

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

**Министерство здравоохранения Республики Казахстан
АО «Южно-Казахстанская Медицинская Академия»
медицинский колледж при академии**

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА (Анатомия)

Специальность: 09130200 – «Акушерское дело»

Квалификация: 4S09130201 – «Акушер»

Форма обучения: очная

Нормативный срок обучения: 2 года 10 месяцев

Индекс циклов и дисциплин: ОПД 04

Курс: 1 курс

Семестр: I семестр

Дисциплины/модуля: «Анатомия, физиология»

Форма контроля: экзамен

Общая трудоемкость всего часов/кредитов КZ – 288 часов/12 кредитов

СРС – 60

СРСП – 24

Аудиторные – 60

Симуляция – 144

Шымкент, 2025 г.

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

Рассмотрен и рекомендован на заседании кафедры «Морфологические дисциплины»

Протокол № от « » 2025г

Заведующая кафедрой Ералхан.А.К

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Остеология изучает ...

<variant>строение и функции костей скелета

<variant>строение мышечной ткани

<variant>строение внутренних органов

<variant>деятельность нервной системы

<variant>развитие кровеносных сосудов

<question>В кости различают следующие части:

<variant>эпифиз, диафиз, метафиз

<variant>надкостница, сустав, связка

<variant>миофибрilla, саркомер, сарколемма

<variant>хрящ, сухожилие, связка

<variant>тело, головка, шейка

<question>Основной структурно-функциональной единицей компактного вещества кости является:

<variant>остеон

<variant>лакуна

<variant>костный мозг

<variant>эпифиз

<variant>трабекула

<question>Длинные кости развиваются преимущественно из:

<variant>мезенхимы

<variant>эктодермы

<variant>эндодермы

<variant>миотома

<variant>спланхнотома

<question>Отдел анатомии, изучающий кости

<variant>остеология

<variant>миология

<variant>артрология

<variant>синдесмология

<variant>спланхнология

<question>Суставная поверхность покрыта:

<variant>хрящом

<variant>костной тканью

<variant>эпителием

<variant>фиброзом

<variant>мышечной тканью

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question> Кость, содержащая воздухоносные пазухи:

- <variant>верхнечелюстная
- <variant>скullовая
- <variant>затылочная
- <variant>подъязычная
- <variant>теменная

<question> Пояс верхней конечности образуют:

- <variant>ключица и лопатка
- <variant>лопатка и грудина
- <variant>плечевая и локтевая
- <variant>лучевая и локтевая
- <variant>плечевая и ключица

<question> Самая длинная кость тела человека:

- <variant>бедренная
- <variant>плечевая
- <variant>большеберцовая
- <variant>малоберцовая
- <variant>грудина

<question> Грудная клетка состоит из:

- <variant>рёбер, грудинь и грудных позвонков
- <variant>позвоночника и рёбер
- <variant>позвоночника и таза
- <variant>ключиц и лопаток
- <variant>рёбер и таза

<question> Копчик состоит из:

- <variant>3–5 позвонков
- <variant>2–3 позвонков
- <variant>1-2 позвонка
- <variant>6 позвонков
- <variant>7 позвонков

<question> Искривление позвоночника:

- <variant>скалиоз
- <variant>кифоз
- <variant>lordоз
- <variant>остеопороз
- <variant>артроз

<question> Красный костный мозг располагается

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>в эпифизах длинных костей и губчатых костях
<variant>в диафизах длинных костей
<variant>в надкостнице
<variant>в суставных сумках
<variant>в сухожилиях
<question>Диафиз — это:
<variant>средняя часть длинной кости
<variant>суставная поверхность
<variant>конец кости
<variant>место прикрепления мышцы
<variant>хрящ кости
<question>Скелет тулowiща состоит из
<variant>позвоночника, грудной клетки
<variant>черепа и позвоночника
<variant>плечевого и тазового поясов
<variant>конечностей
<variant>черепа и грудной клетки
<question>Второй шейный позвонок отличается от других
<variant> наличием зубовидного отростка
<variant> наличием длинного остистого отростка
<variant> имеет тело и отростки
<variant> отсутствием остистого отростка
<variant> наличием реберных ямок
<question>Обозначьте кость, имеющую акромион и клиновидный отросток:
<variant> лопатка
<variant> грудину
<variant> ключицу
<variant> плечевая
<variant> локтевая
<question>Кость, имеющая две шейки:
<variant>плечевая
<variant>бедренная
<variant>локтевая
<variant>большеберцовская
<variant>лучевая
<question>Отделы кисти:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> запястье
 <variant> предплюсна
 <variant> плюсна
 <variant> ossa pedis
 <variant> апофиз
 <question> Отделы стопы:
 <variant> предплюсна
 <variant> пясть
 <variant> запястье
 <variant> таз
 <variant> метафиз
 <question> Части грудины:
 <variant> рукоятка, тело, мечевидный отросток
 <variant> тело, хвост, рукоятка
 <variant> тело, боковые массы
 <variant> рукоятка, тело, зубовидный отросток
 <variant> рукоятка, тело, клювовидный отросток
 <question> Части кисти:
 <variant> запястье, пясть, фаланги пальцев
 <variant> запястье, плюсна, предплюсна
 <variant> предплюсна, плюсна, фаланги пальцев
 <variant> предплюсна, пясть, фаланги пальцев
 <variant> запястье, предплюсна, фаланги пальцев
 <question> Подвздошная, лобковая седалищные кости относятся к костям
 <variant> таза
 <variant> бедра
 <variant> черепа
 <variant> груди
 <variant> позвонка
 <question> Части неба:
 <variant> твердое
 <variant> верхнее
 <variant> заднее
 <variant> нижнее
 <variant> переднее

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Гребни крестца располагаются на ... поверхности.

<variant>задней

<variant>передней

<variant>верхней

<variant>нижней

<variant>медиальной

<question>Грудной позвонок отличается от других:

<variant>наличием реберных ямок

<variant>наличием остистого отростка

<variant>наличием отверстия в теле

<variant>отсутствием остистого отростка

<variant>наличием зубовидного отростка

<question>Составные части грудины:

<variant>рукоятка

<variant>чешуя

<variant>скапулевой отросток

<variant>шейка

<variant>верхушка

<question>Кость, относящаяся к плоским костям пояса верхней конечности:

<variant> лопатка

<variant> затылочная кость,

<variant> теменная кость,

<variant> тазовая кость

<variant> верхняя челюсть

<question>Кость, относящаяся к плоским костям пояса нижней конечности:

<variant> тазовая кость

<variant> затылочная кость,

<variant> теменная кость,

<variant> лопатка

<variant> верхняя челюсть

<question>Отросток лопатки:

<variant>акромион

<variant>поперечный

<variant>шиловидный

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>венечный
<variant>локтевой
<question>Кость голени:
<variant>большеберцовая
<variant>локтевая
<variant>тазовая
<variant>плечевая
<variant>ключица
<question>Кость мозгового черепа:
<variant>лобная
<variant>небная
<variant>нижняя челюсть
<variant>сошник
<variant>верхняя челюсть
<question>Кость лицевого черепа:
<variant>сошник
<variant>клиновидная
<variant>височная
<variant>лобная
<variant>решетчатая
<question>Переднее отверстие полости носа:
<variant>грушевидное отверстие
<variant>хоанные щели
<variant>верхняя глазничная щель
<variant>нижняя глазничная щель
<variant>зрительный канал
<question>Между верхней и латеральной стенками глазницы находится:
<variant>верхняя глазничная щель
<variant>хоаны
<variant>грушевидное отверстие
<variant>нижняя глазничная щель
<variant>зрительный канал
<question>Между нижней и латеральной стенками глазницы находится:
<variant>нижняя глазничная щель
<variant>хоаны

ONÝTÝSTIK-QAZAQSTAN MEDISINA AKADEMIASY «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>верхняя глазничная щель
<variant>грушевидное отверстие
<variant>зрительный канал
<question>Грудная клетка образована:
<variant>грудиной
<variant>тазовыми костями
<variant>надколенником
<variant>поясничными позвонками
<variant>шейными позвонками
<question>Таз образован:
<variant>тазовыми костями
<variant>грудиной
<variant>надколенником
<variant>поясничными позвонками
<variant>шейными позвонками
<question>Самая большая сесамовидная кость:
<variant>надколенник
<variant>пяточная кость
<variant>бедренная кость
<variant>таранная кость
<variant>полулунная кость
<question>Плоскость, проходящая по середине тела и делящая его на две симетричные половины:
<variant>медианная, центральная
<variant>горизонтальная
<variant>медиальная
<variant>фронтальная, латеральная
<variant>латеральная, горизонтальная
<question>Обозначьте количество крестцовых позвонков:
<variant> 5
<variant> 4
<variant> 7
<variant> 8
<variant> 12
<question>Позвонки, имеющие отверстия в поперечных отростках:
<variant>шейные

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>грудные
<variant>поясничные
<variant>крестцовые
<variant>копчиковые
<question>Название средней части тела трубчатых костей:
<variant>диафиз
<variant>эпифиз
<variant>метафиз
<variant>апофиз
<variant>диплоз
<question>Название части кости, расположенной между телом и концами трубчатых костей:
<variant>метафиз
<variant>эпифиз
<variant>диафиз
<variant>апофиз
<variant>диплоз
<question>По строению лопатка ... кость:
<variant>плоская
<variant>ненормальная
<variant>трубчатая
<variant>смешанная
<variant>воздухоносная
<question>По строению плечевая кость ...
<variant>трубчатая
<variant>губчатая
<variant>смешанная
<variant>воздухоносная
<variant>плоская
<question>Шейных позвонков у человека:
<variant>7
<variant>6
<variant>5
<variant>8
<variant>9
<question>Первый шейный позвонок называется:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>atlas
 <variant>axis
 <variant>vertebra prominens
 <variant>sacrum
 <variant>coccyx
 <question>Второй шейный позвонок — это:
 <variant>axis
 <variant>atlas
 <variant>vertebra thoracica
 <variant>vertebra lumbalis
 <variant>coccyx
 <question>Грудные позвонки насчитываются:
 <variant>12
 <variant>7
 <variant>5
 <variant>10
 <variant>14
 <question>Количество позвонков у взрослого человека
 <variant>33–34
 <variant>32 - 33
 <variant>30 - 31
 <variant>36 - 37
 <variant>40 – 41
 <question>Плоскость, проходящая паралельно лбу.
 <variant>фронтальная
 <variant>горизонтальная
 <variant>сагиттальная
 <variant>вертикальная
 <variant>косая
 <question>Наука о суставах:
 <variant>артрология
 <variant>миология
 <variant>остеология
 <variant>синдесмология
 <variant>спланхнология
 <question>Название наружного плотного слоя кости

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>компактное вещества
 <variant>эпифиз
 <variant>эндост
 <variant>губчатое вещества
 <variant>надкостница
 <question>Относится к плоским костям
 <variant>лопатка
 <variant>плечевая кость
 <variant>позвонок
 <variant>бедренная кость
 <variant>локтевая кость
 <question>Малоберцовая кость.
 <variant>radius
 <variant>humerus
 <variant>ulna
 <variant>clavicula
 <variant>scapula
 <question>Ребро:
 <variant>costa
 <variant> radius
 <variant> cravicula
 <variant> ulna
 <variant> humerus
 <question>Газовая кость состоит из следующих костей
 <variant>подвздошная, лобковая, седалищная
 <variant>лобковая, малоберцевая
 <variant>малоберцовая, бедренная
 <variant>лучевая, бедренная
 <variant>бедренная, седалищная
 <question>Второй шейный позвонок отличается от других...
 <variant> наличием зубовидного отростка
 <variant> наличием длинного остистого отростка
 <variant> имеет тело и отростки
 <variant> отсутствием остистого отростка
 <variant> наличием зубовидного отростка
 <question>Череп:

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>cranium
 <variant>os temporale
 <variant>os parietale
 <variant>os ethmoidale
 <variant>os frontale
 <question>Наука изучающая мышц:
 <variant>миология
 <variant>ангиология
 <variant>остеология
 <variant>артрология
 <variant>спланхнология
 <question>Мышцы-синергисты:
 <variant>выполняют одно и то же движение
 <variant>выполняют противоположное движение
 <variant>движутся с высокой скоростью
 <variant>движутся очень медленно
 <variant>неподвижные мышцы
 <question>Характеристика поперечнополосатых мышц:
 <variant>прикрепляется к коже
 <variant>не имеет сухожилий
 <variant>сухожилие очень прочное
 <variant>начинается от кожи
 <variant>прикрепляется к кости
 <question>Мышцы-антагонисты:
 <variant>выполняют противоположные действия
 <variant>оказывают давление на брюшную полость
 <variant>выпрямляют позвоночник
 <variant>выполняют те же действия
 <variant>участвуют в дыхании
 <question>Фасция — это:
 <variant>оболочка мышцы
 <variant>сухожилие мышцы
 <variant>подвижная часть мышцы
 <variant>оболочка
 <variant>внутренняя оболочка
 <question>Координация мышц:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>скоординированная мышечная активность
<variant>мышечный тонус
<variant>мышечная усталость
<variant>мышечная сила
<variant>мышечное напряжение
<question>Мышца, поддерживающая тело в вертикальном положении:
<variant>Глубокая мышца спины
<variant>Большая ромбовидная мышца
<variant>Малая ромбовидная мышца
<variant>Подлопаточная мышца
<variant>Трапециевидная мышца
<question>Прикрепление жевательных мышц:
<variant>нижняя челюсть
<variant>верхняя челюсть
<variant>нёбная кость
<variant>лицевая кость
<variant>подъязычная кость
<question>Поверхностная мышца груди:
<variant>большая грудная
<variant>подреберная
<variant>внутренняя межреберная
<variant>наружная межреберная
<variant>диафрагма
<question>Мышца, образующая вокруг глаз радиально расположенные морщины:
<variant>круговая мышца глаза
<variant>височная мышца
<variant>собственно жевательная мышца
<variant>крыловидная медиальная мышца
<variant>крыловидная латеральная мышца
<question>Мимическая мышца:
<variant>мышца поднимающая верхнюю губу
<variant>височная мышца
<variant>трапециевидная мышца
<variant>ромбовидная мышца
<variant>пирамидальная мышца

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Выше подъязычной кости расположена:

<variant>челюстно-подъязычная мышца

<variant>подкожная мышца

<variant>грудино-ключично-сосцевидная мышца

<variant>передняя лесничная мышца

<variant>щитоподъязычная мышца

<question>Ниже подъязычной кости расположена ... мышца.

<variant>лопаточно-подъязычная

<variant>челюстно-подъязычная

<variant>двубрюшная

<variant>шило-подъязычная

<variant>подбородочно-подъязычная

<question>Поверхностная мышца спины:

<variant>трапециевидная мышца

<variant>мышца, выпрямляющий позвоночник

<variant>малая грудная мышца

<variant>подвздошно-поясничная мышца

<variant>портняжная мышца

<question>Глубокая мышца спины:

<variant>выпримитель позвоночника

<variant>трапециевидная мышца

<variant>широчайшая мышца

<variant>ромбовидная большая мышца

<variant>ромбовидная малая мышца

<question>К глубоким мышцам спины относится:

<variant>мышца, выпрямляющая позвоночник

<variant>верхняя задняя зубчатая мышца

<variant>нижняя задняя зубчатая мышца

<variant>большая и малая ромбовидные мышцы

<variant>широчайшая мышца спины

<question>Собственная жевательная мышца начинается от ...

<variant>скучевой дуги

<variant>крыловидного отростка клиновидной кости

<variant>шиловидного отростка височной кости

<variant>альвеолярной дуги верхней челюсти

<variant>сосцевидного отростка височной кости

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>... проходит через мышечную часть диафрагмы.

<variant>Аортальное отверстие

<variant>Грудино-реберное отверстие

<variant>Пояснично-реберное отверстие

<variant>Отверстие нижней полой вены

<variant>Отверстие верхней полой вены

<question> Поверхностная мышца шеи:

<variant>грудино-ключично-сосцевидная

<variant>подкожная

<variant>челюстно-подъязычная

<variant>двубрюшная

<variant>шилоподъязычная

<question>Белая линия живота образована:

<variant>апоневрозом косой и поперечной мышц живота

<variant>апоневрозом квадратной и большой грудных мышц

<variant>апоневрозом малой и большой грудных мышц

<variant>апоневрозом наружной и внутренней запирательных мышц

<variant>апоневрозом верхней и нижней задних зубчатых мышц

<question>Образует ахилово сухожилие:

<variant>Трёхглавая мышца голени

<variant>Задняя мышца голени

<variant>Длинный сгибатель большого пальца стопы

<variant>Длинный сгибатель большого пальца стопы

<variant>Подошвенная мышца

<question>Большая и малая ромбовидные мышцы расположены:

<variant>на спине

<variant>в груди

<variant>в области живота

<variant>в области шеи

<variant>в области головы

<question>Передняя группа мышц туловища:

<variant>двуглавая

<variant>трёхглавая

<variant>плече-стержневая

<variant>стержневая

<variant>стержнево-локтевая

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Функция мышц плечевого пояса:

<variant>приводит в движение плечевой сустав

<variant>приводит в движение сустав

<variant>приводит в движение лопатку

<variant>приводит в движение запястье

<variant>вращает в запястье

<question>Мышцы задней группы туловища:

<variant>трехглавая мышца

<variant>снегоступ

<variant>сгибатель пальцев стопы

<variant>сгибатель локтя

<variant>большая круглая мышца

<question>Медиальная мышца бедра:

<variant>голень

<variant>ромбовидная

<variant>круговая

<variant>четырехглавая

<variant>трехглавая

<question>Мышцы, участвующие в дыхании:

<variant>наружные межреберные

<variant>дельтовидные

<variant>трицепсы

<variant>бицепсы

<variant>четырехглавые

<question>Передняя мышца бедра:

<variant>четырехглавая

<variant>двуглавая

<variant>дельтовидные

<variant>круговая

<variant>икроножная

<question>Структура, прикрепляющая мышцу к кости, — это:

<variant>сухожилие

<variant>эпимизий

<variant>эндомизий

<variant>фасция

<variant>апоневроз

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Морфо-функциональная единица мышц:

<variant>Миоцит

<variant>Нейрон

<variant>Ацинус

<variant>Нефрон

<variant>Остеоцит

<question>Соединительно тканная оболочка, покрывающая всю мышцу:

<variant>эпимизий

<variant>перимизий

<variant>эндомизий

<variant>фасция

<variant>апоневроз

<question>Основная функция мышц-разгибателей:

<variant>увеличение Уменьшение угла сустава

<variant>уменьшение угла сустава

<variant> ротация

<variant> аддукция

<variant> пронация

<question>Брюшной пресс включает все мышцы, кроме:

<variant>пирамидалная

<variant> наружная косая

<variant> внутренняя косая

<variant>поперечная

<variant> прямая мышца живота

<question>Общее количество молочных зубов у детей:

<variant> 20

<variant> 16

<variant> 24

<variant> 32

<variant> 10

<question>Ткань, составляющая наибольший объём зуба:

<variant> Дентин

<variant> Эмаль

<variant> Пульпа

<variant> Цемент

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Периост

<question> Орган, продолжающийся после желудка:

<variant> Двенадцатиперстная кишка

<variant> Подвздошная кишка

<variant> Толстая кишка

<variant> Тонкая кишка

<variant> Слепая кишка

<question> Органы, выделяющие ферменты в двенадцатиперстную кишку:

<variant> Печень и поджелудочная железа

<variant> Печень и желудок

<variant> Желчный пузырь и селезёнка

<variant> Тонкая и толстая кишка

<variant> Глотка и пищевод

<question> Орган, синтезирующий желчь:

<variant> Печень

<variant> Желчный пузырь

<variant> Поджелудочная железа

<variant> Двенадцатиперстная кишка

<variant> Тонкая кишка

<question> Орган, в котором сохраняется желчь:

<variant> Желчный пузырь

<variant> Печень

<variant> Желудок

<variant> Тонкая кишка

<variant> Селезёнка

<question> Фермент поджелудочной железы, расщепляющий жиры:

<variant> Липаза

<variant> Трипсин

<variant> Амилаза

<variant> Пепсин

<variant> Лактаза

<question> Коронка зуба покрыта тканью

<variant> Эмаль

<variant> Цемент

<variant> Дентин

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Пульпа
<variant> Хрящ
<question> Первый отдел толстого кишечника:
<variant> Слепая кишка
<variant> Сигмовидная кишка
<variant> Восходящая кишка
<variant> Поперечная кишка
<variant> Нисходящая кишка
<question> Отросток слепой кишки:
<variant> Аппендикс
<variant> Клапан
<variant> Желчный пузырь
<variant> Печёночный проток
<variant> Селезёнка
<question> Фермент слюны, уничтожающий бактерии:
<variant> Лизоцим
<variant> Амилаза
<variant> Мальтаза
<variant> Пепсин
<variant> Липаза
<question> Отдел толстого кишечника в левой нижней области живота:
<variant> Сигмовидная кишка
<variant> Поперечная кишка
<variant> Восходящая кишка
<variant> Слепая кишка
<variant> Клапан
<question> Последний отдел пищеварительного тракта:
<variant> Анальный канал
<variant> Прямая кишка
<variant> Сигмовидная кишка
<variant> Тонкая кишка
<variant> Подвздошная кишка
<question> Гормон, усиливающий выделение панкреатического сока:
<variant> Секретин
<variant> Адреналин
<variant> Инсулин

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Гастрин
<variant> Глюкагон
<question>Гормон, усиливающий секрецию желудочного сока:
<variant> Гастрин
<variant> Секретин
<variant> Инсулин
<variant> Вазопрессин
<variant> Кортизол
<question>Структура, разделяющая печень и желудок:
<variant> Печёочно-желудочная связка
<variant> Желчный пузырь
<variant> Брыжейка
<variant> Брюшина
<variant> Селезёнка
<question>Латинское название желчи:
<variant> Bilis
<variant> Vesica urinaria
<variant> Hepar
<variant> Pancreas
<variant> Lien
<question> Латинское название печени:
<variant> Hepar
<variant> Vesica fellea
<variant> Pancreas
<variant> Lien
<variant> Ventriculus
<question> Вода всасывается в
<variant> Толстой кишке
<variant> Двенадцатиперстной кишке
<variant> Тонкой кишке
<variant> Желудоке
<variant> Ротовой полости
<question> Латинское название желудка:
<variant> Gaster
<variant> Hepar
<variant> Pancreas

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Lien

<variant> Intestinum

<question> Длина пищевода:
 <variant> 25 см
 <variant> 20 см
 <variant> 30 см
 <variant> 35 см
 <variant> 40 см

<question> Расположение пищевода:
 <variant> В грудной полости, рядом с позвоночником
 <variant> Возле желудка
 <variant> В брюшной полости
 <variant> Возле мозжечка
 <variant> В поясничной области

<question> Средняя масса желудка:
 <variant> 1500 г
 <variant> 1000 г
 <variant> 2000 г
 <variant> 500 г
 <variant> 2500 г

<question> Длина желудка:
 <variant> 25–30 см
 <variant> 15–20 см
 <variant> 30–35 см
 <variant> 20–25 см
 <variant> 35–40 см

<question> Расположение желудка:
 <variant> Под левым подреберьем
 <variant> Под правым подреберьем
 <variant> В центре грудной клетки
 <variant> В пояснице
 <variant> В верхней части спины

<question> Длина двенадцатиперстной кишки:
 <variant> 25–30 см
 <variant> 15–20 см
 <variant> 30–35 см

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

- <variant> 35–40 см
<variant> 40–45 см
<question> Расположение двенадцатиперстной кишки:
<variant> Под желудком в верхней части брюшной полости
<variant> Слева
<variant> Перед толстым кишечником
<variant> В нижнем отделе поясницы
<variant> В центре грудной клетки
<question> Длина подвздошной кишки:
<variant> 2–3 м
<variant> 1–1,5 м
<variant> 3–4 м
<variant> 0,5–1 м
<variant> 4–5 м
<question> Расположение подвздошной кишки:
<variant> Средняя часть тонкой кишки
<variant> Под левым подреберьем
<variant> Поясничный отдел
<variant> Грудная клетка
<variant> Перед желудком
<question> Длина толстого кишечника:
<variant> 1,5 м
<variant> 1 м
<variant> 2 м
<variant> 2,5 м
<variant> 3 м
<question> Расположение слепой кишки:
<variant> Правая нижняя область живота
<variant> Левая нижняя область
<variant> Верхняя часть живота
<variant> Поясничная область
<variant> Под желудком
<question> Длина сигмовидной кишки:
<variant> 40–45 см
<variant> 30–35 см
<variant> 50 см

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> 25–30 см

<variant> 60 см

<question> Расположение сигмовидной кишки:

<variant> Левая нижняя область живота

<variant> Правая нижняя область живота

<variant> Верхняя часть живота

<variant> В пояснице

<variant> Перед желудком

<question> Длина прямой кишки:

<variant> 12–15 см

<variant> 10 см

<variant> 15–20 см

<variant> 20 см

<variant> 8 см

<question> Средняя масса печени:

<variant> 1500 г

<variant> 1000 г

<variant> 2000 г

<variant> 1200 г

<variant> 1800 г

<question> Расположение печени:

<variant> Под правым подреберьем

<variant> Под левым подреберьем

<variant> В поясничной области

<variant> Перед желудком

<variant> В центре грудной клетки

<question> Средняя масса поджелудочной железы:

<variant> 70–80 г

<variant> 20–30 г

<variant> 150–180 г

<variant> 300 г

<variant> 10–15 г

<question> Длина поджелудочной железы:

<variant> 15–22 см

<variant> 5–7 см

<variant> 30–35 см

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> 3–4 см

<variant> 50 см

<question> Самая толстая часть поджелудочной железы:

<variant> Голова

<variant> Тело

<variant> Хвост

<variant> Капсула

<variant> Островки Лангерганса

<question> Анатомическое расположение поджелудочной железы:

<variant> Позади желудка, в изгибе двенадцатиперстной кишки

<variant> Под диафрагмой

<variant> В правой доле печени

<variant> У основания брыжейки

<variant> В тазовой полости

<question> Находится в правом верхнем отделе брюшной полости, самая большая железа пищеварительной системы:

<variant> Печень

<variant> Поджелудочная железа

<variant> Селезёнка

<variant> Желудок

<variant> Пищевод

<question> Правильная последовательность отделов поджелудочной железы:

<variant> Голова — тело — хвост

<variant> Хвост — голова — тело

<variant> Тело — хвост — голова

<variant> Голова — хвост — тело

<variant> Только тело

<question> Место выделения ферментов поджелудочной железы:

<variant> Двенадцатиперстная кишка

<variant> Желудок

<variant> Ротовая полость

<variant> Толстая кишка

<variant> Пищевод

<question> Капсула поджелудочной железы покрыта:

<variant> Соединительной тканью

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Хрящом
<variant> Мышцами
<variant> Эпителием
<variant> Костной тканью
<question>Основной гормон островков Лангерганса:
<variant> Инсулин
<variant> Адреналин
<variant> Тироксин
<variant> Кортизол
<variant> Серотонин
<question>Хвост поджелудочной железы прилегает к:
<variant> Селезёнке
<variant> Печени
<variant> Лёгкому
<variant> Почке
<variant> Желудку
<question> Самая крупная слюнная железа во рту:
<variant> Околоушная
<variant> Подъязычная
<variant> Поднижнечелюстная
<variant> Слезная
<variant> Жировая
<question> В качестве железы внешней секреции она богата пищеварительными ферментами:
<variant> Поджелудочная железа
<variant> Печень
<variant> Селезёнка
<variant> Желудок
<variant> Пищевод
<question> Зубы на латинском:
<variant> Dens
<variant> Dentinum
<variant> Glandula
<variant> Maxilla
<variant> Mandibula

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question> Эндокринную часть ... составляют панкреатические (Лангерганса) островки.

<variant> Поджелудочной железы

<variant> Печени

<variant> Селезёнки

<variant> Желудка

<variant> Пищевода

<question> Структурно-функциональная единица нервной системы — это:

<variant> Нейрон

<variant> Глия

<variant> Аксон

<variant> Дендрит

<variant> Синапс

<question> Отдел нервной системы отвечающему за сознательную деятельность:

<variant> Соматическая

<variant> Парасимпатическая

<variant> Симпатическая

<variant> Вегетативная

<variant> Энтеральная

<question> Серое вещество состоит из

<variant> Тела нейронов

<variant> Миелина

<variant> Аксоны

<variant> Капилляры

<variant> Мышечные волокна

<question> Белое вещество состоит из

<variant> Миelinизированных аксонов

<variant> Дендритов

<variant> Тел нейронов

<variant> Синапсов

<variant> Глии

<question> Центр дыхания находится в:

<variant> Продолговатом мозге

<variant> Мосту

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

- <variant> Гипоталамусе
- <variant> Мозжечке
- <variant> Таламусе
- <question> Спинной мозг заканчивается на уровне позвонка:
- <variant> L1–L2
- <variant> L3
- <variant> L4
- <variant> Th12
- <variant> S1
- <question> Количество грудных сегментов:
- <variant> 12
- <variant> 5
- <variant> 7
- <variant> 8
- <variant> 6
- <question> Двигательные нейроны располагаются в:
- <variant> Передних рогах
- <variant> Задних рогах спинного мозга
- <variant> Боковых рогах
- <variant> Серебристом веществе
- <variant> Корковых слоях
- <question> Задние рога спинного мозга содержат:
- <variant> Сенсорные нейроны
- <variant> Симпатические нейроны
- <variant> Двигательные нейроны
- <variant> Парасимпатические ганглии
- <variant> Аксоны пирамидных клеток
- <question> Зрительная кора находится в:
- <variant> Затылочной
- <variant> Теменной
- <variant> Лобной доле
- <variant> Височной
- <variant> Мозжечке
- <question> Слуховая кора расположена в:
- <variant> Височной доле
- <variant> Теменной доле

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

- <variant> Лобной доле
- <variant> Затылочной доле
- <variant> Мозжечке
- <question>Нерв, содержащий только двигательные волокна:
 - <variant> Добавочный
 - <variant> Лицевой
 - <variant> Блуждающий
 - <variant> Тройничный
 - <variant> Языкоглоточный
- <question>Зрачковый рефлекс обеспечивает нерв:
 - <variant> III
 - <variant> II
 - <variant> IV
 - <variant> VI
 - <variant> VII
- <question>Менингиальная оболочка, прилежащая к кости:
 - <variant> Твёрдая оболочка
 - <variant> Арахноидальная
 - <variant> Мягкая оболочка
 - <variant> Эпендимная
 - <variant> Глиальная
- <question>Жидкость в субарахноидальном пространстве — это
 - <variant> Спинномозговая жидкость
 - <variant> Кровь
 - <variant> Лимфа
 - <variant> Плазма
 - <variant> Межтканевая жидкость
- <question>Количество копчиковых сегментов:
 - <variant> 1
 - <variant> 5
 - <variant> 7
 - <variant> 8
 - <variant> 12
- <question>Белое вещество мозжечка:
 - <variant> Древо жизни
 - <variant> Субстанция нигра

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SKMA —1979—	SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»		81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»		62 беттін 2 беті

- <variant> Пирамиды
- <variant> Внутренняя капсула
- <variant> Гирлянда
- <question>Центр рвоты расположен в:
- <variant> Продолговатом мозге
- <variant> Мосту
- <variant> Таламусе
- <variant> Гиппокампе
- <variant> Миндалине
- <question>Часть мозга, ответственная за память:
- <variant> Гиппокамп
- <variant> Мост
- <variant> Червь
- <variant> Таламус
- <variant> Эпифиз
- <question>Число шейных сегментов:
- <variant> 8
- <variant> 7
- <variant> 6
- <variant> 9
- <variant> 10
- <question>Вегетативная нервная система разделяется на:
- <variant> Симпатическую и парасимпатическую
- <variant> Парасимпатическую и соматическую
- <variant> Симпатическую и соматическую
- <variant> Центральную и периферическую
- <variant> Энтеральную
- <question>Симпатическая нервная система активируется при:
- <variant> Стрессе
- <variant> Сне
- <variant> Переваривании пищи
- <variant> Отдыхе
- <variant> Дыхании
- <question>Проводит импульс от ЦНС к органам:
- <variant> Эфферентный нейрон
- <variant> Дендрит

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

- <variant> Афферентный нейрон
- <variant> Интернейрон
- <variant> Синапс
- <question>Вегетативные центры симпатики расположены в
- <variant> Th1–L2
- <variant> C1–C5
- <variant> L3–S1
- <variant> S2–S4
- <variant> Th5–Th6
- <question>Парасимпатические центры находятся в
- <variant> S2–S4 и ствол мозга
- <variant> L1–L2
- <variant> Th1–Th12
- <variant> Таламус
- <variant> Церебеллум
- <question>Отведение глаза в сторону отвечает
- <variant> VI пара
- <variant> IV пара
- <variant> III пара
- <variant> II пара
- <variant> I пара
- <question>Чувствительность, двигательная функция и жевательные мышцам отвечает
- <variant> V пара
- <variant> VII пара
- <variant> IX пара
- <variant> X пара
- <variant> XII пара
- <question>Иннервирует мимические мышцы:
- <variant> VII пара
- <variant> V пара
- <variant> III пара
- <variant> VIII пара
- <variant> IX пара
- <question>Обеспечивает слух и равновесие:
- <variant> VIII пара

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> VII пара

<variant> IX пара

<variant> X пара

<variant> XI пара

<question>Обеспечивает чувствительность задней части языка и глотки:

<variant> IX пара

<variant> X пара

<variant> XI пара

<variant> XII пара

<variant> VII пара

<question>Регулирует работу глотки, внутренних органов и сердца:

<variant> X пара

<variant> IX пара

<variant> XI пара

<variant> XII пара

<variant> VIII пара

<question>Иннервирует мышцы груди и шеи:

<variant> XI пара

<variant> X пара

<variant> IX пара

<variant> XII пара

<variant> VII пара

<question>Иннервирует мышцы языка:

<variant> XII пара

<variant> X пара

<variant> XI пара

<variant> IX пара

<variant> VIII пара

<question>Обонятельный нерв:

<variant> I пара

<variant> II пара

<variant> III пара

<variant> IV пара

<variant> V пара

<question>Зрительный нерв:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> II пара
<variant> I пара
<variant> III пара
<variant> IV пара
<variant> V пара
<question>Нерв, участвующий в вегетативной функции:

<variant> X пара
<variant> VII пара
<variant> IX пара
<variant> III пара
<variant> XII пара

<question>Участвует в движении жевательных и мимических мышц:

<variant> VII пара
<variant> V пара
<variant> IX пара
<variant> X пара
<variant> XI пара

<question>Обеспечивает движение мышц плеча и шеи:

<variant> XI пара
<variant> X пара
<variant> IX пара
<variant> XII пара
<variant> VIII пара

<question>Чувствительные нервы, передающие информацию в мозг:

<variant> I, II, V, VIII, IX, X
<variant> III, IV, VI, VII, XI, XII
<variant> I, II, III, IV, V
<variant> V, VI, VII, VIII
<variant> IX, X, XI, XII

<question>Самая большая часть мозга:

<variant> Лобная доля
<variant> Височная доля
<variant> Затылочная доля
<variant> Теменная доля
<variant> Мозжечок

<question>Количество спинномозговых нервов:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

- <variant> 31
<variant> 30
<variant> 32
<variant> 33
<variant> 34
<question> Количество поясничных сегментов:
<variant> 5
<variant> 4
<variant> 6
<variant> 7
<variant> 8
<question> Центральная нервная система состоит из
<variant> головного и спинного мозга
<variant> головного мозга и периферической нервной системы
<variant> спинного мозга и нервных узлов
<variant> головного мозга и мышц
<variant> головного мозга и 12 пар черепных нервов
<question> Укажите правильную последовательность оболочек головного мозга:
<variant> Твёрдая оболочка – Паутинная оболочка – Мягкая оболочка
<variant> Мягкая оболочка – Твёрдая оболочка – Паутинная оболочка
<variant> Паутинная оболочка – Твёрдая оболочка – Мягкая оболочка
<variant> Твёрдая оболочка – Мягкая оболочка – Паутинная оболочка
<variant> Мягкая оболочка – Паутинная оболочка – Твёрдая оболочка
<question> В голове человека имеется ... пар черепных нервов.
<variant> 12
<variant> 10
<variant> 14
<variant> 31
<variant> 11
<question> Центр связи между спинным и головным мозгом:
<variant> Продолговатый мозг
<variant> Варолиев мост
<variant> Средний мозг
<variant> Мозжечок
<variant> Таламус

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Латинское название I пары черепных нервов:

- <variant> Nervus olfactorius
- <variant> Nervus opticus
- <variant> Nervus oculomotorius
- <variant> Nervus trigeminus
- <variant> Nervus abducens

<question>Латинское название V пары черепных нервов:

- <variant> Nervus trigeminus
- <variant> Nervus trochlearis
- <variant> Nervus facialis
- <variant> Nervus vagus
- <variant> Nervus glossopharyngeus

<question>Латинское название III пары черепных нервов:

- <variant> Nervus oculomotorius
- <variant> Nervus abducens
- <variant> Nervus opticus
- <variant> Nervus accessorius
- <variant> Nervus hypoglossus

<question>Укажите латинское название VII нерва:

- <variant> Nervus facialis
- <variant> Nervus trigeminus
- <variant> Nervus glossopharyngeus
- <variant> Nervus vagus
- <variant> Nervus hypoglossus

<question>Форма сердце:

- <variant> Конусовидная
- <variant> Треугольная
- <variant> Округлая
- <variant> Трапециевидный
- <variant> Овальная с заострённым концом

<question>Средний мышечный слой сердца:

- <variant> Миокард
- <variant> Эндокард
- <variant> Эпикард
- <variant> Перикард
- <variant> Адвентиция

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Начала большого круга кровообращения:

- <variant>Левый желудочек
- <variant>Правый желудочек
- <variant>Левое предсердие
- <variant>Правое предсердие
- <variant>Дуга аорты

<question>Сосуд который транспортирует кровь от органов к сердцу:

- <variant>Вены
- <variant>Артерии
- <variant>Капилляры
- <variant>Артериолы
- <variant>Венулы

<question> Обеспечивает стабильность внутренней среды:

- <variant>Кровь
- <variant>Лимфа
- <variant>Ликвор
- <variant>Тканевая жидкость
- <variant>Синовиальная жидкость

<question>Самый крупный артериальный сосуд в организме человека:

- <variant>Аорта
- <variant>Легочная артерия
- <variant>Сонная артерия
- <variant>Берцовая артерия
- <variant>Плечевая артерия

<question> Внутренняя оболочка сердца (эпителий):

- <variant>Эндокард
- <variant>Эпикард
- <variant>Перикард
- <variant>Миокард
- <variant>Адвентиция

<question> Малый (легочный) круг кровообращения начинается:

- <variant>Правый желудочек
- <variant>Левый желудочек
- <variant>Правое предсердие
- <variant>Левое предсердие
- <variant>Аорта

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question> Мешочек из соединительной ткани, окружающий сердце

снаружи:

<variant>Перикард

<variant>Плевра

<variant>Эндокард

<variant>Эпикард

<variant>Кутикула

<question> Особенность вен:

<variant>Их стенки тоньше и менее эластичны по сравнению с артериями

<variant>Они всегда переносят кровь, богатую кислородом

<variant>Они транспортируют кровь только от сердца к органам

<variant>У них отсутствуют клапаны в стенках

<variant>Они поддерживают самое высокое кровяное давление

<question> Система кровообращения, питающая собственную мышцу сердца:

<variant>Коронарное (венечное) кровообращение

<variant>Малый круг кровообращения

<variant>Большой круг кровообращения

<variant>Портальное кровообращение

<variant>Церебральное кровообращение

<question> Расположение митральный (двусторчатый) клапан:

<variant>Между левым предсердием и левым желудочком

<variant>Между правым предсердием и правым желудочком

<variant>Между правым желудочком и легочной артерией

<variant>Между левым желудочком и аортой

<variant>В устье верхней и нижней полых вен

<question> Стенки артерий:

<variant>Внутренний (интима), средний (медиа) и наружный (адвентиция) оболочки

<variant>Только из однослойного эпителия

<variant>Только из поперечно-полосатой мышцы

<variant>Только из соединительной ткани

<variant>Только из жировой ткани

<question> Фаза сокращения сердечного цикла:

<variant>Систола

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Диастола
<variant>Пауза
<variant>Изометрическое сокращение
<variant>Релаксация
<question> Очищение крови от углекислого газа (CO_2) и насыщение ее кислородом (O_2) в капиллярах легких происходит:
<variant>Малый (легочный) круг кровообращения
<variant>Большой (телесный) круг кровообращения
<variant>Портальный круг кровообращения
<variant>Коронарный круг кровообращения
<variant>Внутрисердечное кровообращение
<question>Кровь образуется:
<variant>В костях
<variant>В коже
<variant>В сердце
<variant>В хрящах
<variant>В кровеносных сосудах
<question>Расположение трехстворчатый (триkuspidальный) клапана :
<variant>Между правым предсердием и правым желудочком
<variant>Между левым предсердием и левым желудочком
<variant>Между правым желудочком и аортой
<variant>Между левым желудочком и легочной артерией
<variant>Между двумя предсердиями
<question> Внутренняя оболочка кровеносных сосудов (эндотелий):
<variant>Интима
<variant>Медиа
<variant>Адвентиция
<variant>Эндокард
<variant>Перикард
<question> Фаза расслабления желудочков:
<variant>Диастола
<variant>Систола
<variant>Сокращение
<variant>Экстрасистола
<variant>Пауза

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question> Основной узел (пейсмейкер) проводящей системы сердца, генерирующий ритм сокращений:

<variant> Синусно-предсердный (синоатриальный) узел

<variant> Предсердно-желудочковый (атриовентрикулярный) узел

<variant> Пучок Гиса

<variant> Волокна Пуркинье

<variant> Нервное сплетение

<question> Направления верхушки сердца:

<variant> Влево, вниз и вперед

<variant> Вправо, вверх и назад

<variant> Строго вверх

<variant> К средней линии тела

<variant> Вправо, вниз и вперед

<question> Большой круг кровообращения заканчивается:

<variant> Правом предсердие

<variant> Левом предсердие

<variant> Левом желудочке

<variant> Правом желудочке

<variant> В аорта

<question> Ткань эндокарда:

<variant> Эпителий

<variant> Мышечная ткань

<variant> Соединительная ткань

<variant> Нервная ткань

<variant> Костная ткань

<question> Малый круг кровообращения заканчивается:

<variant> Левом предсердие

<variant> Правом предсердие

<variant> Правом желудочке

<variant> Легочной артерии

<variant> В аортах

<question> Самые тонкие сосуды, обеспечивающие переход крови из

артерий в вены:

<variant> Капилляры

<variant> Артериолы

<variant> Венулы

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

<variant>Крупные артерии

<variant>Полые вены

<question> Отдел сердца обладает самой толстой мышечной стенкой и нагнетает кровь с наибольшим давлением:

<variant>Левый желудочек

<variant>Правый желудочек

<variant>Левое предсердие

<variant>Правое предсердие

<variant>Межпредсердная перегородка

<question> Расположение полулунного клапана:

<variant>Между желудочками и артериями (аортой и легочной артерией)

<variant>Между предсердиями и желудочками

<variant>Только между левым желудочком и аортой

<variant>Только в устьях легочных вен

<variant>Только в венах

<question> Воротная (портальная) вена собирает кровь:

<variant>От желудочно-кишечного тракта, селезенки и поджелудочной железы

<variant>От легких

<variant>От мышцы сердца

<variant>От головного мозга

<variant>От почек

<question> Для измерения артериального давления используется:

<variant>Плечевая артерия

<variant>Сонная артерия

<variant>Берцовая артерия

<variant>Аорта

<variant>Легочная артерия

<question> ... отдел вегетативной нервной системы, регулирующий сердечный ритм, замедляет сокращения:

<variant>Парасимпатическая нервная система

<variant>Симпатическая нервная система

<variant>Соматическая нервная система

<variant> Афферентные нервные волокна

<variant>Эпикард

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Название мышечно-соединительнотканые структуры, разделяющие полости сердца:

<variant>Перегородки сердца

<variant>Клапаны сердца

<variant>Капилляры

<variant>Сухожильные хорды

<variant>Папиллярные мышцы

<question> Круг кровообращения, обеспечивающий кожу, мышцы и кости, минуя другие органы:

<variant>Большой круг кровообращения

<variant>Малый круг кровообращения

<variant>Коронарное кровообращение

<variant>Портальное кровообращение

<variant>Капиллярная сеть

<question> Основной механизм, способствующий возврату венозной крови к сердцу:

<variant>Сокращение скелетных мышц (мышечный насос)

<variant>Сильное сокращение предсердий

<variant>Высокое давление в венах

<variant>Притяжение артерий

<variant>Гравитация

<question>Название наружный слой стенки сердца:

<variant>Эпикард

<variant>Эндокард

<variant>Миокард

<variant>Перикард

<variant>Внутренняя оболочка

<question> Вид вены который доставляет кровь к сердцу от верхней половины тела (головы, шеи, рук):

<variant>Верхняя полая вена

<variant>Нижняя полая вена

<variant>Легочная вена

<variant>Воротная вена

<variant>Сердечная вена

<question> Волнообразное движение крови в артериях:

<variant>Пульс

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Артериальное давление

<variant>Кровоток

<variant>Систола

<variant>Диастола

<question> Сокращение (систола) предсердий нагнетает кровь в:

<variant>В желудочки

<variant>В артерии

<variant>В вены

<variant>В капилляры

<variant>В клапаны

<question> Обмен веществами между кровью и тканями происходит в:

<variant>Капиллярах

<variant>Артерии

<variant>Венах

<variant>Артериолах

<variant>В аорте

<question> Расположение атриовентрикулярного (предсердно-желудочковый) узла проводящей системы сердца:

<variant>В перегородке между правым предсердием и правым желудочком

<variant>В стенке левого предсердия

<variant>В верхушке сердца

<variant>В межпредсердной перегородке

<variant>В стенке аорты

<question> Максимальное давление в артериях, возникающее при сокращении желудочек:

<variant>Систолическое давление

<variant>Диастолическое давление

<variant>Пульсовое давление

<variant>Капиллярное давление

<variant>Среднее давление

<question> Ткань, формирующая мышечный слой сердца:

<variant>Поперечно-полосатая сердечная мышечная ткань

<variant>Гладкая мышечная ткань

<variant>Соединительная ткань

<variant>Нервная ткань

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Костная ткань

<question> Крупный венозный сосуд, обеспечивающий приток венозной крови, возвращающейся к сердцу:

<variant>Верхняя и нижняя полые вены

<variant>Легочная вена и верхняя полые вены

<variant>Воротная вена

<variant>Воротная и нижняя полые вены

<variant>Внешняя и внутренняя яремная вены»

<question> Камеры сердце человека:

<variant>Четыре (два предсердия и два желудочка)

<variant>Два (одно предсердие и один желудочек)

<variant>Три (два предсердия и один желудочек)

<variant>Одна (одна общая камера)

<variant>Шесть (три предсердия и три желудочка)

<question> Разделение внутренние полости сердца:

<variant>Перегородками и клапанами

<variant>Только артериями

<variant>Только венами

<variant>Только капиллярами

<variant>Наружной оболочкой

<question> Вид крови который течет в артериальных сосудах малого круга кровообращения:

<variant>Венозная

<variant>Артериальная

<variant>Смешанная

<variant>Лимфа

<variant>Плазма

<question> Часть нервной системы, увеличивающая частоту сердечных сокращений:

<variant>Симпатическая нервная система

<variant>Парасимпатическая нервная система

<variant>Соматическая нервная система

<variant>Мозжечок

<variant>Спинной мозг

<question>Кровь который течет по легочной вене:

<variant>Артериальная

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Венозная
<variant>Смешанная
<variant>Лимфа
<variant>Только плазма
<question> Строение стенок капилляров:
<variant>Из одного слоя эндотелия
<variant>Из трех слоев (интима, медиа, адвентиция)
<variant>Из двух слоев мышечной ткани
<variant>Только из соединительной ткани
<variant>Из четырех слоев
<question> Рецепторы, воспринимающие изменение давления в стенках кровеносных сосудов:
<variant>Барорецепторы
<variant>Хеморецепторы
<variant>Терморецепторы
<variant>Ноцицепторы
<variant>Фоторецепторы
<question> Мышцы, регулирующие открытие и закрытие клапанов сердца:
<variant>Сосочковые мышцы
<variant>Межреберные мышцы
<variant>Мышцы предсердий
<variant>Мышцы аорты
<variant>Гладкие мышцы
<question> Фаза диастолы характеризуется:
<variant>Наполнением полостей сердца кровью
<variant>Сокращением полостей сердца
<variant>Выбросом крови в большой круг
<variant>Открытием клапанов
<variant>Закрытием клапанов
<question> Прозрачная передняя часть глазного яблока, сохраняющая его форму и преломляющая свет:
<variant>Роговица
<variant>Сетчатка
<variant>Радужка
<variant>Хрусталик

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Белочная оболочка

<question> Два основных типа светочувствительных рецепторов в сетчатке глаза:

<variant>Палочки и колбочки

<variant>Биполярные и ганглиозные клетки

<variant>Нейроны и глиальные клетки

<variant>Макрофаги и лимфоциты

<variant>Хеморецепторы и барорецепторы

<question> Отверстие в центре радужной оболочки, регулирующее количество поступающего света:

<variant>Зрачок

<variant>Щель

<variant>Хрусталик

<variant>Стекловидное тело

<variant>Склера

<question> Способность хрусталика изменять свою кривизну для четкого видения объектов на разных расстояниях:

<variant>Аккомодация

<variant>Рефракция

<variant>Адаптация

<variant>Конвергенция

<variant>Миопия

<question> Место выхода зрительного нерва из глаза, не содержащее рецепторов или слепое пятно:

<variant>Диск зрительного нерва

<variant>Желтое пятно

<variant>Роговица

<variant>Хрусталик

<variant>Радужка

<question> Рецепторы, отвечающие за цветовое восприятие и активные при ярком свете:

<variant>Колбочки

<variant>Палочки

<variant>Ганглиозные клетки

<variant>Биполярные нейроны

<variant>Пигментные клетки сетчатки

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question> Средняя оболочка глазного яблока, богатая сосудами и пигментом:

<variant> Сосудистая оболочка

<variant> Склера

<variant> Сетчатка

<variant> Роговица

<variant> Конъюнктива

<question> Расположение центрального отдела зрительного анализатора:

<variant> Затылочная доля

<variant> Височная доля

<variant> Лобная доля

<variant> Теменная доля

<variant> Мозжечок

<question> Железа, выделяющая жидкость для увлажнения и защиты глаза:

<variant> Слезная железа

<variant> Потовая железа

<variant> Щитовидная железа

<variant> Поджелудочная железа

<variant> Слюнная железа

<question> Рецепторы, обеспечивающие сумеречное зрение и содержащие пигмент родопсин:

<variant> Палочки

<variant> Колбочки

<variant> Нейроны

<variant> Глиальные клетки

<variant> Амелобласты

<question> Мембрана, разделяющая наружное и среднее ухо:

<variant> Барабанная перепонка

<variant> Овальное окно

<variant> Круглое окно

<variant> Кортиев орган

<variant> Вестибулярный мешок

<question> Косточки среднего уха, усиливающие и передающие звуковые колебания во внутреннее ухо:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

<variant>Молоточек, наковальня, стремечко
<variant>Большая, малая и средняя кость
<variant>Локтевая и лучевая кости
<variant>Берцовые кости
<variant>Позвонки
<question> Основная часть внутреннего уха, выполняющая функцию слуха:
<variant>Улитковое тело
<variant>Три полукружных канала
<variant>Слуховой проход
<variant>Полость среднего уха
<variant>Евстахиева труба
<question> Расположение центрального отдела слухового анализатора:
<variant>Височная доля
<variant>Затылочная доля
<variant>Лобная доля
<variant>Теменная доля
<variant>Мозжечок
<question> Структуры во внутреннем ухе, отвечающие за восприятие положения тела в пространстве и ускорения:
<variant>Три полукружных канала
<variant>Кортиев орган
<variant>Барабанная перепонка
<variant>Наружный слуховой проход
<variant>Овальное окно
<question> Трубка, соединяющая полость среднего уха с глоткой и выравнивающая давление:
<variant>Евстахиева труба
<variant>Барабанная перепонка
<variant>Наружный слуховой проход
<variant>Улитковый канал
<variant>Вестибулярный нерв
<question> Основная чувствительная структура внутри улитки, где расположены слуховые рецепторы:
<variant>Кортиев орган
<variant>Овальное окно

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Отолитовый аппарат
<variant>Полукружные каналы
<variant>Спинальный ганглий

<question> Часть внутреннего уха, контролирующая статическое равновесие тела относительно силы тяжести:

<variant>Круглый и овальный мешочки

<variant>Полукружные каналы

<variant>Улитка

<variant>Кортиев орган

<variant>Слуховой нерв

<question> Наружная часть уха, отвечающая за сбор звуковых волн:

<variant>Ушная раковина

<variant>Наружный слуховой проход

<variant>Барабанная перепонка

<variant>Слуховые косточки

<variant>Среднее ухо

<question> Центральный отдел вестибулярного анализатора преимущественно связан с:

<variant>Теменной и височной доли

<variant>Затылочной и лобной доли

<variant>Мозжечком и стволом мозга

<variant>Спинного мозга

<variant>Только затылочной доли

<question> Мелкие выступы на поверхности языка, где расположены вкусовые рецепторы:

<variant>Сосочки языка

<variant>Вкусовые ганглии

<variant>Мышцы языка

<variant>Нёбо

<variant>Мембранны

<question> Расположение рецепторов обонятельного анализатора:

<variant>В слизистой оболочке верхней части носовой полости

<variant>В глотке

<variant>В сосочках языка

<variant>В носовой перегородке

<variant>В височной кости

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

<question> Расположение центрального отдела вкусового анализатора:

<variant> Нижняя часть теменной доли

<variant> Затылочная доля

<variant> Мозжечок

<variant> Лобная доля

<variant> Подкорковые ядра

<question> Расположение центрального отдела обонятельного анализатора:

<variant> Височная доля

<variant> Теменная доля

<variant> Затылочная доля

<variant> Задний мозг

<variant> Спинной мозг

<question> Тип раздражителей который воспринимают обонятельные рецепторы:

<variant> Летучие молекулы

<variant> Световые лучи

<variant> Звуковые колебания

<variant> Механическое давление

<variant> Температурные изменения

<question> Язык человека способен различать ... основных вкусов:

<variant> Пять

<variant> Только четыре

<variant> Только два

<variant> Только шесть

<variant> Только десять

<question> Орган, являющийся наружным покровом тела и воспринимающий раздражители из внешней среды:

<variant> Кожа

<variant> Мышца

<variant> Кость

<variant> Кишечник

<variant> Печень

<question> Рецепторы в коже, воспринимающие механическое давление:

<variant> Механорецепторы

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Хеморецепторы
<variant>Терморецепторы
<variant>Ноцицепторы
<variant>Фоторецепторы
<question> Специализированные рецепторы, отвечающие за восприятие боли:
<variant>Ноцицепторы
<variant>Барорецепторы
<variant>Осморецепторы
<variant>Глиальные клетки
<variant>Эндотелий
<question> Название рецепторов, воспринимающие холод и тепло:
<variant>Терморецепторы
<variant>Механорецепторы
<variant>Хеморецепторы
<variant>Ноцицепторы
<variant>Барорецепторы
<question> Расположение центрального отдела кожного анализатора:
<variant>Теменная доля
<variant>Затылочная доля
<variant>Височная доля
<variant>Мозжечок
<variant>Лобная доля
<question> Рецепторы, воспринимающие состояние мышц, сухожилий и суставов:
<variant>Проприорецепторы
<variant>Хеморецепторы
<variant>Фоторецепторы
<variant>Болевые рецепторы
<variant>Барорецепторы
<question> Отделы который состоит путь прохождения нервного импульса от рецептора до коры мозга:
<variant>Три (периферический, проводниковый, центральный)
<variant>Два (рецептор и кора)
<variant>Четыре (рецептор, нейрон, ганглий, кора)
<variant>Один (только рецептор)

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Шесть

<question>Анатомическая структура проводникового отдела анализаторов:

<variant>Нервы, нервные узлы и проводящие пути мозга

<variant>Только из рецепторов

<variant>Только из коры мозга

<variant>Только из мозжечка

<variant>Только из костей

<question>Расположение первого нейрона в зрительном анализаторе:

<variant>Биполярные клетки в сетчатке

<variant>В ганглии зрительного нерва

<variant>В затылочной доле

<variant>В таламусе

<variant>В роговице

<question> Структура, в которой расположен первый нейрон слухового анализатора:

<variant>Улитковый узел

<variant>Среднее ухо

<variant>Кора височной доли

<variant>Евстахиева труба

<variant>Барабанская перепонка

<question> Мышцы, обеспечивающие движение глазного яблока:

<variant>Наружные мышцы глаза

<variant>Ресничная мышца

<variant>Мышцы радужной оболочки

<variant>Мышцы хрусталика

<variant>Подъязычные мышцы

<question> Тип анализатора который воспринимает изменения внутренней среды (артериальное, осмотическое давление):

<variant>Висцеральные

<variant>Экстерорецепторы

<variant>Проприорецепторы

<variant>Слуховой анализатор

<variant>Зрительный анализатор

<question> Анатомическая структура, где волокна зрительного нерва полностью или частично перекрещиваются:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Зрительный перекрест
<variant>Диск зрительного нерва
<variant>Сетчатка
<variant>Таламус
<variant>Стекловидное тело
<question> Структура в органе слуха, преобразующая звуковые колебания в колебания жидкости:
<variant>Мембрана овального окна
<variant>Мембрана круглого окна
<variant>Барабанная перепонка
<variant>Косточка стремечко
<variant>Ушная раковина
<question> Связь вкусовых и обонятельных рецепторов по их способности воспринимать химические вещества:
<variant>Оба являются хеморецепторами
<variant>Оба являются механорецепторами
<variant>Оба являются терморецепторами
<variant>Один фото-, другой механорецептор
<variant>Эти два анализатора не имеют никакой связи
<question> Заболевание глаза, возникающее в результате помутнения хрусталика:
<variant>Катаракта
<variant>Глаукома
<variant>Конъюнктивит
<variant>Миопия
<variant>Астигматизм
<question> Доля мозга, в которой расположен центр вкуса:
<variant>Теменная доля
<variant>Мозжечок
<variant>Височная доля
<variant>Задний мозг
<variant>Затылочная доля
<question> Раздел изучающий нарушение функций анализаторов:
<variant>Патология
<variant>Гистология
<variant>Цитология

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

<variant>Эмбриология

<variant>Биохимия

<question> Самый конечный отдел анализатора, где происходит анализ и осознанное восприятие информации:

<variant>Кора головного мозга

<variant>Спинной мозг

<variant>Нервные узлы

<variant>Рецепторы

<variant>Таламус

<question> Названия наружного фиброзного оболочки глаза:

<variant>Белочная оболочка

<variant>Роговица

<variant>Сетчатка

<variant>Сосудистая оболочка

<variant>Радужка

<question> Вид чувствительности, контролирующий положение тела и движения конечностей:

<variant>Мышечно-суставная чувствительность

<variant>Температурная чувствительность

<variant>Вкусовая чувствительность

<variant>Обонятельная чувствительность

<variant>Световая чувствительность

<question> Кость, в которой расположены первичные рецепторы слухового и вестибулярного анализаторов:

<variant>Височная кость

<variant>Лобная кость

<variant>Теменная кость

<variant>Затылочная кость

<variant>Верхняя челюсть

<question> Основная функция проводящих нервных путей, направленных от рецепторов к мозгу:

<variant>Передача афферентных импульсов

<variant>Передача эfferентных импульсов

<variant>Синтез гормонов

<variant>Регулирование кровообращения

<variant>Обеспечение сокращения мышц

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин» Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	81-22-2025 62 беттін 2 беті

<question>Главная функция рецепторов, воспринимающих тепло в коже:

<variant>Участие в терморегуляции

<variant>Регулирование давления

<variant>Ощущение боли

<variant>Восприятие света

<variant>Расширение кровеносных сосудов

<question>Часть, которая очищает, согревает и увлажняет воздух при дыхании:

<variant>носовая полость

<variant>гортань

<variant>глотка

<variant>лёгкое

<variant>трахея

<question>Основная трубка, по которой воздух поступает в лёгкие:

<variant>трахея

<variant> гортань

<variant>глотка

<variant>нос

<variant>пищевод

<question>Основная структура, в которой происходит газообмен:

<variant>альвеолы

<variant>гортань

<variant>бронхиолы

<variant>трахея

<variant>лёгкие

<question>Эластичная оболочка, покрывающая лёгкие:

<variant>плевра

<variant>перикард

<variant>синовия

<variant>перитонеум

<variant>эпикард

<question>Основная мышца, обеспечивающая дыхательные движения:

<variant>диафрагма

<variant>межрёберный

<variant>треугольный

ОНДҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>шейная мышца
<variant>грудь

<question>Правильная последовательность дыхательных путей:

<variant>нос – глотка – горло – трахея – бронхи – лёгкие

<variant>лёгкие – трахея – нос – горло – бронхи

<variant>нос – горло – бронхи – глотка – трахея – лёгкие

<variant>глотка – нос – горло – лёгкие – бронхи

<variant>нос – лёгкие – трахея – горло

<question>Процесс, увеличивающий объём воздуха, поступающего в лёгкие:

<variant>расширение грудной клетки

<variant>расширение диафрагмы

<variant>сокращение межреберных мышц

<variant>подъём диафрагмы вверх

<variant>сужение грудной клетки

<question>Инструмент для измерения ёмкости лёгких:

<variant>спирометр

 <variant>тонометр

<variant>термометр

 <variant>сфигмоманометр

<variant>ЭКГ

<question>Разветвление бронхов на мелкие трубочки:

<variant>бронхиолы

<variant>артерии

<variant>капилляры

<variant>сухожилия

<variant>альвеолы

 <question>Количество альвеол в лёгких:

<variant>300–500 млн

<variant>50 млн

<variant>100 тыс.

<variant>1 млн

<variant>10–20 тыс.

<question>Центр, регулирующий дыхание, расположен:

<variant>в продолговатом мозге

<variant>в спинном мозге

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>в желудочке

<variant>в коре головного мозга

<variant>промежуточный мозг

<question>Структура, не входящая в верхние дыхательные пути:

<variant>трахея

<variant>глотка

<variant>вход в нос

<variant>гортань

<variant>собственный нос

<question>При выдохе:

<variant>диафрагма поднимается

<variant>бронхи расширяются

<variant>грудная клетка расширяется

<variant>диафрагма опускается

<variant>межреберные мышцы расслабляются

<question>Место, где происходит газообмен:

<variant>альвеолы

<variant>гортань

<variant>трахея

<variant>глотка

<variant>носовая полость

<question>Путь, по которому воздух проходит в трахее:

<variant>гортань

<variant>легкие

<variant>нос

<variant>ротовая полость

<variant>глотка

<question>Кровеносный сосуд, участвующий в газообмене в лёгких:

<variant>капилляр

<variant>артерия

<variant>венা

<variant>аорта

<variant>лимфа

<question>Количество бронхов в лёгких:

<variant>2

<variant>4

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>6
 <variant>11
 <variant>4
 <question>Орган, участвующий в образовании голоса:
 <variant>гортань
 <variant>легкие
 <variant>трахея
 <variant>нос
 <variant>глотка
 <question>Альвеолы окружены:
 <variant>капиллярами
 <variant>артериями
 <variant>венами
 <variant>лимфатическими сосудами
 <variant>лимфатическими капиллярами
 <question>Мышцы, усиливающие дыхание:
 <variant>диафрагма
 <variant>межреберные мышцы
 <variant>треугольная мышца
 <variant>межреберная мышца
 <variant>грудная мышца
 <question>В альвеолах лёгких происходит обмен газов:
 <variant>кислород и углекислый газ
 <variant>кислород и азот
 <variant>азот и метан
 <variant>кислород и метан
 <variant>азот и углекислый газ
 <question>Частота дыхания выше:
 <variant>у новорождённого
 <variant>у подростков
 <variant>у взрослых
 <variant>у пожилых людей
 <variant>у всех возрастов одинаково
 <question>Стенка трахеи:
 <variant>хрящевые кольца
 <variant>рыхлая соединительная ткань

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>жировая ткань
<variant>мышечные кольца
<variant>из костной ткани
<question>Переносчик кислорода при газообмене:
<variant>гемоглобин
<variant>лейкоцит
<variant>плазма
<variant>фибрин
<variant>тромбоцит
<question>Что такое ворота лёгкого:
<variant>место входа бронха, артерии и вены
<variant>плевра
<variant>внутренняя поверхность ребра
<variant>верхняя часть лёгкого
<variant>область скопления альвеол
<question>Часть, через которую воздух проходит после носовой полости:
<variant>глотка
<variant>бронх
<variant>трахея
<variant>лёгкие
<variant>гортань
<question>Эпителий, выстилающий дыхательные пути изнутри:
<variant>реснитчатый эпителий
<variant>простой эпителий
<variant>роговой слой
<variant>плоский эпителий
<variant>слойный эпителий
<question>Процесс, в котором происходит обмен газами в лёгких:
<variant>диффузия
<variant>фильтрация
<variant>осмос
<variant>экзоцитоз
<variant>обмен веществ
<question>Жизненная ёмкость лёгких у женщин:
<variant>3000-3500

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>2000-2500
<variant>1000-1800
<variant>4000-4500
<variant>5500-6000
<question>Самая мелкая конечная часть дыхательных путей:
<variant>альвеолы
<variant>артерии
<variant>вены
<variant>бронхиолы
<variant>капилляры
<question>Избыток углекислого газа:
<variant>стимулирует дыхательный центр
<variant>останавливает дыхание
<variant>усиливает кроветворение
<variant>увеличивает рост мышц
<variant>усиливает дыхание
<question>Структура, задерживающая бактерии в дыхательных путях:
<variant>слизь
<variant>волокна
<variant>капилляры
<variant>чешуйки
<variant>эпителий
<question>Эпителий, который находится на стенке альвеолы:
<variant>однослоиный плоский
<variant>однослоиный реснитчатый
<variant>многослойный плоский
<variant>многослойный ороговевающий
<variant>однослоиный кубический
<question>Количество долей правого лёгкого
<variant>три доли
<variant>две доли
<variant>одна доля
<variant>четыре доли
<variant>пять долей
<question>Количество долей в левом лёгком:
<variant>две доли

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>одна доля
<variant>три доли
<variant>четыре доли
<variant>пять частей
<question>Хрящ, помогающий проводить воздух при дыхании:
<variant>трахеальный хрящ
<variant>реберный хрящ
<variant>ушной хрящ
<variant>кончик носа
<variant>хрящ гортани
<question>Функция глотки:
<variant>проводит воздух
<variant>нагревает воздух
<variant>очищает воздух
<variant>увлажняет воздух
<variant>обеспечивает звук
<question> Длина трахеи:
<variant>9-12 см
<variant>12-17 см
<variant>18-21 см
<variant>9-14 см
<variant>5-7 см
<question>Частота дыхания у детей:
<variant>выше — 30–35 раз/мин
<variant>ниже — 10–12 раз/мин
<variant>такая же, как у взрослых
<variant>выше - 35–55 раз/мин
<variant>выше - 20–30 раз/мин
<question>Защитный рефлекс дыхательных путей:
<variant>чихание
<variant>кашлять
<variant>кровотечение
<variant>мышечный спазм
<variant>рвота
<question>Структура, расположенная ниже гортани:
<variant>трахея

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>лёгкие
<variant>нос
<variant>бронхи
<variant>глотка
<question>Основной стимул дыхательного центра:
<variant>CO₂ (углекислый газ)
<variant>глюкоза
<variant>жир
<variant>вода
<variant>кислород
<question>Диаметр альвеол
<variant>0,2-0,3
<variant>0,5-0,6
<variant>0,1-0,3
<variant>0,3-0,5
<variant>0,2-0,4
<question>Сосуд, приносящий кровь к лёгким:
<variant>лёгочная артерия

- <variant>воротная вена

<variant>поперечная артерия
<variant>кожная вена
<variant>лёгочная вена
<question>Болезнь органов дыхания
<variant>туберкулёт
<variant>сахарный диабет
<variant>гастрит
<variant>аппендицит
<variant>инфаркт
<question>Парный орган в дыхательной системе
<variant>ноздря
<variant>трахея
<variant>гортань
<variant>глотка
<variant>диафрагма
<question>Не относится к органам дыхания
<variant>пищевод

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>гортань
 <variant>нос
 <variant>легкие
 <variant>трахея
 <question>Грудное дыхание характерно для
 <variant>женщин
 <variant>подростков
 <variant>мужчин
 <variant>детей
 <variant>пожилых
 <question>Процесс, происходящий в альвеолах лёгких:
 <variant>переход кислорода в кровь
 <variant>пищеварение
 <variant>образование энергии
 <variant>потение
 <variant>газообмен
 <question>Частота дыхательных движений новорождённого за одну минуту
 <variant>60
 <variant>75
 <variant>80
 <variant>50
 <variant>65
 <question>Биологически активные вещества, выделяемые железами внутренней секреции:
 <variant>гормон
 <variant>секреция
 <variant>витамины
 <variant>ферменты
 <variant>жидкость
 <question>Железа, выделяющая гормон роста
 <variant>гипофиз
 <variant>щитовидная железа
 <variant>надпочечники
 <variant>поджелудочная железа
 <variant>эпифиз

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Гормон, вырабатываемый щитовидной железой:

<variant>тиroxсин

<variant>инсулин

<variant>адреналин

<variant>эстроген

<variant>мелатонин

<question>Железа, вырабатывающая гормон инсулин:

<variant>поджелудочная железа

<variant>гипофиз

<variant>надпочечники

<variant>щитовидная железа

<variant>яичники

<question>Отделы гипофиза:

<variant>передний, задний, средний

<variant>верхний и нижний

<variant>правый и левый

<variant>внутренний и внешний

<variant>центральный и периферический

<question> Гормон, усиливающий поглощение кислорода тканями

<variant>адреналин

<variant>тиroxсин

<variant>инсулин

<variant>вазопрессин

<variant>тимозин

<question> К смешанным железам относятся:

<variant>поджелудочная и половые железы

<variant>гипофиз, эпифиз, щитовидная железа, тимус

<variant>поджелудочная железа, гипофиз

<variant>околощитовидная железа, эпифиз

<variant> половые железы, тимус

<question> Болезнь гипотиреоз связана с железой:

<variant>щитовидная железа

<variant>поджелудочная железа

<variant>гипофиз

<variant>надпочечники

<variant>яичники

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<question>Железа, вырабатывающая гормон адреналин:

<variant>надпочечники

<variant>поджелудочная железа

<variant>гипофиз

<variant>половые железы

<variant>щитовидная железа

<question>Недостаток какого гормона является основной причиной диабета:

<variant>инсулин

<variant>тиroxсин

<variant>адреналин

<variant>эстроген

<variant>мелатонин

<question>Гормон, вырабатываемый надпочечниками:

<variant>кортизол

<variant>инсулин

<variant>тиroxсин

<variant>глюкагон

<variant>эстроген

<question>Отделы надпочечника:

<variant>наружный, промежуточный, внутренний

<variant>передний, задний, средний

<variant>верхний и нижний

<variant>правый и левый

<variant>внутренний и наружный

<question>Гормон, регулирующий глюкозу в крови

<variant>инсулин

<variant>тиroxсин

<variant>тимозин

<variant>глюкагон

<variant>кортизол

<question>При недостатке глюкозы в крови...

<variant>глюкагон влияет на превращение гликогена в глюкозу

<variant>инсулин влияет на превращение гликогена в глюкозу

<variant>адреналин влияет на превращение гликогена в глюкозу

<variant>тиroxсин влияет на превращение гликогена в глюкозу

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>не влияет на превращение гликогена в глюкозу

<question>Название переднего отдела гипофиза:

<variant>адреногипофиз

<variant>нейрогипофиз

<variant>тиреогипофиз

<variant>гонадогипофиз

<variant>кортикогипофиз

<question>Название заднего отдела гипофиза:

<variant>нейрогипофиз

<variant>адреногипофиз

<variant>тиреогипофиз

<variant>гонадогипофиз

<variant>кортикогипофиз

<question>Химическая природа гормонов:

<variant>пептиды или стероиды

<variant>только минералы

<variant>только углеводы

<variant>только жиры

<variant>только витамины

<question>Железы внешней секреции выделяют

<variant>секреция

<variant>гормон

<variant>фермент

<variant>витамины

<variant>жидкость

<question>Способ регулирования сахара в крови инсулином:

<variant>снижение

<variant>увеличение

<variant>без изменения

<variant>уничтожение

<variant>стабилизация

<question>Железа, вырабатывающая гормон глюкагон:

<variant>поджелудочная железа

<variant>гипофиз

<variant>щитовидная железа

<variant>надпочечники

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>яичники

<question>Железа, вырабатывающая гормон мелатонин:

<variant>эпифиз

<variant>поджелудочная железа

<variant>гипофиз

<variant>надпочечники

<variant>щитовидная железа

<question>К экзокринным железам относятся

<variant>молочные, потовые, слёзные, слюнные, сальные железы

<variant>поджелудочная и половые железы

<variant>гипофиз, эпифиз, тимус

<variant>молочные, слёзные и поджелудочная железы

<variant>гипофиз, половые и слюнные железы

<question>Болезнь, возникающая при недостатке гормонов:

<variant>гипофункция

<variant>гиперфункция

<variant>нарушение пищеварения

<variant>давление

<variant>инфекция

<question>Центральный орган эндокринной системы:

<variant>гипофиз

<variant>поджелудочная железа

<variant>надпочечники

<variant>половые железы

<variant>эпифиз

<question>Ситуация, когда выделяется много адреналина:

<variant>в стрессовой ситуации

<variant>во сне

<variant>после еды

<variant>в покое

<variant>при занятиях спортом

<question>Масса паращитовидные железы

<variant>0,12-0,13 г

<variant>35-40 г

<variant>0,5-0,8 г

<variant>1,5-2,5 г

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>18-20 г

<question>К ѹодазависимой железе относится:

- <variant>щитовидная железа
- <variant>тимус
- <variant>гипофиз
- <variant>надпочечники
- <variant>эпифиз

<question>Железа, регулирующая концентрацию фосфора и кальция в крови и тканевой жидкости:

- <variant>паращитовидные железы
- <variant>тимус
- <variant>гипофиз
- <variant>эпифиз
- <variant>поджелудочная железа

<question>Гормон, противоположный инсулину:

- <variant>глюкагон
- <variant>тиroxсин
- <variant>адреналин
- <variant>эстроген
- <variant>кортизол

<question>«Композитор» желез внутренней секреции...

- <variant>гипоталамус
- <variant>эпифиз
- <variant>тимус
- <variant>гипофиз
- <variant>поджелудочная железа

<question>Наружный слой надпочечников:

- <variant>корковый слой
- <variant>мозговое вещество (медулла)
- <variant>ретикулярный слой
- <variant>клубочковый слой
- <variant>фолликулярный слой

<question>Система, тесно связанная с гормонами...

- <variant>нервная система
- <variant>пищеварительная система
- <variant>дыхательная система

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>мочевыделительная система
 <variant>лимфатическая система
 <question>Самая маленькая железа по размеру...
 <variant>околощитовидная железа
 <variant>тимус
 <variant>гипофиз
 <variant>половые железы
 <variant>эпифиз
 <question>Содержание глюкозы в крови здорового человека
 <variant>3,3-5,5 милимоль/л
 <variant>2,3-5,7 милимоль/л
 <variant>4,5-7,7 милимоль/л
 <variant>3,7-6,7 милимоль/л
 <variant>3,9-5,7 милимоль/л
 <question>Железа, которая большая в детстве и уменьшается в размере после полового созревания...
 <variant>тимус
 <variant>щитовидная железа
 <variant>гипофиз
 <variant>надпочечники
 <variant>эпифиз
 <question>Центр, регулирующий функцию желез внутренней секреции
 <variant>гипоталамус в промежуточном мозге
 <variant>продолговатый мозг и спинной мозг
 <variant>средний мозг
 <variant>мозжечок
 <variant>варолиев мост
 <question>Место расположения регулирующего центра эндокринной системы:
 <variant>мозг
 <variant>печень
 <variant>сердце
 <variant>лёгкие
 <variant>желудок
 <question>Внутренний слой надпочечников:
 <variant>мозговое вещество (медулла)

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>корковый слой
<variant>ретикулярный слой
<variant>клубочковый слой
<variant>фолликулярный слой
<question>Механизм действия гормонов:
<variant>сигнализация
<variant>рефлекс
<variant>ферментация
<variant>диффузия
<variant>осмос
<question>Место воздействия гормонов эндокринных желез...
<variant>целевые клетки
<variant>только железы
<variant>только кровь
<variant>только кожа
<variant>только кости
<question>Железа, вырабатывающая тестостерон:
<variant>яички
<variant>яичники
<variant>поджелудочная железа
<variant>гипофиз
<variant>эпифиз
<question>Процесс, регулируемый мелатонином:
<variant>цикл сон-бодрствование
<variant>пищеварение
<variant>обмен веществ
<variant>кровяное давление
<variant>дыхание
<question>Железа, вырабатывающая глюкокортикоиды:
<variant>надпочечники
<variant>поджелудочная железа
<variant>щитовидная железа
<variant>гипофиз
<variant>эпифиз
<question>«Дирижер» желез внутренней секреции...
<variant>гипофиз

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>гипоталамус
 <variant>эпифиз
 <variant>тимус
 <variant>щитовидная железа
 <question>Усиливает образование кожного пигмента — меланина
 <variant>средняя доля гипофиза
 <variant>гипоталамус
 <variant>задняя доля гипофиза
 <variant>эпифиз
 <variant>передняя доля гипофиза
 <question>Железа, вырабатывающая эстроген:
 <variant>яичники
 <variant>яички
 <variant>поджелудочная железа
 <variant>гипофиз
 <variant>эпифиз
 <question>Масса щитовидной железы
 <variant>35-40 г
 <variant>18-20 г
 <variant>35-37 г
 <variant>15-25 г
 <variant>40-45 г
 <question>Болезнь, возникающая при недостатке инсулина:
 <variant>сахарный диабет
 <variant>гипотиреоз
 <variant>гипертиреоз
 <variant>болезнь Адисона
 <variant>синдром Кушинга
 <question>Основная функция адреналина:
 <variant>стресс-реакция
 <variant>пищеварение
 <variant>регуляция сна
 <variant>обмен веществ
 <variant>укрепление костей
 <question>Метод исследования эндокринной системы:
 <variant>гормональный анализ

<p>ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ</p> <p>«Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ</p>	 <p>SKMA —1979—</p>	<p>SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY</p> <p>АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»</p>
<p>Кафедра «Морфологических дисциплин»</p>		<p>81-22-2025</p>
<p>Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»</p>		<p>62 беттін 2 беті</p>

<variant>рентген

<variant>ЭКГ

<variant>биопсия

<variant>УЗИ

<question> **Ёмкость мочевого пузыря:**

<variant> 400–700 мл

<variant> 50–100 мл

<variant> 1500 мл

<variant> 10 мл

<variant> 5 литров

<question> Соединяет почку с мочевым пузырём:

<variant> Мочеточник

<variant> Уретра

<variant> Селезёнка

<variant> Двенадцатиперстная кишка

<variant> Аорта

<question> Орган, выводящий мочу наружу:

<variant> Уретра

<variant> Мочеточник

<variant> Матка

<variant> Пищевод

<variant> Толстая кишка

<question> Структурно-функциональная единица почки:

<variant> Нефрон

<variant> Альвеола

<variant> Аксон

<variant> Островок Лангерганса

<variant> Кардиомиоцит

<question> Число нефронов в одной почке:

<variant> 1 млн

<variant> 10 тыс.

<variant> 100

<variant> 1 млрд

<variant> 50 млн

<question> Место расположения почек:

<variant> Забрюшинное пространство

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant> Плевральная полость
 <variant> Череп
 <variant> Малый таз
 <variant> Полость перикарда
 <question> Нормальный суточный диурез:
 <variant> 1–1,5 литра
 <variant> 5 литров
 <variant> 200 мл
 <variant> 4 литра
 <variant> 50 мл
 <question> Части мужского мочеиспускательного канала:
 <variant> предстательная, перепончатая, спонгиозная
 <variant> пузырная, предстательная, конечная
 <variant> предстательная, средняя, конечная
 <variant> предстательная, спонгиозная, средняя
 <variant> предстательная, спонгиозная, конечная
 <question> Длина мочеточника у взрослого человека:
 <variant> 25–30 см
 <variant> 10 см
 <variant> 40 см
 <variant> 50 см
 <variant> 15–20
 <question> Мочевой пузырь выполняют ... функцию.
 <variant> резервуарную
 <variant> мочеобразующую
 <variant> защитную
 <variant> фагоцитарную
 <variant> секреторную
 <question> Почка имеет ... сегментов
 <variant> 5
 <variant> 3
 <variant> 2
 <variant> 4
 <variant> 1
 <question> Почки имеют ... полюсы.
 <variant> верхний и нижний

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>вентральный и каудальный
<variant>верхний и медиальный
<variant>медиальный и дорсальный
<variant>нижний и вентральный
<question> Правая почка, как правило, располагается по отношению к левой:
<variant> Ниже
<variant> На том же уровне
<variant> Выше
<variant> Медиальнее
<variant> Латеральнее
<question> Сколько почек у человека в норме:
<variant> Две
<variant> Одна
<variant> Три
<variant> Четыре
<variant> Непостоянно
<question> Наружная оболочка почки:
<variant> Фиброзная капсула
<variant> Слизистая
<variant> Серозная
<variant> Мышечная
<variant> Адвентиция
<question> Орган прилежащий к левой почке:
<variant> Селезёнка
<variant> Печень
<variant> Двенадцатиперстная кишка
<variant> Мочеточник
<variant> Желчный пузырь
<question> Основная функция почек:
<variant> Выделительная
<variant> Пищеварительная
<variant> Дыхательная
<variant> Защитная
<variant> Сенсорная
<question> Слой, защищающий почку от механических повреждений:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

- <variant> Жировая капсула
- <variant> Слизистая
- <variant> Серозная
- <variant> Мышечная
- <variant> Перикард
- <question>Общий объём первичной мочи за сутки составляет:
- <variant> 150–180 л
- <variant> 1–2 л
- <variant> 50–80 л
- <variant> 0,5 л
- <variant> 500 л
- <question>Общий объём вторичной мочи за сутки составляет:
- <variant> 150–180 л
- <variant> 1–2 л
- <variant> 50–80 л
- <variant> 0,5 л
- <variant> 500 л
- <question>Форма почки напоминает:
- <variant> Бобовидный
- <variant> Сердце
- <variant> Шар
- <variant> Треугольник
- <variant> Кольцо
- <question>Матка состоит из
- <variant>дна, тела и шейки
- <variant>дна, тела и хвоста
- <variant>дна, шейки и головки
- <variant>головки, тела и дна
- <variant>головки тела и хвоста
- <question>Оболочки матки:
- <variant>эндометрий, миометрий и периметрий
- <variant>эндометрий, параметрий и периметрий
- <variant>эндометрий, миометрий и мезометрий
- <variant>эндометрий, эндоневрий и эндомизий
- <variant>эндометрий, периметрий и эпимизий
- <question>Перечислите наружные мужские половые органы:

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>мощонка, мужской половой орган
<variant>предстательная железа, семенные пузырьки
<variant>семевыносящий проток
<variant>бульбоуретральные железы, семевыносящий проток
<variant>семенные пузырьки
<question>Месторасположение матки:
<variant>тазовая полость
<variant>грудная полость
<variant>брюшная полость
<variant>область шеи
<variant>мощонка
<question> Внутренним слоем стенки матки является:
<variant>эндометрий
<variant>миометрий
<variant>периметрий
<variant>параметрий
<variant>адвентиция
<question> Средним слоем стенки матки является:
<variant>миометрий
<variant>эндометрий
<variant>периметрий
<variant>параметрий
<variant>адвентиция
<question> Наружным слоем стенки матки является:
<variant>периметрий
<variant>эндометрий
<variant>миометрий
<variant>параметрий
<variant>адвентиция
<question> Главный мужской гормон — это:
<variant>Тестостерон
<variant>Эстроген
<variant>Пролактин
<variant>Прогестерон
<variant>Кортизол
<question> Главный женский гормон:

ОНТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>Эстроген
<variant>Инсулин
<variant>Кортизол
<variant>Адреналин
<variant>Тестостерон
<question>Основная функция лимфатической системы:
<variant>Иммунная защита и дренаж жидкости
<variant>Транспорт питательных веществ
<variant>Газообмен
<variant>Производство энергии
<variant>Выделение гормонов
<question>Основная особенность лимфатических капилляров:
<variant>Имеют полуулочные клапаны
<variant>Переходят в артерии
<variant>Имеют толстые стенки
<variant>Входят только в сердце
<variant>Пропускают только форменные элементы крови
<question>Самый крупный лимфатический проток в организме человека:
<variant>Грудной (торакальный) проток
<variant>Шейный лимфатический узел
<variant>Правый лимфатический проток
<variant>Паховый лимфатический узел
<variant>Подчревный проток
<question>Основная функция лимфатических узлов:
<variant>Фильтрация вредных веществ и активирование иммунных клеток
<variant>Образование лимфы
<variant>Выделение гормонов
<variant>Газообмен
<variant>Регуляция кровяного давления
<question> Тимус (вилочковая железа) расположен:
<variant>В верхней части грудной клетки
<variant>В коре головного мозга
<variant>В брюшной полости
<variant>В тазовой полости

ОҢТҮСТИК-ҚАЗАҚСТАН MEDISINA АКАДЕМИЯСЫ «Оңтүстік Қазақстан медицина академиясы» АҚ	 SOUTH KAZAKHSTAN MEDICAL ACADEMY АО «Южно-Казахстанская медицинская академия»
Кафедра «Морфологических дисциплин»	81-22-2025
Контрольно – измерительные средства по дисциплине «Анатомия»	62 беттін 2 беті

<variant>В конечностях

<question>Грудной проток впадает:

<variant>В левую подключичную вену

<variant> В правую подмышечную вену

<variant>В верхнюю полую вену

<variant>В предсердие

<variant>В тазовую вену

<question>Функция клапанов в лимфатических сосудах:

<variant>Обеспечивать одностороннее движение лимфы

<variant>Согревать лимфу

<variant>Фильтровать лимфу

<variant>Повышать кровяное давление

<variant>Разделять эритроциты

<question>Основная функция селезёнки:

<variant>Фильтрация крови, иммунный контроль, разрушение старых эритроцитов

<variant>Выделение гормонов

<variant>Образование крови

<variant>Регуляция водного баланса

<variant>Передача нервных импульсов

<question>Жидкость, транспортируемая лимфатической системой:

<variant>Лимфа

<variant>Кровь

<variant>Плевральная жидкость

<variant>Спинномозговая жидкость

<variant>Слюна

<question> Пейеровы бляшки расположены:

<variant>В тонком кишечнике

<variant>В желудке

<variant>В лёгких

<variant> В почках

<variant>В сердце