦЫ

а – развивается на основе хрящевой ткани

б – развивается на основе соединительной ткани

в – имеет два изгиба

г – обеспечивает свободу движения верхней конечности

013. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ДИСТАЛЬНОМ КОНЦЕ ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ

а – венечная ямка

б – малый бугорок

в – головка мыщелка плечевой кости

г – межбугорковая борозда

014. БОРОЗДА ЛУЧЕВОГО НЕРВА НА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ РАСПОЛОЖЕНА

а – ниже дельтовидной бугристости

б – на латеральной поверхности

в – выше дельтовидной бугристости

г – на задней поверхности

015. БОРОЗДА ЛОКТЕВОГО НЕРВА ПЛЕЧЕВОЙ КОСТИ РАСПОЛОЖЕНА

а – впереди медиального надмыщелка

б – впереди латерального надмыщелка

в – позади медиального надмыщелка

г – позади латерального надмыщелка

016. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРОКСИМАЛЬНОМ КОНЦЕ ЛОКТЕВОЙ КОСТИ

а – головка

б – локтевой отросток

в – блоковидная вырезка

г – венечный отросток

017. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ДИСТАЛЬНОМ КОНЦЕ ЛУЧЕВОЙ КОСТИ

а – локтевая вырезка

б – головка

в – шейка

г – шиловидный отросток

018. ПРОКСИМАЛЬНЫЙ РЯД КОСТЕЙ ЗАПЯСТЬЯ

а – головчатая кость

б – ладьевидная кость

в – полулунная кость

г – трехгранная кость

019. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ МЫСА У ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА

а – спереди на основании крестца

б – сзади на основании крестца

в – место соединения крестца с V поясничным позвонком

г – место соединения крестца с копчиком

020. ЧАСТИ ЛОБНОЙ КОСТИ

а – теменная часть

б – носовая часть

в – глазничная часть

г – лобная чешуя

021. НИЖНЯЯ АПЕРТУРА ТАЗА (ВЫХОД ИЗ МАЛОГО ТАЗА) ОГРАНИЧЕНА

а – верхушкой крестца

б – седалищным бугром

в – нижней ветвью лобковой кости

г – верхней ветвью лобковой кости

022. ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МУЖСКОГО И ЖЕНСКОГО ЧЕРЕПА

а – кости черепа у мужчин несколько тоньше, чем у женщин

б – глазницы имеют относительно большую величину у мужчин, чем у женщин

в – у мужского черепа лучше выражены надбровные дуги

г – продольный и вертикальный размер у мужского черепа меньше, чем у женского черепа

023. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ДИСТАЛЬНОМ КОНЦЕ БЕДРЕННОЙ КОСТИ

а – межвертельный гребень

б – медиальный надмыщелок

в – головка

г – подколенная поверхность

024. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ПРОКСИМАЛЬНОМ КОНЦЕ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ КОСТИ

а – малоберцовая вырезка

б – латеральный мыщелок

в – межмыщелковое поле

г – межмыщелковое возвышение

025. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ДИСТАЛЬНОМ КОНЦЕ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ КОСТИ

а – бугристость большеберцовой кости

б – медиальная лодыжка

в – латеральная лодыжка

г – ямка латеральной лодыжки

026. ДИСТАЛЬНЫЙ РЯД КОСТЕЙ ПРЕДПЛЮСНЫ

а – медиальная клиновидная кость

б – ладьевидная кость

в – таранная кость

г – кубовидная кость

027. ЛОБКОВЫЙ БУГОРОК РАСПОЛОЖЕН

а – на верхней ветви лобковой кости

б – спереди на теле лобковой кости

в – на нижней ветви лобковой кости

г – сзади на теле лобковой кости

028. КОСТНЫЙ МОЗГ СОДЕРЖИТСЯ

а – в теменной кости

б – в диафизе большеберцовой кости

в – в грудине

г – в крыле подвздошной кости

029. ЗАПИРАТЕЛЬНОЕ ОТВЕРСТИЕ ОГРАНИЧЕНО

а – ветвью седалищной кости

б – нижней ветвью лобковой кости

в – верхней ветвью лобковой кости

г – седалищной остью

030. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ЗАТЫЛОЧНОЙ КОСТИ

а – базилярная часть

б – тело

в – подъязычный канал

г – борозда поперечного синуса

031. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА НИЖНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПИРАМИДЫ ВИСОЧНОЙ КОСТИ

а – поддуговая ямка

б – отверстие барабанного канальца

в – наружное сонное отверстие

г – отверстие мышечно-трубного канала

032. КАНАЛЫ, ПРОХОДЯЩИЕ ЧЕРЕЗ ПИРАМИДУ ВИСОЧНОЙ КОСТИ

а – зрительный канал

б – канал лицевого нерва

в – мыщелковый канал

г – сосцевидный каналец

033. МЕСТО ВХОДНОГО И ВЫХОДНОГО ОТВЕРСТИЙ БАРАБАННОГО КАНАЛЬЦА

а – расщелина канала малого каменистого нерва

б – барабанно-сосцевидная щель

в – каменисто-барабанная щель

г – каменистая ямочка

034. МЕСТО ВЫХОДНОГО ОТВЕРСТИЯ КАНАЛЬЦА БАРАБАННОЙ СТРУНЫ

а – стенка сонного канала

б – дно яремной ямки

в – каменисто-чешуйчатая щель

г – каменисто-барабанная щель

035. ЧАСТИ РЕШЕТЧАТОЙ КОСТИ

а – пирамидальный отросток

б – небный отросток

в – нижняя носовая раковина

г – решетчатая пластинка

036. К ОТРОСТКАМ РЕШЕТЧАТОЙ КОСТИ ОТНОСЯТ НОСОВЫЕ РАКОВИНЫ

а – наивысшая носовая раковина

б – верхняя носовая раковина

в – средняя носовая раковина

г – нижняя носовая раковина

037. ОТРОСТКИ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ КОСТИ

а – небный

б – скуловой

в – височный

г – лобный

038. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА НОСОВОЙ ПОВЕРХНОСТИ ТЕЛА ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ КОСТИ

а – раковинный гребень

б – клыковая ямка

в – слезная борозда

г – верхнечелюстная расщелина

039. ОТРОСТКИ НЕБНОЙ КОСТИ

а – небный

б – глазничный

в – клиновидный

г – верхнечелюстной

040. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ТЕЛЕ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ

а – косая линия

б – крыловидная ямка

в – двубрюшная ямка

г – челюстно-подъязычная линия

041. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ НА ВЕТВИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ

а – суставной бугорок

б – венечный отросток

в – мыщелковый отросток

г – суставная ямка

042. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ В СТЕНКАХ ПЕРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ

а – решетчатая пластинка

б – слепое отверстие

в – рваное отверстие

г – ямка слезного мешка

043. ОТВЕРСТИЯ НА ДНЕ СРЕДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ

а – остистое отверстие

б – верхняя глазничная щель

в – внутренний слуховой проход

г – овальное отверстие

044. ОТВЕРСТИЯ НА ДНЕ ЗАДНЕЙ ЧЕРЕПНОЙ ЯМКИ

а – шило-сосцевидное отверстие

б – яремное отверстие

в – мыщелковый канал

г – канал подъязычного нерва

045. ОТВЕРСТИЯ, ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ В ПОДВИСОЧНУЮ ЯМКУ

а – крыловидно-верхнечелюстная щель

б – резцовый канал

в – нижняя глазничная щель

г – большой небный канал

046. КРЫЛОВИДНО-НЕБНУЮ ЯМКУ ОБРАЗУЮТ КОСТИ

а – небная

б – височная

в – скуловая

г – решетчатая

047. ПОСРЕДСТВОМ КРУГЛОГО ОТВЕРСТИЯ СООБЩАЮТСЯ

а – полость носа

б – средняя черепная ямка

в – крыловидно-небная ямка

г – глазница

048. КРЫЛОВИДНЫЙ КАНАЛ ОТКРЫВАЕТСЯ

а – в подвисочную ямку

б – в среднюю черепную ямку

в – в полость рта

г – в крыловидно-небную ямку

049. ИЗ КРЫЛОВИДНО-НЕБНОЙ ЯМКИ В ГЛАЗНИЦУ ВЕДЕТ

а – нижняя глазничная щель

б – верхняя глазничная щель

в – крыловидно-верхнечелюстная щель

г – клиновидно-небное отверстие

050. ИЗ КРЫЛОВИДНО-НЕБНОЙ ЯМКИ В ПОЛОСТЬ НОСА ВЕДЕТ

а – овальное отверстие

б – клиновидно-небное отверстие

в – крыловидный канал

г – крыловидно-верхнечелюстная щель

051. МЕДИАЛЬНУЮ СТЕНКУ ГЛАЗНИЦЫ ОБРАЗУЮТ

а – клиновидная кость

б – решетчатая кость

в – слезная кость

г – скуловая кость

052. В СТЕНКАХ ГЛАЗНИЦЫ ИМЕЮТСЯ ОТВЕРСТИЯ

а – заднее решетчатое отверстие

б – зрительный канал

в – носо-слезный канал

г – крыловидный канал

053. В ОБРАЗОВАНИИ КОСТНОЙ ПЕРЕГОРОДКИ НОСА УЧАСТВУЮТ

а – носовая кость

б – сошник

в – слезная кость

г – решетчатая кость

054. В ВЕРХНИЙ НОСОВОЙ ХОД ОТКРЫВАЮТСЯ ОТВЕРСТИЯ ПРИДАТОЧНЫХ ПАЗУХ

а – апертура лобной пазухи

б – апертура клиновидной пазухи

в – задние ячейки решетчатой кости

г – верхнечелюстной пазухи

055. В СРЕДНИЙ НОСОВОЙ ХОД ОТКРЫВАЮТСЯ

а – полулунная расщелина

б – передние ячейки решетчатой кости

в – носослезный канал

г – апертура клиновидной пазухи

056. В ОБРАЗОВАНИИ ТВЕРДОГО (КОСТНОГО) НЕБА УЧАСТВУЮТ

а – небная кость

б – решетчатая кость

в – верхнечелюстная кость

г – клиновидная кость

057. В ОБРАЗОВАНИИ ЛАТЕРАЛЬНОЙ СТЕНКИ ПОЛОСТИ НОСА УЧАСТВУЮТ

а – лобная кость

б – решетчатая кость

в – клиновидная кость

г – верхнечелюстная кость

При втором типе вопросов определяется причинная зависимость между двумя ут­верждениями, соединенных союзом «потому что». В таком варианте вопросов необхо­димо оценить истинность каждого утверждения и определить наличие связи между первым и вторым утверждениями.

058. ВОЗДУХОНОСНЫЕ КОСТИ ЗАПОЛНЕНЫ ВОЗДУХОМ, ПОТОМУ ЧТО ОНИ ИМЕЮТ ПОЛОСТИ, ВЫСТЛАННЫЕ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКОЙ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

059. ЛОБНАЯ КОСТЬ ОТНОСИТСЯ К КОСТЯМ МОЗГОВОГО ОТДЕЛА ЧЕРЕПА, ПОТОМУ ЧТО ОНА УЧАСТВУЕТ В ОБРАЗОВАНИИ МЕДИАЛЬНОЙ СТЕНКИ ГЛАЗНИЦЫ.

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

При третьем типе вопросов предла­гаются 3 вопроса и 5 возможных ответов, на каждый из них. Для каждого такого вопроса, обозначенного цифрой, не­обходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ.

060 .

1. Борозды синусов твердой мозговой оболочки А – клиновидной кости

 имеются на: Б – височной кости

2. Пальцевые вдавления и мозговые выступы В – затылочной кости

 располагаются на: Г – лобной кости

3. Глазничные поверхности находятся на

 следующих костях:

061.

1. Шиловидный отросток имеется: А – большеберцовой кости

2. Лодыжка является составной частью: Б – локтевой кости

3. Шейка имеется у: В – лучевой кости

 Г – малоберцовой кости

**СИНДЕСМОЛОГИЯ**

При первом типе тестов за каждым вопросом следует 4 возможных варианта ответов, из которых пра­вильными могут быть один, два, три или все четыре ответа. Студент должен выбрать правильные ответы на поставленный вопрос.

062. К ФИБРОЗНЫМ СОЕДИНЕНИЯМ ОТНОСЯТСЯ

а – швы

б – вколачивания

в – симфизы

г – межкостные перепонки

063. К ХРЯЩЕВЫМ СОЕДИНЕНИЯМ ОТНОСЯТСЯ

а – соединение тазовой кости с крестцом

б – соединение позвоночника с черепом

в – соединение ребер с позвоночником

г – соединение тел позвонков

064. ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА, ХАРАКТЕРНЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ КОСТЕЙ

а – подвижность

б – упругость

в – прочность

г – хрупкость

065. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ СУСТАВНОЙ КАПСУЛЫ

а – наружная фиброзная мембрана

б – внутренняя синовиальная мембрана

в – капсульные связки

г – внекапсульные связки

066. БОЛЬШАЯ ВЕЛИЧИНА РАЗМАХА ДВИЖЕНИЙ ВОЗМОЖНА ПРИ НАЛИЧИИ

а – большой разницы в величине сочленяющихся поверхностей

б – просторной капсулы

в – туго натянутых связок

г – внутрисуставных связок

067. ЛОРДОЗ ОПРЕДЕЛЯЕТСЯ

а – в крестцовом отделе

б – в грудном отделе

в – в шейном отделе

г – в поясничном отделе

068. К ОДНООСНЫМ СУСТАВАМ (ПО ФОРМЕ) ОТНОСЯТСЯ

а – седловидный сустав

б – цилиндрический сустав

в – эллипсоидный сустав

г – блоковидный сустав

069. К ДВУОСНЫМ СУСТАВАМ (ПО ФОРМЕ) ОТНОСЯТСЯ

а – мыщелковый сустав

б – плоский сустав

в – шаровидный сустав

г – цилиндрический сустав

070. ПОДВИЖНОСТЬ ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА ЗАВИСИТ

а – от формы и соответствия суставных поверхностей суставных отростков

б – от величины и формы тел позвонков

в – от размеров позвоночных отверстий

г – от наличия изгибов (лордозов и кифозов) у позвоночного столба

071. ПО СТРОЕНИЮ РЕБЕРНО-ПОЗВОНОЧНЫЕ СУСТАВЫ ОТНОСЯТСЯ

а – к простым

б – к комбинированным

в – к комплексным

г – к сложным

072. ТОРМОЗЯТ ДВИЖЕНИЯ В ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОМ СУСТАВЕ

а – латеральная связка

б – синовиальная мембрана

в – клиновидно-нижнечелюстная связка

г – суставной диск

073. ЗУБ ОСЕВОГО ПОЗВОНКА УДЕРЖИВАЮТ В СУСТАВЕ

а – связка верхушки зуба

б – передняя атланто-затылочная мембрана

в – крестообразная связка атланта

г – крыловидные связки

074. К ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНОМУ СУСТАВУ ОТНОСЯТСЯ

а – клиновидно-нижнечелюстная связка

б – шило-нижнечелюстная связка

в – латеральная связка

г – шило-глоточная связка

075. В ФОРМИРОВАНИИ СУСТАВОВ У ЗУБА ОСЕВОГО ПОЗВОНКА УЧАСТВУЮТ

а – поперечная связка атланта

б – связка верхушки зуба

в – крыловидные связки

г – передняя дуга атланта

076. МЕЖКОСТНЫЕ ПЕРЕПОНКИ ИМЕЮТСЯ

а – между дугами соседних позвонков

б – между большеберцовой и малоберцовой костями

в – между пястными костями

г – между локтевой и лучевой костями

078. ОДНООСНЫМИ СУСТАВАМИ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ ЯВЛЯЮТСЯ

а – плечевой сустав

б – проксимальный луче-локтевой сустав

в – плече-локтевой сустав

г – межфаланговые суставы кисти

079. К ЛАТЕРАЛЬНОМУ АТЛАНТО-ОСЕВОМУ СУСТАВУ ОТНОСЯТСЯ

а – межостистая связка

б – связка верхушки зуба

в – крыловидные связки

г – крестообразная связка атланта

080. ВЕРШИНА ПОДГРУДИННОГО УГЛА РАСПОЛАГАЕТСЯ НА УРОВНЕ

а – IX грудного позвонка

б – X грудного позвонка

в – XI грудного позвонка

г – XII грудного позвонка

081. ОТВЕДЕНИЕ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ В ПЛЕЧЕВОМ СУСТАВЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – дельтовидная мышца

б – подлопаточная мышца

в – клювовидно-плечевая связка

г – клювовидно-акромиальная связка

082. ПЛЕЧЕВОЙ СУСТАВ УКРЕПЛЯЮТ

а – клювовидно-акромиальная связка

б – клювовидно-ключичная связка

в – верхняя поперечная связка лопатки

г – клювовидно-плечевая связка

083. НАИБОЛЕЕ ПОДВИЖНЫМ ЯВЛЯЕТСЯ

а – коленный сустав

б – плечевой сустав

в – атланто-затылочный сустав

г – луче-запястный сустав

084. ДВИЖЕНИЯ, ВОЗМОЖНЫЕ В ЛОКТЕВОМ СУСТАВЕ

а – сгибание и разгибание предплечья

б – круговые движения предплечья

в – отведение и приведение предплечья

г – вращение (повороты) лучевой кости

085. СВЯЗКИ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА

а – локтевая коллатеральная

б – лучевая коллатеральная

в – кольцевая связка лучевой кости

г – медиальная

086. У ПРОКСИМАЛЬНОГО И ДИСТАЛЬНОГО ЛУЧЕЛОКТЕВЫХ СУСТАВОВ ВОЗМОЖНЫ ПОВОРОТЫ ВОКРУГ

а – продольной оси, проходящей вдоль лучевой и локтевой костей

б – фронтальной оси

в – продольной оси, проходящей через головки лучевой и локтевой костей

г – сагиттальной оси

087. ПРОКСИМАЛЬНЫЙ И ДИСТАЛЬНЫЙ ЛУЧЕЛОКТЕВОЙ СУСТАВЫ ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСЯТСЯ

а – к комплексным суставам

б – к сложным суставам

в – к комбинированным суставам

г – к простым суставам

088. В ОБРАЗОВАНИИ ЛУЧЕЗАПЯСТНОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ

а – гороховидная кость

б – трехгранная кость

в – ладьевидная кость

г – лучевая кость

089. В ОБРАЗОВАНИИ СРЕДНЕЗАПЯСТНОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ

а – ладьевидная кость

б – головчатая кость

в – гороховидная кость

г – крючковидная кость

090. ДВИЖЕНИЯ, ВОЗМОЖНЫЕ В ЛУЧЕЗАПЯСТНОМ СУСТАВЕ

а – вращение (повороты) лучевой кости

б – вращение (повороты) локтевой кости

в – сгибание и разгибание кисти

г – отведение и приведение кисти

091. МЕЖЗАПЯСТНЫЕ СУСТАВЫ УКРЕПЛЯЮТ

а – лучистая связка запястья

б – ладонные межзапястные связки

в – тыльные межзапястные связки

г – межкостные межзапястные связки

092. ЗАПЯСТНО-ПЯСТНЫЕ СУСТАВЫ II-V ПАЛЬЦЕВ КИСТИ ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСЯТСЯ

а – к сложным суставам

б – к простым суставам

в – к комплексным суставам

г – к комбинированным суставам

093. К КОМБИНИРОВАННЫМ СУСТАВАМ ОТНОСЯТСЯ

а – межпозвоночные

б – атланто-затылочные

в – реберно-позвоночные

г – проксимальный и дистальный луче-локтевые

094. ВНУТРИСУСТАВНЫЕ СВЯЗКИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА

а – круговая зона

б – связка головки бедренной кости

в – лобково-бедренная связка

г – поперечная связка вертлужной впадины

095. БОЛЬШОЕ СЕДАЛИЩНОЕ ОТВЕРСТИЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – крестцово-бугорная связка

б – крестцово-остистая связка

в – запирательная мембрана

г – большая седалищная вырезка

096. ВНУТРИСУСТАВНЫЕ СВЯЗКИ ИМЕЮТСЯ

а – в плечевом суставе

б – в грудинно-ключичном суставе

в – в тазобедренном суставе

г – в крестцово-подвздошном суставе

097. МАЛОЕ СЕДАЛИЩНОЕ ОТВЕРСТИЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – крестцово-остистая связка

б – крестцово-бугорная связка

в – малая седалищная вырезка

г – запирательная мембрана

098. С ЛАТЕРАЛЬНОЙ СТОРОНЫ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА РАСПОЛОЖЕНЫ

а – передняя таранно-малоберцовая связка

б – большеберцово-ладьевидная часть медиальной связки

в – большеберцово-пяточная часть медиальной связки

г – пяточно-малоберцовая связка

099. В СОСТАВ ПОГРАНИЧНОЙ ЛИНИИ, ОТДЕЛЯЮЩЕЙ БОЛЬШОЙ ТАЗ ОТ МАЛОГО ТАЗА ВХОДЯТ

а – выступающая кзади точка лобкового симфиза

б – дугообразная линия подвздошной кости

в – нижний край лобкового симфиза

г – верхушка крестца

100. В ТАЗОБЕДРЕННОМ СУСТАВЕ ВОЗМОЖНЫ

а – круговые движения

б – вращение (повороты) бедренной кости

в – сгибание и разгибание

г – отведение и приведение

101. В ОБРАЗОВАНИИ КОЛЕННОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ

а – бедренная кость

б – малоберцовая кость

в – большеберцовая кость

г – надколенник

102. КОЛЕННЫЙ СУСТАВ ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСИТСЯ

а – к простым суставам

б – к сложным суставам

в – к комплексным суставам

г – к комбинированным суставам

103. ВНУТРИСУСТАВНЫЕ СВЯЗКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА

а – косая подколенная связка

б – передняя крестообразная связка

в – задняя крестообразная связка

г – поперечная связка колена

104. В КОЛЕННОМ СУСТАВЕ ВОЗМОЖНЫ ДВИЖЕНИЯ

а – сгибание и разгибание

б – отведение и приведение

в – круговые движения

г – вращение (повороты) костей голени

105. ВНЕСУСТАВНЫЕ СВЯЗКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА

а – поперечная связка колена

б – косая подколенная

в – дугообразная подколенная

г – задняя крестообразная

109. СИНОВИАЛЬНЫЕ СУМКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА

а – надколенниковая

б – глубокая поднадколенниковая

в – подкожная преднадколенниковая

г – подсухожильная сумка портняжной мышцы

106. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ КОЛЕННОГО СУСТАВА

а – возможно отведение и приведение

б – наличие синовиальных сумок

в – возможно вращение (поворот) костей голени

г – наличие менисков

107. МЕЖБЕРЦОВЫЙ СУСТАВ (ПРОКСИМАЛЬНЫЙ) ПО СТРОЕНИЮ ОТНОСИТСЯ

а – к сложным суставам

б – к комплексным суставам

в – к простым суставам

г – к комбинированным суставам

108. ПО СТРОЕНИЮ ГОЛЕНОСТОПНЫЙ СУСТАВ ОТНОСИТСЯ

а – к простым суставам

б – к сложным суставам

в – к комплексным суставам

г – к комбинированным суставам

109. В ОБРАЗОВАНИИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ

а – пяточная кость

б – большеберцовая кость

в – малоберцовая кость

г – таранная кость

110. ГОЛЕНОСТОПНОМ СУСТАВЕ ВОЗМОЖНЫ ДВИЖЕНИЯ

а – вращение (повороты) малоберцовой кости

б – вращение (повороты) большеберцовой кости

в – сгибание и разгибание

г – круговые движения

111. НАЗНАЧЕНИЕ СВЯЗОК СТОПЫ

а – выполняют буферную функцию

б – образуют активные затяжки продольных сводов стопы

в – ограничивают подвижность в собственных суставах стопы

г – образуют активные затяжки поперечного свода стопы

112. ПАССИВНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ ПРОДОЛЬНЫХ СВОДОВ СТОПЫ ЯВЛЯЮТСЯ

а – подошвенный апоневроз

б – раздвоенная связка

в – длинная подошвенная связка

г – межкостные плюсневые связки

113. ПЕРВЫЙ (МЕДИАЛЬНЫЙ) СВОД СТОПЫ ОБРАЗУЮТ

а – таранная кость

б – промежуточная клиновидная кость

в – кубовидная кость

г – первая плюсневая кость

114. ПАССИВНЫМИ ЗАТЯЖКАМИ ПОПЕРЕЧНОГО СВОДА СТОПЫ ЯВЛЯЮТСЯ

а – подошвенный апоневроз

б – глубокая поперечная плюсневая связка

в – дельтовидная связка

г – межкостная таранно-пяточная связка

115. САМАЯ МОЩНАЯ СВЯЗКА СТОПЫ

а – длинная подошвенная

б – подошвенная пяточно-кубовидная

в – таранно-ладьевидная

г – раздвоенная

116. В ОБРАЗОВАНИИ ПОПЕРЕЧНОГО СУСТАВА ПРЕДПЛЮСНЫ (ШОПАРОВА СУСТАВА) УЧАСТВУЮТ

а – пяточно-кубовидный сустав

б – подтаранный сустав

в – клино-ладьевидный сустав

г – таранно-ладьевидный сустав

117. ПОПЕРЕЧНЫЙ СУСТАВ ПРЕДПЛЮСНЫ (ШОПАРОВ СУСТАВ) УКРЕПЛЯЮТ

а – таранно-ладьевидная связка

б – пяточно-ладьевидная связка

в – пяточно-кубовидная связка

г – межкостная таранно-пяточная связка

118. В ОБРАЗОВАНИИ ПРЕДПЛЮСНЕ-ПЛЮСНЕВЫХ СУСТАВОВ УЧАСТВУЮТ

а – кубовидная кость

б – ладьевидная кость

в – клиновидные кость

г – плюсневые кость

119. ПЛЮСНЕ-ФАЛАНГОВЫЕ СУСТАВЫ ПО ФОРМЕ ОТНОСЯТСЯ

а – к седловидным суставам

б – к эллипсовидным суставам

в – к плоским суставам

г – к мыщелковым суставам

120. КЛЮЧОМ ПРЕДПЛЮСНЕ-ПЛЮСНЕВЫХ СУСТАВОВ (ЛИСФРАНКОВА СУСТАВА) НАЗЫВАЮТ

а – тыльные предплюсно-плюсневые связки

б – подошвенные предплюсно-плюсневые связки

в – межкостную клино-плюсневую связки

г – тыльные плюсневые связки

Определите правильность каждого утверждения в отдельности, а затем оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе.

121. ЦИЛИНДРИЧЕСКИЕ СУСТАВЫ ОТНОСЯТСЯ К ОДНООСНЫМ СУСТАВАМ, ПОТОМУ ЧТО ДВИЖЕНИЯ В ТАКИХ СУСТАВАХ ВОЗМОЖНО ТОЛЬКО ВОКРУГ ОДНОЙ ОСИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

 122. ПРАВЫЙ И ЛЕВЫЙ ВИСОЧНО-НИЖНЕЧЕЛЮСТНЫЕ СУСТАВЫ ОТНОСЯТСЯ К КОМБИНИРОВАННЫМ СУСТАВАМ, ПОТОМУ ЧТО ДВИЖЕНИЯ В ТАКИХ СУСТАВАХ ВОЗМОЖНЫ ВОКРУГ ТРЕХ ОСЕЙ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

При третьем типе вопросов предла­гаются 3 вопроса и 5 возможных ответов, на каждый из них. Для каждого такого вопроса, обозначенного цифрой, не­обходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ.

123.

1. Комплексными суставами являются: А. Височно-нижнечелюстной

 сустав

2. К трехосным суставам относятся: Б. Луче-запястный сустав

3. Эллипсовидными по форме являются: В. Дугоотросчатые суставы

 Г. Грудино-ключичный сустав

124.

1. Внутрисуставной диск имеется у: А. Локтевого сустава

2. Коллатеральные связки имеются у: Б. Грудино-ключичного сустава

3. Внутрисуставные связки В. Лучезапястного сустава

располагаются у: Г. Межзапястного сустава

МИОЛОГИЯ

125. СКЕЛЕТНЫЕ МЫШЦЫ ВЫПОЛНЯЮТ

а – преодолевающую работу

б – фиксирующую работу

в – уступающую работу

г – удерживающую работу

126. СИЛА СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ ЗАВИСИТ

а – от величины угла, под которым мышца действует на кость

б – от площади прикрепления мышц на костях

в – от расстояния мест прикрепления мышцы от оси движения

г – от величины физиологического поперечника мышц

127. РОЛЬ СЕСАМОВИДНЫХ КОСТЕЙ В ФУНКЦИЯХ СКЕЛЕТНЫХ МЫШЦ

а – устраняют трение мышц друг о друга

б – изменяют направление мышечной тяги

в – увеличивают угол прикрепления мышцы к кости

г – способствуют увеличению мышечной силы

128. ЭЛЕМЕНТЫ СИНОВИАЛЬНОГО ВЛАГАЛИЩА СУХОЖИЛИЙ МЫШЦ

а – сухожильное растяжение (апоневроз)

б – брыжейка сухожилия

в – сухожилие

г – перитендиний

129. К ПОВЕРХНОСТНЫМ МЫШЦАМ СПИНЫ ОТНОСЯТСЯ

а – ременные мышцы головы

б – мышца, выпрямляющая туловище

в – подзатылочные мышцы

г – большая и малая ромбовидные мышцы

130. ТРАПЕЦИЕВИДНАЯ МЫШЦА НАЧИНАЕТСЯ

а – на остистых отростках нижних грудных позвонков

б – на остистых отростках шейных позвонков

в – на ключице

г – на поперечных отростках шейных позвонков

131. ШИРОЧАЙШЕЙ МЫШЦЫ СПИНЫ ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ

а – к медиальному краю лопатки

б – к гребеню большого бугорка плечевой кости

в – к анатомической шейке плечевой кости

г – к гребеню малого бугорка плечевой кости

132. ФУНКЦИЯ ШИРОЧАЙШЕЙ МЫШЦЫ СПИНЫ

а – приведение плеча к туловищу

б – вращение (повороты) плеча кнаружи

в – отведение плеча от туловища

г – сгибание плеча

133. ФАКТОРЫ, ОКАЗЫВАЮЩИЕ ВЛИЯНИЕ НА ОПУСКАНИЕ РЕБЕР

а – тяжесть грудной клетки

б – сокращение внутренних межреберных мышц

в – эластичность реберных хрящей

г – тяжесть органов грудной полости

134. БОЛЬШАЯ РОМБОВИДНАЯ МЫШЦА ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ

а – к углу II-V ребер

б – к телу плечевой кости

в – к медиальному краю лопатки

г – к латеральному краю лопатки

135. ПОЗВОНОЧНИК ВОКРУГ ВЕРТИКАЛЬНОЙ (ПРОДОЛЬНОЙ) ОСИ ВРАЩАЮТ МЫШЦЫ

а – поперечно-остистая

б – ременные мышцы головы и шеи

в – межреберные

г – прямая мышца живота

136. ПОВЕРХНОСТНАЯ ПЛАСТИНКА ГРУДОПОЯСНИЧНОЙ ФАСЦИИ ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ

а – к подвздошному гребню

б – к надостистой связке

в – к остистым отросткам поясничных позвонков

г – к латеральному крестцовому гребню

137. ЧАСТИ ПОПЕРЕЧНО-ОСТИСТОЙ МЫШЦЫ

а – мышцы-вращатели

б – многораздельные мышцы

в – остистая мышца

г – полуостистая мышца

138. СТЕНКИ ПОЯСНИЧНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА

а – латеральный край широчайшей мышцы спины

б – край мышцы, выпрямляющей позвоночник

в – нижняя задняя зубчатая мышца

г – поперечные отростки поясничных позвонков

139. МЫШЦЫ, ПОДНИМАЮЩИЕ РЕБРА (УЧАСТВУЮЩИЕ В АКТЕ ВДОХА):

а – верхняя задняя зубчатая мышца

б – передняя зубчатая мышца

в – поперечная мышца груди

г – подреберные мышцы

140. ПО МЕСТУ НАЧАЛА У БОЛЬШОЙ ГРУДНОЙ МЫШЦЫ РАЗЛИЧАЮТ ЧАСТИ

а – головная;

б – ключичная;

в – брюшная;

г – лопаточная.

141. ПОДГРУДНОЙ ТРЕУГОЛЬНИК

а – находится между ключицей вверху и верхним краем малой грудной мышцы внизу

б – соответствуют очертаниям малой грудной мышцы

в – соответствует расположению ключично-грудной фасции

г – находится между нижними краями малой грудной и большой грудной мышц

142. МЫШЦЫ ПРИКРЕПЛЯЮЩИЕСЯ К МЕДИАЛЬНОМУ КРАЮ И НИЖНЕМУ УГЛУ ЛОПАТКИ

а – передняя зубчатая мышца

б – верхняя задняя зубчатая мышца

в – трапециевидная мышца

г – малая и большая ромбовидные мышца

143. МЫШЦЫ, НЕ ПОКРЫТЫЕ ФАСЦИЕЙ

а – глубокие мышцы спины

б – мышцы живота

в – жевательные

г – мимические

144. В АКТЕ ДЫХАНИЯ, ГЛОТАНИЯ И РЕЧИ УЧАСТВУЮТ

а – челюстно-подъязычная мышца

б – мышцы языка

в – грудино-подъязычная мышца

г – щито-подъязычная мышца

145. СЛАБЫЕ МЕСТА ДИАФРАГМЫ

а – пищеводное отверстие

б – грудинная часть диафрагмы

в – пояснично-реберный треугольник

г – грудино-реберный треугольник

146. ЧЕРЕЗ ОТВЕРСТИЯ В СУХОЖИЛЬНОМ ЦЕНТРЕ ДИАФРАГМЫ ПРОХОДЯТ

а – грудной лимфатический проток

б – аорта

в – нижняя полая вена

г – симпатический ствол

147. ДИАФРАГМА ВЫПОЛНЯЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ФУНКЦИИ

а – пищеварительную

б – дыхательную

в – участвует в образовании брюшного пресса

г – функцию обмена веществ

148. В ОБРАЗОВАНИИ СТЕНОК ПАХОВОГО КАНАЛА УЧАСТВУЮТ

а – внутренняя косая мышца живота

б – прямая мышца живота

в – поперечная фасция

г – паховая связка

149. РАЗМЕРЫ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ УМЕНЬШАЮТ

а – наружная косая мышца

б – внутренняя косая мышца

в – поперечная мышца

г – прямая мышца

150. СЛАБЫЕ МЕСТА В СТЕНКАХ БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ

а – белая линия живота

б – пупочное кольцо

в – медиальная паховая ямка

г – латеральная паховая ямка

151. ГЛУБОКОМУ ПАХОВОМУ КОЛЬЦУ НА ЗАДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРЕДНЕЙ БРЮШНОЙ СТЕНКИ СООТВЕТСТВУЕТ

а – медиальная паховая ямка

б – надпузырная ямка

в – латеральная паховая ямка

г – сосудистая лакуна

152. ПОВЕРХНОСТНОЕ ПАХОВОЕ КОЛЬЦО ОГРАНИЧИВАЮТ

а – ножки апоневроза наружной косой мышцы живота

б – апоневроз внутренней косой мышцы живота

в – поперечная мышца живота

г – загнутая связка

153. ПАХОВУЮ СВЯЗКУ ОБРАЗУЮТ

а – прямая мышца живота

б – апоневроз наружной косой мышцы живота

в – апоневроз внутренней косой мышцы живота

г – поперечная мышца живота

154. МЫШЦА, ЗАПРОКИДЫВАЮЩАЯ ГОЛОВУ НАЗАД

а – нижняя косая мышца головы

б – большая задняя прямая мышца головы

в – верхняя косая мышца головы

г – полуостистая мышца головы

155. МЫШЦЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К НАДПОДЪЯЗЫЧНОЙ ГРУППЕ

а – челюстно-подъязычная

б – двубрюшная

в – щито-подъязычная

г – шило-подъязычная

156. В ОБРАЗОВАНИИ СОННОГО ТРЕУГОЛЬНИКА УЧАСТВУЮТ

а – лопаточно-подъязычная мышца

б – двубрюшная мышца

в – нижняя челюсть

г – грудино-ключично-сосцевидная мышца

157. В ОБРАЗОВАНИИ ПОДНИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА УЧАСТВУЮТ

а – шило-подъязычная мышца

б – челюстно-подъязычная мышца

в – поднижнечелюстная слюнная железа

г – двубрюшная мышца

158. В ОБЛАСТИ ШЕИ РАЗЛИЧАЮТ

а – предвисцеральное клетчаточное пространство

б – позадивисцеральное клетчаточное пространство

в – окологлоточное клетчаточное пространство

г – надгрудинное межфасциальное пространство

159. ЯЗЫЧНЫЙ ТРЕУГОЛЬНИК ОГРАНИЧИВАЮТ

а – челюстно-подъязычная мышца

б – подбородочно-подъязычная мышца

в – подъязычный нерв

г – шило-подъязычная мышца

160. МЫШЦЫ, УЧАСТВУЮЩИЕ В СГИБАНИИ ГОЛОВЫ

а – верхние косые мышцы головы

б – длинные мышцы головы

в – передние прямые мышцы головы

г – латеральные прямые мышцы головы

161. ВРАЩАТЕЛЬНЫЕ ДВИЖЕНИЯ (ПОВОРОТЫ) ГОЛОВЫ ОСУЩЕСТВЛЯЮТ МЫШЦЫ

а – ременная мышца головы

б – ременная мышца шеи

в – передние прямые мышцы головы

г – длиннейшая мышца головы

162. К НЕПОСТОЯННЫМ МИМИЧЕСКИМ МЫШЦАМ ОТНОСЯТСЯ

а – щечная мышца

б – мышца гордецов

в – подбородочная мышца

г – малая скуловая мышца

163. АНТАГОНИСТАМИ КРУГОВОЙ МЫШЦЫ РТА ЯВЛЯЮТСЯ

а – мышца гордецов

б – мышца, опускающая угол рта

в – большая скуловая мышца

г – мышца смеха

164. МЫШЦЫ, ОБРАЗУЮЩИЕ ПОПЕРЕЧНЫЕ СКЛАДКИ НА ЛБУ, ПРИДАВАЯ ЛИЦУ ВЫРАЖЕНИЯ УДИВЛЕНИЯ

а – мышца гордецов

б – круговая мышца глаза

в – мышца, сморщивающая бровь

г – затылочно-лобная мышца

165. МЫШЦЫ ОДНОВРЕМЕННО ТЯНУЩИЕ УГОЛ РТА КНАРУЖИ И КВЕРХУ

а – мышца, поднимающая верхнюю губу

б – большая скуловая мышца

в – мышца, поднимающая угол рта

г – мышца смеха

166. В ПОДНИМАНИИ НИЖНЕЙ ЧЕЛЮСТИ УЧАСТВУЮТ

а – латеральная крыловидная мышца

б – медиальная крыловидная мышца

в – жевательная мышца

г – височная мышца

167. СОБСТВЕННО ЖЕВАТЕЛЬНАЯ МЫШЦА НАЧИНАЕТСЯ

а – на крыловидном отростке клиновидной кости

б – на скуловом отростке верхнечелюстной кости

в – на скуловой кости

г – на альвеолярной дуге верхнечелюстной кости

168. ФУНКЦИИ КЛЮВОВИДНО-ПЛЕЧЕВОЙ МЫШЦЫ

а – сгибает плечо в плечевом суставе

б – сгибает предплечье в локтевом суставе

в – приводит плечо к туловищу

г – участвует в повороте плеча кнутри

169. ЛАТЕРАЛЬНАЯ КРЫЛОВИДНАЯ МЫШЦА ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ

а – к внутренней поверхности угла нижней челюсти

б – к суставному диску височно-нижнечелюстного сустава

в – к язычку нижней челюсти

г – к шейке суставного отростка нижней челюсти

170. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ДЕЛЬТОВИДНОЙ МЫШЦЫ

а – начинается на переднем крае латеральной трети ключицы

б – сгибает плечо и поворачивает его кнутри

в – разгибает плечо и поворачивает его кнаружи

г – начинается на ости лопатки

171. ФУНКЦИЯ НАДОСТНОЙ МЫШЦЫ

а – отводит плечо от туловища

б – вращает (поворачивает) плечо кнаружи

в – приводит плечо к туловищу

г – вращает (поворачивает) плечо кнутри

172. МЫШЦЫ, ОДНОВРЕМЕННО ПОВОРАЧИВАЮЩИЕ ПЛЕЧО ВНУТРЬ (ПРОНАЦИЯ) И ПРИВОДЯЩИЕ ЕГО К ТУЛОВИЩУ

а – дельтовидная

б – клювовидно-плечевая

в – большая круглая

г – подлопаточная

173. ДВУГЛАВАЯ МЫШЦА ПЛЕЧА НАЧИНАЕТСЯ

а – на акромионе лопатки

б – на нижних двух третях тела плечевой кости

в – на клювовидном отростке лопатки

г – на подсуставном бугорке лопатки

174. МЫШЦЫ, ОТВОДЯЩИЕ ПЛЕЧО ОТ ТУЛОВИЩА

а – подостная

б – надостная

в – подлопаточная

г – дельтовидная

175. МЫШЦЫ, ВРАЩАЮЩИЕ (ПОВОРАЧИВАЮЩИЕ) ПЛЕЧО КНАРУЖИ

а – малая круглая мышца

б – большая круглая мышца

в – подостная мышца

г – подлопаточная мышца

176. ВЕРХНЮЮ АПЕРТУРУ ПОДМЫШЕЧНОЙ ПОЛОСТИ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – ключица

б – I ребро

в – лопатка

г – клювовидно-плечевая мышца

177. ТРЕХСТОРОННЕЕ ОТВЕРСТИЕ В ОБЛАСТИ ПОДМЫШЕЧНОЙ ПОЛОСТИ ОГРАНИЧЕНО

а – подлопаточной мышцей

б – плечевой костью

в – большой круглой мышцей

г – трехглавой мышцей плеча

178. СТЕНКИ КАНАЛА ЛУЧЕВОГО НЕРВА ОБРАЗУЮТ

а – клювовидно-плечевая мышца

б – плечевая кость

в – трехглавая мышца плеча

г – плече-лучевая мышца

179. ТРЕХГЛАВАЯ МЫШЦА ПЛЕЧА НАЧИНАЕТСЯ

а – на клювовидном отростке лопатки

б – на задней поверхности плечевой кости

в – на надсуставном бугорке лопатки

г – на передней поверхности плечевой кости

180. ЛОКТЕВУЮ БОРОЗДУ НА ПРЕДПЛЕЧЬЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – лучевой сгибатель запястья

б – поверхностный сгибатель пальцев

в – плече-лучевая мышца

г – локтевой сгибатель запястья

181. ПЕРЕДНЕЕ ФАСЦИАЛЬНОЕ ЛОЖЕ НА ПРЕДПЛЕЧЬЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – фасция предплечья

б – межкостная перепонка

в – локтевая кость

г – лучевая кость

182. МЕДИАЛЬНУЮ ЛОКТЕВУЮ БОРОЗДУ В ЛОКТЕВОЙ ЯМКЕ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – плечелучевая мышца

б – круглый пронатор

в – плечевая мышца

г – лучевой сгибатель запястья

183. САМАЯ КОРОТКАЯ МЫШЦА, ОТНОСЯЩАЯСЯ К ПОВЕРХНОСТНОМУ СЛОЮ ПЕРЕДНЕЙ ГРУППЫ МЫШЦ ПРЕДПЛЕЧЬЯ

а – круглый пронатор

б – квадратный пронатор

в – супинатор

г – локтевой сгибатель запястья

184. МЫШЦЫ ОТВОДЯЩИЕ КИСТЬ В ЛАТЕРАЛЬНУЮ СТОРОНУ

а – локтевой разгибатель запястья

б – супинатор

в – разгибатель пальцев

г – длинный лучевой разгибатель запястья

185. МЫШЦЫ, ПРИВОДЯЩИЕ КИСТЬ В МЕДИАЛЬНУЮ СТОРОНУ

а – поверхностный сгибатель запястья

б – разгибатель пальцев

в – локтевой сгибатель запястья

г – локтевой разгибатель запястья

186. МЫШЦЫ ВОЗВЫШЕНИЯ БОЛЬШОГО ПАЛЬЦА КИСТИ

а – мышца, противопоставляющая большой палец кисти

б – короткий сгибатель большого пальца кисти

в – первая тыльная межкостная мышца

г – короткий разгибатель большого пальца кисти

187. В ОБЩЕМ СИНОВИАЛЬНОМ ВЛАГАЛИЩЕ СГИБАТЕЛЕЙ ЗАПЯСТЬЯ ПРОХОДЯТ

а – сухожилие длинного сгибателя большого пальца кисти

б – сухожилие лучевого сгибателя запястья

в – сухожилие поверхностного сгибателя пальцев

г – сухожилие глубокого сгибателя пальцев

188. В МЕДИАЛЬНОМ ФАСЦИАЛЬНОМ МЫШЕЧНОМ ЛОЖЕ (ФУТЛЯРЕ) ПРЕДПЛЕЧЬЯ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – круглый пронатор

б – лучевой сгибатель запястья

в – длинная ладонная мышца

г – локтевой сгибатель запястья

189 . МЫШЦЫ ВОЗВЫШЕНИЯ МИЗИНЦА

а – латеральная червеобразная мышца

б – короткая ладонная мышца

в – мышца, отводящая мизинец

г – мышца, противопоставляющая мизинец

190. МЫШЦЫ-РАЗГИБАТЕЛИ, СУХОЖИЛИЯ КОТОРЫХ ПРОХОДЯТ В ПЕРВОМ КОСТНО-ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ НА ТЫЛЕ ЗАПЯСТЬЯ

а – длинная мышца, отводящая большой палец кисти

б – длинный лучевой разгибатель запястья

в – длинный разгибатель большого пальца кисти

г – короткий разгибатель большого пальца кисти

191. МЫШЦЫ, СУХОЖИЛИЯ КОТОРЫХ ПРОХОДЯТ В ТРЕТЬЕМ КОСТНО-ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ НА ТЫЛЕ ЗАПЯСТЬЯ

а – сухожилие мышцы длинного разгибателя большого пальца кисти

б – сухожилие разгибателя пальцев

в – сухожилие разгибателя указательного пальца

г – сухожилие локтевого разгибателя запястья

192. К ВНУТРЕННЕЙ ГРУППЕ МЫШЦ ТАЗА ОТНОСЯТСЯ

а – внутренняя запирательная мышца

б – грушевидная мышца

в – малая поясничная мышца

г – подвздошно-поясничная мышца

193. В ПОДВЗДОШНО-БЕРЦОВЫЙ ТРАКТ ПЕРЕХОДИТ

а – большая ягодичная мышца

б – подвздошно-поясничная мышца

в – малая поясничная мышца

г – напрягатель широкой фасции бедра

194. МЫШЦЫ, ОДНОВРЕМЕННО ПРИВОДЯЩИЕ И СГИБАЮЩИЕ БЕДРО

а – гребенчатая мышца

б – большая приводящая мышца

в – длинная приводящая мышца

г – тонкая мышца

195. ФУНКЦИИ ПОДВЗДОШНО-ПОЯСНИЧНОЙ МЫШЦЫ

а – поворачивает бедро кнаружи

б – поворачивает бедро кнутри

в – отводит бедро

г – сгибает бедро в тазобедренном суставе

196 . МЫШЦЫ ЗАДНЕЙ ГРУППЫ МЫШЦ БЕДРА

а – большая ягодичная мышца

б – двуглавая мышца бедра

в – полусухожильная мышца

г – тонкая мышца

197. СТЕНКИ БЕДРЕННОГО КАНАЛА ОБРАЗУЮТ

а – паховая связка

б – поперечная фасция

в – бедренная артерия

г – лакунарная связка

198. ГРАНИЦЫ БЕДРЕННОГО ТРЕУГОЛЬНИКА ОБРАЗУЮТ

а – паховая связка

б – портняжная мышца

в – прямая мышца бедра

г – длинная приводящая мышца

199. ПОВЕРХНОСТНОЕ КОЛЬЦО БЕДРЕННОГО КАНАЛА ОГРАНИЧИВАЮТ

а – глубокая пластинка широкой фасции бедра

б – подвздошно-гребенчатая дуга

в – паховая связка

г – серповидный край решетчатой фасции

200. СОСУДИСТУЮ ЛАКУНУ ОТ МЫШЕЧНОЙ ОТДЕЛЯЕТ

а – гребенчатая связка

б – подвздошно-гребенчатая дуга

в – лакунарная связка

г – бедренный нерв

201. ГЛУБОКОЕ БЕДРЕННОЕ КОЛЬЦО ОГРАНИЧИВАЮТ

а – паховая связка

б – подвздошно-гребенчатая дуга

в – гребень лобковой кости

г – гребенчатая связка

202. «ПОВЕРХНОСТНУЮ ГУСИНУЮ ЛАПКУ» ОБРАЗУЮТ

а – двуглавая мышца бедра

б – тонкая мышца

в – полуперепончатая мышца

г – полусухожильная мышца

203. ЧЕРЕЗ ПРИВОДЯЩИЙ КАНАЛ ПРОХОДЯТ

а – бедренная артерия

б – запирательный нерв

в – подкожный нерв

г – нисходящая коленная артерия

204. ДНО ПОДКОЛЕННОЙ ЯМКИ ОБРАЗУЮТ

а – большеберцовая кость

б – бедренная кость

в – задняя большеберцовая мышца

г – капсула коленного сустава

205. МЫШЦЫ, ОДНОВРЕМЕННО СГИБАЮЩИЕ ГОЛЕНЬ В КОЛЕННОМ СУСТАВЕ И ВРАЩАЮЩИЕ (ПОВОРАЧИВАЮЩИЕ) ЕЕ КНАРУЖИ:

а – портняжная мышца

б – двуглавая мышца бедра

в – полусухожильная мышца

г – полуперепончатая мышца

206. МЫШЦЫ, ОДНОВРЕМЕННО РАЗГИБАЮЩИЕ БЕДРО, СГИБАЮЩИЕ ГОЛЕНЬ И ВРАЩАЮЩИЕ (ПОВОРАЧИВАЮЩИЕ) ЕЕ КНУТРИ

а – двуглавая мышца бедра

б – полусухожильная мышца

в – четырехглавая мышца бедра

г – полуперепончатая мышца

207. К ПЕРЕДНЕЙ ГРУППЫ МЫШЦ ГОЛЕНИ ОТНОСЯТСЯ

а – передняя большеберцовая мышца

б – длинный разгибатель пальцев

в – длинный сгибатель пальцев

г – третья малоберцовая мышца

208. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТРЕХГЛАВОЙ МЫШЦЫ ГОЛЕНИ

а – начинается на бугристости большеберцовой кости

б – начинается на задней поверхности большеберцовой кости

в – сгибает голень

г – сгибает стопу

209. ГЛУБОКИЙ СЛОЙ ЗАДНЕЙ ГРУППЫ МЫШЦ ГОЛЕНИ ОБРАЗУЮТ

а – подколенная мышца

б – длинный сгибатель пальцев

в – подошвенная мышца

г – задняя большеберцовая мышца

210. В СРЕДНЕМ ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – синовиальное влагалище сухожилия передней большеберцовой мышцы

б – синовиальное влагалище сухожилий длинного разгибателя пальцев стопы

в – синовиальное влагалище сухожилий длинного сгибателя пальцев стопы

г – синовиальное влагалище сухожилия длинного разгибателя большого пальца стопы

211. В СГИБАНИИ СТОПЫ (ПОДОШВЕННОЕ СГИБАНИЕ) УЧАСТВУЮТ

а – длинный сгибатель пальцев

б – длинный сгибатель большого пальца стопы

в – задняя большеберцовая мышца

г – короткая малоберцовая мышца

212. СТЕНКИ ГОЛЕНО-ПОДКОЛЕННОГО КАНАЛА ОБРАЗУЮТ

а – камбаловидная мышца

б – икроножная мышца

в – задняя большеберцовая мышца

г – длинная малоберцовая мышца

213. ГОЛЕНО-ПОДКОЛЕННЫЙ КАНАЛ СООБЩАЕТСЯ

а – с нижним мышечно-малоберцовым каналом

б – с приводящим каналом

в – с верхним мышечно-малоберцовым каналом

г – с бедренным каналом

214. В ОБРАЗОВАНИИ СТЕНОК ВЕРХНЕГО МЫШЕЧНО-МАЛОБЕРЦОВОГО КАНАЛА УЧАСТВУЮТ

а – задняя большеберцовая мышца

б – малоберцовая кость

в – длинный сгибатель пальцев

г – длинная малоберцовая мышца

215. В ОБРАЗОВАНИИ СТЕНОК НИЖНЕГО МЫШЕЧНО-МАЛОБЕРЦОВОГО КАНАЛА УЧАСТВУЮТ

а – малоберцовая кость

б – длинный сгибатель пальцев

в – длинный сгибатель большого пальца

г – короткая малоберцовая кость

216. ПЕРЕДНЯЯ МЕЖМЫШЕЧНАЯ ПЕРЕГОРОДКА ГОЛЕНИ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – между малоберцовыми мышцами и длинным разгибателем пальцев стопы

б – между малоберцовыми мышцами и камбаловидной мышцей

в – между длинными сгибателями пальцев стопы и задней большеберцовой мышцей

г – длинным разгибателем пальцев стопы и передней большеберцовой мышцей

 Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

217. ШИРОЧАЙШАЯ МЫШЦА СПИНЫ ИМЕЕТ ТРЕУГОЛЬНУЮ ФОРМУ, ПОТОМУ ЧТО ЗАНИМАЕТ ПОЛОВИНУ СПИНЫ НА СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ СТОРОНЕ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

218. БОЛЬШАЯ СКУЛОВАЯ МЫШЦА ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ К УГЛУ РТА, ПОТОМУ ЧТО ОНА ОТТЯГИВАЕТ УГОЛ РТА КНАРУЖИ И КВЕРХУ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

219. ПОДВЗДОШНО-РЕБЕРНАЯ МЫШЦА ЯВЛЯЕТСЯ САМОЙ МЕДИАЛЬНОЙ ЧАСТЬЮ МЫШЦЫ, ВЫПРЯМЛЯЮЩЕЙ ТУЛОВИЩЕ, ПОТОМУ ЧТО ОНА НАЧИНАЕТСЯ НА ОСТИСТЫХ ОТРОСТКАХ ПОЯСНИЧНЫХ ПОЗВОНКОВ.

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно неверно неверна

220. КЛЮВОВИДНО-ПЛЕЧЕВАЯ МЫШЦА ОТНОСИТСЯ К ПЕРЕДНЕЙ ГРУППЕ МЫШЦ ПЛЕЧА, ПОТОМУ ЧТО ОНА УЧАСТВУЕТ В ПОВОРОТЕ ПЛЕЧА КНУТРИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ:

221.

1. В образовании мышечного А. Нижнее брюшко лопаточно-

 треугольника участвуют: подъязычной мышцы

2. В образовании сонного Б. Грудино-ключично-сосцевидная

 треугольника участвуют: мышца

3. В образовании лопаточно- В. Заднее брюшко двубрюшной

 ключичного треугольника мышцы

 участвуют: Г. Верхнее брюшко лопаточно-

 подъязычной мышцы

222.

1. Приводят руку к туловищу и А. Широчайшая мышца спины

 вращают ее внутрь Б. Ременная мышца головы

2. Шейную часть позвоночника В. Большая грудная мышца

 разгибают: Г. Трапециевидная мышца

3. Расширению грудной клетки

 способствуют:

223.

1. Нижнюю челюсть опускают: А. Двубрюшная мышца

2. Нижнюю челюсть поднимают: Б. Жевательная мышца

3. Нижнюю челюсть выдвигают В. Височная мышца

 вперед: Г. Подбородочно-подъязычная мышца

224.

1. Бедро в тазобедренном суставе А. Подвздошно-поясничная мышца

 сгибают: Б. Портняжная мышца

2. Бедро в тазобедренном суставе В. Большая приводящая мышца

 разгибают: Г. Полусухожильная мышца

3. Участвуют в образовании

 поверхностной гусиной лапки:

СПЛАНХНОЛОГИЯ

**ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА**

225. МНОГОСЛОЙНЫМ ПЛОСКИМ ЭПИТЕЛИЕМ ПОКРЫТА СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА

а – глотки

б – желудка

в – толстой кишки

г – пищевода

226. В СОСТАВ СТРОМЫ ВНУТРЕННИХ ОРГАНОВ ВХОДЯТ

а – железы

б – кровеносные сосуды

в – нервы

г – лимфатические сосуды

227. ФУНКЦИИ ПОЛОСТИ РТА

а – вкусовая функция

б – химический процесс пищеварения

в – механический процесс пищеварения

г – процессы всасывания питательных веществ

228. ЗЕВ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – небно-язычные дужки

б – небно-глоточные дужки

в – небные миндалины

г – мягкое небо

229. ПРОРЕЗЫВАНИЕ МОЛОЧНЫХ ЗУБОВ У ЧЕЛОВЕКА ПРОИСХОДИТ В ВОЗРАСТЕ

а – 2-3 месяца

б – 5-7 месяцев

в – 9-10 месяцев

г – 2 года

230. В СОСТАВЕ ЗУБА РАЗЛИЧАЮТ

а – основание зуба

б – верхушка зуба

в – шейка зуба

г – коронка зуба

231. В СОСТАВ ПУЛЬПЫ ЗУБА ВХОДЯТ

а – кровеносные сосуды

б – лимфатические сосуды

в – нервы

г – рыхлая волокнистая соединительная ткань

232. В ОБРАЗОВАНИИ СЛЮНЫ УЧАСТВУЮТ ЖЕЛЕЗЫ

а – околоушные

б – слезные

в – поднижнечелюстные

г – железы слизистой оболочки полости носа

233. ПРОТОК ПОДНИЖНЕЧЕЛЮСТНОЙ СЛЮННОЙ ЖЕЛЕЗЫ ОТКРЫВАЕТСЯ

а – в уздечку языка

б – в уздечка нижней губы

в – в подъязычный сосочек

г – в подъязычная складка

234. В ПРЕДДВЕРИИ РТА ОТКРЫВАЮТСЯ ПРОТОКИ

а – подъязычной железы

б – поднижнечелюстной железы

в – околоушной железы

г – ни одной из перечисленных желез

235. МЫШЦЫ ОДНОВРЕМЕННО НАПРЯГАЮЩИЕ НЕБНУЮ ЗАНАВЕСКУ В ПОПЕРЕЧНОМ НАПРАВЛЕНИИ И РАСШИРЯЮЩИЕ ПРОСВЕТ СЛУХОВОЙ ТРУБЫ

а – мышца язычка (небного)

б – мышца, напрягающая небную занавеску

в – мышца, поднимающая небную занавеску

г – небно-глоточная мышца

236. ТАКТИЛЬНУЮ ФУНКЦИЮ ВЫПОЛНЯЮТ СОСОЧКИ ЯЗЫКА

а – листовидные

б – желобовидные

в – нитевидные и конусовидные

г – грибовидные

237. МЫШЦЫ ТЯНУЩИЕ ЯЗЫК ВПЕРЕД И ВНИЗ

а – подъязычно-язычная

б – подбородочно-язычная

в – верхняя продольная мышца языка

г – нижняя продольная мышца языка

238. ФУНКЦИИ ПРОДОЛЬНЫХ МЫШЦ ГЛОТКИ

а – принимают участие в акте дыхания

б – опускают глотку книзу

в – сжимают стенки глотки

г – поднимают глотку кверху

239. ЗАГЛОТОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО ОГРАНИЧИВАЮТ

а – передняя поверхность тел шейных позвонков

б – предпозвоночные мышцы

в – задняя поверхность глотки

г –пластинка шейной фасции

240. В НОСОГЛОТКУ ОТКРЫВАЮТСЯ

а – хоаны

б – зев

в – клиновидная пазуха

г – слуховые трубы

241. У СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ПИЩЕВОДА ИМЕЮТСЯ

а – микроворсинки

б – одиночные лимфоидные узелки

в – круговые складки

г – железы

242. ВПЕРЕДИ ГЛОТКИ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – вход в гортань

б – отверстия слуховых труб

в – хоаны

г – зев

243. В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ ВЫДЕЛЯЮТ

а – надчревную область

б – чревную область

в – пупочную область

г – подчревную область

244. ЧАСТИ (ОТДЕЛЫ) ЖЕЛУДКА

а – тело

б – свод

в – пилорический отдел

г – кардиальная часть

245. ЭНДОКРИННЫЕ КЛЕТКИ СОДЕРЖАТСЯ У ЖЕЛЕЗ

а – желудка

б – пищевода

в – толстой кишки

г – тонкой кишки

246. ОТ БОЛЬШОЙ КРИВИЗНЫ ЖЕЛУДКА БЕРУТ НАЧАЛО

а – желудочно-диафрагмальная связка

б – печеночно-желудочная связка

в – желудочно-ободочная связка

г – желудочно-селезеночная связка

247. РЕЛЬЕФ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ В ОБЛАСТИ ДНА И ТЕЛА ЖЕЛУДКА

а – поперечные складки

б – косые складки

в – круговые складки

г – продольные складки

248. В СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННОЙ ОСНОВЕ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ЖЕЛУДКА ИМЕЮТСЯ

а – лимфатические сосуды

б – одиночные лимфоидные узелки

в – венозные сосуды

г – артериальные сосуды

249. НАПРАВЛЕНИЯ МЫШЕЧНЫХ ПУЧКОВ В МЫШЕЧНОЙ ОБОЛОЧКЕ ЖЕЛУДКА

а – циркулярное (круговое)

б – косое

в – спиральное

г – продольное

250. ФОРМА ЖЕЛУДКА, ХАРАКТЕРНАЯ ДЛЯ ЛЮДЕЙ МЕЗОМОРФНОГО ТИПА ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ

а – форма рога

б – форма крючка

в – форма чулка

г – форма веретена

251. СЛОИ СТЕНКИ ЖЕЛУДКА

а – мышечная оболочка

б – слизистая оболочка

в – брюшина

г – подслизистая основа

252. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНО-ТОЩЕКИШЕЧНОГО ИЗГИБА

а – на уровне тела XII грудного позвонка

б – на уровне I поясничного позвонка

в – на уровне левого края II поясничного позвонка

г – на уровне правого края II поясничного позвонка

253. В ПРОСВЕТ ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ОТКРЫВАЮТСЯ:

а – привратник желудка

б – дуоденальные железы

в – добавочный проток поджелудочной железы

г – общий желчный проток

254. В ТОЛЩЕ ПЕЧЕНОЧНО-ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ СВЯЗКИ ОБРАЗОВАНИЯ РАСПОЛАГАЮТСЯ

 а – общий печеночный проток

 б – общий желчный проток

 в – печеночные вены

 г – воротная вена

255. В МАЛЫЙ СОСОЧЕК ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКИ ОТКРЫВАЮТСЯ

а – главный проток поджелудочной железы

б – общий печеночный проток

в – общий желчный проток

г – добавочный проток поджелудочной железы

256. У СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ТОНКОЙ КИШКИ ИМЕЮТСЯ

а – кишечные железы

б – одиночные лимфоидные узелки

в – кишечные ворсинки

г – круговые складки

257. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТОЩЕЙ И ПОДВЗДОШНОЙ КИШОК

а – всасывание белков и углеводов

б – наличие кишечных ворсинок

в – всасывание жиров

г – наличие продольных складок

258. ОТДЕЛЫ КИШЕЧНИКА, ИМЕЮЩИЕ В СВОИХ СТЕНКАХ ЛИМФОИДНЫЕ БЛЯШКИ (ПЕЙЕРОВЫ)

а – слепая кишка

б – подвздошная кишка

в – поперечная ободочная кишка

г – сигмовидная кишка

259. НАИБОЛЕЕ ЧАСТОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ЧЕРВЕОБРАЗНОГО ОТРОСТКА

а – восходящее направление

б – латеральное направление

в – медиальное направление

г – нисходящее направление

260. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ОДИНОЧНЫХ ЛИМФОИДНЫХ УЗЕЛКОВ

а – в слизистой оболочке толстой кишки

б – в слизистой оболочке двенадцатиперстной кишки

в – в слизистой оболочке тощей кишки

г – в слизистой оболочке желудка

261. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ТОЛСТОЙ КИШКИ

а – всасывание жиров

б – наличие круговых складок

в – всасывание воды

г – наличие полулунных складок

262. ОТДЕЛ ТОЛСТОЙ КИШКИ, НЕ ИМЕЮЩИЙ БРЫЖЕЙКИ

а – сигмовидная кишка

б – поперечная ободочная кишка

в – слепая кишка

г – восходящая ободочная кишка

263. ДЛЯ ПРЯМОЙ КИШКИ ХАРАКТЕРНО НАЛИЧИЕ

а – венозного сплетения в стенке кишки

б – поперечных складок

в – продольных складок

г – изгибов

264. НА ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРЯМОЙ КИШКИ ВИДНЫ

а – круговые складки

б – анальные (заднепроходные) столбы

в – анальные (заднепроходные) пазухи

г – поперечные складки

265. ГРУППОВЫЕ ЛИМФОИДНЫЕ УЗЕЛКИ ИМЕЮТСЯ В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ

а – тощей кишки

б – прямой кишки

в – подвздошной кишки

г – слепой кишки

266. ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА РАСПОЛАГАЕТСЯ НА УРОВНЕ

а – XII грудного позвонка

б – XI грудного позвонка

в – I-III поясничных позвонков

г – I поясничного позвонка

267. ПОЛОЖЕНИЕ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПО ОТНОШЕНИЮ К БРЮШИНЕ

а – интраперитонеальное положение

б – мезоперитонеальное положение

в – экстраперитонеальное положение

г – интраперитонеальное положение, при наличии брыжейки

268. ДЛЯ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ХАРАКТЕРНО

а – покрыта соединительнотканной оболочкой

б – не имеет соединительнотканной оболочкой

в – занимает мезоперитонеальное положение

г – имеется сфинктер у протока железы

269. МЕЖДУ ДОЛЬКАМИ ПЕЧЕНИ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – соединительная ткань

б – артерии

 в – вены

г – желчные протоки

270. БОРОЗДЫ НА ВИСЦЕРАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕЧЕНИ

а – ворота печени

б – щель венозной связки

в – щель круглой связки

г – борозда нижней полой вены

271. ВДАВЛЕНИЯ, ИМЕЮЩИЕСЯ НА ВИСЦЕРАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕЧЕНИ

а – желудочное

б – пищеводное

в – почечное

г – сердечное

272. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПЕЧЕНИ

а – является резервуаром желчи

б – имеет фиброзную оболочку

в – вырабатывает желчь

г – имеет серозную оболочку

273. МЕЗОПЕРИТОНЕАЛЬНО ПО ОТНОШЕНИЮ К БРЮШИНЕ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – поджелудочная железа

б – нисходящая ободочная кишка

в – селезенка

г – сигмовидная кишка

274. ЭКСТРАПЕРИТОНЕАЛЬНО ПО ОТНОШЕНИЮ К БРЮШИНЕ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – желудок

б – поджелудочная железа

в – селезенка

г – печень

275. ИНТРАПЕРИТОНЕАЛЬНО ПО ОТНОШЕНИЮ К БРЮШИНЕ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – восходящая ободочная кишка

б – почки

в – поджелудочная железа

г – желудок

276. СОСТАВНЫМИ ЧАСТЯМИ БРЮШИНЫ ЯВЛЯЮТСЯ

а – широкая связка матки

б – поверхностная фасция промежности

в – висцеральная фасция таза

г – желудочно-диафрагмальная связка

277. В СОБСТВЕННО НАДЧРЕВНОЙ ОБЛАСТИ ПРОЕЦИРУЮТСЯ

а – тощая кишка

б – слепая кишка

в – поджелудочная железа

г – правая доля печени

278. В ОБРАЗОВАНИИ МАЛОГО САЛЬНИКА УЧАСТВУЮТ

а – печеночно-почечная связка

б – печеночно-желудочная связка

в – желудочно-ободочная связка

г – печеночно-двенадцатиперстная связка

279. СТЕНКИ САЛЬНИКОВОГО ОТВЕРСТИЯ ОБРАЗУЮТ

а – хвостатая доля печени

б – печеночно-почечная связка

в – двенадцатиперстная кишка

г – печеночно-двенадцатиперстная связка

280. В ПОЛОСТЬ ТАЗА ПРОДОЛЖАЮТСЯ СИНУСЫ И БОРОЗДЫ, ИМЕЮЩИЕСЯ В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ

а – правый брыжеечный синус

б – левый брыжеечный синус

в – правая околоободочная борозда

г – левая околоободочная борозда

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

281. ОКОЛОУШНАЯ СЛЮННАЯ ЖЕЛЕЗА ЯВЛЯЕТСЯ БОЛЬШОЙ СЛЮННОЙ ЖЕЛЕЗОЙ, ПОТОМУ ЧТО ОНА РАСПОЛАГАЕТСЯ ПОД КОЖЕЙ КПЕРЕДИ И КНИЗУ ОТ УШНОЙ РАКОВИНЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

282. ЯЗЫК ЯВЛЯЕТСЯ ОРГАНОМ, ВОСПРИНИМАЮЩИМ ВКУСОВУЮ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ, ПОТОМУ ЧТО ЕГО СЛИЗИСТАЯ ОБОЛОЧКА ИМЕЕТ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ НИТЕВИДНЫЕ И КОНУСОВИДНЫЕ СОСОЧКИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

а - верно верно верна

б - верно верно неверна

в - верно неверно неверна

г - неверно верно неверна

283. ЖЕЛУДОЧНЫЙ СОК ИМЕЕТ КИСЛУЮ СРЕДУ, ПОТОМУ ЧТО В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ЖЕЛУДКА РАСПОЛАГАЮТСЯ МНОГОЧИСЛЕННЫЕ ЖЕЛЕЗЫ, ВЫРАБАТЫВАЮЩИЕ СОЛЯНУЮ КИСЛОТУ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

284. САЛЬНИКОВАЯ ЛЕНТА НАХОДИТСЯ НА ЗАДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОПЕРЕЧНОЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ, ПОТОМУ ЧТО К НЕЙ ПРИКРЕПЛЯЕТСЯ БОЛЬШОЙ САЛЬНИК

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

285.

1. Нижняя граница глотки находится А. VI-VII шейного позвонка

 на уровне: Б. перехода глотки в пищевод

2. Первое сужение пищевода находится В. IV-V грудного позвонка

 на уровне: Г. Бифуркации трахеи

3. Второе сужение пищевода находится

 на уровне:

286.

1. Продольные складки имеют стенки: А. Желудка

2. Поперечные (круговые) складки Б. Пищевода

 имеют стенки: В. Прямой кишки

3. Лимфоидные бляшки (групповые Г. Подвздошной кишки

 лимфоидные узелки) имеются в

 стенках:

287.

1. Кишечные ворсинки имеются у А. Подвздошной кишки

 слизистой оболочки: Б. Восходящей ободочной кишки

2. Лимфоидные бляшки находятся в В. Тощей кишки

 слизистой оболочке: Г. Поперечной ободочной кишки

3. Свободная лента находится на

 поверхности:

288.

1. Внутрибрюшинно располагаются: А. Слепая кишка

2. Мезоперитонеально располагаются: Б. Опорожненный (спавшийся)

3. Ретроперитонеально располагаются: мочевой пузырь

 В. Поджелудочная железа

 Г. Наполненный мочевой пузырь

**ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА**

289. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ПЕРЕГОРОДКИ НОСА

а – порог полости носа

б – костная часть

в – перепончатая часть

г – хрящевая часть

290. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ НАРУЖНОГО НОСА

а – основание

б – спинку

в – костная часть перегородки носа

г – верхушку

291. ОТДЕЛЫ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ НОСА ОТНОСЯЩИЕСЯ К ОБОНЯТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ

а – нижних носовых раковин

б – верхних носовых раковин

в – средних носовых раковин

г – нижнего отдела перегородки носа

292. ПРИДАТОЧНЫЕ ПАЗУХИ ПОЛОСТИ НОСА СООБЩАЮЩИЕСЯ СО СРЕДНИМ НОСОВЫМ ХОДОМ

а – лобная пазуха

б – верхнечелюстная пазуха

в – клиновидная пазуха

г – средние ячейки решетчатой кости

293. В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ДЫХАТЕЛЬНОЙ ОБЛАСТИ НОСА НАХОДЯТСЯ

а – серозные железы

б – слизистые железы

в – венозные сосуды

г – артериальные сосуды

294. С НИЖНИМ НОСОВЫМ ХОДОМ СООБЩАЮТСЯ

а – средние ячейки решетчатой кости

б – носослезный канал

в – верхнее-челюстная пазуха

г – лобная пазуха

295. ПРИДАТОЧНЫЕ ПАЗУХИ СООБЩАЮЩИЕСЯ С ВЕРХНИМ НОСОВЫМ ХОДОМ

а – задние ячейки решетчатой кости

б – клиновидная

в – верхнечелюстная

г – лобная

296. МЕСТА ПРИКРЕПЛЕНИЯ ЭЛАСТИЧНОГО КОНУСА ГОРТАНИ

а – мышечные отростки черпаловидных хрящей

б – голосовые отростки черпаловидных хрящей

в – четырехугольная пластинка

г – угол щитовидного хряща спереди

297. ФУНКЦИИ ЗАДНЕЙ ПЕРСТНЕ-ЧЕРПАЛОВИДНОЙ МЫШЦЫ

а – суживает голосовую щель

б – тянет мышечный отросток черпаловидного хряща кзади

в – тянет мышечный отросток черпаловидного хряща вперед

г – расширяет голосовую щель

298. ПРИ СВОЕМ СОКРАЩЕНИИ СУЖИВАЮТ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ МЫШЦЫ

а – черпало-надгортанная

б – латеральная перстне-черпаловидная

в – щито-черпаловидная

г – косые черпаловидные

299. ФУНКЦИИ ГОРТАНИ

а – голосообразовательная

б – дыхательная

в – защитная

г – секреторная

300. СЗАДИ ГОРТАНЬ СОПРИКАСАЕТСЯ

а – с подподъязычными мышцами

б – с грудным лимфатическим протоком

в – с глоткой

г – с предпозвоночной пластинкой шейной фасции

301. ВХОД В ГОРТАНЬ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – надгортанник

б – черпало-надгортанные складки

в – перстневидный хрящ

г – черпаловидные хрящи

302. ВХОД В ЖЕЛУДОЧЕК ГОРТАНИ ОГРАНИЧИВАЮТ

а – складки преддверия гортани

б – голосовые складки

в – черпало-надгортанные складки

г – язычно-надгортанные складки

303. ГОЛОСОВЫЕ СВЯЗКИ НАТЯНУТЫ

а – между голосовые отростки черпаловидных хрящей

б – между мышечные отростки черпаловидных хрящей

в – между верхний край дуги перстневидного хряща

г – между внутренняя поверхность щитовидного хряща

304. ОТРОСТКИ ЧЕРПАЛОВИДНОГО ХРЯЩА

а – верхние рожки

б – нижние рожки

в – мышечный отросток

г – голосовой отросток

305. МЕЖХРЯЩЕВАЯ ЧАСТЬ ГОЛОСОВОЙ ЩЕЛИ НАХОДИТСЯ

а – между складками преддверия гортани

б – между черпаловидными хрящами

в – между преддверной и голосовой складками

г – между клиновидными хрящами

306. ПАРНЫЕ ХРЯЩИ ГОРТАНИ

а – черпаловидный хрящ

б – перстневидный хрящ

в – клиновидный хрящ

г – рожковидный хрящ

307. У ПЕРСТНЕВИДНОГО ХРЯЩА РАЗЛИЧАЮТ

а – дугу

б – мышечный отросток

в – верхушку

г – пластинку

308. МЫШЦЫ, РАСШИРЯЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ

а – щито-черпаловидная мышца

б – поперечная черпаловидная мышца

в – латеральная перстне-черпаловидная мышца

г – задняя перстне-черпаловидная мышца

309. МЫШЦЫ, СУЖИВАЮЩИЕ ГОЛОСОВУЮ ЩЕЛЬ

а – латеральная перстне-черпаловидная мышца

б – грудино-щитовидная мышца

в – поперечная черпаловидная мышца

г – косая черпаловидная мышца

310. МЫШЦЫ, ПРИКРЕПЛЯЮЩИЕСЯ К КОСОЙ ЛИНИИ ЩИТОВИДНОГО ХРЯЩА

а – голосовая мышца

б – щито-подъязычная мышца

в – щито-черпаловидная мышца

г – перстне-щитовидная мышца

311. В ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ ВПЕРЕДИ ТРАХЕИ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – грудинно-щитовидная мышца

б – тимус

в – грудной лимфатический проток

г – пищевод

312. ВЗАИМООТНОШЕНИЕ ГЛАВНОГО БРОНХА И КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ (В НАПРАВЛЕНИИ СВЕРХУ ВНИЗ) В ВОРОТАХ ПРАВОГО ЛЕГКОГО

а – легочная артерия, легочные вены, главный бронх

б – легочные вены, легочная артерия, главный бронх

в – главный бронх, легочные вены, легочная артерия

г – главный бронх, легочная артерия, легочные вены

313. ВЗАИМООТНОШЕНИЕ ГЛАВНОГО БРОНХА И КРОВЕНОСНЫХ СОСУДОВ (В НАПРАВЛЕНИИ СВЕРХУ ВНИЗ) В ВОРОТАХ ЛЕВОГО ЛЕГКОГО

а – легочная артерия, главный бронх ,легочные вены

б – главный бронх, легочная артерия, легочные вены

в – главный бронх, легочные вены, легочная артерия

г – легочные вены, легочная артерия, главный бронх

314. БИФУРКАЦИЯ ТРАХЕИ У ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА НАХОДИТСЯ

а – на уровне угла грудины

б – на уровне V грудного позвонка

в – на уровне яремной вырезки грудины

г – на уровне верхнего края дуги аорты

315. ПОЗАДИ ТРАХЕИ НАХОДЯТСЯ

а – пищевод

б – блуждающий нерв

в – дуга аорты

г – тимус

316. В СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКЕ ТРАХЕИ НАХОДЯТСЯ

а – лимфоидные узелки

б – сальные железы

в – кардиальные железы

г – лимфоидные бляшки

317. НАД ЛЕВЫМ ГЛАВНЫМ БРОНХОМ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – дуга аорты

б – непарная вена

в – полунепарная вена

г – тимус

318. КУПОЛ ПЛЕВРЫ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – на уровне грудинного конца ключицы

б – на уровне II ребра

в – головки I ребра

г – акромиального конца ключицы

319. ПОД ПРАВЫМ ГЛАВНЫМ БРОНХОМ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – полунепарная вена

б – дуга грудного лимфатического протока

в – легочная артерия

г – бифуркация легочного ствола

320. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ КОСОЙ ЩЕЛИ НА ЛЕГКИХ

а – задний край правого легкого

б – задний край левого легкого

в – нижний край левого легкого

г – нижний край правого легкого

321. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ЩЕЛИ НА ЛЕГКИХ

а – реберная поверхность правого легкого

б – реберная поверхность левого легкого

в – средостенная поверхность левого легкого

г – диафрагмальная поверхность правого легкого

322. САМОЕ ВЕРХНЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В ВОРОТАХ ПРАВОГО ЛЕГКОГО ЗАНИМАЕТ

а – легочная артерия

б – легочная вена

в – нервы

г – главный бронх

323. СЕРДЕЧНУЮ ВЫРЕЗКУ ЛЕВОГО ЛЕГКОГО СНИЗУ ОГРАНИЧИВАЕТ

а – горизонтальная щель

б – косая щель

в – ворота легкого

г – язычок легкого

324. САМОЕ ВЕРХНЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В ВОРОТАХ ЛЕВОГО ЛЕГКОГО ЗАНИМАЕТ

а – легочная артерия

б – нервы

в – главный бронх

г – легочные вены

325. В ВОРОТА ЛЕГКОГО ВХОДЯТ

а – легочная артерия

б – легочная вена

в – главный бронх

г – лимфатические сосуды

326. ДОЛИ ЛЕГКИХ, В КОТОРЫХ ВЫДЕЛЯЮТ 5 СЕГМЕНТОВ

а – нижняя доля правого легкого

б – верхняя доля левого легкого

в – нижняя доля левого легкого

г – верхняя доля правого легкого

 327. СЕГМЕНТАРНЫЕ БРОНХИ, ОБРАЗУЮЩИЕСЯ ПРИ ВЕТВЛЕНИИ ПРАВОГО СРЕДНЕДОЛЕВОГО БРОНХА

а – медиальный базальный

б – передний базальный

в – латеральный

г – медиальный

328. СЕГМЕНТАРНЫЕ БРОНХИ, ОБРАЗУЮЩИЕСЯ ПРИ ВЕТВЛЕНИИ ПРАВОГО НИЖНЕГО ДОЛЕВОГО БРОНХА

а – медиальный базальный

б – передний базальный

в – верхний

г – задний базальный

329. СЕГМЕНТАРНЫЕ БРОНХИ, ОБРАЗУЮЩИЕСЯ ПРИ ВЕТВЛЕНИИ ЛЕВОГО ВЕРХНЕДОЛЕВОГО БРОНХА

а – нижний язычковый

б – верхушечно-сегментарный

в – передний

г – верхний язычковый

330. СЕГМЕНТАРНЫЕ БРОНХИ, ОБРАЗУЮЩИЕСЯ ПРИ ВЕТВЛЕНИИ ЛЕВОГО НИЖНЕДОЛЕВОГО БРОНХА

а – задний базальный

б – латеральный базальный

в – нижний язычковый

г – медиальный базальный

331. В ЦЕНТРЕ ЛЕГОЧНОГО СЕГМЕНТА РАСПОЛОЖЕНЫ

а – сегментарная вена

б – сегментарная артерия

в – сегментарный бронх

г – долевая вена

332. ПРОЕКЦИЯ ВЕРХУШКИ ПРАВОГО ЛЕГКОГО НА ПОВЕРХНОСТЬ ТЕЛА

а – над ключицей на 3-4 см

б – на уровне остистого отростка VII шейного позвонка

в – над I ребром на 3-4 см

г – на уровне ключицы

333. ДЫХАТЕЛЬНЫЕ БРОНХИОЛЫ ОБРАЗУЮТСЯ ПРИ ВЕТВЛЕНИИ

а – сегментарных бронхов

б – дольковых бронхов

в – концевых бронхиол

г – долевых бронхов

334. ГАЗООБМЕН МЕЖДУ ВОЗДУХОМ И КРОВЬЮ ПРОИСХОДИТ

а – в альвеолярных ходах

б – в альвеолах

в – в дыхательных бронхиолах

г – в альвеолярных мешочках

335. МЕДИАСТИНАЛЬНАЯ ПЛЕВРА СЛЕВА ГРАНИЧИТ

а – с полунепарной веной

б – с верхней полой веной

в – с перикардом

г – с непарной веной

336. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛЕГКИХ

а – ворота легких располагаются на медиальной их стороне

б – наличие горизонтальной щели у левого легкого

в – выполняют функцию терморегуляции

г – регулируют объем и химический состав тканевой жидкости

337. В СРЕДНЕМ ОТДЕЛЕ СРЕДОСТЕНИЯ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – трахея

б – главные бронхи

в – легочные вены

г – внутренние грудные артерии и вены

338. В ЗАДНЕМ ОТДЕЛЕ СРЕДОСТЕНИЯ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – главные бронхи

б – блуждающие нервы

в – непарная и полунепарная вены

г – трахея

339. ДИАФРАГМАЛЬНЫЙ НЕРВ ПРОХОДИТ

а – верхнем в отделе средостения

б – переднем в отделе средостения

в – заднем в отделе средостения

г – среднем в отделе средостения

340. ВЕРХНЕЕ МЕЖПЛЕВРАЛЬНОЕ ПОЛЕ РАСПОЛОЖЕНО

а – позади перикарда

б – над грудиной

в – позади рукоятки грудины

г – возле позвоночника

341. РЕБЕРНО-ДИАФРАГМАЛЬНЫЙ СИНУС ОГРАНИЧИВАЕТ

а – реберная и диафрагмальная плевра

б – висцеральная и реберная плевра

в – реберная и медиастинальная плевра

г – диафрагмальная и медиастинальная плевра

342. КУПОЛ ПЛЕВРЫ СПРАВА И СЛЕВА НАХОДИТСЯ

а – на уровне шейки I ребра

б – на уровне 3-4 см выше ключицы

в – на уровне остистого отростка VII шейного позвонка

г – на уровне остистого отростка VI шейного позвонка

343. МЕСТА СОВПАДЕНИЙ ПРОЕКЦИЙ ГРАНИЦ ЛЕГКИХ И ПЛЕВРЫ

а – купол плевры и верхушка легкого

б – задняя граница легкого и плевры

в – передняя граница легкого и плевры справа

г – передняя граница легкого и плевры слева

344. ТИМУС РАСПОЛОЖЕН

а – переднем в отделе средостения

б – верхнем в отделе средостения

в – среднем в отделе средостения

г – заднем в отделе средостения

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением

345. ГОРТАНЬ РАСПОЛАГАЕТСЯ НА УРОВНЕ ОТ IV ДО VI-VII ШЕЙНОГО ПОЗВОНКА, ПОТОМУ ЧТО ОНА ПОДВЕШЕНА ВВЕРХУ К ПОДЪЯЗЫЧНОЙ КОСТИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

346. ГОРТАНЬ ВЫПОЛНЯЕТ ФУНКЦИЮ ГОЛОСООБРАЗОВАНИЯ, ПОТОМУ ЧТО ОНА РАСПОЛАГАЕТСЯ НИЖЕ ПОДЪЯЗЫЧНОЙ КОСТИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

347. ПРАВОЕ ЛЕГКОЕ ИМЕЕТ ТРИ ДОЛИ, ПОТОМУ ЧТО ОНО ИМЕЕТ КОРОТКИЙ И ШИРОКИЙ ГЛАВНЫЙ БРОНХ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

348.

1. Впереди гортани располагаются: А. Лопаточно-подъязычная мышца

2. По бокам от гортани находятся: Б. Гортанная часть глотки

3. Позади гортани располагаются: В. Щитовидная железа

 Г. Предтрахеальная пластинка

 шейной фасции

349.

1. В среднем отделе средостения А. Диафрагмальный нерв

 располагаются: Б. Главные бронхи

2. В верхнем отделе средостения В. Пищевод

 располагаются: Г. Блуждающий нерв

3. В заднем отделе средостения

 находятся:

350.

1. Хрящевую ткань в своих стенках А. Альвеолярные(ых) ходы(ов)

 имеют: Б. Дольковые(ых) бронхи(ов)

2. Альвеолы имеются у: В. Концевые(ых) бронхиолы(ол)

3. В образовании легочного ацинуса Г. Сегментарные(ых) бронхи(ов)

 принимают участие:

МОЧЕПОЛОВОЙ АППАРАТ

351. ОБОЛОЧКИ ПОЧКИ

а – жировая капсула

б – почечная фасция

в – париетальный листок брюшины

г – фиброзная капсула

352. К МОЧЕВЫДЕЛИТЕЛЬНЫМ ПУТЯМ ОТНОСЯТСЯ

а – собирательные почечные трубочки

б – дистальный извитой каналец нефрона

в – малые и большие почечные чашки

г – почечная лоханка

353. В СОСТАВ «ПОЧЕЧНОЙ НОЖКИ» ВХОДИТ

а – почечная лоханка

б – почечная вена

в – большие почечные чашки

г – капсула почки

354. ФИЛЬТРАЦИОННЫЙ АППАРАТ ПОЧКИ ОБРАЗУЮТ

а – эндотелий кровеносных капилляров

б – петля нефрона

в – базальная мембрана капилляров

г – эпителий капсулы нефрона

355. В ПОЧЕЧНОЙ ПАЗУХЕ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – кровеносные сосуды

б – мочеточник

в – собирательные трубочки почки

г – почечные пирамиды

356. К ЛАТЕРАЛЬНОМУ КРАЮ ЛЕВОЙ ПОЧКИ ПРИЛЕЖИТ

а – селезенка

б – поджелудочная железа

в – левый изгиб ободочной кишки

г – левый надпочечник

357. К ФИКСИРУЮЩЕМУ АППАРАТУ ПОЧКИ ОТНОСЯТ

а – оболочки почки

б – внутрибрюшное давление

в – почечная ножка

г – почечное ложе

358. К ПЕРЕДНЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ЛЕВОЙ ПОЧКИ ПРИЛЕЖИТ

а – тощая кишка

б – ободочная кишка

в – селезенка

г – сигмовидная кишка

359. В СОСТАВЕ ПОЧКИ ВЫДЕЛЯЮТ

а – средний сегмент

б – верхний передний сегмент

в – задний сегмент

г – нижний передний сегмент

360. В КОРКОВОЙ ЧАСТИ ПОЧКИ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – почечные тельца

б – прямые почечные канальцы

в – проксимальный извитой каналец

г – дистальный извитой каналец

361. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ЮКСТАМЕДУЛЛЯРНОГО НЕФРОНА

а – почечное тельце

б – петля нефрона

в – проксимальный извитой каналец

г – дистальный извитой каналец

362. В ЛУЧИСТОЙ ЧАСТИ ПОЧКИ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – почечные тельца

б – дистальный извитой каналец

в – начальные отделы собирательных трубочек

г – проксимальный извитой каналец

363. В СОСТАВ НЕФРОНА ВХОДИТ

а – капсула клубочка

б – капиллярный клубочек почечного тельца

в – собирательная трубочка

г – дистальный извитой каналец

364. В СОСТАВ ФОРНИКАЛЬНОГО АППАРАТА ПОЧКИ ВХОДИТ

а – соединительная ткань, охватывающая почечный сосочек

б – мышечная оболочка стенок почечной лоханки

в – кольцеобразный мышечный слой стенок малых почечных чашек

г – дистальный извитой каналец нефрона

365. ВСАСЫВАНИЕ ВОДЫ ИЗ ПЕРВИЧНОЙ МОЧИ В КРОВЕНОСНЫЕ КАПИЛЛЯРЫ (РЕАБСОРБЦИЯ) ПРОИСХОДИТ

а – в проксимальном извитом канальце

б – в нисходящей части петли нефрона

в – в собирательных трубочках

г – в капсуле нефрона

366. ИЗ МЕЗОНЕФРАЛЬНОГО ПРОТОКА РАЗВИВАЕТСЯ

а – собирательные трубочки

б – капсулы почечных телец

в – малые почечные чашки

г – канальцы нефронов

367. ЗВЕЗДЧАТЫЕ ВЕНУЛЫ ФОРМИРУЮТСЯ

а – в глубоких слоях коркового вещества

б – в глубоких слоях мозгового вещества

в – в поверхностных слоях мозгового вещества

г – в поверхностных слоях коркового вещества

368. БРЮШНАЯ ЧАСТЬ МОЧЕТОЧНИКА ПРИЛЕЖИТ

а – к большой поясничной мышце

б – к яичниковой артерии и вене

в – к селезенке

г – к париетальной брюшине

369. ТАЗОВАЯ ЧАСТЬ МОЧЕТОЧНИКА ПО ОТНОШЕНИЮ К ВНУТРЕННИМ ПОЛОВЫМ ОРГАНАМ МУЖЧИНЫ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – кнутри от семявыносящего протока

б – кнаружи от семявыносящего протока

в – пересекает семявыносящий проток

г – проходит вдоль семявыносящего протока

370. ТРЕУГОЛЬНИК МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ РАСПОЛОЖЕН В ОБЛАСТИ

а – шейки мочевого пузыря

б – тела мочевого пузыря

в – дна мочевого пузыря

г – верхушки мочевого пузыря

371. ЗАДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ У ЖЕНЩИН ПРИЛЕЖИТ

а – к мочеполовой диафрагме

б – к телу матки

в – к шейке матки

г – к влагалищу

372. ЧАСТИ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ

а – перешеек

б – головка

в – капсула

г – тело

373. ЖЕЛЕЗЫ, КОТОРЫЕ ЯВЛЯЮТСЯ ОДНОВРЕМЕННО ЖЕЛЕЗАМИ ВНУТРЕННЕЙ И ВНЕШНЕЙ СЕКРЕЦИИ У МУЖЧИН

а – яичко

б – предстательная железа

в – бульбоуретральные железы

г – семенные пузырьки

374. ОБОЛОЧКИ МОШОНКИ

а – белочная оболочка

б – капсула

в – мясистая оболочка

г – внутренняя семенная фасция

375. СПЕРМАТОЗОИДЫ ОБРАЗУЮТСЯ

а – в выносящих канальцах яичка

б – в извитых семенных канальцах

в – в прямых семенных канальцах

г – в канальцах сети яичка

376. МЕСТА СУЖЕНИЙ У МУЖСКОГО МОЧЕИСПУСКАТЕЛЬНОГО КАНАЛА

а – предстательная часть

б – область внутреннего отверстия мочеиспускательного канала

в – на уровне мочеполовой диафрагмы

г – у луковицы полового члена

377. ЧАСТЬ СЕМЯВЫНОСЯЩЕГО ПРОТОКА НАХОДЯЩАЯСЯ ПОЗАДИ И МЕДИАЛЬНЕЕ ПРИДАТКА ЯИЧКА

а – канатиковая

б – паховая

в – тазовая

г – яичковая

378. В СОСТАВ СПЕРМАТОЗОИДА ВХОДИТ

а – хвост

б – головка

в – акросома

г – перешеек

379. СЕМЯВЫБРАСЫВАЮЩЕГО ПРОТОКА ВПАДАЕТ

а – в перепончатую часть уретры

б – в семенной пузырек

в – в предстательную часть уретры

г – в предстательную железу

380. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ СЕМЕННОГО ПУЗЫРЬКА

а – латерально от ампулы семявыносящего протока

б – медиально от ампулы семявыносящего протока

в – кверху от предстательной железы

г – сзади и сбоку от дна мочевого пузыря

381. СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

а – верхняя доля

б – нижняя доля

в – средняя доля

г – передняя доля

382. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ БУЛЬБОУРЕТРАЛЬНЫХ ЖЕЛЕЗ

а – в толще поверхностной поперечной мышцы промежности

б – в толще глубокой поперечной мышцы промежности

в – в мышце, поднимающей задний проход

г – в толще наружного сфинктера заднего прохода

383. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРОИЗВОЛЬНОГО СФИНКТЕРА МОЧЕИСПУСКАТЕЛЬНОГО КАНАЛА У МУЖЧИН

а – вокруг внутреннего отверстия мочеиспускательного канала

б – вокруг ладьевидной ямки мочеиспускательного канала

в – вокруг губчатой части мочеиспускательного канала

г – вокруг перепончатой части мочеиспускательного канала

384. МЕСТА СУЖЕНИЙ МУЖСКОГО МОЧЕИСПУСКАТЕЛЬНОГО КАНАЛА, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОВРЕЖДАТЬСЯ ПРИ ДИАГНОСТИЧЕСКИХ И ЛЕЧЕБНЫХ МЕРОПРИЯТИЯХ

а – в области ладьевидной ямки мочеиспускательного канала

б – область луковицы полового члена

в – область мочеполовой диафрагмы

г – у предстательной части мочеиспускательного канала

385. В СОСТАВ ПОЛОВОГО ЧЛЕНА ВХОДЯТ

а – одно пещеристое тело

б – два пещеристых тела

в – два губчатых тела

г – одно губчатое тело

386. В СОСТАВ ЯИЧНИКА ВХОДЯТ

а – корковое вещество

б – мозговое вещество

в –однослойный зародышевый эпителий

г – белочная оболочка

387. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕЗИКУЛЯРНЫХ ЯИЧНИКОВЫХ ФОЛИКУЛОВ (ГРААФОВЫХ ПУЗЫРЬКОВ)

а – в мозговом веществе яичника

б – в корковом веществе яичника

в – в белочной оболочке яичника

г – в воротах яичника

388. ПРИДАТКИ ЯИЧНИКА

а – маточная труба

б – околояичник

в – везикулярные привески

г – придатки яичника (надъяичник)

389. В КОРКОВОМ ВЕЩЕСТВЕ ЯИЧНИКА РАСПОЛОЖЕНЫ

а – яичниковые фолликулы (граафовы пузырьки)

б – кровеносные сосуды

в – созревающие первичные яичниковые фолликулы

г – лимфатические сосуды

390. СЛОИ СТЕНКИ МАТКИ

а – периметрий

б – параметрий

в – эндометрий

г – миометрий

391. МЕСТО ЛОКАЛИЗАЦИИ ОКОЛОМАТОЧНОЙ КЛЕТЧАТКИ

а – впереди матки

б – вокруг шейки матки

в – позади матки

г – сбоку от матки

392. МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ СТОЛБОВ СКЛАДОК У МАТКИ И ВЛАГАЛИЩА

а – шейка матки

б – тело матки

в – задняя стенка влагалища

г – передняя стенка влагалища

393. ЧАСТИ МАТОЧНОЙ ТРУБЫ

а – маточная часть

б – ампула маточной трубы

в – перешеек маточной трубы

г – воронка маточной трубы

394. У СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ВЛАГАЛИЩА ИМЕЮТСЯ

а – железы слизистой оболочки

б – собственная пластинка слизистой оболочки

в – влагалищные складки

г – многослойный плоский эпителий

395. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ БОЛЬШИХ ЖЕЛЕЗ ПРЕДДВЕРИЯ ВЛАГАЛИЩА

а – основание больших половых губ

б – основания малых половых губ

в – впереди луковицы преддверия

г – позади луковицы преддверия

396. ПОВЕРХНОСТНЫЕ МЫШЦЫ МОЧЕПОЛОВОЙ ДИАФРАГМЫ

а – луковично-губчатая мышца

б – седалищно-пещеристая мышца

в – сфинктер мочеиспускательного канала

г – глубокая поперечная мышца промежности

397. ГЛУБОКИЕ МЫШЦЫ МОЧЕПОЛОВОЙ ДИАФРАГМЫ

а – седалищно-пещеристая мышца

б – глубокая поперечная мышца промежности

в – сфинктер мочеиспускательного канала

г – мышца, поднимающая прямую кишку

398. СЕДАЛИЩНО-ПРЯМОКИШЕЧНАЯ ЯМКА ОГРАНИЧИНА

а – мышцей, поднимающей задний проход

б – поперечными мышцами промежности

в – седалищным бугром

г – копчиковой мышцей

399. ПОВЕРХНОСТНЫЕ МЫШЦЫ ДИАФРАГМЫ ТАЗА

а – копчиковая мышца

б – мышца, поднимающая задний проход

в – наружный сфинктер заднего прохода

г – сфинктер мочеиспускательного канала

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением

400. ПОЧКИ РАСПОЛАГАЮТСЯ В ПОЯСНИЧНОЙ ОБЛАСТИ, ПОТОМУ ЧТО ОНИ ЛЕЖАТ ЗАБРЮШИННО

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

 401. СПЕРМАТОЗОИДЫ ОБРАЗУЮТСЯ В ИЗВИТЫХ КАНАЛЬЦАХ ЯИЧКА, ПОТОМУ ЧТО ЗА ЭТИМИ КАНАЛЬЦАМИ СЛЕДУЮТ ПРЯМЫЕ КАНАЛЬЦЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

 402. ЗАДНЯЯ ПОВЕРХНОСТЬ МАТКИ У ЖЕНЩИН СОПРИКАСАЕТСЯ С ПРЯМОЙ КИШКОЙ, ПОТОМУ ЧТО КПЕРЕДИ ОТ МАТКИ РАСПОЛАГАЕТСЯ МОЧЕВОЙ ПУЗЫРЬ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

403. СЕМЯВЫНОСЯЩИЙ ПРОТОК ЯВЛЯЕТСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ ПРОДОЛЖЕНИЕМ ПРОТОКА ПРИДАТКА ЯИЧКА, ПОТОМУ ЧТО ОН ПРОХОДИТ В СОСТАВЕ СЕМЕННОГО КАНАТИКА

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

404.

1. Задняя поверхность почек прилежит к: А. Диафрагме

2. Передняя поверхность левой почки Б . Селезенке

 прилежит к: В. Большой поясничной мышце

3. Латеральный край левой почки Г. Желудку

 прилежит к:

405.

1. Составной частью коркового вещества А. Собирательные трубочки

 почек являются: Б. Лучистая часть почки

2. Составной частью мозгового вещества В. Свернутая часть почки

 почек являются: Г. Извитые канальцы нефрона

 3.Первоначальными мочевыводящими

 путями являются:

406.

1. Решетчатое поле имеется в: А. Почечных пирамидах

2. Околомозговые Б. Мозговом веществе почки

 (юкстамедуллярные) нефроны В. В стенках собирательных трубочек

 располагаются в: Г. Корковом веществе почки

3. Проксимальные и дистальные

 канальцы находятся в:

407.

1. Мышечная оболочка состоит из трех А. Желудка

 слоев в стенках: Б. 12-ти перстной кишки

2. Одиночные лимфоидные узелки В. Мочевого пузыря

 имеются в стенках: Г. Матки

3. Круговые (кольцевидные) складки

 имеются у стенок:

408.

1. К поверхностным мышцам А. Седалищно-пещеристая мышца

 мочеполовой диафрагмы Б. Наружный сфинктер заднего прохода

 относятся: В. Мышца, поднимающая задний проход

2. К глубоким мышцам Г. Сфинктер мочеиспускательного канала

 мочеполовой диафрагмы

 относятся:

3. К поверхностным мышцам

 тазовой диафрагмы относятся:

 409.

1. Мозговое вещество имеют: А. Придаток яичка

2. Белочную оболочку имеют: Б. Почки

3. Брыжейку имеют: В. Клитор

 Г. Яичник

410.

1. В стенках мошонки выделяются: А. Поверхностная фасция

2. У семенного канатика имеются: Б. Мясистая оболочка

3. Пещеристые и губчатое тела В. Внутренняя семенная фасция

 полового члена окружены: Г. Белочная оболочка

ИММУННАЯ СИСТЕМА

411. ФУНКЦИИ ОРГАНОВ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ

а – кроветворная функция

б – защитные функции организма

в – создают иммунитет

г – фильтрационная функция

412. МЕСТО ЛОКАЛИЗАЦИИ КРАСНОГО КОСТНОГО МОЗГА У ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА

а – эпифизы длинных трубчатых костей

б – компактное вещество плоских костей

в – губчатое вещество плоских костей

г – губчатое вещество коротких костей

413. ОТДЕЛЫ ТОНКОЙ И ТОЛСТОЙ КИШОК, В СТЕНКАХ КОТОРЫХ ИМЕЮТСЯ ЛИМФОИДНЫЕ БЛЯШКИ

а – слепая кишка

б – сигмовидная кишка

в – подвздошная кишка

г – тощая кишка

414. ПОЗАДИ ТИМУСА РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – дуга аорты

б – левая плечеголовная вена

в – перикард

г – непарная вена

415. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ГЛОТОЧНОЙ МИНДАЛИНЫ

а – на задней стенке глотки

б – в области свода глотки

в – на передней стенке глотки

г – между правым и левым глоточными карманами

416. ИММУННЫЕ ОРГАНЫ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ

а – аппендикс

б – селезенка

в – тимус

г – лимфатические узлы

417. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ НЕБНОЙ МИНДАЛИНЫ

а – впереди небно-язычной дужки

б – позади небно-глоточной дужки

в – между небно-глоточной и небно-язычной дужками

г – в миндаликовой ямке

418. АРТЕРИИ, ВОКРУГ КОТОРЫХ ИМЕЮТСЯ ПЕРИАРТЕРИАЛЬНЫЕ ЛИМФОИДНЫЕ МУФТЫ, ОТНОСЯЩИЕСЯ К ИММУННОМУ АППАРАТУ СЕЛЕЗЕНКИ

а – сегментарные артерии

б – кисточковые артерии

в – трабекулярные артерии

г – пульпарные артерии

419. СТРУКТУРЫ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ, СОДЕРЖАЩИЕ ПРЕИМУЩЕСТВЕННО Т-ЛИМФОЦИТЫ

а – паракортикальная зона лимфатических узлов

б – периартериальная часть лимфоидных узелков селезенки

в – мякотные тяжи лимфатических узлов

г – лимфоидные узелки

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

420. КРАСНЫЙ КОСТНЫЙ МОЗГ ОТНОСИТСЯ К ЦЕНТРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ, ПОТОМУ ЧТО ИЗ ЕГО СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ОБРАЗУЮТСЯ В-ЛИМФОЦИТЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

421. Селезенка является периферическим органом иммуногенеза, потому что она располагается в левом подреберье

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

422.

1. К центральным органам иммунной А. Лимфатические узлы

 системы относятся: Б. Тимус

2. К периферическим органам иммунной В. Костный мозг

 системы относятся: Г. Селезенка

3. К органам кроветворения относятся:

423.

1. Т-лимфоциты образуются в: А. Стенках аппендикса

2. Красная пульпа имеется в: Б. Селезенке

3. Одиночные лимфоидные узелки В. Стенках пищевода

 располагаются в: Г. Тимусе

ЛИМФАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

424. В СОСТАВ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ ВХОДЯТ

а – селезенка

б – красный костный мозг

в – лимфатические стволы и протоки

г – лимфатические узлы

425. ФУНКЦИИ ЛИМФАТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

а – кроветворная

б – фильтрационная

в – иммунная функция

г – транспортная

426. МЕСТО ВПАДЕНИЯ ЛИМФАТИЧЕСКИХ ПРОТОКОВ И СТВОЛОВ В КРОВЕНОСНОЕ РУСЛО

а – плече-головная вена

б – венозный угол

в – наружная яремная вена

г – внутренняя яремная вена

427. К ПАРИЕТАЛЬНЫМ УЗЛАМ ОТНОСЯТСЯ

а – поясничные лимфатические узлы

б – брыжеечные лимфатические узлы

в – чревные лимфатические узлы

г – лимфатические узлы переднего отдела средостения

428. К ВИСЦЕРАЛЬНЫМ УЗЛАМ ОТНОСЯТСЯ

а – нижние диафрагмальные лимфатические узлы

б – печеночные лимфатические узлы

в – окологрудинные лимфатические узлы

г – нижние надчревные лимфатические узлы

429. ФАКТОРЫ СПОСОБСТВУЮТ ПРОДВИЖЕНИЮ ЛИМФЫ

а – наличие клапанов у лимфатических сосудов

б – сокращение сердечной мышечной ткани

в – различное давление (онкотическое и гидростатическое) тканевой жидкости в тканях и лимфы в лимфатических капиллярах

г – сократительные движения сердца

430. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ НИЖНЕЧЕЛЮСТНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ

а – на наружной поверхности тела нижней челюсти

б – в области угла нижней челюсти

в – в области ветви нижней челюсти

г – в поднижнечелюстном треугольнике

431. МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ГРУДНОГО ПРОТОКА НА ЕГО ПУТИ К ЛЕВОМУ ВЕНОЗНОМУ УГЛУ

а – в заднем средостении

б – в переднем средостении

в – на передней поверхности пищевода

г – между грудной частью аорты и непарной веной

432. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОБРАЗОВАНИЯ, ОТ КОТОРЫХ ЛИМФА ОТТЕКАЕТ К ПАХОВЫМ ЛИМФАТИЧЕСКИМ УЗЛАМ

а – наружные половые органы

б – кожа ягодичной области

в – нижняя часть передней стенки живота

г – нижняя конечность

433. МЕСТА ФОРМИРОВАНИЯ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ СОСУДОВ МЕДИАЛЬНОЙ ГРУППЫ У НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

а – кожа подошвенной стороны стопы

б – кожа медиального края тыла стопы

в – кожа латерального края тыла стопы

г – кожа задне-медиальной стороны голени

434. РЕГИОНАРНЫЕ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ УЗЛЫ МАТКИ

а – поясничные лимфатические узлы

б – паховые лимфатические узлы

в – внутренние подвздошные лимфатические узлы

г – крестцовые лимфатические узлы

435. НАПРАВЛЕНИЯ ВЫНОСЯЩИХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ СОСУДОВ ОТ ЧРЕВНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ

а – к поясничным лимфатическим узлам

б – к желудочным лимфатическим узлам

в – к брыжеечным лимфатическим узлам

г – к грудному протоку

436. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ЗАТЫЛОЧНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ

а – позади места прикрепления грудино-ключично-сосцевидной мышцы

б – впереди места прикрепления грудино-ключично-сосцевидной мышцы

в – на поверхностном листке шейной фасции

г – под поверхностным листком шейной фасции

437. ГРУППЫ ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ, К КОТОРЫМ НАПРАВЛЯЮТСЯ ЛИМФАТИЧЕСКИЕ СОСУДЫ ОТ ЯИЧНИКОВ

а – общие подвздошные лимфатические узлы

б – наружные подвздошные лимфатические узлы

в – паховые лимфатические узлы

г – поясничные лимфатические узлы

438. МЕСТА ФОРМИРОВАНИЯ ЛАТЕРАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТНЫХ ЛИМФАТИЧЕСКИХ СОСУДОВ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ

а – кожа IV пальца

б – кожа V пальца

в – кожа медиального края кисти

г – кожа латерального края кисти

439. САМАЯ КРУПНАЯ ГРУППА ЛИМФАТИЧЕСКИХ УЗЛОВ В ОБЛАСТИ ГОЛОВЫ И ШЕИ

а – затылочные лимфатические узлы

б – поверхностные шейные лимфатические узлы

в – поднижнечелюстные лимфатические узлы

г – латеральные шейные глубокие (внутренние яремные) лимфатические узлы

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

440. Тимус является центральным органом иммунной системы, потому что он располагается в грудной полости

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

441. Околоматочные лимфатические узлы относятся к органам иммунной системы, потому что они располагаются возле матки

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

442.

1. В правый бронхо-сердечный ствол А. Правой половины головы и шеи

 лимфа течет от: Б. Органов брюшной полости

2. В грудной проток лимфа В. Органов левой половины

 течет от: грудной полости

3. В правый яремный ствол Г. Органов правой половины

 лимфа течет от: грудной полости

443.

1. В подмышечные лимфатические узлы А. Перикарда

 впадают лимфатические сосуды: Б. Сердца

2. В передние средостенные лимфатические В. Плевры

 узлы впадают лимфатические сосуды: Г. Молочной железы

3. В окологрудинные лимфатические узлы

 впадают лимфатические сосуды:

ЭНДОКРИННАЯ СИСТЕМА

444. ФУНКЦИИ ГОРМОНОВ ЭНДОКРИННЫХ ЖЕЛЕЗ

а – защитную реакцию организма

б – участвуют в регуляции развития клеток, тканей, органов и целого организма

в – воздействуют на процессы роста организма

г – фильтрационную функцию

445. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭНДОКРИННЫХ ЖЕЛЕЗ

а – не имеют выводных протоков

б – выделяют в кровь гормоны

в – имеют мелкие выделительные протоки

г – имеют различное происхождение

446. ЗАДНЕБОКОВАЯ ПОВЕРХНОСТЬ КАЖДОЙ ДОЛИ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ СОПРИКАСАЕТСЯ

а – с передней полуокружностью наружной сонной артерии

б – с пищеводом

в – с ротовой частью глотки

г – с гортанной частью глотки

447. ЖЕЛЕЗЫ, СОСТОЯЩИЕ ИЗ ЭКЗОКРИННОЙ И ЭНДОКРИННОЙ ЧАСТЕЙ

а – надпочечники

б – поджелудочная железа

в – яичко и яичник

г – гипофиз

448. ВОРОТА НАДПОЧЕЧНИКОВ НАХОДЯТСЯ

а – на передней поверхности

б – на нижней поверхности

в – на медиальном крае

г – на задней поверхности

449. ЖЕЛЕЗЫ ЭКТОДЕРМАЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

а – щитовидная железа

б – поджелудочная железа

в – гипофиз

г – шишковидное тело

450. ЗОНЫ НАДПОЧЕЧНИКА, КЛЕТКИ КОТОРЫХ ВЫРАБАТЫВАЮТ ГЛЮКОКОРТИКОИДЫ

а – клубочковая зона

б – мозговое вещество

в – сетчатая зона

г – пучковая зона

451. В СОСТАВ ПЕРЕДНЕЙ ДОЛИ ГИПОФИЗА ВХОДЯТ

а – бугорная часть

б – серобугорные ядра

в – воронка

г – дистальная часть

452. ШИШКОВИДНОЕ ТЕЛО РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – в области метаталамуса промежуточного мозга

б – возле перекреста зрительных нервов

в – в борозде между верхними бугорками среднего мозга

г – в области эпиталамуса промежуточного мозга

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

453. ПОДЖЕЛУДОЧНАЯ ЖЕЛЕЗА НАХОДИТСЯ ПОЗАДИ ПРИСТЕНОЧНОЙ БРЮШИНЫ, ПОТОМУ ЧТО ЖЕЛУДОК ЛЕЖИТ ВНУТРИБРЮШИННО

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

454.

1. Только к эндокринным железам А. Поджелудочная железа

 относятся: Б . Надпочечник

2. Только к экзокринным железам В. Яичко (яичник)

 относятся: Г. Печень

3. К смешанным железам относятся:

455.

1. В передней доле гипофиза имеются: А. Сетчатая зона

2. В задней доле гипофиза имеются: Б. Бугорная часть

3. В корковом веществе надпочечника В. Пучковая зона

 находятся: Г. Нервная доля

АНГИОЛОГИЯ

456. МЫШЕЧНЫЕ СЛОИ МИОКАРДА ОБРАЗУЮЩИЕ ЗАВИТОК СЕРДЦА

а – наружный мышечный слой

б – косо ориентированные мышечные пучки наружного слоя

в – средний мышечный слой

г – внутренний мышечный слой миокарда

457. СТЕНКИ КАМЕР СЕРДЦА ОБРАЗУЕТ

а – миокард

б – эпикард

в – эндокард

г – слизистая оболочка

458. СЛОЙ МИОКАРДА ОБРАЗУЮЩИЙ СОСОЧКОВЫЕ МЫШЦЫ

а – внутренний (глубокий)

б – наружный

в – средний

г – круговые

459. КРОВЕНОСНЫЕ СОСУДЫ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ В ПРАВОЕ ПРЕДСЕРДИЕ

а – легочные вены

б – венечный синус

в – верхняя полая вена

г – нижняя полая вена

460. ОТВЕРСТИЯ В СТЕНКАХ ЛЕВОГО ПРЕДСЕРДИЯ

а – верхней полой вены

б – легочных вен

в – легочного ствола

г – аорты

461. В СОСТАВ МЯГКОГО СКЕЛЕТА СЕРДЦА ВХОДЯТ

а – правый фиброзный треугольник

б – левый фиброзный треугольник

в – правое фиброзное кольцо

г – левое фиброзное кольцо

462. ЭЛЕМЕНТЫ ПРОВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ СЕРДЦА

а – ножки предсердно-желудочкового пучка

б – фиброзные кольца

в – сухожильные хорды

г – завиток сердца

463. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ СИНУСНО-ПРЕДСЕРДНОГО УЗЛА ПРОВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ СЕРДЦА

а – межжелудочковая перегородка

б – межпредсердная перегородка

в – в стенке правого предсердия, справа от устья верхней полой вены

г – в стенке правого предсердия слева от его ушка

464. МЕСТО РАСПОЛОЖЕНИЯ ПРЕДСЕРДНО-ЖЕЛУДОЧКОВОГО УЗЛА ПРОВОДЯЩЕЙ СИСТЕМЫ СЕРДЦА

а – в стенке левого предсердия

б – в толще нижнего отдела межпредсердной перегородки

в – в мышечной части межжелудочковой перегородки

г – между отверстием верхней полой вены и правым ушком

465. В СОСТАВ ВНУТРИОРГАННОГО НЕРВНОГО СПЛЕТЕНИЯ ВХОДЯТ

а – нервные клетки парасимпатической части вегетативной нервной системы

б – нервные волокна парасимпатической природы

в – нервные волокна симпатической природы

г – нервные скопления симпатических окончаний

466. ПОДЭПИКАРДИАЛЬНЫЕ СЕРДЕЧНЫЕ СПЛЕТЕНИЯ

а – правое переднее сплетение

б – правое заднее сплетение

в – левое переднее сплетение

г – заднее сплетение левого предсердия

467. ОСНОВНЫЕ ТИПЫ КРОВОСНАБЖЕНИЯ СЕРДЦА

а – средний или равномерный тип

б – правовенечный тип

в – левовенечный тип

г – среднеправый тип

468. ПОЛОЖЕНИЕ СЕРДЦА У ЛЮДЕЙ МЕЗОМОРФНОГО ТИПА ТЕЛОСЛОЖЕНИЯ:

а – вертикальное

б – горизонтальное ( поперечное)

в – косое

г – горизонтальное ( сагиттальное)

469. В ОБРАЗОВАНИИ СЕРДЕЧНОГО КРУГА КРОВООБРАЩЕНИЯ УЧАСТВУЮТ

а – легочные вены

б – левая венечная артерия

в – венечный синус

г – правая венечная артерия

470. ПРАВАЯ ВЕНЕЧНАЯ АРТЕРИЯ КРОВОСНАБЖАЕТ ОТДЕЛЫ СЕРДЦА

а – задняя часть межжелудочковой перегородки

б – передняя часть межжелудочковой перегородки

в – сосочковые мышцы правого желудочка

г – задняя сосочковая мышца левого желудочка

471. ОТ ЛЕВОЙ ВЕНЕЧНОЙ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ

а – задняя межжелудочковая ветвь

б – тимусные ветви

в – огибающая ветвь

г – передняя межжелудочковая ветвь

472. В ВЕНЕЧНЫЙ СИНУС ВПАДАЮТ

а – средняя вена сердца

б – задняя вена левого желудочка

в – косая вена левого предсердия

г – малая вена сердца

473. В ОБРАЗОВАНИИ МАЛОГО КРУГА КРОВООБРАЩЕНИЯ ПРИНИМАЮТ УЧАСТИЕ

а – легочный ствол

б – две правые легочные вены

в – верхняя полая вена

г – две левые легочные вены

474. ИСТОЧНИКИ КРОВОСНАБЖЕНИЯ ПЕРИКАРДА

а – правая венечная артерия

б – левая венечная артерия

в – ветви верхних диафрагмальных артерий

г – ветви межреберных артерий

475. ПРОЕКЦИЯ МЕСТА ДЕЛЕНИЯ ЛЕГОЧНОГО СТВОЛА НА ПРАВУЮ И ЛЕВУЮ ЛЕГОЧНЫЕ АРТЕРИИ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – на уровне II левого реберного хряща

б – II правого реберного хряща

в – IV грудного позвонка

г – III грудного позвонка

476. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АРТЕРИАЛЬНОГО (БОТАЛОВА) ПРОТОКА

а – соединяет легочный ствол с верхней полой веной

б – содержит мышечные волокна

в – соединяет легочный ствол с аортой

г – функционирует в постнатальном онтогенезе

477. ЛЕГКИЕ КРОВОСНАБЖАЮТ

а – задние межреберные артерии

б – медиастинальные ветви

в – легочные артерии

г – бронхиальные ветви

478. ВЕТВИ ГРУДНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ

а – передние межреберные артерии

б – задние межреберные артерии

в – висцеральные ветви

г – нижние диафрагмальные артерии

479. КПЕРЕДИ ОТ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – нижняя полая вена

б – поджелудочная железа

в – корень брыжейки тонкой кишки

г – двенадцатиперстная кишка

480. БИФУРКАЦИЯ АОРТЫ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – на уровне III поясничного позвонка

б – на уровне IV поясничного позвонка

в – на уровне V поясничного позвонка

г – на уровне I крестцового позвонка

481. НАРУЖНОЙ СОННАЯ АРТЕРИЯ ПРОХОДИТ

а – в пределах нижнечелюстного треугольника

б – под поверхностной пластинкой фасции шеи, между глоткой и внутренней яремной веной

в – в толще околоушной железы

г – кнутри от шило-подъязычной мышцы

482. КПЕРЕДИ ОТ ОБЩЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ ЛЕЖАТ

а – внутренняя яремная вена

б – блуждающий нерв

в – грудино-ключично-сосцевидная мышца

г – лопаточно-подъязычная мышца

483. ПОДМЫШЕЧНАЯ ВЕНА ИМЕЕТ ПРИТОКИ

а – локтевые вены

б – лучевые вены

в – латеральная грудная вена

г – подключичная вена

484. ВЕТВИ ЛИЦЕВОЙ АРТЕРИИ

а – слезная артерия

б – миндаликовая ветвь

в – восходящая небная артерия

г – верхняя гортанная артерия

485. ОТ НИСХОДЯЩЕЙ НЕБНОЙ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ

а – клиновидно-небная артерия

б – латеральные задние носовые артерии

в – передние верхние альвеолярные артерии

г – зубные ветви

486. СЕЛЕЗЕНОЧНАЯ АРТЕРИЯ КРОВОСНАБЖАЕТ

а – малый сальник

б – желудок

в – большой сальник

г – поджелудочная железа

487. ВЕТВИ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ В ЕЕ ЧЕЛЮСТНОМ ОТДЕЛЕ

а – подглазничная артерия

б – нижняя альвеолярная артерия

в – средняя менингеальная артерия

г – восходящая небная артерия

488. ВЕТВИ ВЕРХНЕЧЕЛЮСТНОЙ АРТЕРИИ В ЕЕ КРЫЛОВИДНОМ ОТДЕЛЕ

а – жевательная артерия

б – крыловидные ветви

в – глубокая височная артерия

г – щечная артерия

489. МЕСТО ДЕЛЕНИЯ НАРУЖНОЙ СОННОЙ АРТЕРИИ НА ЕЕ КОНЕЧНЫЕ ВЕТВИ

а – на уровне верхнего края щитовидного хряща

б – на уровне шейки нижней челюсти

в – в толще околоушной железы

г – кнутри от шило-подъязычной мышцы

490. ЛИЦЕВОЙ АРТЕРИЯ РАСПОЛОЖЕНА

а – впереди жевательной мышцы

б – в толще подъязычно-язычной мышцы

в – в толще поднижнечелюстной железы

г – в сонном треугольнике

491. КПЕРЕДИ ОТ НАРУЖНОЙ СОННОЙ АРТЕРИИ НАХОДЯТСЯ

а – грудино-ключично-сосцевидная мышца

б – лопаточно-подъязычная мышца

в – поверхностная пластинка фасции шеи

г – предтрахеальная пластинка фасции шеи

492. СОННЫЙ ГЛОМУС РАСПОЛОЖЕН

а – позади внутренней сонной артерии

б – позади наружной сонной артерии

в – впереди общей сонной артерии

г – в области бифуркации общей сонной артерии

493. ВЕТВИ ПОВЕРХНОСТНОЙ ВИСОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – ветви околоушной железы

б – глубокая ушная артерия

в – надглазничная ветвь

г – передняя барабанная артерия

494. ЧАСТИ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ

а – мозговая

б – пещеристая

в – каменистая

г – шейная

495. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ ПО ОТНОШЕНИЮ К ДРУГИМ АНАТОМИЧЕСКИМ ОБРАЗОВАНИЯМ

а – между глоткой и внутренней яремной веной

б – позади и медиально от нее расположены симпатический ствол и блуждающий нерв

в – впереди и латерально-подъязычный нерв

г – выше – языко-глоточный нерв

496. ВЕТВИ ГЛАЗНОЙ АРТЕРИИ

а – слезная артерия

б – центральная артерия сетчатки

в – надблоковая артерия

г – подглазничная артерия

497. ЧАСТИ СРЕДНЕЙ МОЗГОВОЙ АРТЕРИИ

а – пещеристая

б – клиновидная

в – островковая

г – конечная ( корковая)

498. ЧАСТИ ПОЗВОНОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – внутричерепная

б – атлантовая

в – поперечно-отростковая ( шейная)

г – предпозвоночная

499. ПОЗВОНОЧНАЯ АРТЕРИЯ КРОВОСНАБЖАЕТ

а – мост мозга

б – шейные сегменты спинного мозга

в – грудные сегменты спинного мозга

г – продолговатый мозг

500. ВЕТВИ ВНУТРИЧЕРЕПНОЙ ЧАСТИ ПОЗВОНОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – передняя спинномозговая артерия

б – средняя мозговая артерия

в – задняя нижняя мозжечковая артерия

г – верхние мозжечковые артерии

501. БОЛЬШОЙ АРТЕРИАЛЬНЫЙ КРУГ МОЗГА ОБРАЗУЮТ

а – передняя соединительная артерия

б – позвоночная артерия

в – передняя спинномозговая артерия

г – передние ворсинчатые артерии

502. ПОСЛЕ ВЫХОДА ИЗ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ ПОДКЛЮЧИЧНАЯ АРТЕРИЯ РАСПОЛОЖЕНА

а – над первым ребром

б – в промежутке между средней и задней лестничными мышцами

в – между первым ребром и ключицей

г – под первым ребром

503. ВЕТВИ ПОДКЛЮЧИЧНОЙ АРТЕРИИ В МЕЖЛЕСТНИЧНОМ ПРОМЕЖУТКЕ

а – поверхностная шейная артерия

б – надключичная артерия

в – реберно-шейный ствол

г – щито-шейный ствол

504. ВНУТРЕННЯЯ ГРУДНАЯ АРТЕРИЯ РАСПОЛОГАЕТСЯ

а – впереди первого ребра

б – позади первого ребра

в – медиальнее края грудины

г – латеральнее края грудины

505. ВЕТВИ ПОДМЫШЕЧНОЙ АРТЕРИИ НА УРОВНЕ ПОДГРУДНОГО ТРЕУГОЛЬНИКА

а – задняя артерия, огибающая плечевую кость

б – передняя артерия, огибающая плечевую кость

в – подлопаточная артерия

г – грудо-акромиальная артерия

506. ВЕТВИ ПОДМЫШЕЧНОЙ АРТЕРИИ, УЧАСТВУЮЩИЕ В КРОВОСНАБЖЕНИИ ПЛЕЧЕВОГО СУСТАВА

а – передняя артерия, огибающая плечевую кость

б – задняя артерия, огибающая плечевую кость

в – латеральная грудная артерия

г – грудо-спинная артерия

507. АНАСТОМОЗЫ В ОБЛАСТИ ЛОКТЕВОГО СУСТАВА ОБРАЗУЮТ

а – возвратная локтевая артерия

б – межкостная возвратная артерия

в – верхняя локтевая коллатеральная артерия

г – нижняя локтевая коллатеральная артерия

508. ЛОКТЕВОЙ АРТЕРИИ РАСПОЛОЖЕНА

а – рядом с локтевым нервом

б – под круглым пронатором

в – в канале запястья

г – между поверхностным и глубоким сгибателями пальцев

509. ПОВЕРХНОСТНУЮ ЛАДОННУЮ ДУГУ ОБРАЗУЮТ

а – лучевая артерия

б – поверхностная ладонная ветвь лучевой артерии

в – локтевая артерия

г – глубокая ладонная ветвь локтевой артерии

510. ГЛУБОКУЮ ЛАДОННУЮ ДУГУ ОБРАЗУЮТ

а – ладонная запястная ветвь лучевой артерии

б – лучевая артерия

в – глубокая ладонная ветвь локтевой артерии

г – задняя межкостная артерия

511. ЛУЧЕВАЯ АРТЕРИЯ РАСПОЛОЖЕНА

а – между круглым пронатором и плече-лучевой мышцей

б – в первом межпястном промежутке

в – в канале запястья

г – в межкостной перепонке

512. ВЕТВЯМИ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ ЯВЛЯЮТСЯ

а – поясничные артерии

б – нижняя надчревная артерия

в – верхние надпочечниковые артерии

г – верхние диафрагмальные артерии

513. ВИСЦЕРАЛЬНЫМИ ВЕТВЯМИ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ ЯВЛЯЮТСЯ

а – средняя надпочечниковая артерия

б – панкреато-дуоденальная артерия

в – яичковая (яичниковая) артерия

г – нижняя диафрагмальная артерия

514. НЕПАРНЫЕ ВИСЦЕРАЛЬНЫЕ АРТЕРИИ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ

а – чревный ствол

б – верхняя прямокишечная артерия

в – нижняя брыжеечная артерия

г – средняя ободочно-кишечная артерия

515. МЕСТО ДЕЛЕНИЯ ЧРЕВНОГО СТВОЛА НА ТРИ АРТЕРИИ

а – над верхним краем тела поджелудочной железы

б – на уровне I поясничного позвонка

в – на уровне II поясничного позвонка

г – под верхним краем тела поджелудочной железы

516. ВЕТВИ ЧРЕВНОГО СТВОЛА

а – нижние диафрагмальные артерии

б – правая желудочная артерия

в – верхняя брыжеечная артерия

г – селезеночная артерия

517. ВЕТВИ СОБСТВЕННОЙ ПЕЧЕНОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – правая желудочная артерия

б – правая желудочно-сальниковая артерия

в – желче-пузырная артерия

г – левая желудочная артерия

518. В ОБРАЗОВАНИИ АНАСТОМОЗА В КАРДИАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЖЕЛУДКА УЧАСТВУЮТ

а – левая желудочная артерия

б – правая желудочная артерия

в – левая желудочно-сальниковая артерия

г – пищеводные ветви грудной части аорты

519. АНАТОМО-ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЛЕВОЙ ЖЕЛУДОЧНОЙ АРТЕРИИ

а – участвует в кровоснабжении пищевода

б – участвует в кровоснабжении правой половины желудка

в – участвует в кровоснабжении левой половины желудка

г – отходит от верхней брыжеечной артерии

520. ВЕРХНЯЯ БРЫЖЕЕЧНАЯ АРТЕРИЯ НАЧИНАЕТСЯ

а – на уровне III поясничного позвонка

б – над верхним краем тела поджелудочной железы

в – между головкой поджелудочной железы и нижней частью двенадцатиперстной кишки

г – кпереди от тела поджелудочной железы

521. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПОДВЗДОШНО-ОБОДОЧНО-КИШЕЧНОЙ АРТЕРИИ

а – отходит от верхней брыжеечной артерии

б – отходит от нижней брыжеечной артерии

в – участвует в кровоснабжении поперечной ободочной кишки

г – участвует в кровоснабжении нисходящей ободочной кишки

522. АРТЕРИИ, УЧАСТВУЮЩИЕ В ОБРАЗОВАНИИ АНАСТОМОЗА В БРЫЖЕЙКЕ ПОПЕРЕЧНОЙ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ

а – правая ободочно-кишечная

б – левая ободочно-кишечная

в – подвздошно-ободочно-кишечная

г – средняя ободочно-кишечная

523. НИЖНЯЯ БРЫЖЕЕЧНАЯ АРТЕРИЯ ОТХОДИТ ОТ БРЮШНОЙ ЧАСТИ АОРТЫ

а – на уровне II поясничного позвонка

б – от правой полуокружности

в – на уровне III поясничного позвонка

г – от левой полуокружности

524. ВЕТВИ НИЖНЕЙ БРЫЖЕЕЧНОЙ АРТЕРИИ

а – средняя ободочно-кишечная артерия

б – левая ободочно-кишечная артерия

в – правая ободочно-кишечная артерия

г – верхняя прямокишечная артерия

525. ИСТОЧНИК ПРОИСХОЖДЕНИЯ ПРЯМОКИШЕЧНЫХ АРТЕРИЙ

а – брюшная часть аорты

б – общая подвздошная артерия

в – внутренняя подвздошная артерия

г – нижняя брыжеечная артерия

526. ОТ ПУПОЧНОЙ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ

а – верхние мочепузырные артерии

б – артерия семявыносящего протока

в – нижние мочепузырные артерии

г – мочеточниковые артерии

527. ОТ ЗАПИРАТЕЛЬНОЙ АРТЕРИИ ОТХОДЯТ ВЕТВИ

а – лобковая

б – нижняя прямокишечная

в – передняя

г – задняя

528. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАПИРАТЕЛЬНОЙ АРТЕРИИ

а – участвует в кровоснабжении тазобедренного сустава

б – посредством своих ветвей анастомозирует с ветвью нижней надчревной артерии

в – кровоснабжает наружную запирательную мышцу

г – кровоснабжает прямую мышцу живота

529. МАТОЧНАЯ АРТЕРИЯ КРОВОСНАБЖАЕТ

а – мочевой пузырь

б – прямая кишка

в – влагалище

г – маточная труба

530. В ОБРАЗОВАНИИ АНАСТОМОЗОВ В ОБЛАСТИ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА УЧАСТВУЮТ

а – запирательная артерия

б – медиальная артерия, огибающая бедренную кость

в – верхняя ягодичная артерия

г – нижняя ягодичная артерия

531. ОБРАЗУЮТ АНАСТОМОЗЫ В ОБЛАСТИ КОЛЕННОГО СУСТАВА

а – передняя возвратная большеберцовая артерия

б – нисходящая коленная артерия

в – средняя коленная артерия

г – задняя возвратная большеберцовая артерия

532. МЕДИАЛЬНАЯ АРТЕРИЯ, ОГИБАЮЩАЯ БЕДРЕННУЮ КОСТЬ КРОВОСНАБЖАЕТ

а – гребенчатую мышцу

б – наружную запирательную мышцу

в – внутреннюю запирательную мышцу

г – квадратную мышцу бедра

533. ВОЗВРАТНЫЕ ВЕТВИ К ЛОКТЕВОМУ И КОЛЕННОМУ СУСТАВАМ ОТХОДЯТ ОТ

а – лучевой артерии

б – локтевой артерии

в – передней большеберцовой артерии

г – задней большеберцовой артерии

534. МЕНИСКИ И КРЕСТООБРАЗНЫЕ СВЯЗКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА КРОВОСНАБЖАЕТ

а – латеральная нижняя коленная артерия

б – медиальная нижняя коленная артерия

в – средняя коленная артерия

г – нисходящая коленная артерия

535. МАЛОБЕРЦОВОЙ АРТЕРИИ НА ЕЕ ПУТИ К ЛАТЕРАЛЬНОЙ ЛОДЫЖКЕ РАСПОЛОЖЕНА

а – под длинным сгибателем пальцев стопы

б – в нижнем мышечно-малоберцовом канале

в – под длинным сгибателем большого пальца стопы

г – на задней поверхности межкостной мембраны

536. ПЕРЕДНЯЯ БОЛЬШЕБЕРЦОВАЯ АРТЕРИЯ РАСПОЛОЖЕНА

а – на передней поверхности межкостной мембраны

б – в голено-подколенном канале

в – в переднем отверстии голено-подколенного канала

г – в верхнем мышечно-малоберцовом канале

537. ОТ ПЕРЕДНЕЙ БОЛЬШЕБЕРЦОВОЙ АРТЕРИИ В ОБЛАСТИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА ОТХОДИТ

а – медиальная подошвенная артерия

б – медиальная передняя лодыжковая артерия

в – передняя возвратная большеберцовая артерия

г – задняя большеберцовая артерия

538. ПОДОШВЕННУЮ ДУГУ ОБРАЗУЮТ

а – глубокая подошвенная ветвь

б – медиальная подошвенная артерия

в – первая тыльная плюсневая артерия

г – дугообразная артерия

539. ЗАДНЯЯ БОЛЬШЕБЕРЦОВАЯ АРТЕРИЯ В ОБЛАСТИ ГОЛЕНОСТОПНОГО СУСТАВА ОТДАЕТ ВЕТВИ

а – латеральная предплюсневая артерия

б – дугообразная артерия

в – медиальная подошвенная артерия

г – латеральная подошвенная артерия

540. АНАСТОМОЗЫ В ОБЛАСТИ ЛАТЕРАЛЬНОЙ ЛОДЫЖКИ ОБРАЗУЮТ

а – латеральная передняя лодыжковая артерия

б – прободающая ветвь малоберцовой артерии

в – латеральные лодыжковые ветви малоберцовой артерии

г – тыльная артерия стопы

541. ОТ ТЫЛЬНОЙ АРТЕРИИ СТОПЫ ОТХОДЯТ

а – подошвенные плюсневые артерии

б – глубокая подошвенная ветвь

в – первая тыльная плюсневая артерия

г – прободающие ветви

542. ВЕРТИКАЛЬНЫЙ АНАСТОМОЗ, СОЕДИНЯЮЩИЙ ТЫЛЬНЫЕ И ПОДОШВЕННЫЕ АРТЕРИИ ОБРАЗУЮТ

а – дугообразная артерия

б – глубокая подошвенная артерия

в – латеральная подошвенная артерия

г – подошвенная дуга

543. БОЛЬШАЯ ВЕНА СЕРДЦА СОБИРАЕТ КРОВЬ ИЗ ВЕН

а – задней стороны обоих желудочков

б – передней стороны обоих желудочков

в – межпредсердной перегородки

г – задней стороны левого предсердия

544. ПРИТОКИ ПЛЕЧЕГОЛОВНОЙ ВЕНЫ

а – непарная вена

б – нижняя щитовидная вена

в – глубокая вена шеи

г – наивысшая межреберная вена

545. В ПОЛУНЕПАРНУЮ ВЕНУ ВПАДАЮТ

а – правая верхняя межреберная вена

б – пищеводные вены

в – медиастинальные вены

г – левая восходящая поясничная вена

546. ПОЛУНЕПАРНАЯ ВЕНА ВПАДАЕТ В

а – верхнюю полую вену

б – левую плечеголовную вену

в – непарную вену

г – правую плечеголовную вену

547. ВНУТРЕННЕЕ ПОЗВОНОЧНОЕ ВЕНОЗНОЕ СПЛЕТЕНИЕ РАСПОЛОЖЕНО

а – на поверхности спинного мозга

б – между твердой и паутинной оболочками спинного мозга

в – внутри позвоночного канала

г – между твердой мозговой оболочкой и надкостницей позвонков

548. ПОЗАДИ И СЛЕВА ОТ НЕПАРНОЙ ВЕНЫ ЛЕЖИТ

а – левые задние межреберные вены

б – левый блуждающий нерв

в – пищевод

г – грудная часть аорты

549. КЛАПАНЫ ОТСУТСТВУЮТ В

а – нижней полой вене

б – подключичной вене

в – наружной яремной вене

г – верхней полой вене

550. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ВНУТРЕННЕЙ ЯРЕМНОЙ ВЕНЫ

а – выходит из полости черепа через яремное отверстие

б – отсутствуют клапаны

в – получает кровь из сигмовидного синуса

г – располагается кпереди от внутренней сонной артерии

551. НАРУЖНАЯ ЯРЕМНАЯ ВЕНА НА ПУТИ К ПОДКЛЮЧИЧНОЙ ВЕНЕ РАСПОЛОЖЕНА

а – кпереди от поверхностной пластинки шейной фасции

б – кзади от поверхностной пластинки шейной фасции

в – кпереди от подкожной мышцы шеи

г – на передней поверхности грудино-ключично-сосцевидной мышцы

552. ВОЗМОЖНЫЕ ВАРИАНТЫ ВПАДЕНИЯ НАРУЖНОЙ ЯРЕМНОЙ ВЕНЫ

а – место слияния подключичной и внутренней яремной вен (венозный угол)

б – подключичная вена

в – передняя яремная вена

г – плече-головная вена

553. ПЕРЕДНЯЯ ЯРЕМНАЯ ВЕНА ВПАДАЕТ В

а – внутреннюю яремную вену

б – подключичную вену

в – плечеголовную вену

г – яремную венозную дугу

554. ПЕРЕДНЕЙ ЯРЕМНОЙ ВЕНЫ РАСПОЛОЖЕНА

а – в межфасциальном надгрудинном пространстве

б – на передней стороне поверхностной фасции шеи

в – кпереди от подкожной мышцы шеи

г – позади подкожной мышцы шеи

555. ПОДКЛЮЧИЧНАЯ ВЕНА НА ПУТИ ИЗ ПОДМЫШЕЧНОЙ ПОЛОСТИ РАСПОЛОЖЕНА

а – в межлестничном промежутке позади передней лестничной мышцы

б – кпереди от передней лестничной мышцы

в – кзади от грудино-ключичного сустава

г – между первым и вторым ребром

556. ВЕНЫ ЛАБИРИНТА ВЫХОДЯТ ИЗ ВНУТРЕННЕГО УХА ЧЕРЕЗ

а – яремное отверстие

б – мыщелковое отверстие

в – внутренний слуховой проход

г – рваное отверстие

557. ВЕНЫ ЛАБИРИНТА ВНУТРЕННЕГО УХА СИНУС ВПАДАЮТ В СИНУС

а – сигмовидный

б – краевой

в – верхний каменистый

г – нижний каменистый

558. ЭМИССАРНЫЕ ВЕНЫ

а – затылочная эмиссарная

б – теменная эмиссарная

в – задняя височная эмиссарная

г – вены лабиринта

559. ДИПЛОИЧЕСКИЕ ВЕНЫ ВПАДАЮТ В

а – верхний сагиттальный синус

б – наружная яремная вена

в – внутренняя яремная вена

г – поперечный синус

560. ВНЕЧЕРЕПНЫЕ ПРИТОКИ ВНУТРЕННЕЙ ЯРЕМНОЙ ВЕНЫ

а – язычная вена

б – глоточные вены

в – лицевая вена

г – верхняя щитовидная вена

561. НАРУЖНУЮ ЯРЕМНУЮ ВЕНУ ФОРМИРУЮЩИЕ ПРИТОКИ

а – лицевая вена

б – занижнечелюстная вена

в – затылочная вена

г – задняя ушная вена

562. ПИЩЕВОДНЫЕ ВЕНЫ АНАСТОМОЗИРУЮТ С ВЕНАМИ

а – правой желудочной

б – левой желудочно-сальниковой

в – правой желудочно-сальниковой

г – левой желудочной

563. ВЕНОЗНЫЕ АНАСТАМОЗЫ НА ЗАДНЕЙ СТЕНКЕ ЖИВОТА ОБРАЗУЮТ ВЕНЫ

а – восходящие поясничные

б – нижние надчревные

в – верхние межреберные

г – правые и левые поясничные

564. В ОБРАЗОВАНИИ ВЕНОЗНОГО АНАСТОМОЗА В ТОЛЩЕ ПЕРЕДНЕЙ СТЕНКИ ЖИВОТА УЧАСТВУЮТ

а – глубокая вена, огибающая подвздошную кость

б – околопупочные вены

в – нижние надчревные вены

г – поверхностные надчревные вены

565. МЕДИАЛЬНАЯ ПОДКОЖНАЯ ВЕНА РУКИ РАСПОЛОЖЕНА НА

а – тыльной стороне кисти

б – передней стороне лучевого края предплечья

в – медиальной стороне предплечья

г – латеральной стороне предплечья

566. ЛАТЕРАЛЬНАЯ ПОДКОЖНАЯ ВЕНА РУКИ РАСПОЛОЖЕНА

а – в борозде между дельтовидной и большой грудной мышцами

б – в латеральной борозде двуглавой мышцы плеча

в – в канале запястья

г – под ключицей

567. ВЕНЫ ПОВЕРХНОСТНОЙ ЛАДОННОЙ ВЕНОЗНОЙ ДУГИ ВПАДАЮТ В ВЕНЫ

а – плечевую

б – лучевую

в – локтевую

г – подмышечную

568. ВЕНЫ, ОБРАЗУЮЩИЕ ГЛУБОКУЮ ЛАДОННУЮ ВЕНОЗНОЙ ДУГУ

а – лучевая

б – локтевая

в – плечевая

г – подмышечная

569. НИЖНЯЯ ПОЛАЯ ВЕНА ОБРАЗУЕТСЯ ИЗ СЛИЯНИЯ

а – подвздошно-ободочно-кишечной и верхней прямокишечной вен

б – почечных и надпочечных вен

в – правой и левой общих подвздошных вен

г – печеночных и верхней брыжеечной вен

570. ПОЗАДИ НИЖНЕЙ ПОЛОЙ ВЕНЫ РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – головка поджелудочной железы

б – симпатический ствол

в – двенадцатиперстная кишка

г – правая почечная артерия

571. К ВИСЦЕРАЛЬНЫМ ПРИТОКАМ НИЖНЕЙ ПОЛОЙ ВЕНЫ ОТНОСЯТСЯ ВЕНЫ

а – надпочечниковые

б – нижние диафрагмальные

в – яичковые ( яичниковые)

г – почечные

572. В НИЖНЮЮ ПОЛУЮ ВЕНУ ВПАДАЮТ ВЕНЫ

а – поясничные

б – нижняя брыжеечная

в – почечные

г – селезеночная

573. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВОРОТНОЙ ВЕНЫ

а – впадает в нижнюю полую вену

б – собирает кровь из вен непарных органов брюшной полости

в – собирает кровь из вен мочевого пузыря

г – располагается в толще печеночно-двенадцатиперстной связки

574. ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ В ВОРОТНУЮ ВЕНУ ИЗ

а – диафрагмы

б – печени

в – кишечника

г – правой почки

575. ВОРОТНАЯ ВЕНА ОБРАЗУЕТСЯ ИЗ СЛИЯНИЯ ВЕН

а – поясничных

б – печеночных и верхней брыжеечной

в – почечной и нижней брыжеечной

г – селезеночной, верхней брыжеечной и нижней брыжеечной

576. ВОРОТНАЯ ВЕНА НА ПУТИ К ВОРОТАМ ПЕЧЕНИ РАСПОЛОЖЕНА

а – кпереди от сальникового отверстия сальниковой сумки

б – кзади от сальникового отверстия сальниковой сумки

в – позади печеночной артерии

г – позади общего желчного протока

577. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ СЕЛЕЗЕНОЧНОЙ ВЕНЫ

а – собирает венозную кровь из вен поджелудочной железы

б – собирает венозную кровь из вен двенадцатиперстной кишки

в – анастомозируют с правой желудочной веной

г – располагается вдоль верхнего края поджелудочной железы

578. ПЕЧЕНОЧНЫЕ ВЕНЫ ВПАДАЮТ В ВЕНУ

а – нижнюю брыжеечная

б – непарную

в – селезеночную

г – нижнюю полую вену

579. В ТОЛЩЕ КРУГЛОЙ СВЯЗКИ ПЕЧЕНИ РАСПОЛОЖЕНЫ ВЕНЫ

а – околопупочные

б – пищеводные

в – печеночные

г – желчно-пузырные

580. ПРИТОКИ НИЖНЕЙ БРЫЖЕЕЧНОЙ ВЕНЫ

а – подвздошно-ободочно-кишечная вена

б – верхняя прямокишечная вена

в – правая желудочная вена

г – правая ободочно-кишечная вена

581. ПРИТОКИ ВЕРХНЕЙ БРЫЖЕЕЧНОЙ ВЕНЫ

а – короткие желудочные вены

б – левая желудочная вена

в – левая желудочно-сальниковая вена

г – вена червеобразного отростка

582. ПРИТОКИ СЕЛЕЗЕНОЧНОЙ ВЕНЫ

а – правая желудочно-сальниковая вена

б – нижняя диафрагмальная вена

в – левая желудочно-сальниковая вена

г – короткие желудочные вены

583. ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ В НИЖНЮЮ БРЫЖЕЕЧНУЮ ВЕНУ ОТ

а – прямой кишки

б – мочевого пузыря

в – сигмовидной кишки

г – нисходящей ободочной кишки

584. НИЖНЯЯ БРЫЖЕЕЧНАЯ ВЕНА ВПАДАЕТ В

а – нижнюю полую вену

б – селезеночную вену

в – воротную вену

г – верхнюю брыжеечную вену

585. ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ ОТ БОЛЬШОГО САЛЬНИКА В

а – верхняя брыжеечную вену

б – селезеночную вену

в – нижнюю брыжеечную вену

г – воротную вену

586. ВЕНОЗНЫЙ АНАСТОМОЗ В КАРДИАЛЬНОЙ ЧАСТИ ЖЕЛУДКА ОБРАЗУЮТ ВЕНЫ

а – левая желудочная

б – пищеводные

в – левая желудочно-сальниковая

г – правая желудочно-сальниковая

587. ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТ ЛЕВОГО НАДПОЧЕЧНИКА ОТТЕКАЕТ В

а – левую почечную вену

б – нижнюю полую вену

в – верхнюю диафрагмальную вену

г – поясничную вену

588. ОТ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ В

а – селезеночную вену

б – нижнюю полую вену

в – нижнюю брыжеечную вену

г – печеночную вену

589. ВЕНОЗНАЯ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ ОТ ПРЯМОЙ КИШКИ В

а – нижнюю брыжеечную вену

б – внутреннюю подвздошную вену

в – верхнюю брыжеечную вену

г – наружную подвздошную вену

590. КРОВЬ ОТТЕКАЕТ ОТ СЛЕПОЙ КИШКИ В

а – нижнюю брыжеечную вену

б – нижнюю полую вену

в – общую подвздошную вену

г – верхнюю брыжеечную вену

591. СЛИЯНИЕ ВНУТРЕННЕЙ И НАРУЖНОЙ ПОДВЗДОШНЫХ ВЕН ПРОИСХОДИТ НА УРОВНЕ

а – четвертого поясничного позвонка

б – пятого поясничного позвонка

в – крестцово-подвздошного сустава

г – первого крестцового позвонка

592. ВИСЦЕРАЛЬНЫЕ ПРИТОКИ ВНУТРЕННЕЙ ПОДВЗДОШНОЙ ВЕНЫ

а – нижние ягодичные вены

б – верхняя прямокишечная вена

в – нижняя прямокишечная вена

г – верхние ягодичные вены

593. ПАРИЕТАЛЬНЫЕ ПРИТОКИ ВНУТРЕННЕЙ ПОДВЗДОШНОЙ ВЕНЫ

а – верхние ягодичные вены

б – нижние прямокишечные вены

в – нижние ягодичные вены

г – боковые крестцовые вены

594. В НАРУЖНУЮ ПОДВЗДОШНУЮ ВЕНУ ВПАДАЮТ

а – запирательная вена

б – верхняя надчревная вена

в – глубокая вена, огибающая подвздошную кость

г – латеральные крестцовые вены

595. БОЛЬШАЯ ПОДКОЖНАЯ ВЕНА НОГИ НА ПУТИ К УСТЬЮ РАСПОЛОЖЕНА

а – позади медиальной лодыжки

б – на задней стороне голени

в – впереди медиального надмыщелка бедренной кости

г – на переднее-латеральной стороне бедра

596. МАЛАЯ ПОДКОЖНАЯ ВЕНА НОГИ ВПАДАЕТ В

а – большая подкожная вена ноги

б – бедренная вена

в – задняя большеберцовая вена

г – подколенная вена

597. ПРИТОКИ БОЛЬШОЙ ПОДКОЖНОЙ ВЕНЫ НОГИ

а – малая подкожная вена

б – поверхностная надчревная вена

в – поверхностная дорсальная вена полового члена

г – передние мошоночные вены

598. МАЛАЯ ПОДКОЖНАЯ ВЕНА НОГИ НА ЕЕ ПУТИ К УСТЬЮ РАСПОЛОЖЕНА

а – позади латеральной лодыжки

б – впереди латеральной лодыжки

в – в борозде между латеральной и медиальной головками икроножной мышцы

г – на латеральной стороне голени

599. ИЗ ПОДОШВЕННОЙ ВЕНОЗНОЙ ДУГИ КРОВЬ ОТТЕКАЕТ В

а – большую подкожную вену ноги

б – переднюю большеберцовую вену

в – латеральную подошвенную вену

г – малоберцовую вену

600. КРОВЬ ОТ ПЛАЦЕНТЫ К ПЛОДУ НЕСЕТ

а – нижняя надчревная вена

б – плацентарные вены

в – маточная вена

г – пупочная вена

601. ПУПОЧНАЯ ВЕНА ПОСЛЕ РОЖДЕНИЯ ПРЕВРАЩАЕТСЯ В

а – круглую связку печени

б – правую латеральную пупочную связку

в – левую латеральную пупочную связку

г – венозную связку

602. АРТЕРИАЛЬНЫЙ ПРОТОК У ПЛОДА СОЕДИНЯЕТ

а – верхняя полая вена

б – дуга аорты

в – пупочная вена

г – легочный ствол

603. ПУПОЧНАЯ ВЕНА У ПЛОДА РАСПОЛОЖЕНА

а – в толще печеночно-двенадцатиперстной связки

б – в воротах печени

в – в борозде нижней полой вены

г – в борозде пупочной вены печени

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

604. СЕРДЦЕ РАСПОЛАГАЕТСЯ В СРЕДНЕМ ОТДЕЛЕ СРЕДОСТЕНИЯ, ПОТОМУ ЧТО ОНО НА ДВЕ ТРЕТИ НАХОДИТСЯ В ЛЕВОЙ ПОЛОВИНЕ ГРУДНОЙ ПОЛОСТИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

605. МЕЖДУ МИОКАРДОМ ПРЕДСЕРДИЙ И МИОКАРДОМ ЖЕЛУДОЧКОВ РАСПОЛАГАЮТСЯ ФИБРОЗНЫЕ КОЛЬЦА, ПОТОМУ ЧТО СЕРДЦЕ ИМЕЕТ ЧЕТЫРЕ КАМЕРЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

606. ПЛЕЧЕГОЛОВНОЙ СТВОЛ ОТХОДИТ ОТ ДУГИ АОРТЫ НА УРОВНЕ П ПРАВОГО РЕБЕРНОГО ХРЯЩА, ПОТОМУ ЧТО ВПЕРЕДИ ЭТОГО СТВОЛА НАХОДИТСЯ ПРАВАЯ ПЛЕЧЕГОЛОВНАЯ ВЕНА, А СЗАДИ – ТРАХЕЯ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

607. ВОСХОДЯЩАЯ НЕБНАЯ АРТЕРИЯ КРОВОСНАБЖАЕТ МЯГКОЕ НЕБО, ПОТОМУ ЧТО ОНА ОТХОДИТ ОТ ЯЗЫЧНОЙ АРТЕРИИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

608. НЕПАРНАЯ ВЕНА ПРОХОДИТ В ЗАДНЕМ ОТДЕЛЕ СРЕДОСТЕНИЯ, ПОТОМУ ЧТО ОНА ЯВЛЯЕТСЯ НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ ПРОДОЛЖЕНИЕМ ПРАВОЙ ВОСХОДЯЩЕЙ ПОЯСНИЧНОЙ ВЕНЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

609. ВНУТРЕННЯЯ ЯРЕМНАЯ ВЕНА ВЫХОДИТ ИЗ ЧЕРЕПА ЧЕРЕЗ ЯРЕМНОЕ ОТВЕРСТИЕ, ПОТОМУ ЧТО ОНА ВНАЧАЛЕ ИДЕТ ПОЗАДИ ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ, А ЗАТЕМ ПОЗАДИ ОБЩЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

610.

1. Овальная ямка имеется в: А. Задней стенке правого предсердия

2. Предсердно-желудочковый узел Б. Межжелудочковой перегородке

 располагается в: В. Задней стенке левого предсердия

3. Синусно-предсердный узел Г. Межпредсердной перегородке

 находится в :

611.

1. Легочные вены впадают в : А. Левый желудочек

2. Полые вены впадают в: Б. Правый желудочек

3. Малые вены сердца впадают в: В. Левое предсердие

 Г. Правое предсердие

612.

1. В образовании стенок поперечной А. Нижняя полая вена

 пазухи перикарда участвуют: Б. Верхняя полая вена

2. В образовании стенок косой пазухи В. Легочные вены

 перикарда участвуют: Г. Пищевод

3. К средостенной части перикарда

 прилежат:

613.

1. Подъязычная артерия является А. Задней ушной артерии

 ветвью: Б. Верхней щитовидной артерии

2. Задняя барабанная артерия В. Верхнечелюстной артерии

 является ветвью: Г. Язычной артерии

3. Глубокая ушная артерия

 является ветвью:

614.

1. От внутренней половой артерии А. Артерия семявыносящего протока

 отходят: Б. Нижняя прямокишечная артерия

2. От пупочной артерии отходят: В. Лобковая ветвь

3 . От запирательной артерии Г. Уретральная артерия (у мужчин)

 отходят:

615.

1 . В плечеголовную вену впадают: А. Пищеводные вены

2. В непарную вену впадают: Б. Бронхиальные вены

3. Во внутреннюю грудную вену В. Глоточные вены

 впадают: Г. Диафрагмальные вены

616.

1. В воротную вену впадают: А. Латеральные крестцовые вены

2. В нижнюю полую вену впадают: Б. Желчно-пузырные вены

3 . Во внутреннюю подвздошную вену В. Печеночные вены

 впадают: Г. Околопупочные вены

НЕВРОЛОГИЯ

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА**

617. В СОСТАВ ГОЛОВНОГО МОЗГА У 4-Х НЕДЕЛЬНЫХ ЭМБРИОНОВ ВХОДЯТ

а – передний мозг

б – конечный мозг

в – продолговатый мозг

г – средний мозг

618. НАПРАВЛЕНИЕ НЕРВНЫХ ИМПУЛЬСОВ В НЕЙРОНЕ

а – от дендрита через тело клетки к аксону

б – от дендрита непосредственно к аксону

в – от аксона через тело клетки к дендриту

г – от аксона непосредственно к дендриту

619. НЕЙРОНЫ ПОДРАЗДЕЛЯЮТСЯ НА ОСНОВНЫЕ ТИПЫ (ПО ФУНКЦИЯМ)

а – чувствительные (афферентные);

б – замыкательные (вставочные);

в – двигательные (эфферентные);

г – секреторные

620. СОСУДИСТОЕ СПЛЕТЕНИЕ В ОТДЕЛАХ ГОЛОВНОГО МОЗГА ЛОКАЛИЗУЕТСЯ НА

а – стенках водопровода мозга

б – стенках перешейка ромбовидного мозга

в – стенке нижнего рога бокового желудочка

г – верхней стенке III-го желудочка

621. ПРОЕКЦИЮ МЕСТА РАСПОЛОЖЕНИЯ ВЕРХНЕЙ ГРАНИЦЫ СПИННОГО МОЗГА

а – уровень верхнего края первого шейного позвонка

б – уровень нижнего края большого затылочного отверстия

в – уровень нижнего края первого шейного позвонка

г – место выхода корешков первой пары спинномозговых нервов

622. УТОЛЩЕНИЯ СПИННОГО МОЗГА

а – грудное

б – шейные

в – копчиковое

г – пояснично-крестцовое

623. СПИННОМОЗГОВОЙ УЗЕЛ РАСПОЛОЖЕН

а – у спинномозгового нерва, у выхода его из межпозвоночного отверстия

б – у переднего корешка спинномозгового нерва

в – у места соединения заднего корешка с передним корешком

г – в межпозвоночном отверстии

624. ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ МЯГКОЙ ОБОЛОЧКИ СПИННОГО МОЗГА

а – мягкая оболочка плотно прилежит к спинному мозгу

б – между мягкой оболочкой и спинным мозгом находится подоболочечное пространство

в – соединительнотканные волокна мягкой оболочки проникают в вещество спинного мозга

г – мягкая оболочка плотно прилежит к паутинной оболочке спинного мозга

625. ДЛЯ ЗУБЧАТОЙ СВЯЗКИ ХАРАКТЕРНО

а – находится между передними и задними корешками спинномозговых нервов

б – отходит от мягкой оболочки спинного мозга

в – срастается с паутинной оболочкой спинного мозга

г – срастается с твердой оболочкой спинного мозга

626. ЯДРА В СОСТАВЕ ПЕРЕДНИХ РОГОВ СПИННОГО МОЗГА

а – собственное ядро

б – грудное ядро

в – студенистое ядро

г – задне-латеральное ядро

627. ЯДРА В СОСТАВЕ ЗАДНИХ РОГОВ СПИННОГО МОЗГА

а – грудное ядро

б – центральное ядро

в – задне-латеральное ядро

г – собственное ядро

628. ПЕРЕДНЯЯ (БЕЛАЯ) СПАЙКА ГОЛОВНОГО МОЗГА СОЕДИНЯЕТ

а – столбы свода и терминальную пластинку

б – ножки свода и терминальную пластинку

в – полушария большого мозга

г – таламусы

629. НОЖКИ МОЗГА ОТНОСЯТСЯ К ОТДЕЛУ ГОЛОВНОГО МОЗГА

а – средний мозг

б – промежуточный мозг

в – конечный мозг

г – задний мозг

630. К БОЛЬШОМУ МОЗГУ ОТНОСЯТСЯ

а – островок

б – продолговатый мозг

в – мост

г – клочок мозжечка

631. В СОСТАВ КОНЕЧНОГО МОЗГА ВХОДЯТ

а – задняя спайка

б – базальные ядра

в – внутренняя капсула

г – свод мозга

632. НА ДОРСО-ЛАТЕРАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛУШАРИЯ БОЛЬШОГО МОЗГА НАХОДЯТСЯ БОРОЗДЫ

а – обонятельная

б – центральная

в – нижняя лобная

г – внутритеменная

633. ОСТРОВОК ПРИЛЕЖИТ К ДОЛЯМ ГОЛОВНОГО МОЗГА

а – затылочной

б – лобной

в – теменной

г – височной

634. МОЗОЛИСТОЕ ТЕЛО ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ

а – колено

б – бедро

в – ножки

г – ствол

635. В СОСТАВ СВОДА МОЗГА ВХОДЯТ

а – клюв

б – валик

в – столб

г – колено

636. К ЗРИТЕЛЬНОМУ АНАЛИЗАТОРУ ОТНОСЯТСЯ ОБЛАСТИ КОРЫ БОЛЬШОГО МОЗГА

а – затылочная доля

б – верхняя теменная извилина

в – нижняя лобная извилина

г – нижняя теменная извилина

637. ДВИГАТЕЛЬНЫЙ КОРКОВЫЙ ЦЕНТР РАСПОЛАГАЕТСЯ В ИЗВИЛИНЕ

а – верхняя лобная извилина

б – постцентральная извилина

в – средняя височная извилина

г – предцентральная извилина

638. КОРКОВЫЙ ЦЕНТР ОБЩЕЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ РАСПОЛОЖЕН В

а – средней лобной извилине

б – затылочной доле мозга

в – постцентральной извилине

г – покрышечной части лобной доли мозга

639. К ОБОНЯТЕЛЬНОМУ МОЗГУ ОТНОСЯТСЯ ОТДЕЛЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА

а – островок

б – надкраевая извилина

в – крючок

г – парагиппокампальная извилина

640. К БАЗАЛЬНЫМ ЯДРАМ ПОЛУШАРИЯ БОЛЬШОГО МОЗГА ОТНОСЯТСЯ

а – красное ядро

б – полосатое тело

в – миндалевидное тело

г – ограда

641. МИНДАЛЕВИДНОГО ТЕЛА РАСПОЛОЖЕНО В

а – островке

б – затылочной доле

в – височной доле

г – теменной доле

642. В ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ ОБОНЯТЕЛЬНОГО МОЗГА ВХОДЯТ СТРУКТУРЫ

а – зубчатая извилина

б – обонятельный треугольник

в – гиппокамп

г – обонятельная луковица

643. ТРОЙНИЧНАЯ ПЕТЛЯ РАСПОЛОЖЕНА В

а – промежуточном мозге

б – мосту

в – крыше среднего мозга

г – покрышке среднего мозга

644. К ПРОМЕЖУТОЧНОМУ МОЗГУ ОТНОСИТСЯ

а – олива

б – прозрачная перегородка

в – сосцевидные тела

г – зрительный перекрест

645. В СОСТАВ НАДТАЛАМИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ ВХОДЯТ

а – сосцевидные тела

б – медиальное коленчатое тело

в – межталамическое сращение

г – шишковидное тело

646. К ГИПОТАЛАМУСУ ОТНОСЯТСЯ

а – серый бугор

б – надзрительное ядро

в – терминальная пластинка

г – задняя спайка

647. В СОСТАВ ЗАТАЛАМИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ ВХОДЯТ

а – гипофиз

б – шишковидное тело

в – медиальное коленчатое тело

г – латеральное коленчатое тело

648. В ОБРАЗОВАНИИ СТЕНОК ТРЕТЬЕГО ЖЕЛУДОЧКА УЧАСТВУЮТ

а – гипоталамус

б – столбы свода

в – таламус

г – мозолистое тело

649. ПОЛОСТЬ Ш ЖЕЛУДОЧКА С IY И БОКОВЫМИ ЖЕЛУДОЧКАМИ СООБЩАЮТСЯ С ПОМОЩЬЮ ОТВЕРСТИЙ

а – срединная апертура

б – латеральные апертуры

в – отверстие водопровода мозга

г – межжелудочковые отверстия

650. В ОБЛАСТИ ДНА III-ГО ЖЕЛУДОЧКА НАХОДЯТСЯ

а – зрительный перекрест

б – шишковидное тело

в – сосцевидные тела

г – треугольники поводков

651. ЯДРА ГИПОТАЛАМИЧЕСКОЙ ОБЛАСТИ

а – хвостатое ядро

б – передние ядра

в – надзрительное ядро

г – красное ядро

652. В ОБРАЗОВАНИИ ЛИМБИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ УЧАСТВУЮТ

а – зубчатая извилина

б – переднее продырявленное вещество

в – гиппокамп

г – обонятельная луковица

653. В СОСТАВ СРЕДНЕГО МОЗГА ВХОДЯТ

а – черное вещество

б – ножки мозга

в – трапециевидное тело

г – верхний мозговой парус

654. ПОДКОРКОВЫМИ ЦЕНТРАМИ ЗРЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ

а – медиальное коленчатое тело

б – латеральное коленчатое тело

в – заднее продырявленное вещество

г – верхние холмики среднего мозга

655. В ПОКРЫШКЕ СРЕДНЕГО МОЗГА ПРОХОДЯТ ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ

а – задний спинно-мозжечковый путь

б – передний спинно-мозжечковый путь

в – слуховой путь

г – зрительный путь

656. К ЭКСТРАПИРАМИДНОЙ СИСТЕМЕ ГОЛОВНОГО МОЗГА ОТНОСЯТСЯ

а – черное вещество

б – медиальная петля

в – латеральная петля

г – хвостатое ядро

657. ПОДКОРКОВЫМИ ЦЕНТРАМИ СЛУХА ЯВЛЯЮТСЯ

а – латеральное коленчатое тело

б – подушка таламуса

в – медиальное коленчатое тело

г – нижние холмики среднего мозга

658. К ПЕРЕШЕЙКУ РОМБОВИДНОГО МОЗГА ОТНОСЯТСЯ

а – верхний мозговой парус

б – треугольник петли

в – верхние ножки мозжечка

г – ручки нижних холмиков

659. ВОЛОКНА ЛАТЕРАЛЬНОЙ (СЛУХОВОЙ) ПЕТЛИ РАСПОЛОЖЕНЫ В

а – верхних ножках мозжечка

б – верхнем мозговом парусе

в – нижних ножках мозжечка

г – треугольнике петли

660. В МОСТУ РАСПОЛАГАЮТСЯ ЯДРА ЧЕРЕПНЫХ НЕРВОВ

а – VII пара

б – IX пара

в – VI пара

г – X пара

661. ЯДРА МОЗЖЕЧКА

а – пробковидное ядро

б – ядра ретикулярной формации

в – ядро шатра

г – заднее ядро трапециевидного тела

662. СРЕДНИЕ НОЖКИ МОЗЖЕЧКА ПОДХОДЯТ К ОТДЕЛАМ ГОЛОВНОГО МОЗГА

а – среднему мозгу

б – продолговатому мозгу

в – верхние сегменты спинного мозга

г – мост мозга

663. КРЫШУ IV ЖЕЛУДОЧКА СОСТАВЛЯЮТ

а – верхний мозговой парус

б – нижний мозговой парус

в – свод мозга

г – верхние сегменты спинного мозга

664. ОТДЕЛЫ ГОЛОВНОГО МОЗГА, К КОТОРЫМ ПОДХОДЯТ НИЖНИЕ НОЖКИ МОЗЖЕЧКА

а – мосту

б – продолговатому мозгу

в – среднему мозгу

г – верхнему сегменту спинного мозга

665. ДВИГАТЕЛЬНОЕ ЯДРО ДОБАВОЧНОГО НЕРВА РАСПОЛАГАЕТСЯ В

а – среднем мозге

б – продолговатом мозге

в – мосту

г – верхних сегментах спинного мозга

666. ДВИГАТЕЛЬНОЕ ЯДРО ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА РАСПОЛАГАЕТСЯ В

а – мосту

б – среднем мозге

в – продолговатом мозге

г – перешейке ромбовидного мозга

667. ЯДРО ОДИНОЧНОГО ПУТИ ПРИНАДЛЕЖИТ ЧЕРЕПНОМУ НЕРВУ

а – V-й паре

б – III-й паре

в – VIII-й паре

г – Х-й паре

668. ЯДРО ОДИНОЧНОГО ПУТИ РАСПОЛАГАЕТСЯ В

а – среднем мозге

б – промежуточном мозге

в – мозжечке

г – продолговатом мозге

669. ВЕРХНЕЕ СЛЮНООТДЕЛИТЕЛЬНОЕ ЯДРО РАСПОЛАГАЕТСЯ В

а – мосту

б – промежуточном мозге

в – среднем мозге

г – продолговатом мозге

670. ДВИГАТЕЛЬНОЕ ЯДРО (ДВОЙНОЕ) ЯВЛЯЕТСЯ ОБЩИМ ДЛЯ

а – VII пары

б – Х пары

в – IХ пары

г – ХII пары

671. НИЖНЕЕ СЛЮНООТДЕЛИТЕЛЬНОЕ ЯДРО РАСПОЛАГАЕТСЯ В

а – мосту

б – среднем мозге

в – продолговатом мозге

г – промежуточном мозге

672. КОМИССУРАЛЬНЫЕ ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ ПРОХОДЯТ В

а – самой наружной капсула

б – передней спайке мозга

в – внутренней капсуле

г – наружной капсуле

673. ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ (ВОЛОКНА) В СОСТАВЕ НИЖНИХ МОЗЖЕЧКОВЫХ НОЖЕК

а – волокна заднего спинно-мозжечкового пути

б – задний продольный пучок

в – внутренние дуговые волокна

г – наружные дуговые волокна

674. ПРОВОДЯЩИЙ ПУТЬ, ВОЛОКНА КОТОРОГО ОБРАЗУЮТ ДОРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКРЕСТ В ПОКРЫШКЕ СРЕДНЕГО МОЗГА

а – красноядерно-спинномозговой путь

б – покрышечно-спинномозговой путь

в – пирамидный путь

г – путь болевой и температурной чувствительности

675. ПРОВОДЯЩИЙ ПУТЬ, ВОЛОКНА КОТОРОГО ОБРАЗУЮТ ВЕНТРАЛЬНЫЙ ПЕРЕКРЕСТ В ПОКРЫШКИ СРЕДНЕГО МОЗГА

а – задний продольный пучок

б – корково-спинномозговой путь

в – красноядерно-спинномозговой путь

г – медиальная петля

676. ЧЕРЕЗ КОЛЕНО ВНУТРЕННЕЙ КАПСУЛЫ ПРОХОДИТ ПУТЬ

а – спинно-таламический передний путь

б – корково-таламический путь

в – лобно-мостовой путь

г – корково-ядерный путь

677. ЧЕРЕЗ ЗАДНЮЮ НОЖКУ ВНУТРЕННЕЙ КАПСУЛЫ ПРОХОДЯТ

а – слуховой путь

б – корково-спинномозговой путь

в – лобно-мостовой путь

г – спинно-таламический латеральный путь

678. ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ (ПУЧКИ НЕРВНЫХ ВОЛОКОН) В СОСТАВЕ ЗАДНИХ КАНАТИКОВ СПИННОГО МОЗГА

а – задний продольный пучок

б – тонкий пучок (пучок Голля)

в – задний (дорсальный) спинно-мозжечковый путь (пучок Флексига)

г – клиновидный пучок (пучок Бурдаха)

679. АССОЦИАТИВНЫЕ НЕРВНЫЕ ВОЛОКНА СОЕДИНЯЮТ ЧАСТИ МОЗГА

а – полушария большого мозга с мозжечком

б – правое и левое полушария большого мозга

в – таламус и кору полушария большого мозга

г – соседние извилины, расположенные в пределах одной доли большого мозга

680. ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ (ПУЧКИ НЕРВНЫХ ВОЛОКОН) В СОСТАВЕ БОКОВЫХ КАНАТИКОВ СПИННОГО МОЗГА

а – латеральный собственный пучок

б – латеральная петля

в – преддверно-спинномозговой путь

г – красноядерно-спинномозговой путь

681. КРАСНОЯДЕРНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ПУТЬ ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – передний канатик спинного мозга

б – боковой канатик спинного мозга

в – задняя часть моста

г – боковые отделы продолговатого мозга

682. В СОСТАВ ВНУТРЕННЕЙ КАПСУЛЫ МОЗГА ВХОДЯТ

а – длинные ассоциативные волокна

б – комиссуральные волокна

в – проекционные волокна

г – короткие ассоциативные волокна

683. ПРЕДДВЕРНО-СПИННОМОЗГОВОЙ ПУТЬ ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – передний канатик спинного мозга

б – боковой канатик спинного мозга

в – задний канатик спинного мозга

г – ножка мозга

684. ЗАДНИЙ СПИННО-МОЗЖЕЧКОВЫЙ ПУТЬ (ПУЧОК ФЛЕКСИГА) ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – боковой канатик спинного мозга

б – перешеек ромбовидного мозга

в – верхняя ножка мозжечка

г – задний канатик спинного мозга

685. ВОЛОКНА ПИРАМИДНОГО ПУТИ ПРОХОДЯТ ЧЕРЕЗ

а – передний канатик

б – задний рог

в – задний канатик

г – белая ( передняя) спайка

686. МЕДИАЛЬНУЮ ПЕТЛЮ ОБРАЗУЮТ ОТРОСТКИ КЛЕТОК

а – собственного ядра заднего рога спинного мозга

б – ядра клиновидного пучка

в – ядра тонкого пучка

г – двигательного ядра тройничного нерва

687. КОРКОВО-ЯДЕРНЫЙ ПУТЬ ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – заднюю ножку внутренней капсулы

б – колено внутренней капсулы

в – покрышку среднего мозга

г – переднюю часть ( основание) моста

688. ВОЛОКНА ЛАТЕРАЛЬНОЙ ПЕТЛИ ЗАКАНЧИВАЮТСЯ В ЯДКЕ

а – медиального коленчатого тела

б – верхних холмиков

в – двигательном ядре глазодвигательного нерва

г – ядре нижних холмиков

689. ВХОД В ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КАНАЛ СПИННОГО МОЗГА РАСПОЛОЖЕН

а – в заднее-нижнем углу ромбовидной ямки

б – в области латеральных карманов IV желудочка

в – в передне - верхнем углу ромбовидной ямки

г – под задвижкой

690. СИНУСНЫЙ СТОК (СЛИЯНИЕ СИНУСОВ) ОБРАЗУЮТ СИНУСЫ

а – пещеристый и клиновидно – теменной

б – верхний сагиттальный, затылочный и прямой

в – нижний сагиттальный, прямой, верхний и нижний каменистые

г – клиновидно-теменной, верхний и нижний каменистые

691. ПОЛОСТЬ IV ЖЕЛУДОЧКА СООБЩАЕТСЯ С ПОДПАУТИННЫМ ПРОСТРАНСТВОМ ГОЛОВНОГО МОЗГА С ПОМОЩЬЮ

а – отверстия водопровода мозга

б – латеральной апертуры

в – центрального канала

г – межжелудочкового отверстия

692. В ПРЯМОЙ СИНУС ВПАДАЮТ

а – большая мозговая вена

б – поперечный синус

в – затылочный синус

г – верхний и нижний каменистые синусы

693. НА БАЗАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОЛОВНОГО МОЗГА РАСПОЛАГАЮТСЯ

а – межножковая цистерна

б – мозжечково-спинномозговая цистерна

в – цистерна мозолистого тела

г – цистерна перекрестка

694. ОТТОК СПИННОМОЗГОВОЙ ЖИДКОСТИ ИЗ ПОДПАУТИННОГО ПРОСТРАНСТВА В СИНУСЫ ТВЕРДОЙ ОБОЛОЧКИ МОЗГА ПРОИСХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – зубчатые связки

б – цистерны подпаутинного пространства

в – грануляции паутинной оболочки

г – отростки твердой оболочки головного мозга

695. ОСОБЕННОСТИ СТРОЕНИЯ ТВЕРДОЙ ОБОЛОЧКИ ГОЛОВНОГО МОЗГА

а – тесное сращение с костями основания черепа

б – наличие венозных синусов

в – наличие выростов (отростков)

г – наличие зубчатых связок

696. СПИННОМОЗГОВУЮ ЖИДКОСТЬ СЕКРЕТИРУЕТ

а – паутинная оболочка

б – сосудистое сплетение боковых желудочков

в – сосудистое сплетение третьего желудочка

г – сосудистая основа четвертого желудочка

697. ИЗ МОЗГА НА ДОРСАЛЬНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ЕГО СТВОЛА ВЫХОДЯТ ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

а – III пара

б – IV пара

в – V пара

г – VI пара

698. ВЕТВИ ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ВЫХОДЯТ ИЗ ЧЕРЕПА ЧЕРЕЗ

а – рваное отверстие

б – круглое отверстие

в – овальное отверстие

г – верхняя глазничная щель

699. ИЗ МОЗГА НА ГРАНИЦЕ МОСТА И ПРОДОЛГОВАТОГО МОЗГА ВЫХОДЯТ ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

а – IV пара

б – III пара

в – VI пара

г – V пара

700. ИЗ МОЗГА МЕЖДУ ПИРАМИДОЙ И ОЛИВОЙ ВЫХОДЯТ ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

а – IX пара

б – XI пара

в – XII пара

г – X пара

701. ИЗ ПРОДОЛГОВАТОГО МОЗГА ПОЗАДИ ОЛИВЫ ВЫХОДЯТ ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

а – IX пара

б – X пара

в – XII пара

г – XI пара

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

702. КОНЕЧНЫЙ МОЗГ СОСТОИТ ИЗ ДВУХ ПОЛУШАРИЙ, ПОТОМУ ЧТО ОНИ СОЕДИНЯЮТСЯ МЕЖДУ СОБОЙ ПРИ ПОМОЩИ МОЗОЛИСТОГО ТЕЛА И СВОДА

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

703.

1. К лобной доле головного мозга А. Надкраевая извилина

 принадлежат : Б. Треугольная часть

2 . К теменной доле головного мозга В. Клин

 относятся : Г. Покрышечная часть

3 . К затылочной доле головного мозга

 относятся :

704.

1 . К центральному отделу обонятельного А. Гиппокамп

 мозга относятся: Б. Предклинье

2. В состав сводчатой извилины входят: В. Зубчатая извилина

3 . К лимбической системе относятся: Г. Парагиппокампальная

 извилина

ПЕРИФЕРИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

ЧЕРЕПНЫЕ НЕРВЫ

705. СОМАТИЧЕСКОЙ ЧАСТЬЮ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ИННЕРВИРУЮТСЯ

а – гладкие (непроизвольные) мышцы

б – эндокринные железы

в – сердце

г – кожа

706. ОТ СПИННОМОЗГОВОГО НЕРВА ПОСЛЕ ВЫХОДА ИЗ ЕГО МЕЖПОЗВОНОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ ОТХОДЯТ

а – менингиальная ветвь

б – серая соединительная ветвь

в – белая соединительная ветвь

г – передняя ветвь

707. В СОСТАВ УЗЛА ТРОЙНИЧНОГО НЕРВА ВХОДЯТ

а – биполярные клетки

б – псевдоуниполярные клетки

в – мультиполярные клетки

г – ганглиозные клетки

708. К МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЕ НАПРАВЛЯЮТСЯ

а – медиальные ветви четвертого-шестого межреберных нервов

б – задние ветви второго-четвертого межреберных нервов

в – передние ветви второго-четвертого межреберных нервов

г – передние ветви пятого-шестого межреберных нервов

709. ГЛОТОЧНЫЕ ВЕТВИ ОТХОДЯТ ОТ

а – лицевого нерва

б – блуждающего нерва

в – добавочного нерва

г – языкоглоточного нерва

710. БЕЛЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВЕТВИ ОТХОДЯТ ОТ

а – грудных (I-XII) спинномозговых нервов

б – шейных (I-VII) спинномозговых нервов

в – верхних поясничных (I-II) спинномозговых нервов

г – крестцовых спинномозговых нервов

711. ГЛАЗОДВИГАТЕЛЬНЫЙ НЕРВ ПРОХОДИТ ЧЕРЕЗ

а – боковую стенку пещеристого синуса

б – зрительный канал

в – верхнюю глазничную щель

г – нижнюю глазничную щель

712. АНАТОМИЧЕСКИЕ И ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ГЛАЗОДВИГАТЕЛЬНОГО НЕРВА

а – проникает в глазницу через нижнюю глазничную щель

б – иннервирует латеральную прямую мышцу глазного яблока

в – участвует в образовании ресничного узла

г – иннервирует верхнюю прямую мышцу глазного яблока

713. НИЖНЯЯ ВЕТВЬ ГЛАЗОДВИГАТЕЛЬНОГО НЕРВА ИННЕРВИРУЕТ

а – мышцу, поднимающую верхнее веко

б – верхнюю косую мышцу глазного яблока

в – медиальную прямую мышцу глазного яблока

г – верхнюю прямую мышцу глазного яблока

714. БЛОКОВЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – верхнюю косую мышцу глазного яблока

б – нижнюю косую мышцу глазного яблока

в – медиальную прямую мышцу глазного яблока

г – латеральную прямую мышцу глазного яблока

715. ОТВОДЯЩИЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – медиальную прямую мышцу глазного яблока

б – нижнюю косую мышцу глазного яблока

в – латеральную прямую мышцу глазного яблока

г – верхнюю косую мышцу глазного яблока

716. К РЕСНИЧНОМУ УЗЛУ НАПРАВЛЯЮТСЯ

а – носо-ресничный нерв

б – лобный нерв

в – слезный нерв

г – глазодвигательный нерв

717. ОТ ГЛАЗНОГО НЕРВА ОТХОДЯТ

а – слезный нерв

б – подглазничный нерв

в – лобный нерв

г – носо-ресничный нерв

718. СОСТАВ НЕРВНЫХ ВОЛОКОН ЯЗЫЧНОГО НЕРВА ДО ВСТУПЛЕНИЯ В НЕГО БАРАБАННОЙ СТРУНЫ

а – волокна общей чувствительности

б – вкусовые волокна

в – двигательные волокна

г – парасимпатические волокна

719. ОТ НИЖНЕЧЕЛЮСТНОГО НЕРВА ОТХОДЯТ

а – щечный нерв

б – ушно-височный нерв

в – язычный нерв

г – надглазничный нерв

720. В ОБРАЗОВАНИИ НЕРВА КРЫЛОВИДНОГО КАНАЛА УЧАСТВУЮТ

а – малый каменистый нерв

б – барабанная струна

в – большой каменистый нерв

г – глубокий каменистый нерв

721. ОТ КРЫЛОНЕБНОГО УЗЛА ОТХОДЯТ

а – большие и малые небные ветви

б – нижние задние носовые ветви

в – короткие ресничные ветви

г – медиальные и латеральные верхние задние носовые ветви

722. ВЕТВИ ЛИЦЕВОГО НЕРВА, ОТХОДЯЩИЕ ОТ НЕГО В ЛИЦЕВОМ КАНАЛЕ

а – скуловые ветви

б – большой каменистый нерв

в – барабанная струна

г – стременной нерв

723. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БАРАБАННОЙ СТРУНЫ

а – образована преганглионарными парасимпатическими волокнами

б – образована чувствительными волокнами

в – выходит из барабанной полости через барабанно-каменистую щель

г – присоединяется к язычному нерву

724. ОТ ЯЗЫКОГЛОТОЧНОГО НЕРВА ОТХОДИТ

а – барабанная струна

б – миндаликовые ветви

в – большой каменистый нерв

г – височные ветви

725. В ОБРАЗОВАНИИ ГЛОТОЧНОГО СПЛЕТЕНИЯ УЧАСТВУЕТ

а – глазодвигательный нерв

б – лицевой нерв

в – тройничный нерв

г – симпатический ствол

726. ВЕТВИ ПРАВОГО БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА (ЗАДНЕГО СТВОЛА) ИННЕРВИРУЮТ

а – прямую кишку

б – печень

в – тощую кишку

г – желудок

727. ВЕТВИ ЛЕВОГО БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА (ПЕРЕДНЕГО СТВОЛА) ИННЕРВИРУЮТ

а – почку

б – червеобразный отросток

в – печень

г – желудок

728. УШНАЯ ВЕТВЬ БЛУЖДАЮЩЕГО НЕРВА ИННЕРВИРУЕТ

а – заднюю ушную мышцу

б – кожу наружной стороны ушной раковины

в – кожу задней стенки наружного слухового прохода

г – верхнюю ушную мышцу

729. ОТ ДОБАВОЧНОГО НЕРВА ОТХОДЯТ ВЕТВИ

а – передняя

б – наружная

в – внутренняя

г – задняя

730. ДОБАВОЧНЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – ромбовидную мышцу

б – грудино-ключично-сосцевидную мышцу

в – двубрюшную мышцу

г – трапециевидную мышцу

СПИННОМОЗГОВЫЕ НЕРВЫ

731. КОЖНЫЕ ВЕТВИ ШЕЙНОГО СПЛЕТЕНИЯ

а – большой ушной нерв

б – поперечный нерв шеи

в – малый затылочный нерв

г – надключичный нерв

732. ВЕТВИ ШЕЙНОГО СПЛЕТЕНИЯ ИННЕРВИРУЮТ

а – мышцу, поднимающая лопатку

б – большую круглую мышцу

в – переднюю прямую мышцу головы

г – ромбовидную мышцу

733. ШЕЙНОЕ СПЛЕТЕНИЕ ИМЕЕТ СОЕДИНЕНИЕ С

а – верхним шейным узлом симпатического ствола

б – добавочным нервом

в – подъязычным нервом

г – плечевым сплетением

734. ТОПОГРАФО-АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПРАВОГО ДИАФРАГМАЛЬНОГО НЕРВА

а – пересекает спереди дугу аорты

б – проходит на латеральной поверхности верхней полой вены

в – спускается вниз по передней поверхности передней лестничной мышцы

г – проходит между подключичными артерией и веной

735. ДИАФРАГМАЛЬНЫМ НЕРВОМ ИННЕРВИРУЮТСЯ

а – печень

б – перикард

в – плевра

г – брюшина

736. ИСТОЧНИКИ ИННЕРВАЦИИ ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ И ГРУДИНО-КЛЮЧИЧНО-СОСЦЕВИДНОЙ МЫШЦ

а – добавочный нерв

б – языкоглоточный нерв

в – ветви шейного сплетения

г – ветви плечевого сплетения

737. ДОРСАЛЬНЫЙ НЕРВ ЛОПАТКИ ИННЕРВИРУЕТ

а – заднюю лестничную мышцу

б – мышцу, поднимающую лопатку

в – ромбовидную мышцу

г – большую грудную мышцу

738. К КОРОТКИМ ВЕТВЯМ ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ ОТНОСЯТСЯ

а – длинный грудной нерв

б – подмышечный нерв

в – большой ушной нерв

г – медиальный нерв плеча

739. ПОДМЫШЕЧНЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ МЫШЦЫ

а – переднюю лестничная

б – дельтовидную

в – малую грудную

г – большую грудную

740. ДЛИННЫЙ ГРУДНОЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – подлопаточную мышцу

б – переднюю зубчатую мышцу

в – широчайшую мышцу спины

г – межреберные мышцы

741. КОЖНУЮ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ЗАДНЕЙ СТОРОНЫ ПРЕДПЛЕЧЬЯ ОБЕСПЕЧИВАЮТ

а – локтевой нерв

б – лучевой нерв

в – срединный нерв

г – подмышечный нерв

742. ОТ МЕДИАЛЬНОГО ПУЧКА ПЛЕЧЕВОГО СПЛЕТЕНИЯ БЕРУТ НАЧАЛО

а – локтевой нерв

б – лучевой нерв

в – медиальный грудной нерв

г – медиальный кожный нерв плеча

743. МЫШЕЧНО-КОЖНЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – клювовидно-плечевую мышцу

б – двуглавую мышцу плеча

в – трехглавую мышцу плеча

г – круглый пронатор

744. ЛОКТЕВОЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – лучевой сгибатель запястья

б – плечевую мышца

в – круглый пронатор

г – капсулу локтевого сустава

745. ЛОКТЕВОЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – короткую мышцу, отводящую большой палец кисти

б – мышцу, противопоставляющую большой палец кисти

в – мышцу, противопоставляющую мизинец

г – первую червеобразную мышцу

746. СРЕДИННЫЙ НЕРВ НА КИСТИ ИННЕРВИРУЕТ

а – мышцу, сгибающую мизинец

б – короткий разгибатель большого пальца

в – короткую мышцу, отводящую большой палец кисти

г – мышцу, противопоставляющую большой палец кисти

747. ЛУЧЕВОЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – трехглавую мышцу плеча

б – плечевую мышцу

в – локтевую мышцу

г – круглый пронатор

748. АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЛУЧЕВОГО НЕРВА

а – проходит через четырехстороннее отверстие верхней конечности

б – иннервирует плечевую мышцу

в – проходит через плечемышечный канал

г – иннервирует кожу задней стороны предплечья.

749. ВЕТВЯМИ ПОЯСНИЧНОГО СПЛЕТЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ

а – подвздошно-подчревный нерв

б – подреберный нерв

в – запирательный нерв

г – латеральный кожный нерв бедра

750. ПОДВЗДОШНО-ПАХОВЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – прямую мышцу живота

б – поперечную мышцу живота

в – внутреннюю косую мышцу живота

г – наружную косую мышцу живота

751. ПОДВЗДОШНО-ПОДЧРЕВНЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – поперечную мышцу живота

б – внутреннюю косую мышцу живота

в – диафрагму

г – прямую мышцу живота

752. АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ЗАПИРАТЕЛЬНОГО НЕРВА

а – выходит из под латерального края большой поясничной мышцы

б – выходит на бедро через сосудистую лакуну

в – выходит из под медиального края большой поясничной мышцы

г – выходит из полости таза через надгрушевидное отверстие

753. ПОДКОЖНЫЙ НЕРВ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ ИННЕРВИРУЕТ КОЖУ

а – латеральной стороны голени

б – латерального края стопы

в –латеральной стороны коленного сустава

г – медиального края стопы

754. КОРОТКИМИ ВЕТВЯМИ КРЕСТЦОВОГО СПЛЕТЕНИЯ ЯВЛЯЮТСЯ НЕРВЫ

а – половой

б – бедренно-половой

в – верхний ягодичный

г – нижний ягодичный

755. ОТ ПОЛОВОГО НЕРВА ОТХОДЯТ

а – нижний прямокишечный нерв

б – промежностный нерв

в – задние мошоночный нерв

г – нижний нерв ягодиц

756. ЧЕРЕЗ ПОДГРУШЕВИДНОЕ ОТВЕРСТИЕ ПРОХОДИТ

а – внутренний запирательный нерв

б – грушевидный нерв

в – седалищный нерв

г – нерв квадратной мышцы бедра

757. БОЛЬШУЮ ЯГОДИЧНУЮ МЫШЦУ ИННЕРВИРУЕТ

а – седалищный нерв

б – нижний ягодичный нерв

в – верхний ягодичный нерв

г – бедренный нерв

758. ПОВЕРХНОСТНЫЙ МАЛОБЕРЦОВЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – переднюю большеберцовую мышцу

б – трехглавую мышцу голени

в – короткую малоберцовую мышцу

г – заднюю большеберцовую мышцу

759. ГЛУБОКИЙ МАЛОБЕРЦОВЫЙ НЕРВ ПРОХОДИТ

а – в верхнем мышечно-малоберцовом канале

б – между началом длинной малоберцовой мышцы и малоберцовой костью

в – на тыле стопы

г – на передней поверхности межкостной перегородки голени

760. БОЛЬШЕБЕРЦОВЫЙ НЕРВ ИННЕРВИРУЕТ

а – трехглавую мышцу голени

б – подошвенную мышцу

в – подколенную мышцу

г – капсулу коленного сустава

761. АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БОЛЬШЕБЕРЦОВОГО НЕРВА

а – отходит непосредственно от крестцового сплетения.

б – является продолжением ствола седалищного нерва

в – иннервирует суставы стопы

г – иннервирует латеральную группу мышц голени

ВЕГЕТАТИВНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА

762. К СИМПАТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ОТНОСЯТСЯ

а – белые соединительные ветви

б – глубокий каменистый нерв

в – малый каменистый нерв

г – добавочное ядро глазодвигательного нерва

763. К ПЕРИФЕРИЧЕСКОМУ ОТДЕЛУ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ОТНОСЯТСЯ

а – чревный узел

б – крылонебный узел

в – узлы симпатического ствола

г – промежуточно-латеральные ядра в спинном мозге

764. К СИМПАТИЧЕСКОМУ СТВОЛУ ПОДХОДЯТ ВЕТВИ

а – белые соединительные ветви

б – серые соединительные ветви

в – межузловые ветви

г – малый внутренностный нерв

765. ОТ ВЕРХНЕГО ШЕЙНОГО УЗЛА СИМПАТИЧЕСКОГО СТВОЛА ОТХОДЯТ ВЕТВИ

а – гортанно-глоточные ветви

б – средний шейный сердечный нерв

в – правый средний шейный сердечный нерв

г – яремный нерв

766. В СОСТАВ ЧРЕВНОГО СПЛЕТЕНИЯ ВХОДЯТ УЗЛЫ

а – непарный верхний брыжеечный

б – два аорто-почечных

в – почечные

г – поясничные

767. ОТ ВНУТРЕННЕГО СОННОГО СПЛЕТЕНИЯ ОТХОДЯТ

а – барабанный нерв

б – гортанно-глоточные ветви

в – сонно-барабанные нервы

г – глубокий каменистый нерв

768. ОТ ГРУДНЫХ УЗЛОВ СИМПАТИЧЕСКОГО СТВОЛА ОТХОДЯТ НЕРВЫ

а – легочные

б – пищеводные

в – диафрагмальные

г – грудные сердечные

769. К ЧРЕВНОМУ СПЛЕТЕНИЮ ПОДХОДЯТ

а – большие внутренностные нервы

б – подчревные нервы

в – малые внутренностные нервы

г – поясничные внутренностные нервы

770. ВЕГЕТАТИВНЫЙ УЗЕЛ, ОТ КОТОРОГО СЕКРЕТОРНЫЕ ВОЛОКНА НАПРАВЛЯЮТСЯ К СЛЕЗНОЙ ЖЕЛЕЗЕ

а – крылонебный узел

б – ресничный узел

в – поднижнечелюстной узел

г – ушной узел

771. ПОДНИЖНЕЧЕЛЮСТНОЙ ВЕГЕТАТИВНЫЙ УЗЕЛ РАСПОЛАГАЕТСЯ

а – на медиальной поверхности поднижнечелюстной слюнной железы

б – на латеральной поверхности поднижнечелюстной слюнной железы

в – на передней поверхности поднижнечелюстной слюнной железы

г – возле подъязычного нерва

772. СОСУДЫ И НЕРВЫ ПЕРИКАРДА

а – ветви нижних диафрагмальных артерий

б – ветви верхних диафрагмальных артерий

в – ветви диафрагмальных нервов

г – чревные нервы

773. ХАРАКТЕРИСТИКИ ЛИЦЕВОГО КАНАЛА

а – содержит преддверно-улитковый нерв

б – проходит через каменистую часть височной кости

в – содержит лицевой нерв

г – содержит лицевую артерию

774. ЧЕРЕЗ МЕЖПОЗВОНОЧНЫЕ ОТВЕРСТИЯ ГРУДНОГО ОТДЕЛА ПОЗВОНОЧНОГО СТОЛБА ПРОХОДЯТ

а – симпатические волокна

б – парасимпатические волокна

в – чувствительные волокна

г – ветви задних межреберных артерий

775. ЧЕРЕЗ ОСТИСТОЕ ОТВЕРСТИЕ ЧЕРЕПА ПРОХОДЯТ

а – менингеальная добавочная ветвь (артерия)

б – задняя менингеальная артерия

в – средняя менингеальная артерия

г – менингеальная ветвь (нерв)

5. АНАТОМО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЕ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

776. ЧЕРЕЗ ВЕРХНЮЮ ГЛАЗНИЧНУЮ ЩЕЛЬ ПРОХОДЯТ

а – подглазничная артерия

б – глазная вена

в – блоковый нерв

г – отводящий нерв

777. ЧЕРЕЗ НИЖНЮЮ ГЛАЗНИЧНУЮ ЩЕЛЬ ПРОХОДЯТ

а – подглазничный нерв

б – подглазничные артерия и вена

в – скуловой нерв

г – центральная артерия сетчатки

778. ЧЕРЕЗ ШИЛО-СОСЦЕВИДНОЕ ОТВЕРСТИЕ ПРОХОДЯТ

а – языкоглоточный нерв

б – ветвь задней ушной артерии

в – блуждающий нерв

г – ветвь затылочной артерии

779. ЧЕРЕЗ ВНУТРЕННИЙ СЛУХОВОЙ ПРОХОД ПРОХОДЯТ

а – глазодвигательный нерв

б – преддверно-улитковый нерв

в – яремная вена

г – наружная сонная артерия

780. ЧЕРЕЗ МЫШЕЧНО-ТРУБНЫЙ КАНАЛ ПРОХОДЯТ

а – барабанная струна

б – мышца, напрягающая барабанную перепонку

в – стременная мышца

г – слуховая труба

781. ЧЕРЕЗ СОННЫЙ КАНАЛ ПРОХОДЯТ

а – внутренняя сонная артерия

б – позвоночная артерия

в – симпатические нервы

г – сонно-барабанные нервы

782. ЧЕРЕЗ КАМЕНИСТО-БАРАБАННУЮ ЩЕЛЬ ВИСОЧНОЙ КОСТИ ПРОХОДЯТ

а – барабанная струна

б – ушная ветвь блуждающего нерва

в – нижняя барабанная артерия

г – передняя барабанная артерия

783. В ВОРОТАХ ЛЕГКИХ РАСПОЛОЖЕНЫ

а – ветви внутренней грудной артерии

б – ветви задних межреберных артерий

в – лимфатические сосуды, впадающие в окологрудинные лимфатические узлы

г – ветви блуждающего нерва

784. ЧЕРЕЗ ВЕРХНЮЮ И НИЖНЮЮ АПЕРТУРЫ ГРУДНОЙ КЛЕТКИ ПРОХОДЯТ

а – через верхнюю апертуру проходит пищевод

б – через нижнюю апертуру проходит трахея

в – через нижнюю апертуру проходит верхняя полая вена

г – через верхнюю апертуру проходит легочный ствол

785. ПЕРЕДНИЙ МЕЖКОСТНЫЙ НЕРВ ВЕРХНЕЙ КОНЕЧНОСТИ (ВЕТВЬ СРЕДИННОГО НЕРВА) ИННЕРВИРУЕТ

а – локтевой сустав

б – поверхностные мышцы передней группы предплечья

в – капсулу луче-запястного сустава

г – глубокие мышцы передней группы предплечья

786. ЧЕРЕЗ ЧЕТЫРЕХСТОРОННЕЕ ОТВЕРСТИЕ ПРОХОДЯТ

а – артерия, огибающая лопатку

б – задняя артерия, огибающая плечевую кость

в – подмышечный нерв

г – передняя артерия, огибающая плечевую кость

787. ЧЕРЕЗ ТРЕХСТОРОННЕЕ ОТВЕРСТИЕ ПРОХОДЯТ

а – задняя артерия, огибающая плечевую кость

б – артерия, огибающая лопатку

в – грудо-спинная артерия

г – подмышечный нерв

788. ЧЕРЕЗ ПЛЕЧЕ-МЫШЕЧНЫЙ КАНАЛ ПРОХОДЯТ

а – мышечно-кожный нерв

б – глубокая артерия плеча

в – верхняя локтевая коллатеральная артерия

г – лучевой нерв

789. В ЛУЧЕВОЙ БОРОЗДЕ ПРЕДПЛЕЧЬЯ ЗАЛЕГАЕТ

а – срединный нерв

б – локтевая артерия

в – медиальная подкожная вена руки

г – лучевая вена

790. В ЛОКТЕВОЙ БОРОЗДЕ ПРЕДПЛЕЧЬЯ ЗАЛЕГАЕТ

а – латеральная подкожная вена руки

б – срединный нерв

в – поверхностная ветвь лучевого нерва

г – локтевой нерв

791. ЧЕРЕЗ НАДГРУШЕВИДНОЕ ОТВЕРСТИЕ ПРОХОДЯТ

а – верхний ягодичный нерв

б – верхние ягодичные вены

в – верхняя ягодичная артерия

г – половой нерв

792. ЧЕРЕЗ СОСУДИСТУЮ ЛАКУНУ ПРОХОДЯТ

а – бедренный нерв

б – бедренная артерия

в – большая подкожная вена ноги

г – бедренная вена

793. В ГОЛЕННО-ПОДКОЛЕННОМ КАНАЛЕ ПРОХОДЯТ

а – передняя большеберцовая артерия

б – большеберцовый нерв

в – задняя большеберцовая артерия

г – глубокий малоберцовый нерв

794. ЧЕРЕЗ ПРИВОДЯЩИЙ КАНАЛ ПРОХОДЯТ

а – медиальная верхняя коленная артерия

б – бедренная вена

в – запирательный нерв

г – подкожный нерв

795. ЧЕРЕЗ НИЖНИЙ МЫШЕЧНО-МАЛОБЕРЦОВЫЙ КАНАЛ ПРОХОДИТ

а – тыльная артерия стопы

б – общий малоберцовый нерв

в – передняя большеберцовая артерия

г – малоберцовая артерия

796. ЧЕРЕЗ ВЕРХНИЙ МЫШЕЧНО-МАЛОБЕРЦОВЫЙ КАНАЛ ПРОХОДИТ

а – поверхностный малоберцовый нерв

б – глубокий малоберцовый нерв

в – медиальная нижняя коленная артерия

г – икроножный нерв

797. В ЧЕТВЕРТОМ ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ НА ТЫЛЕ СТОПЫ ПРОХОДИТ

а – сухожилие передней большеберцовой мышцы

б – сухожилие длинной малоберцовой мышцы

в – тыльная артерия стопы

г – подкожный нерв

798. В ТРЕТЬЕМ (ЛАТЕРАЛЬНОМ) ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ НА ТЫЛЕ СТОПЫ НАХОДИТСЯ

а – поверхностный малоберцовый нерв

б – дугообразная артерия (тыла стопы)

в – влагалище сухожилия длинного разгибателя пальцев стопы

г – влагалище сухожилия передней большеберцовой мышцы

799. ВО ВТОРОМ (СРЕДНЕМ) ФИБРОЗНОМ КАНАЛЕ НА ТЫЛЕ СТОПЫ НАХОДИТСЯ

а – глубокий малоберцовый нерв

б – тыльная артерия стопы

в – влагалище сухожилия передней большеберцовой мышцы

г – влагалище сухожилия длинного разгибателя большого пальца стопы

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

800. ТРОЙНИЧНЫЙ НЕРВ ЯВЛЯЕТСЯ СМЕШАННЫМ НЕРВОМ, ПОТОМУ ЧТО ЕГО ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ И ДВИГАТЕЛЬНЫЕ ВОЛОКНА ИМЕЮТ ЯДРА, РАСПОЛОЖЕННЫЕ В СТВОЛЕ МОЗГА

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

801. ПЕРЕДНИЕ И ЗАДНИЕ ВЕТВИ СПИННОМОЗГОВЫХ НЕРВОВ ИМЕЮТ ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ И ДВИГАТЕЛЬНЫЕ ВОЛОКНА, ПОТОМУ ЧТО ЭТИ НЕРВЫ ВЫХОДЯТ ИЗ ПОЗВОНОЧНОГО КАНАЛА ЧЕРЕЗ МЕЖПОЗВОНОЧНЫЕ ОТВЕРСТИЯ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

802. ПОДМЫШЕЧНЫЙ НЕРВ И ЗАДНЯЯ АРТЕРИЯ, ОГИБАЮЩАЯ ПЛЕЧЕВУЮ КОСТЬ, ПРОХОДЯТ ЧЕРЕЗ ЧЕТЫРЕХСТОРОННЕЕ ОТВЕРСТИЕ, ПОТОМУ ЧТО ЭТИ НЕРВ И АРТЕРИЯ РАЗВЕТВЛЯЮТСЯ В МАЛОЙ КРУГЛОЙ И ДЕЛЬТОВИДНОЙ МЫШЦАХ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

803. ГЛУБОКАЯ АРТЕРИЯ ПЛЕЧА И ЛУЧЕВОЙ НЕРВ ПРОХОДЯТ В ПЛЕЧЕМЫШЕЧНОМ КАНАЛЕ, ПОТОМУ ЧТО ЭТОТ КАНАЛ СПИРАЛЬНО ОГИБАЕТ ПЛЕЧЕВУЮ КОСТЬ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

804. НИЖНЯЯ ЯГОДИЧНАЯ АРТЕРИЯ И СЕДАЛИЩНЫЙ НЕРВ ВЫХОДЯТ ИЗ ПОЛОСТИ ТАЗА ПОД ГРУШЕВИДНОЙ МЫШЦЕЙ, ПОТОМУ ЧТО ЭТИ АРТЕРИЯ И НЕРВ ПРОХОДЯТ МЕЖДУ СРЕДНЕЙ И МАЛОЙ ЯГОДИЧНОЙ МЫШЦАМИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

805. ЯИЧКОВАЯ АРТЕРИЯ И ПОЛОВАЯ ВЕТВЬ БЕДРЕННО-ПОЛОВОГО НЕРВА ПРОХОДЯТ В ПАХОВОМ КАНАЛЕ, ПОТОМУ ЧТО СТЕНКИ ПАХОВОГО КАНАЛА ОБРАЗУЕТ ПРЯМАЯ МЫШЦА ЖИВОТА

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

806. БЕДРЕННЫЕ АРЕТРИЯ И ВЕНА ПРОХОДЯТ ЧЕРЕЗ СОСУДИСТУЮ ЛАКУНУ, ПОТОМУ ЧТО СОСУДИСТАЯ ЛАКУНА РАСПОЛАГАЕТСЯ ЛАТЕРАЛЬНЕЕ МЫШЕЧНОЙ ЛАКУНЫ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

807. ЗАДНИЕ БОЛЬШЕБЕРЦОВЫЕ АРТЕРИЯ И ВЕНЫ, А ТАКЖЕ БОЛЬШЕБЕРЦОВЫЙ НЕРВ ПРОХОДЯТ В ГОЛЕНО-ПОДКОЛЕННОМ КАНАЛЕ, ПОТОМУ ЧТО ЭТОТ КАНАЛ НАХОДИТСЯ ВПЕРЕДИ МЕЖКОСТНОЙ МЕМБРАНЫ ГОЛЕНИ

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

808.

1. Подзатылочный нерв А. Кожу затылочной области

иннервирует: Б. Верхнюю и нижнюю

2. Большой затылочный нерв косые мышцы головы

иннервирует: В. Кожу нижнелатеральной

3. Малый затылочный нерв затылочной области

 иннервирует: Г. Полуостистую мышцу головы

809.

1. Подмышечный нерв иннервирует: А. Трехглавую мышцу плеча

2. Лучевой нерв иннервирует : Б. Капсулу плечевого сустава

3 . Надключичные нервы иннервируют: В. Кожу над большой грудной

 мышцей

 Г. Большую круглую мышцу

810.

1. Реберно-шейный ствол А. Трехстороннем отверстии

 отходит от подключичной Б. Ключично-грудном треугольнике

 артерии в : В. Четырехстороннем отверстии

2. Грудо-акромиальная артерия Г. Межлестничном промежутке

 отходит от подмышечной

 артерии в :

3. Артерия, огибающая лопатку, отходит

 от подмышечной артерии в :

811.

1. В латеральной локтевой борозде А. Лучевая артерия

 проходят : Б. Лучевой нерв

2. В плече-мышечном канале В. Срединный нерв

 проходят : Г. Глубокая артерия плеча

3. В первом межкостном промежутке

 кисти проходят :

812.

1. Через малое седалищное отверстие А. Нижняя ягодичная артерия

 проходят : Б. Половой нерв

2. Через подгрушевидное отверстие В. Запирательный нерв

 проходят : Г. Верхняя ягодичная артерия

3. Через большое седалищное

 отверстие проходят

813.

1. Бедренная артерия проходит : А. Через мышечную лакуну

2. Бедренный нерв проходит : Б. В приводящем канале

3. Средняя коленная артерия проходит : В. Через сосудистую лакуну

 Г. В подколенной ямке

814.

1. В IV канале на тыле стопы А. Тыльная артерия стопы

 проходят: Б. Большеберцовый нерв

2. В голено-подколенном В. Глубокий малоберцовый нерв

 канале проходят: Г. Поверхностный малоберцовый нерв

3. В верхнем мышечно-

 малоберцовом канале проходят:

ЭСТЕЗИОЛОГИЯ

815. В СОСТАВ СОБСТВЕННОЙ СОСУДИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА ВХОДЯТ СЛОИ (ПЛАСТИНКИ)

а – подсосудистая пластинка

б – надсосудистая пластинка

в – сосудистая пластинка

г – сосудисто-капиллярная пластинка

816. ВЕНОЗНЫЙ СИНУС СКЛЕРЫ (ШЛЕММОВ КАНАЛ) ЛОКАЛИЗУЕТСЯ

а – в толще роговицы, на границе ее со склерой

б – на границе между ресничным телом и радужкой

в – в области радужно - роговичного угла

г – в толще склеры на границе ее с роговицей

817. У ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА ИМЕЮТСЯ ОБОЛОЧКИ

а – слизистая

б – фиброзная

в – подслизистая

г – серозная

818. В СЕТЧАТКЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ЯМКИ РАСПОЛОЖЕННЫЕ

а – палочки

б – колбочки

в – ганглиозные клетки

г – биполярные клетки

819. ГЛАДКИЕ МЫШЦЫ СОСУДИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ГЛАЗА

а – меридиональные волокна ресничной мышцы

б – сфинктер зрачка

в – мышца, расширяющая зрачок

г – циркулярные волокна ресничной мышцы

820. РЕСНИЧНЫЙ ПОЯСОК (ЦИННОВОЙ СВЯЗКИ) РАСПОЛОЖЕН

а – между ресничным телом и склерой

б – прикрепляется к ресничному телу

в – прикрепляется к радужке

г – между хрусталиком и ресничным телом

821. ЧЕРЕЗ ОБЩЕЕ СУХОЖИЛЬНОЕ КОЛЬЦО ГЛАЗНИЦЫ ПРОХОДЯТ

а – глазной нерв

б – глазная артерия

в – зрительный нерв

г – нижняя глазная вена

822. ЭПИСКЛЕРАЛЬНОЕ ПРОСТРАНСТВО НАХОДИТСЯ МЕЖДУ

а – фиброзной и сосудистой оболочками

б – ресничным телом и сетчаткой

в – глазным яблоком и его влагалищем

г – влагалищем глазного яблока и надкостницей

823. ВЛАГУ ЗАПОЛНЯЮЩУЮ ПЕРЕДНЮЮ И ЗАДНЮЮ КАМЕРЫ ГЛАЗА ВЫРАБАТЫВАЮТ

а – плоский эпителий роговицы

б – эпителий радужной оболочки

в – пигментный эпителий сетчатки

г – эпителий, покрывающий ресничное тело и его отростки

824. ОТТОК ВОДЯНИСТОЙ ВЛАГИ ИЗ ПЕРЕДНЕЙ КАМЕРЫ ГЛАЗА ПРОИСХОДИТ В

а – венозный синус склеры

б – вены склеры

в – эписклеральное пространство

г – слезный мешок

825. ПУТЬ ЗРИТЕЛЬНОГО АНАЛИЗАТОРА ПРОХОДИТ В

а – латеральное коленчатое тело

б – медиальное коленчатое тело

в – затылочная доля головного мозга

г – внутренняя капсула

826. НА МЕДИАЛЬНОЙ СТЕНКЕ БАРАБАННОЙ ПОЛОСТИ ВИСОЧНОЙ КОСТИ НАХОДЯТСЯ

а – сосцевидные ячейки;

б – выступ лицевого канала;

в – пирамидальное возвышение;

г – окно преддверия.

827. БАРАБАННАЯ ПОЛОСТЬ ВИСОЧНОЙ КОСТИ СООБЩАЕТСЯ С

а – ротоглоткой

б – носовой полостью

в – сосцевидной пещерой

г – гортаноглоткой

828. «МЫС» ИМЕЕТСЯ НА СТЕНКЕ БАРАБАННОЙ ПОЛОСТИ ВИСОЧНОЙ КОСТИ

а – нижней (яремной)

б – верхней (покрышечной)

в – медиальной (лабиринтной)

г – задней (сосцевидной)

829. К ЗВУКОПРОВОДЯЩЕМУ АППАРАТУ ОРГАНА СЛУХА ОТНОСЯТСЯ

а – слуховые косточки

б – барабанная перепонка

в – мембрана овального окна

г – перилимфа вестибулярной лестницы улитки

830. В ЭЛЛИПТИЧЕСКИЙ МЕШОЧЕК ВНУТРЕННЕГО УХА ОТКРЫВАЮТСЯ

а – соединяющий проток

б – передний полукружной проток

в – задний полукружной проток

г – латеральный полукружной проток

831. В СОСТАВ УЛИТКИ ВНУТРЕННЕГО УХА ВХОДЯТ

а – крючок спиральной пластинки

б – эллиптическое углубление

в – внутреннее отверстие водопровода

г – продольные каналы стержня

832. СЛУХОВОЙ ПУТЬ ПРОХОДИТ В

а – медиальное коленчатое тело

б – латеральное коленчатое тело

в – затылочная доля мозга

г – височная доля мозга

833. ЧАСТИ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТДЕЛА ОБОНЯТЕЛЬНОГО МОЗГА

а – подмозолистое поле

б – диагональная полоска

в – парагиппокампальная извилина

г – крючок

834. НЕРВЫ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЕ ВКУСОВУЮ ИННЕРВАЦИЮ СЛИЗИСТОЙ ОБОЛОЧКИ ЯЗЫКА

а – большой каменистый нерв

б – барабанная струна

в – ветви языко-глоточного нерва

г – ветви блуждающего нерва

835. СОСОЧКИ ЯЗЫКА, НЕ СОДЕРЖАЩИЕ ВКУСОВЫХ ПОЧЕК

а – листовидные

б – желобовидные

в – нитевидные

г – грибовидные

836. ПРЕДДВЕРНО-УЛИТКОВЫЙ ОРГАН КРОВОСНАБЖАЮТ

а – ветви внутренней сонной артерии

б – ветви наружной сонной артерии

в – вены, впадающие в наружную яремную вену

г – вены, впадающие в занижнечелюстную вену

837. СОСУДЫ И НЕРВЫ НАРУЖНОГО И СРЕДНЕГО УХА

а – ветви нижней щитовидной артерии

б – вены, впадающие в наружную яремную вену

в - вены, впадающие в занижнечелюстную вену

г – ветви блуждающего нерва

838. СОСУДЫ И НЕРВЫ СЛУХОВОЙ ТРУБЫ

а – передняя барабанная артерия

б – ветви восходящей глоточной артерии

в – вены, впадающие в глоточное венозное сплетение

г – ветви языко-глоточного нерва

Определите правильность каждого утверждения и оцените наличие связи между первым и вторым утверждением в вопросе

839. СКЛЕРА НЕ ЯВЛЯЕТСЯ СВЕТОПРЕЛОМЛЯЮЩЕЙ СРЕДОЙ, ПОТОМУ ЧТО ОНА ЯВЛЯЕТСЯ НАРУЖНОЙ ОБОЛОЧКОЙ ГЛАЗНОГО ЯБЛОКА

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

840. СЛУХОВАЯ ТРУБА СЛУЖИТ ДЛЯ ПОСТУПЛЕНИЯ ВОЗДУХА ИЗ ГЛОТКИ В БАРАБАННУЮ ПОЛОСТЬ, ПОТОМУ ЧТО ЭТА ПОЛОСТЬ ИМЕЕТ ШЕСТЬ СТЕНОК

 1-е утверждение 2-ое утверждение Связь

 а - верно верно верна

 б - верно верно неверна

 в - верно неверно неверна

 г - неверно верно неверна

Для каждой фразы, обозначенной цифрой, необходимо подобрать обозначенный буквами правильный ответ

 841.

1. Выводные канальцы слезной железы А. Нижний носовой ход

 открываются в : Б. Слезный мешок

2 . Слезные канальцы открываются в: В. Конъюктивальный мешок

3. Носослезный канал открывается в: Г. Слезное озеро

842.

1. Эндолимфатический проток отходит от : А. Протока эллиптического и

2. Латеральный полукружный проток сферического мешочков

 отходит от : Б. Соединяющего протока

3. Передний полукружный проток В. Эллиптического мешочка

 отходит от : Г. Сферического мешочка

ИСТОРИЯ АНАТОМИИ

843. ВЫСКАЗЫВАНИЕ – ВРАЧ НЕ АНАТОМ НЕ ТОЛЬКО НЕ ПОЛЕЗЕН, НО И ВРЕДЕН – ПРИНАДЛЕЖИТ

а – Гиппократ

б – Леонардо да Винчи

в – Е.О.Мухин

г – Н.И. Пирогов

844. УЧЕНЫЙ, РАЗРАБОТАВШИЙ МЕТОД ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕЛА ЧЕЛОВЕКА НА РАСПИЛАХ ЗАМОРОЖЕННЫХ ТРУПОВ

а – Н.И.Пирогов

б – П.Ф.Лесгафт

в – Е.О. Мухин

г – П.А.Загорский

845. АВТОР ФРАЗЫ – БЕЗ АНАТОМИИ НЕТ НИ ТЕРАПИИ, НИ ХИРУРГИИ, А ОДНИ ЛИШЬ ПРИМЕТЫ ДА ПРЕДРАССУДКИ

а – А.П. Губарев

б – Андрей Везалий

в – Д.А.Жданов

г – Е.О.Мухин

846. УЧЕНЫЙ, РАЗРАБОТАВШИЙ УЧЕНИЕ ОБ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ ОРГАНОВ И СИСТЕМ

а – В.Н. Шевкуненко

б – Г.Ф.Иванов

в – В.М. Тонков

г – В.П. Воробьев

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ДЛЯ ПЕДИАТРИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА:**

**ОСТЕОЛОГИЯ**

1. КОСТЬ, ДО 16 ЛЕТ СОСТОЯЩАЯ ИЗ 3 ОТДЕЛЬНЫХ КОСТЕЙ

а. бедренная кость

б. лопатка

в. затылочная кость

г. тазовая кость

1. РАЗВИТИЮ КОСОЛАПОСТИ У ДЕТЕЙ СПОСОБСТВУЕТ РОСТ КОСТЕЙ

а. таранной

б. ладьевидной

в. клиновидной

г. кубовидной и пяточной

1. ПОЛОСТЬ НОСА У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. широкая, короткая, хорошо развит нижний носовой ход

б. хорошо выражены верхние и средние носовые ходы

в. низкая и узкая, носовые раковины не доходят до перегородки носа

г. хорошо выражены околоносовые пазухи

1. У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ОПРЕДЕЛЯЮТСЯ ПРИДАТОЧНЫЕ ПАЗУХИ

а. лобная

б. верхнечелюстная

в. клиновидная

г. решетчатый лабиринт

1. МЕНЬШАЯ ЛОМКОСТЬ КОСТЕЙ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА ОБУСЛОВЛЕНА

а. большим содержанием неорганических веществ

б. большим содержанием органических веществ

в. большим содержанием воды

г. большей податливостью при сдавливании

1. ПЕРВИЧНЫЕ ТОЧКИ (ЦЕНТРЫ) ОКОСТЕНЕНИЯ В ТРУБЧАТЫХ КОСТЯХ ПОЯВЛЯЮТСЯ

а. в диафизах

б. в эпифизах

в. в апофизах

г. в метафизах

1. СРОКИ ПОЯВЛЕНИЯ ПЕРВИЧНЫХ ТОЧЕК (ЦЕНТРОВ) ОКОСТЕНЕНИЯ В ТРУБЧАТЫХ КОСТЯХ

а. на 2-3 месяц постнатального развития

б. к моменту рождения

в. на 2-3 месяцпренатального развития

г. к 5-6 месяцупренатального развития

**СИНДЕСМОЛОГИЯ**

1. ТАЗОБЕДРЕННЫЙ СУСТАВ У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

а. отсутствием вертлужной губы

б. малой глубиной вертлужной впадины

в. малой подвижностью

г. большой глубиной вертлужной впадины

1. ПЕРЕДНИЙ РОДНИЧОК У ПЛОДА ЗАРАСТАЕТ

а. в 12 месяцев

б. в 6 месяцев

в. к 2 годам

г. к 3-4 годам

1. ГРУДНАЯ КЛЕТКА НОВОРОЖДЕННОГО ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. передне-задний размер преобладает над поперечным

б. поперечный размер преобладает над передне-задним

в. острый подгрудинный угол

г. раннее окостенение реберных хрящей

1. ВРОЖДЕННЫМИ АНОМАЛИЯМИ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ ЯВЛЯЮТСЯ

а. злокачественные новообразования

б. расщелины твердого неба

в. расщелины верхней губы

г.открытый носослезный проток

**МИОЛОГИЯ**

1. У НОВОРОЖДЕННОГО БОЛЕЕ РАЗВИТЫ ПО СРАВНЕНИЮ С ДРУГИМИ ГРУППАМИ МЫШЦ

а. мышцы конечностей

б. диафрагма

в. круговая мышца рта

г. мышцы туловища и шеи

1. КРИВОШЕЯ У ДЕТЕЙФОРМИРУЕТСЯ ИЗ-ЗА НЕДОРАЗВИТИЯ МЫШЦЫ

а. лопаточно-подъязычной;

б. грудино-подъязычной;

в. грудино-ключично-сосцевидной

г. подкожной мышцы

**ПИЩЕВАРИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА**

1. ЖЕЛУДОК У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ ПРИЗНАКАМИ

а. слизистая оболочка тонкая, складки отсутствуют

б. слабоеразвитие кардиального сфинктера

в. кардиальное отверстие находится на уровнеThXII и LI позвонков

г. слабое развитие пилорического сфинктера

1. ЯЗЫК У НОВОРОЖДЕННОГО ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. небольшие размеры, не выходит за края десен

б. слабо выраженные сосочки

в. широкий, короткий, толстый, выходит за края десен

г. язычная миндалина хорошо развита

1. НИЖНИЙ КРАЙ ПЕЧЕНИ У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА НАХОДИТСЯ НА УРОВНЕ

а. на уровне 5-го ребра

б. не выходит из-под реберной дуги

в. ниже реберной дуги на 4-5 см

г. выше реберной дуги на 1-2 см

1. ПРЯМАЯ КИШКА У НОВОРОЖДЕННОГО ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. выраженная ампула и изгибы

б. цилиндрической формы, не имеет ампулы и изгибов

в. имеет выраженную складчатость

г. покрыта брюшиной со всех сторон

1. СТРОЕНИЕ И ТОПОГРАФИЯ БОЛЬШИНСТВА ОРГАНОВ У РЕБЕНКА УЖЕ БЛИЗКИ К ТАКОВЫМ У ВЗРОСЛОГО ЧЕЛОВЕКА В ВОЗРАСТЕ

а. к 3 годам

б. к 5 годам

в. к 7 годам

г. к 12 годам

1. АНАТОМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГЛОТКИ НОВОРОЖДЕННОГО

а. свод глотки уплощен

б. глоточная миндалина слабо развита

в. хоаны более длинные

г. глоточное отверстие слуховой (евстахиевой) трубы расположено относительно низко

**ДЫХАТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА**

1. ВЕРХУШКА ЛЕГКОГО У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА РАСПОЛАГАЕТСЯ

а. на 3-4 см выше I ребра

б. на 1-2 см выше I ребра

в. на уровне I ребра

г. выше ключицы на 1-2 см

1. ГОРТАНЬ У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. короткая, широкая, воронкообразная

б.расположена на уровне 2-4 шейных позвонков

в. узкая, длинная, расположена на уровне 4-6 шейных позвонков

г. вход в гортань находится на уровне корня языка

1. ПОЛОСТЬ НОСОГЛОТКИ СООБЩАЕТСЯ С ПОЛОСТЬЮ СРЕДНЕГО УХА ЧЕРЕЗ ОТВЕРСТИЕ

а. через хоаны

б. через сосцевидную пещеру

в. через слуховую (евстахиеву) трубу

г. через внутренний слуховой проход

1. ВОЗМОЖНОСТЬ БЫСТРОГО РАЗВИТИЯ ОТЕКА ГОЛОСОВЫХ СКЛАДОК У ДЕТЕЙ ОБУСЛОВЛЕНА

а. наличием в них подслизистой основы и развитой сети сосудов

б. высоким расположением гортани

в. узостью голосовой щели

г. особенностями мышечного аппарата гортани

**МОЧЕПОЛОВОЙ АППАРАТ**

1. ДОЛЬЧАТАЯ ПОЧКА У НОВОРОЖДЕННОГО

а. вариант развития

б. возрастная особенность

в. порок развития

г. обусловлена относительно меньшей толщиной коркового вещества почек

1. ВЛАГАЛИЩНАЯ ОБОЛОЧКА ЯИЧКА ПО РАЗВИТИЮ ЯВЛЯЕТСЯ

а. фасциальной

б. гладкомышечной

в. слизистой

г. Серозной

1. У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА МОЧЕВОЙ ПУЗЫРЬ ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. выступает над лобковым симфизом, имеет веретенообразную форму

б. располагается глубоко в малом тазу, имеет емкость 150-180 мл

в. имеет яйцевидную форму и со всех сторон покрыт брюшиной

г. складки в слизистой оболочке мочевого пузыря отсутствуют

**ИММУННАЯ СИСТЕМА**

1. К ЦЕНТРАЛЬНЫМ ОРГАНАМ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ ОТНОСЯТСЯ

а. лимфатические узлы

б. тимус и костный мозг

в. селезенка и костный мозг

г. эпифиз и гипофиз

1. ВОЗРАСТНАЯ ИНВОЛЮЦИЯ МИНДАЛИН НАЧИНАЕТСЯ

а. с юношеского возраста

б. с раннего детства

в. сразу после рождения

г. с подросткового возраста

**АНГИОЛОГИЯ**

1. ВЕРХУШКА СЕРДЦА У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ПРОЕЦИРУЕТСЯ

а. во 2межреберье

б. в 3межреберье

в.в 4межреберье

г. в 5межреберье

1. У ПЛОДА ПУПОЧНАЯ ВЕНА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

а. содержит артериальную кровь

б. впадает в правое предсердие

в. располагается в медиальной пупочной складке

г. несет кровь от плода в плаценту

1. ОСОБЕННОСТИ СЕРДЦА У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА

а. высокое и поперечное расположение в грудной полости

б. отсутствие венечного синуса

в. низкое и косое расположение в грудной полости

г. отсутствие мясистых трабекул в желудочках сердца

1. ПУПОЧНАЯ АРТЕРИЯ У ПЛОДА ХАРАКТЕРИЗУЕТСЯ

а. содержит артериальную кровь

б. является ветвью внутренней подвздошной артерии

в. на всем протяжении облитерируется после рождения

г. проводит кровь от плода к плаценте

1. АРТЕРИАЛЬНЫЙ (БОТАЛЛОВ) ПРОТОК

а. функционирует во внутриутробном периоде

б. соединяет легочный ствол с аортой

в. соединяет легочный ствол с верхней полой веной

г. облитерируется к моменту рождения

1. ИНЪЕКЦИИ У НОВОРОЖДЕННЫХ И ГРУДНЫХ ДЕТЕЙ УДОБНО ПРОВОДИТЬ В

а. подкожные вены головы

б. подключичные вены;

в. подкожные вены конечностей

г. наружные яремные вены

1. ОВАЛЬНОЕ ОКНО НА МЕЖПРЕДСЕРДНОЙ ПЕРЕГОРОДКЕ СЕРДЦА РЕБЕНКА МОЖЕТ СОХРАНЯТЬСЯ НА ПРОТЯЖЕНИИ

а. 12-13 лет

б. 1 месяца

в. 2-4 лет

г. 8-9 месяцев

1. У ПЛОДА ОВАЛЬНЫМ ОТВЕРСТИЕМ СООБЩАЮТСЯ МЕЖДУ СОБОЙ КАМЕРЫ СЕРДЦА

а. правое предсердие и правый желудочек

б. правый желудочек и левый желудочек

в. правое и левое предсердия

г. левое предсердие и левый желудочек

**ЦЕНТРАЛЬНАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА**

1. СПИННОЙ МОЗГ У НОВОРОЖДЕННОГО РАСПОЛАГАЕТСЯ НА УРОВНЕ

а. 1поясничного позвонка;

б. 2-3 поясничных позвонков;

в. 1 крестцового позвонка;

г. 4-5 поясничных позвонков.

1. БАЗАЛЬНЫЕ ЯДРА ГОЛОВНОГО МОЗГА

а. относятся к конечному мозгу

б.относятся к промежуточному мозгу

в. участвуют в регуляции мышечного тонуса

г. входят в состав экстрапирамидной системы

1. ПИРАМИДНЫЕ ПРОВОДЯЩИЕ ПУТИ

а. относятся к проекционным нисходящим путям

б. миелинизируются в течение первого года жизни

в.миелинизируются к моменту рождения

г.идут в составе основания ствола головного мозга

1. ЗА ПОДДЕРЖАНИЕ ТОНУСА МЫШЦ, АВТОМАТИЗМ И КООРДИНАЦИЮ ДВИЖЕНИЙ «ОТВЕЧАЮТ» ПОДКОРКОВЫЕ ЯДРА

а.хвостатое ядро

б. миндалевидное ядро

в. чечевицеобразное ядро

г. ядро ограды

1. НЕСОВЕРШЕНСТВО ТЕРМОРЕГУЛЯЦИИ У НОВОРОЖДЕННЫХ И ДЕТЕЙ ПЕРВОГО ГОДА ЖИЗНИ ОБЪЯСНЯЕТСЯ НЕПОЛНОЙ ДИФФЕРЕНЦИРОВКОЙ СТРУКТУР

а. среднего мозга

б. таламуса

в. гипоталамуса

г. мозжечка

**ПЕРИФЕРИЧЕСКАЯ НЕРВНАЯ СИСТЕМА**

1. «ОБЕЗЬЯНЬЯ КИСТЬ» МОЖЕТ ОБНАРУЖИВАТЬСЯ ПРИ ПОРАЖЕНИИ НЕРВА

а. срединного нерва

б. лучевого нерва

в. локтевого нерва

г. мышечно-кожного нерва

1. РАЗВИТИЕ СПЛЕТЕНИЙ ПЕРЕДНИХ ВЕТВЕЙ СПИННОМОЗГОВЫХ НЕРВОВ ОБУСЛОВЛЕНО

а. развитием зачатков конечностей

б. развитием головного мозга

в. развитием органов чувств

г. развитием сердечно-сосудистой системы

**ЭСТЕЗИОЛОГИЯ**

1. В ОТТОКЕ ВОДЯНИСТОЙ ВЛАГИ КАМЕР ГЛАЗА УЧАСТВУЮТ

а. ресничные отростки

б. радужно-роговичный угол

в. пространства пояска (петитов канал)

г. венозный синус склеры

1. ПЕРЕДНЯЯ СТЕНКА БАРАБАННОЙ ПОЛОСТИ ГРАНИЧИТ

а. с внутренней яремной веной;

б. с внутренним ухом;

в. с носоглоткой;

г. с внутренней сонной артерией.

1. ИЗМЕНЕНИЕ КРИВИЗНЫ ХРУСТАЛИКА ПРИ АККОМОДАЦИИ ПРОИСХОДИТ ПРИ УЧАСТИИ СТРУКТУР

а. стекловидного тела

б. сетчатки

в. роговицы

г. ресничной мышцы сосудистой оболочки глазного яблока

1. КООРДИНАЦИЯ ДВИЖЕНИЙ ГЛАЗНЫХ ЯБЛОК У ДЕТЕЙ ПОЯВЛЯЕТСЯ ВОЗРАСТА

а. с 1 месяца жизни

б. со 2 месяца жизни

в. с 6 месяцев жизни

г. с 1 года жизни

1. СЛЕЗНАЯ ЖЕЛЕЗА У НОВОРОЖДЕННОГО РЕБЕНКА ИМЕЕТ ОСОБЕННОСТИ

а. лежит в верхне-медиальном углу глазницы

б. начинает функционировать на 2-м мес. жизни

в. относительно большая, функционирует с момента рождения

г. не имеет выводных протоков