**Тесты по коронавирусной инфекции в соответствии с Временными методическими рекомендациями, Приказ Минздрава России № 198 н с изменениями от 27.03.2020г.**

 **Необходимо ответы на тесты выслать на Эл адрес** **Ltaty@mail.ru**

 **или пройти обучение на портале НМО РФ и прислать СЕРТИФИКАТ на эту же почту**

**1.Коронавирус (SARS-CoV) относится к роду:**

А. Deltacoronavirus

Б. Betacoronavirus

В. Alphacoronavirus

Г. Gammacoronavirus

 **Правильный ответ: Б**

**2. Коронавирус (SARS-CoV) возбудитель атипиичной пневмонии, который вызвал ТОРС у людей, впервые выявлен в :**

А. 1974 году

Б. 2002 году

В. 1996 году

Г. 2012 году

**Правильный ответ Б**

**3. Коронавирус MERS (MERS-CoV) возбудитель ближневосточного респираторного синдрома, впервые выявлен в**

А. 1974 году

Б. 2002 году

В. 1996 году

Г. 2012 году

**Правильный ответ Г**

**4. Биологическим материалом для лабораторной диагностики инфекции, вызванной SARS-CoV-2, является:**

А. кал

Б. Материал, полученный при взятии мазка из носоглотки и ротглотки

В. Мокрота

Г. Цельная кровь

**Правильный ответ Б, В, Г**

**5. Актуальный механизм передачи при инфекции вызванной SARS-CoV-2,:**

А. Трансмиссивный

Б. Аспирационный

В. Фекально-оральный

**Правильный ответ Б**

**6. Коронавирус MERS (MERS-CoV) возбудитель ближневосточного респираторного синдрома. Относится к роду:**

А. Deltacoronavirus

Б. Betacoronavirus

В. Alphacoronavirus

Г. Gammacoronavirus

**Правильный ответ Б**

**7. Естественным хозяевыми большинства из известных в настоящее время коронавирусов являются:**

А. Рыбы

Б. Моллюски

В. Млекопитающие

Г. Членистоногие

**Правильный ответ В**

**8. Основным природным резервуаром коронавирусов MERS-CoV являются:**

А. Насекомые

Б. Грызуны

В. Представители семейства кошачьих

Г. Одногорбые верблюды (дромадеры)

**Правильный ответ Г**

**9. Основным видом биоматериала для лабораторного исследования при инфекции, вызванной SARS-CoV-2 является:**

А. Сыворотка крови

Б. Кал

В. Материал, полученный при взятии мазка из носоглотки, ротоглотки

Г. Цельная кровь

**Правильный ответ В**

**10. Для медикаментозной профилактики COVID-19 возможно:**

А. Применение противовирусных препаратов

Б. Применение антибиотиков

В. Интраназальное введение рекомбинантного интерферона альфа

**Правильный ответ В**

**11. Иммунитет при инфекциях, вызванных коронавирусами:**

А. 7-10 лет

Б. Пожизненный

В. 3-5 лет

Г. Нестойкий, возможно повторное заражение

**Правильный ответ Г**

**12. При рентгенографии грудной клетки у больных при инфекции вызванной SARS-CoV-2 . чаще выявляют :**

А. Формирование каверн

Б. Двусторонние сливные инфильтративные затемнения

В. Одностороннее абсцедирование

Г. Односторонние инфильтративные изменения

**Правильный ответ Б**

**13. В случае развития пневмонии при инфекции, вызванной SARS-CoV-2 предпочтительно назначение :**

А. Цефалоспоринов 3 поколения

Б. Респираторных фторхинолонов

В. Тетрациклинов

Г. Аминопенициллинов

**Правильный ответ А,Б,Г**

**14. Актуальный источник инфекции при инфекции, вызванной SARS-CoV-2:**

А. Грызуны

Б. Птицы

В. Больной человек

**Правильный ответ В**

**15. По результатов серологического и филогенетического анализа коронавирусы подразделяются на:**

А. Deltacoronavirus

Б. Betacoronavirus

В. Alphacoronavirus

Г. Gammacoronavirus

**Правильный ответ Б, В, Г**

**16. Основным методов лабораторной диагностики инфекции, вызванной SARS-CoV-2, является:**

А. Молекулярно-генетический (ПЦР)

Б. Серологический

В. Иммунохроматографический

Г. Вирусологический

**Правильный ответ А**

**17. Путь распространения в человеческой популяции коронавирусной инфекции, вызванной SARS-CoV-2, является:**

А. Водный

Б. Контактный

В. Пищевой

Г. Воздушно-пылевой

Д. Воздушно-капельный

**Правильный ответ Б, Г, Д**

**18. Клиническими вариантами и проявлениями COVID-19 могут быть:**

А. Острая реапираторная вирусная инфекция легкого течения

Б. Сепсис

В. Пневмония без дыхательной недостаточности

Г. Пневмония с острой дыхательной недостаточностью

**Правильный ответ А, Б, В**

**19. Для этиотропного лечения инфекции, вызванной SARS-CoV-2 у взрослых:**

А. Эффективно применение ингибиторов нейроаминидазы

Б. Эффективно применение рибавирина

В. Нет данных об эффективности этиотропных препаратов

Г. Эффективно применение адамантанов

**Правильный ответ В**

**20. Цели лечения больных с COVID-19:**

А. Предотвращение и/или купирование осложнений

Б. Нормализация температуры

В. Подавление активности вируса

Г. Купирование инфекционной интоксикации

**Правильный ответ А, Б, Г**

**21. Медицинская помощь пациенту с положительным результатом теста на COVID-19 может оказываться на дому:**

А. В случае легкого течения заболевания

Б. При отсутствии клинических проявлений заболевания

В. Все пациенты с положительными результатами теста на COVID-19

**Правильный ответ А, Б**

**22. Подлежит госпитализации пациент с положительным результатом теста на COVID-19 при наличии одного из обстоятельств:**

А. Легком течении заболевания в случае, если пациент относится к группам риска

Б. Совместном проживании с лицами, относящимися к группам риска

В. Беременности

Г. Наличии совокупности двух и более признаков: температура более 38,5 градусов. ЧД 30 и более движений в минуту, насыщение кислородом по данным пульсоксиметрии (SpO2) менее 93%

Д. Легком течении заболевания у детей в возрасте до 3 лет или наличии у детей в возрасте до 18 лет симптомов ОРВИ в сочетании с хроническими заболеваниями: сердечной недостаточности, сахарного диабета. Бронхиальной астмы, ВПС и легких, находящихся на иммуносупрессиной терапии

Е. Положительного результата теста на COVID-19достаточно для госпитализации

**Правильный ответ А, Б, В. Г, Д**

**23. В медицинских организациях использованные одноразовые медицинские изделия (средства индивидуальной защиты):**

А. Полежат обеззараживанию и утилизации как отходы класса Б

Б. Подлежат обеззараживанию и утилизации как отходы класса В

В. Не подлежат обеззараживанию и утилизации как отходы класса А

**Правильный ответ А**

**24. Признаками легкого течения заболевания являются:**

А. Отсутствие головной боли

Б. Температура тела меньше 38,5 градусов

В. SpO2 более 93%, Для детей более 95%

Г. ЧДД менее 30 движений в минуту

**Правильный ответ Б, В, Г**

**25. К группам риска относятся:**

А. Дети из неблагополучных детей

Б. Беременные женщины

В. Лица страдающие хроническими заболеваниями эндокринной системы

Г. Лица страдающие хроническими заболеваниями бронхо-легочной системы

Д. Лица страдающие хроническими заболеваниями сердечно-сосудистой системы

Е. Лица старше 65 лет

**Правильный ответ Б, Г**

**Темы рефератов для врачей по коронавирусной инфекции COVID-19 :**

**( сдать в 1 неделю цикла)**

1. Этиология и патогенез COVID-19
2. Эпидемиология COVID-19
3. Диагностика COVID-19
4. Лечение COVID-19
5. Профилактики COVID-19
6. Реанимационные мероприятия при борьбе с COVID-19
7. Группы риска при COVID-19
8. Ближневосточный респираторный синдром
9. Респираторный дистресс синдром
10. Алгоритм действия врача при подозрении на COVID-19
11. Алгоритм действия врача при подтверждения COVID-19
12. Использование средств защиты
13. Порядок утилизации средств защиты при COVID-19
14. Заболевания вызываемые COVID-19
15. Порядок изоляции при COVID-19
16. Пути передачи COVID-19
17. Маски COVID-19
18. Клиника COVID-19
19. Осложнения COVID-19
20. Организация мед помощи при COVID-19