

МБУ «Центральная городская библиотека»  
Отдел «Гармония»

# КОРОНАВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ

## Выпуск 4

### Информационный список

Публикации в медицинских периодических изданиях

за 2020 год



Северск – 2021 г. (февраль)

В список включены публикации из медицинских периодических изданий за 2020 год, имеющихся в фонде отдела «Гармония»

На исчерпывающую полноту список не претендует.

За дополнительными справками и консультациями обращаться в отдел «Гармония» МБУ ЦГБ по адресу: ул. Курчатова, 16, 3-й этаж, каб. 33.

Тел. 52-62-42.

Составитель: зав. отделом «Гармония» ЦГБ Егорова С. И.

1. Абдулаев, Р. Ю.  
Изменения маркеров гематологического, биохимического и коагулологического анализов крови при новой коронавирусной инфекции COVID-19. / Р. Ю. Абдулаев, О. Г. Комиссарова // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11 – С. 51-55. – Библиогр.: С 54-55 (28 назв.).  
В обзоре приводятся новые литературные данные об особенностях изменений показателей клинического и биохимического анализов крови, а также систем гемостаза и фибринолиза у больных с коронавирусной инфекцией.
2. Алгоритмы ведения пациентов с новой коронавирусной инфекцией COVID-19 в стационаре. Методические рекомендации. / А. А. Зайцев [и др.] // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11 – С. 91-97. – Библиогр.: С 97 (11 назв.).  
Методические рекомендации посвящены вопросам практической работы по диагностике и лечению новой коронавирусной инфекции.
3. Влияние COVID-19 на fertильность. Какие предпосылки и риски возникнут в новой реальности? / А. Ю. Попова [и др.] // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 6 – С. 73-77. – Библиогр.: С. 76 (21 назв.).  
В статье анализируются имеющиеся работы по влиянию COVID-19 на репродуктивную функцию мужчин.
4. Диагностика и фармакотерапия вирус-ассоциированных поражений легких / Е. А. Бородулина [и др.] // Клиническая фармакология и терапия. – 2020. – Т. 29, № 3. – С. 61-66. – Библиогр.: С. 65-66 (53 назв.).  
В обзоре литературы обсуждаются этиологические факторы, клинические проявления и методы лечения вирус-ассоциированных пневмоний, в том числе пневмоний, вызванных SARS-CoV-2.
5. Избыточная масса тела, метаболический синдром и течение COVID-19. /Интервью с Е. А. Трошиной // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 10. – С. 9-11.
6. Изменение уровня антител класса IgG к коронавирусу SARS-CoV-2 (COVID-19) у населения регионов Российской Федерации и в динамике у реконвалесцентов. / С. В. Сметанина [и др.] // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11 – С. 47-50. – рис., табл. – Библиогр.: С 50 (5 назв.).  
В статье приводятся результаты лабораторного обследования на наличие антител класса иммуноглобулина G (IgG) к коронавирусу у 2112 пациентов, проживающих в пяти регионах Российской Федерации.
7. Исходы у больных с тяжелым течением COVID-19, госпитализированных для респираторной поддержки в отделения реанимации и интенсивной терапии / П. В. Глыбочко [и др.] // Клиническая фармакология и терапия. – 2020. – Т. 29, № 3. – С. 25-36. – рис., табл. – Библиогр.: С. 35-36 (52 назв.).  
Основными факторами риска смерти больных с COVID-19, переведенных в ОРИТ для респираторной поддержки, были тяжесть острого респираторного дистресс синдрома, прежде всего необходимость ИВЛ, пожилой возраст, мужской пол, а также ИБС, ожирение и сахарный диабет 2 типа.
8. Клинический случай успешного применения неинвазивной вентиляции легких у пациента с новой коронавирусной инфекцией / А. Ю. Литвин [и др.] // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 10. – С. 23-28. – рис. – Библиогр.: С.28 (20 назв.).

Приведен клинический случай пациента 49 лет с двусторонней полисегментарной пневмонией (COVID-19), осложнившейся острым респираторным дистресс-синдромом и «цитокиновым штормом», у которого выбранная тактика терапии с использованием неинвазивной вентиляции легких позволила избежать интубации и организовать адекватную защиту медицинского персонала.

9. COVID-19. Поражение печени – особенности визуализации и возможные причины / А. С. Винокуров [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 3. – С. 26-36. – рис. – Библиогр.: С. 33-35 (38 назв.).
10. Колбин, А. С. COVID-19 и клиническая фармакология / А. С. Колбин // Клиническая фармакология и терапия. – 2020. – Т. 29, № 3. – С. 14-24. – рис., табл. – Библиогр.: С. 23-24 (92 назв.). В статье рассматривается роль клинической фармакологии в управлении пандемией COVID-19, в частности разработке лекарственных средств, оказывающих действие на коронавирусную инфекцию.
11. Леонова, М. В. Кардиотоксичность хлорохина и гидроксихлорохина при лечении инфекции COVID-19 / М. В. Леонова // CONSLIUM MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 10. – С. 15-21. – табл. – Библиогр.: С. 20-21 (38 назв.). Представлен научный обзор исследований и метаанализов по изучению частоты встречаемости и рисков кардиотоксичности аминохолинов (хлорохина и гидроксихлорохина).
12. Леонова, М. В. Фавипиравир как потенциальное средство противодействия при COVID-19 / М. В. Леонова // CONSLIUM MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11 – С. 56-60. – рис., табл. – Библиогр.: С. 60 (20 назв.).
13. Лечебно-тактические мероприятия при острых инфекционных заболеваниях на догоспитальном этапе оказания медицинской помощи / В. М. Шайтор [и др.] // Скорая медицинская помощь. – 2020. – Т. 21, № 3. – С. 44-47. – рис. – Библиогр.: С. 47 (3 назв.). В работе представлены основные представления о карантинных инфекциях, особо – о коронавирусной инфекции, предложен алгоритм маршрутизации пациентов с COVID-19 на догоспитальном этапе оказания скорой и неотложной медицинской помощи.
14. Организация системы непрерывного медицинского образования работников службы скорой медицинской помощи с использованием электронных образовательных технологий. Роль проекта в период пандемии COVID-19 / Н. В. Плавунов [и др.] // Скорая медицинская помощь. – 2020. – Т. 21, № 3. – С. 4-10. – рис., табл. – Библиогр.: С. 10 (3 назв.). В обзорной статье представлен опыт использования образовательного проекта – системы перманентного обучения медицинских работников в крупной медицинской организации системы экстренной медицины города Москвы, в том числе в период пандемии COVID-19.
15. Особенности питания и витаминно-минеральной профилактики у лиц молодого возраста в период пандемии инфекции, вызванной COVID-19. / Ю. С. Жарова [и др.] // Врач скорой помощи. – 2020. - № 10. С. 49-61. – Библиогр.: С. 57-60 (20 назв.).

Целью исследования было составление рекомендаций по рациону питания для студентов, находящихся на режиме самоизоляции, с учетом данных анализа их питания.

16. Пациенты с легочной артериальной гипертензией в условиях пандемии COVID-19. / Интервью с С. Н. Авдеевым // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11. – С. 44-46.

На вопросы о проблемах пациентов с легочной гипертензией отвечает главный внештатный специалист-пульмонолог Минздрава России Сергей Николаевич Авдеев.

17. Свистушкин, В. М.

Антибактериальная терапия заболеваний ЛОР-органов во время пандемии COVID-19. / В. М. Свистушкин, Г. Н. Никифорова, П. С. Артамонова // CONCILIU MEDICUM. – 2020. – Т. 22, № 11. – С. 10-15. – Библиогр.: С. 13-15 (45 назв.).

Рациональный подход к выбору антибактериального препарата способствует увеличению эффективности лечения пациента. Соблюдение положений клинических рекомендаций при лечении больных с острой респираторной патологией особенно важно в период сложной эпидемиологической обстановки – пандемии новой коронавирусной инфекции.

18. Сопоставление рентгенологической и патоморфологической картины легких у пациентов с COVID-19 / Е. С. Першина [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 3. – С. 37-53. – рис., табл. – Библиогр.: С. 50-52 (20 назв.).

Сопоставление рентгенологической и патоморфологической картины легких у пациентов с COVID-19 показывает, что различные симптомы и паттерны при КТ соответствуют определенным морфологическим изменениям в различные фазы диффузного альвеолярного повреждения.

19. Течение коронавирусной пневмонии у подростка из очага инфекции / Л. Н. Мазанкова [и др.] // Детские инфекции. – 2020. – Т. 19, № 3. – С. 68-72. – рис. – Библиогр.: С. 72 (15 назв.).

Дети болеют новой коронавирусной инфекцией значительно реже, чем взрослые и заболевание у них протекает преимущественно в легкой и бессимптомной форме. Но у детей до года и подростков возможно тяжелое течение COVID-19 пневмонии смешанного вирусно-бактериального генеза с развитием дыхательной недостаточности в остром периоде болезни и формированием постинфекционных нарушений в легких, что требует разработки тактики длительной целенаправленной реабилитации.

20. Эпидемиология, характеристика и влияние COVID-19 на детей, подростков и беременных женщин / О. Ирфан [и др.] // Педиатрическая фармакология. – 2020. – Т. 17, № 4. – С. 352-359 – табл. – Библиогр.: С. 358-359 (56 назв.).

Данная статья подготовлена Международной педиатрической ассоциацией. В ней даны рекомендации для педиатров по охране здоровья детей во время пандемии.