

დოქტორანტურაში მისაღები გამოცდა რუსულ ენაში ამოწმებს ენის დამოუკიდებლად გამოყენების უნარს B2+ დონეზე. გამოცდა ტარდება წერიითი ფორმით და მოიცავს შემდეგ კომპონენტებს:

- ✓ დახურული ტიპის კითხვები
- ✓ ღია ტიპის კითხვები
- ✓ ესე (200-250 სიტყვა)
- ✓ ქულათა საერთო რაოდენობა - 100
- ✓ გამოცდის ხანგრძლივობა - 2 საათი

Экзаменационный тест по русскому языку В2

для докторантов

(100 баллов)

Задание 1. Прочитайте текст и ответьте на данные ниже вопросы. 10 баллов (каждый правильный ответ оценивается по 2 балла)

Что такое стволовые клетки?

Человеческое тело содержит сотни различных клеток, важных для нашего здоровья. Эти клетки отвечают за ежедневную поддержку наших жизненных функций.

Уникальная работа стволовых клеток заключается в том, чтобы произвести все другие типы клеток. Стволовые клетки являются поставщиками новых клеток. Когда стволовые клетки делятся они могут формировать больше себе подобных клеток или больше других типов клеток.

Когда мы получаем травму или заболеваем, наши клетки тоже повреждаются или погибают. А когда это происходит, то стволовые клетки активируются. Они обеспечивают восстановление поврежденных тканей и заменяют старые и отмирающие клетки. Таким образом наши стволовые клетки поддерживают наше здоровье и предотвращает преждевременное старение.

Существует много различных видов стволовых клеток. По мнению ученых, каждый орган нашего тела имеет свой тип стволовых клеток. Стволовые клетки присутствуют на самых ранних этапах развития человека, и выращивая эти клетки выращенные в лабораторных ученые называют эмбриональными стволовыми клетками. Эмбриональные стволовые клетки могут сформировать любую клетку из сотен различных типов клеток человека.

1. В чем заключается уникальная способность стволовых клеток?
2. Чем являются стволовые клетки?
3. Что могут формировать стволовые клетки?

4. Что происходит с нашими клетками при травмах или заболеваниях?
5. Что могут стволовые клетки?

Задание 2. Подчеркните правильный или неправильный вариант. 10 баллов (каждый правильный ответ оценивается по 2 балла)

Лепра издревле считалась одним из самых страшных и неизлечимых заболеваний человечества. Письменные упоминания о лепре, известной как болезнь Хансена или проказа, датируется 6-м веком до н.э. Описание данного недуга можно найти и в ветхом Завете.

Местом, где она родилась и откуда начала шествие по всему миру, считаются страны, расположенные на Азиатском материке: Япония, Китай, Индия.

В прошлые века больные проказой лишались абсолютно всех социальных прав, им запрещалось посещать публичные места: церковь, трактир, рынки, ярмарки, мыться в проточной воде и пить ее, есть вместе со здоровыми людьми, прикасаться к чужим вещам и даже говорить со здоровыми людьми.

Специальные требования для прокаженных устанавливались не только в странах Востока и в Индии. В 6-ом веке появились они и в Европе. В этот период во Франции больные проказой обязаны были жить в особых домах – лепрозориях.

На протяжении многих веков слово «проказа» использовалось для самого широкого спектра обезображивающих болезней кожи. В «прокаженные» могли записать человека с тяжелым случаем псориаза. В 1873 году норвежский врач Герхард Хансен открыл возбудителя лепры. Впервые в истории было доказано, что бактерия может служить причиной болезни людей.

Возбудителем заболевания является кислостойчивая палочковидная бацилла. Инфекция попадает на слизистую оболочку дыхательных путей и кожу. От момента внедрения микробов до появления первых проявлений чаще проходит 3-5 лет, а иногда и несколько десятилетий. Вопреки предрассудкам, проказа не передается при простом прикосновении больного и не всегда смертельна.

Известно, что один больной даже при спокойном разговоре за 10 мин. может рассеять огромное количество лепрозных палочек в радиусе 1-1,5 м. Отсутствуют данные о внутриутробном заражении плода. Дети, родившиеся от родителей, болеющих лепрой, и сразу же отделенные от них, остаются здоровыми.

1. Лепра издревле считалась излечимым заболеванием человека.
П/Н
2. Больные проказой лишались всех социальных прав? П/Н
3. Возбудителем заболевания является кислостойчивая палочковидная бацилла.
П/Н
4. Проказа передается при простом прикосновении больного . П/Н

5. Инфекция попадает на слизистую оболочку дыхательных путей и кожу.
П/Н

Задание 3. Обвести кружочком правильный ответ. 10 б. (каждый правильный ответ оценивается по 1 балл)

1. Сердце - мышечный орган.

- А. Полный б. Полый в. Пустой

2. Сердце имеет форму

- А. Конуса б. Треугольника в. Куба

3. Предсердия находятся в сердца.

- А. Верхушке б. Основании в. Середине

4. Во время сердечного приступа больные испытывают чувство

- А. Страх б. Радости в. Восторга

5. Функция размножения связана с системой.

- А. Мочевой б. Половой в. Нервной

6. Орган зрения - глаз находится в

- А. Глазнице б. глазницу в. глазницей

7. Как специальная отрасль медицины офтальмология стала..... с XII века.

- А. развивается б. Развиваться в. развиваются

8. В почке различают

- А. Корой б. Кору в. Кора

9. Слизистая оболочка покрыта эпителием.

- А. Мочевым пузырем б. Мочевого пузыря в. Мочевом пузыре.

10. Оперативное вмешательство показано при

- А. Геморрое б. Геморрой в. Геморроем

Задание 4. Вставьте нужные по смыслу предлоги. 10 б. (каждый правильный ответ оценивается по 1 балл)

1. Учение глаза и его заболеваниях называется офтальмологией.
2. обследовании пациента врач определяет тип заболевания.
3. Кровь выполняет важные функции человеческого организма.
4. При синдроме Дауна нужно уделять внимание обследованию родителей рождения ребенка.
5. Развитие обстановки на рынке наркотиков зависит обстановки в странах, которые распространяют их.
6. Кровеносные сосуды участвуют питания сетчатой оболочки.
7. Предрасположенность формированию зависимости может иметь генетическую природу.
8. Наряду термином «наркомания» употребляется и другой «токсикомания»
9. природе имеется много веществ.
10. Наркотик влияет разум.

Задание 5. Слова в скобках поставьте в нужной форме. 10 баллов (по 1 баллу)

1. Сепсис крови – тяжелое инфекционное заболевание, вызываемое (бактерии).
2. У большинства детей с данной патологией (меняться) показатели крови.
3. Сахарный диабет - группа (эндокринные заболевания).
4. Компенсация (углеводный обмен) достигается двумя путями.
5. В некоторых странах употребление наркотиков связано с (религиозные обычаи).
6. Органы мочевой и половой систем (выполнять) совершенно различные функции.
7. Сердце представляет собой (мышечный полый орган) конусообразной формы.
8. Эндокард представляет собой (тонкая соединительная оболочка)
9. Большой круг кровообращения представляет собой (система сосудов), по которым кровь совершает путь от левого желудочка сердца в органы и из органов в правое предсердие.
10. Гипофиз представляет собой (небольшое овальное тело), находящееся в полости черепа.

Задание 6. Данные ниже слова вставьте по смыслу. 10 б. (каждый правильный ответ оценивается по 1 балл)

Терпят лишения и уже исчезли с лица Земли многие звери и птицы. По разным 1

многим угрожает гибель. Чтобы этого не случилось, Международный союз охраны природы и природных ресурсов2..... «Красную книгу». Видные ученые многих стран3..... в нее те виды животных, которые находятся под4..... уничтожения или5..... в охране. Ученые подсчитали, что по естественным причинам6..... только 25% млекопитающих и 24% птиц, остальные были7..... Навсегда исчезли с нашей планеты морская корова, дикий тур. Бизоны остались8..... в заповедниках. Полное уничтожение9..... угрожает примерно 600 видам животных . Если не принять меры, они исчезнут в10..... три десятилетия.

Слова: истреблены, вымерло, ближайšie, причинам, учредил, заводят , нуждаются, угрозой, только, заносят, страхом, сейчас.

Задание 7. Прочитайте текст и решите какое слово или выражение (а,б,в) пропущено .

20 б (каждый правильный ответ оценивается по 2.балла)

Здравствуйте дорогие мои!

Знаю, что очень давно я вам не писала. Просто1.... было ! В фирме у нас появляются все новые люди, их надо ввести в курс. Так что я возвращаюсь домой усталой и больше ничего не хочется делать.2...не буду жаловаться в сегодняшнем мире такие проблемы наверное у всех. Вы ведь писали, что в фирме, где работает Иван, идет сокращение кадров. Это ужасно!

Но, если3... он в этой фирме такое важное лицо, что ...4... именно он потеряет рабочее место.

Мы с вами говорили о том, что ваша Аня ищет возможность стажировки в нашем городе.. Она надеется, что сможет применить свои знания языков, а с другой5... получить опыт в работе по профессии. Мы нашли фирму, которая вполне соответствует ее желаниям. Это юридическая фирма ...6.... везде в Европе. У них есть отделение, которая занимается переводами в области международного права.7 ... им нужны качественные переводы договоров. Мы так8.... , чтонам удалось найти эту фирму! Они готовы принять Аню на четыре месяца. А жить она сможет у нас, ведь зарплаты у нее не будет. Но она9.... будет получать гонорары за переводы.

....10... Аня сразу напишет заявление на имя того человека, визитную карточку которого мы положили в конверт.

1. а)когда; б) некогда; в) никогда
2. а) Впрочем; б) Несмотря; в)Потому

3. а) не виновата; б) не ошибаюсь; в) не права
4. а) вряд ли; б) хотя бы; в) чуть не
5. а) стороны; б) страницы; в) страны
6. а) работав; б) работающая; в) работая
7. а) К тому же; б) О том же; в) С тем же
8. а) счастливо; б) счастливы; в) счастливые
9. а) едва; б) пора; в) хоть
10. а) Давай; б) Посмотри; в) Пусть

Задание 8. Написать эссе (200-250 слов) -20 баллов.

От данных ниже слов и словосочетаний составьте эссе о больном, имеющим симптомы заболевания сердечно-сосудистой системы.

Сильная боль в сердце; болит за грудиной; давит на сердце; боль появляется когда несу что-то тяжелое; иногда, когда приступ продолжается долго, появляется страх смерти; иногда одышка появляется во время сна или отдыха; помогает нитроглицерин и валидол, приступ продолжается пять минут, сжимающая боль в области сердца, давящая боль, сжимающая боль за грудиной, приступообразная боль.