Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/172929

Тип работы: Дипломная работа

Предмет: Медицина

ВВЕДЕНИЕ 2 ГЛАВА 1 3

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ 3

- 1.1. Этиология, патогенез коронавирусной инфекции 3
- 1.2. Клиническая картина коронавирусной инфекции 7
- 1.3. Диагностика, лечение коронавирусной инфекции 13

ГЛАВА 2.СЕСТРИНСКИЙ УХОД ПРИ КОВИД-19 25

- 2.1. Уход медицинской сестры за человеком с коронавирусной инфекцией в стационаре 25
- 2.2. Тактика среднего медицинского персонала при выявлении COVID 19 32

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 36

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ 39

ВВЕДЕНИЕ

Актуальность. В современном мире уже практически каждый человек слышал про мировую эпидемию нового коронавируса COVID-19. Практически в каждой стране тысячи зараженных этим вирусом. Количество заболевших растет с каждым днем. Всемирная организация здравоохранения 11 февраля 2020 г. присвоила официальное название инфекции, вызванной новым коронавирусом, - COVID-19. Международный комитет по таксономии вирусов 11 февраля 2020 г. присвоил официальное название возбудителю инфекции - SARS-CoV-2.

Появление COVID-19 поставило перед специалистами здравоохранения задачи, связанные с быстрой диагностикой и оказанием медицинской помощи больным. В настоящее время сведения об эпидемиологии, клинических особенностях, профилактике и лечении этого заболевания ограничены. В связи с малоизученностью природы нового вируса и неясностью его происхождения, основной целью работы является изучение того, что такое COVID-19, познакомиться со связанными с ним мерами безопасности, и основами ухода за тяжелобольными пожилыми пациентами.

Некоторые пациенты с подозрением или подтвержденным COVID-19 имеют серьезные заболевания, что говорит о необходимости стационарной помощи. Ведение таких пациентов состоит из обеспечения надлежащего инфекционного контроля, как показано ниже, и поддерживающей помощи.

Пациенты с тяжелым заболеванием часто нуждаются в оксигенации, использовании высокопоточной кислородной и неинвазивной вентиляции. А медицинские сестры играют большую роль в данных процедурах и контролем состояния пациентов в дальнейшем.

Цель: изучить особенности работы медицинской сестры в инфекционном отделении COVID-19. Задачи:

- 1. Изучить этиологию и патогенез коронавирусной инфекции;
- 2. Ознакомиться с клинической картиной;
- 3. Рассмотреть диагностику и лечение коронавирусной инфекции;
- 4. Проанализировать уход медицинской сестры за больными коронавирусной инфекцией в стационаре;
- 5. Изучить тактику среднего медицинского персонала при выявлении COVID 19.

Объект: Ковид-19.

Предмет: Деятельность медицинской сестры в инфекционном отделении COVID-19.

ГЛАВА 1

ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

1.1. Этиология, патогенез коронавирусной инфекции

Случаи инфекции COVID-19 зарегистрированы в большинстве странах мира на всех континентах, большинство из которых были связаны с поездками в КНР; с конца февраля 2020 г. —в Италию, Южную Корею, Иран. С конца марта опережающими темпами растет поражение населения США. На апрель 2020 г.

в мире инфицировано более миллиона человек, было зарегистрировано свыше пятидесяти тысяч летальных исходов, связанных с инфекционным заболеванием. Наиболее пораженными регионами являются США, Италия, Испания, Франция и некоторые другие страны на различных континентах.

Болезнь, вызванная новым коронавирусом, была названа BO3 COVID-19, новая аббревиатура, полученная от «коронавирусная болезнь 2019 года». Это название было выбрано для того, чтобы избежать неверных трактовок с точки зрения происхождения вируса, популяций, географии или ассоциаций с животными. 11 февраля 2020 года исследовательская группа по коронавирусу Международного Комитета по систематике вирусов опубликовала заявление, в котором объявила официальное обозначение нового вируса: тяжелый острый респираторный синдром коронавирус 2 (SARS-CoV-2). В настоящем изложении по отношению к наименованию вируса и вызванного им инфекционного процесса будет использована одна аббревиатура - COVID-19.

- 1. Белоцерковская Ю. Г. COVID-19: Респираторная инфекция, вызванная новым коронавирусом: новые данные об эпидемиологии, клиническом течении, ведении пациентов / Ю. Г. Белоцерковская, А. Г. Романовских, И. П. Смирнов // Consilium Medicum. 2020. № 3. С. 12-20.
- 2. Ведение детей с заболеванием, вызванным новой коронавирусной инфекцией (SARS-COV-2) / Ю. С. Александрович, Е. Н. Байбарина, А. А. Баранов [и др.] // Педиатрическая фармакология. 2020. № 2. С. 103-118.
- 3. Влияние коронавируса COVID-19 на ситуацию в Российском Здравоохранении / В. И. Стародубов, Ф. Н. Кадыров, О. В Обухова [и др.] // Менеджер здравоохранения. 2020. № 4. С. 58-71.
- 4. Временные методические рекомендации Минздрава России «Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (COVID-19), г. Москва, 2020 г.
- 5. Временные рекомендации по профилактике, диагностике и лечению коронавирусной инфекции, вызванной SARS-CoV-2 Департамента здравоохранения г. Москвы, 2020 г.
- 6. Галкин А.А., Демидова В.С. Центральная роль нейтрофилов в патогенезе синдрома острого повреждения легких (острый респираторный дистресс-синдром). Успехи современной биологии. 2014. Т. 134. № 4. С. 377-394
- 7. Ди Ренцо Д.К., Макацария А.Д., Цибизова В.И., и др. О принципах работы перинатального стационара в условиях пандемии коронавируса // Вестник РАМН. 2020. Т.75. №1. С. 83–92.
- 8. Значение инструментальных методов в диагностике пневмонии при коронавирусной инфекции / В. Б. Войтенков, Н. В. Марченко, Н. В. Скрипченко [и др.] // Consilium Medicum. Педиатрия. 2020. № 1. –С. 20-25.
- 9. Коронавирус. хроника распространения. Редакционный обзор по состоянию на 04.03.2020 // Главврач. 2020. № 3. С. 62-64.
- 10. Коронавирусная инфекция (COVID-19) у детей (состояние на апрель 2020) / Л. С. Намазова-Баранова // Педиатрическая фармакология. 2020. № 2. С. 85-94.
- 11. Коронавирусная инфекция у детей / Н. Н. Зверева, М. А. Сайфуллин, А. Ю. Ртищев [и др.] // Педиатрия. 2020. № 2. С. 270-278.
- 12. Коронавирусы: биология, эпидемиология, пути профилактики / А.Р. Бабаян, А. П. Фисенко, Н. М. Я. Садеки, А. Р. Мирзаева // Российский педиатрический журнал. 2020. № 1. С. 57-61.
- 13. Костинов М. П. Иммунопатогенные свойства SARS-COV-2 как основа для выбора патогенетической терапии / М. П. Костинов // Иммунология. 2020. № 1. С. 83-91.
- 14. Методические рекомендации «Особенности клинических проявлений и лечения заболевания, вызванного новой коронавирусной инфекцией (COVID-19), у детей (версия 1 от 24.04.2020)». М., 2020. 43 с.
- 15. Острые респираторные заболевания, особенности течения, медикаментозная терапия /Орлова Н.В., Суранова Т.Г./Медицинский совет. 2018. №15. с.82 -88
- 16. Пандемия COVID-19. Меры борьбы с ее распространением в Российской Федерации / Н. И. Брико, И. Н. Каграманян, В. В. Никифоров [и др.] // Эпидемиология и вакцинопрофилактика. 2020. № 2. С. 4-12.
- 17. Пасечник И. Н. Нутритивная поддержка больных коронавирусной инфекцией в критических состояниях / И. Н. Пасечник // Анестезиология и реаниматология. 2020. № 3. С. 70-75.
- 18. Пащенков М. В. Иммунный ответ против эпидемических коронавирусов / М. В. Пащенков, М. Р. Хаитов // Иммунология. 2020. № 1. С. 5-19.
- 19. Светлицкая О.И., Сирош Ю.А., Блатун В.П., Канус И.И. Риск развития острого респираторного дистресссиндрома у пациентов с внегоспитальными вирусно-бактериальными пневмониями. Экстренная медицина. 2018. Т. 7. № 4. С. 564-569.

- 20. Федеральные клинические рекомендации «Грипп у взрослых», 2017г.
- 21. Фисенко В. П. Современная пандемия COVID-19 и лекарственные средства / В. П. Фисенко, Н. В. Чичкова // Экспериментальная и клиническая фармакология. 2020. № 4. С. 43-44.
- 22. Фурман Е. Г. Коронавирусная инфекция COVID-19 и дети / Е. Г. Фурман // Педиатрия. 2020. № 3. С. 245-251.
- 23. Харченко Е. П. Коронавирус SARS-COV-2: особенности структурных белков, контагиозность и возможные иммунные коллизии / Е. П. Харченко // Эпидемиология и Вакцинопрофилактика. 2020. № 2. С. 13-30.
- 24. Чучалин А.Г., Синопальников А.И., Козлов Р.С. и др. Клинические рекомендации по диагностике, лечению и профилактике тяжелой внебольничной пневмонии у взрослых. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия. 2015. Т. 17. № 2. С. 84-126.
- 25. COVID-19 новая глобальная угроза человечеству / Н. Ю. Пшеничная, Е. И. Веселова, Д. А. Семенова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. 2020. № 1. С. 6-13.
- 26. Шамшева О. В. Новый коронавирус COVID-19 (SARS-COV-2) / О. В. Шамшева // Детские инфекции. 2020. № 1 (70). С. 5-6.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

https://stuservis.ru/diplomnaya-rabota/172929