

Министерство образования Республики Башкортостан
ГБПОУ Октябрьский многопрофильный профессиональный колледж

Контрольные измерительные материалы
по дисциплине « Основы физиологии кожи и волос»
по профессии «Парикмахер»
для обучающихся 1 курса

2017

Пояснительная записка.

Тест предназначен для письменной проверки знаний, умений обучающихся по учебной дисциплине Основы физиологии кожи и волос (общепрофессионального цикла) базового (профильного) уровня. В тест включены задания по следующим разделам дисциплины: «Анатомия и физиология кожи, волос и ногтей», «Сведения о микробиологии», «Сведения об эпидемиологии» Данная форма проверки рассматривается как составная часть текущей и промежуточной аттестации по предмету.

Проверочная работа состоит из 10 вариантов, включающих 10 заданий в тестовой форме. Время выполнения работы 45 минут. Проверочная работа содержит формы тестовых заданий: задания с выбором правильного ответа.

Задания позволяют проверить знания о:

- типе, фактуре и структуре волос;
- болезнях кожи и волос, их причинах;
- профилактике заболеваний кожи и волос ;

и умения:

- определять типы, фактуру и структуру волос;
- выявлять болезни кожи и волос;

Обучающийся, который справился с 50 - 69 % заданий получает оценку «удовлетворительно», 70-89% - оценку «хорошо», 90% - оценку «отлично».

Для ответов на вопросы тестов необходимо использовать литературные источники:

1. Кулешкова О.Н. Технология и оборудование парикмахерских работ: Учебник для нач. проф. образования.- М.: ПрофОбрИздат, 2014,- 144 с.
2. Панченко О.А. Парикмахерское дело: учеб.пособие.- Ростов н/Д: Феникс, 2014.- 318с.
3. Плотникова И.Ю. Технология парикмахерских работ: Учеб.пособие для нач. проф. образования.- М.: Академия, 2014,- 176 с.
4. Уколова А.В и др. Парикмахерское искусство. Материаловедение. М.: Академия, 2013.- 160
5. Чалова Л.Д. Санитария и гигиена парикмахерских услуг.- М.: Академия, 2013.- 160 с.

Вариант 1.

1. Кожа состоит из:

- а) дермы;
- б) эпидермиса;
- в) все ответы верны;
- г) гиподермы.

2. Дерма -

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

3. Щетинистые волосы –

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

4. Пушковые -

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

5. Стержень волоса состоит из:

- а) мозгового вещества;
- б) все ответы верны;
- в) кортекса;
- г) кутикулы.

6. Мозговое вещество –

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

7. Корень волоса состоит из:

- а) фолликула (карман);
- б) луковицы;
- в) сосочка;
- г) все ответы верны.

8. Текстура волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е. плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

9. Жирные волосы:

- а) выглядят сальными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

10. Методы дезинфекции:

- а) механические;
- б) физические;
- в) химические;
- г) все ответы верны.

Вариант 2

1. Эпидермис –

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Кortex –

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

3. Щетинистые волосы –

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

4. На телогеновой фазе:

- а) деление клеток матрикса прекращается, т.е. прекращается рост волос;
- б) все ответы верны;
- в) отделившаяся от сосочка волосная луковица медленно продвигается к поверхности кожного покрова;
- г) наблюдается непрерывное деление клеток матрикса, т.е. рост волос.

5. Волосы нормальной эластичности:

- а) легко ломаются;
- б) плохо поддаются завивке и укладке;
- в) после перманента не ложатся волнами, в мокром состоянии кажутся губчатыми, легко спутываются;
- г) хорошо держат локоны, полученные в результате влажной укладки или перманентной завивки.

6. Микробиология - это

- а) наука о микроорганизмах, называемых бактериями;
- б) наука, которая занимается изучением морфологии, физиологии и биохимии микроорганизмов;
- в) все ответы верны;
- г) наука, которая изучает закономерности возникновения и распространения эпидемий, методы и меры их профилактики и ликвидации.

7. Физические методы дезинфекции:

- а) орошение дезинфицирующим раствором;
- б) кипячение;
- в) полное погружение в дезинфицирующий раствор;
- г) протирание дезинфицирующим раствором.

8 . Фурункул – это:

- а) грибковое заболевание;
- б) паразитарное заболевание;
- в) гнойничковое заболевание;
- г) вирусное заболевание.

9. Экзема – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) аллергическая реакция;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание.

10. Врожденная алопеция, или гипотрихоз– это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

Вариант 3

1. Дерма -

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Лануго-

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

3. Стержень волоса состоит из:

- а) мозгового вещества;
- б) все ответы верны;
- в) кортекса;
- г) кутикулы.

4. На рост волос влияют следующие факторы:

- а) гормональный;
- б) климатический;
- в) возрастной;
- г) все ответы верны.

5. На катагенной фазе:

- а) деление клеток матрикса прекращается, т.е. прекращается рост волос;
- б) все ответы верны;
- в) отделившаяся от сосочка волосная луковица медленно продвигается к поверхности кожного покрова;
- г) наблюдается непрерывное деление клеток матрикса, т.е. рост волос.

6. Требования дезинфицирующим средствам:

- а) не терять со временем свои бактерицидные свойства, т.е. быть достаточно стойкими при хранении;
- б) обладать невысокой токсичностью и не разрушать обеззараживаемые объекты;
- в) все ответы верны;
- г) быть недорогими и широкодоступными.

7. Стерилизация – это:

- а) полное освобождение инструментов от микроорганизмов, включая споровые формы, путем воздействия на них физическими и химическими факторами;
- б) уничтожение патогенных и условно патогенных микроорганизмов, их переносчиков – насекомых, клещей, грызунов на путях передачи возбудителей инфекционных заболеваний от источника к восприимчивому организму;
- в) наука о микроорганизмах, называемых бактериями;
- г) все ответы верны.

8. Педикулез- это:

- а) грибковое заболевание;
- б) паразитарное заболевание;
- в) гнойничковое заболевание;
- г) вирусное заболевание.

9. Себорейная алопеция – это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

10. Передача ВИЧ-инфекции в условиях парикмахерских может происходить следующими путями:

- а) от клиента в результате повторного использования персоналом нестерильного инструмента при проведении процедур, сопровождающихся нарушением целостности кожного покрова;
- б) от клиента персоналу при попадании крови инфицированного больного на поврежденные кожные покровы или слизистые оболочки работника;
- в) от персонала клиенту;
- г) все ответы верны.

Вариант 4

1. Гиподерма –

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Телогеновая фаза длится:

- а) от 2 до 7 лет;
- б) от 3 до 6 месяцев;
- в) все ответы верны;
- г) 2-3 недели.

3. Длина волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е. плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

4. Пористость бывает:

- а) низкой;
- б) все ответы верны;
- в) средней;
- г) высокой.

5. Функции кожи:

- а) терморегулирующая;
- б) все ответы верны;
- в) выделительная;
- г) защитная.

6. Прокариоты – это

- а) мельчайшие живые организмы, размеры которых могут быть от 20 до 300 нм; примерно в 50 раз меньше бактерий;
- б) низшие микроорганизмы, клетки которых не имеют дифференцированного ядра;
- в) высшие микроорганизмы, клетки которых имеют дифференцированное ядро, ограниченное от цитоплазмы мембраной;
- г) мельчайшие организмы, преимущественно одноклеточные.

7. Химические методы дезинфекции:

- а) орошение дезинфицирующим раствором;
- б) кипячение;
- в) воздействие водяного пара;
- е) сжигание.

8. Вирусные заболевания кожи:

- а) рожа;
- б) фурункулез;
- в) заеда;
- г) герпес.

9. Крапивница – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) аллергическая реакция;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание

10. Диффузная алопеция – это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

Вариант 5

1. Дерма -

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Кутикула-

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

3. Лануго-

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

4. Катагеновая фаза длится:

- а) от 2 до 7 лет;
- б) от 3 до 6 месяцев;
- в) все ответы верны;
- г) 2-3 недели.

5. Эластичность бывает:

- а) нормальной и низкой;
- б) жирной;
- в) сухой;
- г) гладкой.

6. Факторы, влияющие на состояние волос:

- а) влияние окружающей среды;
- б) питание;
- в) все ответы верны;
- г) образ жизни.

7. Микробиология - это

- а) наука о микроорганизмах, называемых бактериями;
- б) наука, которая занимается изучением морфологии, физиологии и биохимии микроорганизмов;
- в) все ответы верны;
- г) наука, которая изучает закономерности возникновения и распространения эпидемий, методы и меры их профилактики и ликвидации.

8. Факторы внешней среды, влияющие на микроорганизмы:

- а) физические (температура, вода, свет, концентрация растворов, ионизирующее излучение);
- б) химические (рН среды, действие различных химических веществ);
- в) все ответы верны;
- г) биологические (симбиоз, антагонизм, антибиотики и др.).

9. Вирусные заболевания кожи:

- а) рожа;
- б) фурункулез;
- в) заеда;
- г) герпес.

10. Псориаз – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) аллергическая реакция;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание.

Вариант 6

1. Гиподерма –

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий

2. Щетинистые волосы –

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

3. Стержень волоса состоит из:

- а) мозгового вещества;
- б) все ответы верны;
- в) кортекса;
- г) кутикулы.

4. Анагеновая фаза длится:

- а) от 2 до 7 лет;
- б) от 3 до 6 месяцев;
- в) все ответы верны;
- г) 2-3 недели.

5. По своей форме волосы бывают:

- а) все ответы верны;
- б) гладкими;
- в) волнистыми;
- г) курчавыми.

6. Сухие волосы:

- а) выглядят сальными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

7. Бактериология – это наука

- а) о микроорганизмах, называемых бактериями;
- б) которая занимается изучением морфологии, физиологии и биохимии микроорганизмов;
- в) все ответы верны;
- г) которая изучает закономерности возникновения и распространения эпидемий, методы и меры их профилактики и ликвидации.

8. Бактерии бывают:

- а) полезные;
- б) вредные;
- в) патогенные и непатогенные;
- г) все ответы верны.

9. Гнойничковые заболевания кожи:

- а) фурункул;
- б) панариций;
- в) все ответы верны;
- г) заеда.

10. Алопеция – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) патологическое состояние, характеризующееся усиленным выпадением волос главным образом на волосистой части головы в результате повреждения волосяных фолликулов;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание.

Вариант 7

1. Кожа состоит из:

- а) дермы;
- б) эпидермиса;
- в) все ответы верны;
- г) гиподермы.

2. Мозговое вещество –

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

3. На анагеновой фазе:

- а) деление клеток матрикса прекращается, т.е прекращается рост волос;
- б) все ответы верны;
- в) отделившая от сосочка волосяная луковица медленно продвигается к поверхности кожного покрова;
- г) наблюдается непрерывное деление клеток матрикса, т.е рост волос.

4. На рост волос влияют следующие факторы:

- а) гормональный;
- б) климатический;
- в) возрастной;
- г) все ответы верны.

5. Пористость волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

6. Жирные волосы:

- а) выглядят сальными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

7. Бактериология – это наука

- а) о микроорганизмах, называемых бактериями;
- б) которая занимается изучением морфологии, физиологии и биохимии микроорганизмов;
- в) все ответы верны;
- г) которая изучает закономерности возникновения и распространения эпидемий, методы и меры их профилактики и ликвидации.

8. Гнойничковые заболевания кожи:

- а) фурункул;
- б) панариций;
- в) все ответы верны;
- г) заеда.

9. Чесотка – это:

- а) грибковое заболевание;
- б) паразитарное заболевание;
- в) гнойничковое заболевание;
- г) вирусное заболевание.

10. Крапивница – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) аллергическая реакция;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание.

Вариант 8

1. Эпидермис –

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Корень волоса состоит из:

- а) фолликула (карман);
- б) луковицы;
- в) сосочка;
- г) все ответы верны.

3. Фазы роста волос:

- а) все ответы верны;
- б) анагеновая;
- в) телогеновая;
- г) катагеновая.

4. Пористость волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е. плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

5. Жирные волосы:

- а) выглядят сальными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

6. Бактериология – это наука

- а) о микроорганизмах, называемых бактериями;
- б) которая занимается изучением морфологии, физиологии и биохимии микроорганизмов;
- в) все ответы верны;
- г) которая изучает закономерности возникновения и распространения эпидемий, методы и меры их профилактики и ликвидации.

7. Стерилизация – это:

- а) полное освобождение инструментов от микроорганизмов, включая споровые формы, путем воздействия на них физическими и химическими факторами;
- б) уничтожение патогенных и условно патогенных микроорганизмов, их переносчиков – насекомых, клещей, грызунов на путях передачи возбудителей инфекционных заболеваний от источника к восприимчивому организму;
- в) наука о микроорганизмах, называемых бактериями;
- г) все ответы верны.

8. Гнойничковые заболевания кожи:

- а) фурункул;
- б) панариций;
- в) все ответы верны;
- г) заеда.

9. Себорейная алопеция – это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

10. Андрогенетическая и андрогенная алопеция – это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

Вариант 9

1. Дерма -

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Кортекс –

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

3. Фазы роста волос:

- а) все ответы верны;
- б) анагеновая;
- в) телогеновая;
- г) катагеновая.

4. Густота волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е. плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

5. Нормальные волосы:

- а) выглядят салными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

6. Все микроорганизмы делятся на:

- а) вирусы;
- б) прокариоты;
- в) эукариоты;
- г) все ответы верны.

7. Дезинфекция – это:

- а) полное освобождение инструментов от микроорганизмов, включая споровые формы, путем воздействия на них физическими и химическими факторами;
- б) уничтожение патогенных и условно патогенных микроорганизмов, их переносчиков – насекомых, клещей, грызунов на путях передачи возбудителей инфекционных заболеваний от источника к восприимчивому организму;
- в) наука о микроорганизмах, называемых бактериями;
- г) все ответы верны.

8. Вирусные заболевания кожи:

- а) рожа;
- б) фурункулез;
- в) заеда;
- г) герпес.

9. Алопеция – это:

- а) хроническое заболевание кожи, развивающееся на фоне особых изменений ее реактивности, которая проявляется повышением чувствительности к воздействию самых разнообразных внешних и внутренних факторов;
- б) болезни кожи, развивающиеся в результате воздействия на нее химических веществ, поступающих внутрь организма с пищей, через легкие, при инъекционном введении;
- в) патологическое состояние, характеризующееся усиленным выпадением волос главным образом на волосистой части головы в результате повреждения волосяных фолликулов;
- г) наследственно обусловленное хроническое воспалительное заболевание.

10. Передача ВИЧ-инфекции в условиях парикмахерских может происходить следующими путями:

- а) от клиента в результате повторного использования персоналом нестерильного инструмента при проведении процедур, сопровождающихся нарушением целостности кожного покрова;
- б) от клиента персоналу при попадании крови инфицированного больного на поврежденные кожные покровы или слизистые оболочки работника;
- в) от персонала клиенту;
- г) все ответы верны.

Вариант 10

1. Гиподерма –

- а) слой кожи, который расположен под наружным слоем;
- б) тонкий слой эпителия и представляет собой волокнистую соединительную ткань с большим скоплением жировых клеток;
- в) все ответы верны;
- г) наружный пласт кожи представляет собой ороговевший эпителий.

2. Щетинистые волосы –

- а) тонкие короткие окрашенные в светлые тона волосы, растущие практически по всей поверхности тела;
- б) короткие толстые волосы в области бровей, ресниц, носовых ходов и наружных слуховых проходов;
- в) более толстые и темные волосы волосистой части головы, бороды, усов;
- г) тонкие и длинные волосы, образующиеся у плода еще в утробе матери.

3. Мозговое вещество –

- а) является наружным слоем волоса;
- б) составляет основную часть волоса;
- в) все ответы верны;
- г) внутренним слоем волоса.

4. На анагеновой фазе:

- а) деление клеток матрикса прекращается, т.е. прекращается рост волос;
- б) все ответы верны;
- в) отделившаяся от сосочка волосяная луковица медленно продвигается к поверхности кожного покрова;
- г) наблюдается непрерывное деление клеток матрикса, т.е. рост волос.

5. Длина волос:

- а) зависит от продолжительности их жизни;
- б) количество волос в расчете на единицу, т.е. плотность распределения;
- в) толщина и жесткость волос;
- г) способность поглощать влагу.

6. Жирные волосы:

- а) выглядят сальными, липкими; склеиваются сосульками из-за интенсивной работы сальных желез, которая может усиливаться из-за стресса, жары, гормональных расстройств;
- б) расщепляющиеся на концах, легко запутываются, трудно расчесываются и плохо поддаются укладке;
- в) имеют здоровый блеск, так как стержень волоса не поврежден, чешуйки кутикулы плотно прилегают друг к другу.
- г) все ответы верны.

7. Факторы, влияющие на состояние волос:

- а) влияние окружающей среды;
- б) питание;
- в) все ответы верны;
- г) образ жизни.

8. Вирусы – это

- а) мельчайшие живые организмы, размеры которых могут быть от 20 до 300 нм; примерно в 50 раз меньше бактерий;
- б) низшие микроорганизмы, клетки которых не имеют дифференцированного ядра;
- в) высшие микроорганизмы, клетки которых имеют дифференцированное ядро, ограниченное от цитоплазмы мембраной;
- г) мельчайшие организмы, преимущественно одноклеточные.

9. Паразитарные заболевания кожи:

- а) бородавки;
- б) чесотка;
- в) герпес;
- г) заеда.

10. Врожденная алопеция, или гипотрихоз– это:

- а) выпадение волос у лиц обоего пола, возникающее на фоне жирной себореи и ее осложнений;
- б) уменьшение количества волос по сравнению с нормой (в основе лежат нарушения в генном или хромосомном аппарате);
- в) прогрессирующее облысение, вызванное действием андрогенов (мужских половых гормонов) на волосяные фолликулы;
- г) интенсивное равномерное выпадение волос по всей поверхности волосистой части головы.

Ключ к тесту:

Вариант 1

№ вопроса	Правильный ответ
1	в
2	а
3	б
4	а
5	б
6	г
7	г
8	в
9	а
10	г

Вариант 2

№ вопроса	Правильный ответ
1	г
2	б
3	б
4	в
5	г
6	г
7	б
8	в
9	а
10	б

Вариант 3

№ вопроса	Правильный ответ
1	а
2	г
3	б
4	г
5	а
6	в
7	а
8	б
9	а
10	г

Вариант 4

№ вопроса	Правильный ответ
1	б
2	б
3	а
4	б
5	б
6	б
7	а
8	г
9	в
10	г

Вариант 5

№ вопроса	Правильный ответ
1	а
2	а
3	г
4	г
5	а
6	в
7	б
8	в
9	г
10	г

Вариант 6

№ вопроса	Правильный ответ
1	б
2	б
3	б
4	а
5	а
6	б
7	а
8	г
9	в
10	в

Вариант 7

№ вопроса	Правильный ответ
1	в
2	г
3	г
4	г
5	г
6	а
7	а
8	в
9	б
10	в

Вариант 8

№ вопроса	Правильный ответ
1	г
2	г
3	а
4	г
5	а
6	а
7	а
8	в
9	а
10	в

Вариант 9

№ вопроса	Правильный ответ
1	а
2	б
3	а
4	б
5	в
6	г
7	б
8	г
9	в
10	г

Вариант 10

№ вопроса	Правильный ответ
1	б
2	б
3	г
4	г
5	а
6	а
7	в
8	а
9	б
10	б