

ФГБУ Сибирский федеральный научно-клинический центр ФМБА России  
Северская клиническая больница  
МБУ «Центральная городская библиотека»  
Отдел «Гармония»

# КОРОНАВИРУСНЫЕ ИНФЕКЦИИ

## Выпуск 3

### Информационный список

Публикации в медицинских периодических изданиях

за 2020 год



Северск – 2020

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: Северск, ул. Курчатова, 16, 3-й этаж, к. 33.

Тел. 52-62-42.

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

1. Адаскевич, В.П.  
Кожные проявления у пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19 и особенности работы дерматовенеролога в период пандемии / В. П. Адаскевич // CONSILIUM MEDICUM. – 2020. – Т.22, № 7. – С. 9-13 рис. – Библиогр.: С. 13 (13 назв.)  
В статье представлены данные испанских врачей с описанием пяти разновидностей кожных манифестаций COVID-19, а также результаты российских исследователей о семи группах кожных высыпаний у пациентов с коронавирусной инфекцией COVID-19 в зависимости от их этиологии и механизмов развития.
2. Актуальные вопросы патогенеза COVID-19 и возможные меры профилактики тяжелых форм заболевания / Х. Г. Омарова [и др.] // Лечащий врач. – 2020. - № 8. – С. 77-82. – рис. – Библиогр.: С 82 (20 назв.)
3. Амбулаторные подходы к лечению новой коронавирусной инфекции у беременных и кормящих женщин / А. В. Мордэк [и др.] // Лечащий врач. – 2020. - № 8. – С. 71-76. – рис. – Библиогр.: С.75-76 (19 назв.)  
В статье проводится анализ клинических симптомов и эффективности терапии коронавирусной инфекции COVID-19 у беременных и кормящих женщин в амбулаторной практике большими дозами интерферона а-2b.
4. Голикова, Н. С.  
Интервью с Евгенией Ростиславовной Атьковой, кандидатом медицинских наук, врачом терапевтом-гастроэнтерологом, работавшей в «красной» зоне перепрофилированной медицинской организации в разгар эпидемии COVID-19, в период с апреля по июль 2020 года, в Москве / Н. С. Голикова, Е. Р. Атькова // Врач скорой помощи. – 2020. - № 9. – С. 6-10.
5. Детский мультисистемный воспалительный синдром, ассоциированный с новой коронавирусной инфекцией (COVID-19): актуальная информация и клиническое наблюдение / М. Г. Кантемирова [и др.] // Педиатрическая фармакология. – 2020.- Т.17, № 3. – С. 219-229 – табл., рис. – Библиогр.: С. 228-229 (27 назв.)  
В статье проанализированы клиническая и лабораторно-инструментальная манифестация и исходы ДМВС у 120 детей из Италии, Франции, Швейцарии, Англии, США, имеющего сходные черты. Приведены предлагаемые международные диагностические критерии заболевания, клиническое наблюдение пациента, алгоритм оценки и ведения больных с ДМВС.
6. Дифференциальная диагностика двусторонних изменений легких на опыте стационара по приему внебольничных пневмоний – не только COVID-19 / А. С. Винокуров [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 78-95. – рис., табл. – Библиогр.: С. 93-94 (19 назв.)  
В связи со сложившейся напряженной эпидемиологической ситуацией, обусловленной распространением нового коронавируса, в марте 2020г. несколько московских стационаров были перепрофилированы для приема пациентов с внебольничными пневмониями. На начальных этапах борьбы с коронавирусом в России авторы статьи на собственных данных подтвердили основные тренды, касающиеся клинической картины и различных аспектов диагностики, которые обозначили авторы из стран Азии и Европы, столкнувшиеся с инфекцией ранее. КТ оказалась мощным инструментом дифференциальной диагностики, позволяя разделять уже на этапе приемного отделения больных с типичными признаками вирусного поражения и иных изменений в легких.

7. Дорназа альфа в лечении COVID-19: разрушение нейтрофильных внеклеточных ловушек / Е.Л.Амелина [и др.] // Пульмонология. – 2020. – Т. 30, № 3. – С. 344-349. – рис., табл. – Библиогр.: С. 348-349 (23 назв.)  
В статье рассматриваются возможные механизмы действия препарата дорназа альфа, разработанного для лечения больных муковисцидозом, при приеме которого не только снижается уровень активности нейтрофилов, но и замедляется высвобождение и ускоряется клиренс внеклеточных ловушек из нитей ДНК при лечении пациентов с COVID-19. Предложен протокол возможного применения отечественного препарата дорназа альфа при лечении пациентов с COVID-19.
8. Использование оксигенированного солевого энтерального раствора в составе комплексной интенсивной терапии тяжелых внебольничных пневмоний, вызванных COVID-19 / М. В. Быков [и др.] // Лечащий врач. – 2020. - № 7. – С. 58-63. – рис.  
В статье описан первый опыт применения оксигенированного солевого энтерального раствора в комплексной интенсивной терапии. Полученные результаты позволяют говорить о патогенетической обоснованности и целесообразности использования ОСЭР в комплексной интенсивной терапии внебольничной вирусной пневмонии при COVID-19.
9. Калинина, Светлана  
Влияние пандемии COVID-19 на психическое здоровье / С. Калинина // Сестринское дело. – 2020. - № 4. – С. 21-22, 27-28.  
Автором статьи проведен анализ специальной литературы по проблеме психической эпидемии, сопровождающей пандемию COVID-19. Даны рекомендации на основании информационного письма МЗ РФ «Психические реакции и нарушения поведения у лиц с COVID-19» от 17.04.2020г., а также Руководства по профилактике и лечению коронавирусной инфекции COVID-19 (Первая клиническая больница. Медицинский факультет Университета Чжэцзян) и некоторых других зарубежных источников.
10. Климов, Владимир Анатольевич  
Организация медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам с инфекцией COVID-19 / В. А. Климов // Справочник врача общей практики. – 2020. – № 9. – С. 47-56 – Библиогр.: С. 54-56 (11 назв.)  
На современном этапе имеется недостаточно сведений о влиянии новой коронавирусной инфекции на беременных женщин и новорожденных, отсутствуют достоверные рекомендации касательно ведения беременных при установлении факта COVID-19. В данной статье на основании имеющихся в практике случаев выявления коронавируса среди беременных обобщена информация по тактике ведения подобных больных.
11. COVID-19. Вопросы диагностики и лечения поражения легких / А.Л. Юдин [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т.24, № 2. – С. 37-49. – рис. – Библиогр.: С47-49 (25 назв.)  
Приведенные данные литературы об особенностях патоморфологической и рентгенологической картины COVID-19 обосновывают целесообразность применения кортикостероидов в лечении данного заболевания.
12. Компьютерно-томографическая диагностика и мониторинг течения вирусной пневмонии, обусловленной вирусом SARS-CoV-2, при работе «Госпиталя COVID-19» на базе Федерального специализированного медицинского научного центра /

Г.Г.Кармазановский [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 11-24. – рис., табл. – Библиогр.: С.23-24 (23 назв.)

В статье, посвященной КТ легких у пациентов в условиях пандемии COVID-19, представлен анализ опыта врачей в течение первого месяца работы «Госпиталя COVID-19». Появление консолидации легочной ткани на первичном КТ-исследовании, вероятно, не связано со сроком давности заболевания и может быть обусловлено более благоприятным течением процесса. Сбор фактических данных и их анализ продолжаются и будут представлены в последующих публикациях.

13. Коронавирусы - возбудители тяжелых респираторных заболеваний / А. Е. Панова [и др.] // Туберкулез и болезни легких. – 2020. – Т. 98, № 7. – С. 6-13 – Библиогр.: С. 10-13 (61 назв.)

Обзор посвящен молекулярным механизмам патогенности, особенностям инфекционного процесса и возможностям лабораторной диагностики коронавирусов, в том числе SARS-CoV-2 – возбудителя COVID-19.

14. КТ-семиотика пневмонии у пациентов с COVID-19, получающих терапию тоцилизумабом: обзор зарубежной литературы / В. И. Сташкив // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 96-104. – табл. – Библиогр.: С. 101-104

Подавляющее число авторов подтверждают положительный эффект, связанный с приемом тоцилизумаба, о чем свидетельствует очень быстрое улучшение состояния больных. Однако КТ-картина часто не коррелирует с клиническим течением заболевания и не всегда демонстрирует улучшение по картине легких, что должно расцениваться не как отрицательная динамика, а как естественный регресс патологических изменений легочной ткани, который может занимать некоторое количество времени.

15. Намазова-Баранова, Л. С.

Коронавирусная инфекция (COVID-19) у детей (состояние на июнь 2020) / Л. С. Намазова-Баранова, А. А. Баранов // Педиатрическая фармакология. – 2020. – Т. 17, № 3. – С. 162-178. – табл. – Библиогр.: С. 175-178 (121 назв.)

В предлагаемом обзоре представлены обновленные данные о коронавирусе SARS-CoV-19 и болезни, которую он вызывает.

16. Особенности клинических проявлений и лечения заболевания, вызванного новой коронавирусной инфекцией (COVID-19), у детей. Версия 2. / Ю.С. Александрович [и др.] // Педиатрическая фармакология. – 2020. – Т. 17, № 3. – С. 187-212. – табл.

Представлены переработанные методические рекомендации. При разработке документа был учтен практический опыт специалистов нашей страны и зарубежных коллег. В статье на основании авторы освещают вопросы профилактики, диагностики и лечения. Тактика ведения пациента представлена в зависимости от возраста и степени тяжести течения болезни.

17. Первый опыт применения ультразвукового исследования легких у пациентов с острой вирусной инфекцией, вызванной SARS-CoV-2 / С.С.Петриков [и др.] // Медицинская визуализация. – 2020. – Т. 24, № 2. – С. 50-62. – рис. – Библиогр.: С. 59-61 (23 назв.)

Ультразвуковое сканирование ткани легкого является вспомогательным методом диагностики вирусной пневмонии, вызванной COVID-19. К преимуществам метода можно отнести возможность получения динамичного изображения в режиме online, возможность проведения исследования у постели пациента. Кроме того, ультразвуковое сканирование ткани легкого, в отличие от КТ легких, обладает преимуществом в распознавании интерстициальных поражений и отображает

распределения кровотока в тканях с оценкой степени ангиогенеза при воспалительных вирусных поражениях легких.

18. Поведенческие и эмоциональные нарушения у детей во время эпидемии COVID-19 / В. Я. Хиао [и др.] // Педиатрическая фармакология. – 2020. – Т. 17, № 3. – С. 230-233 – табл. – Библиогр.: С. 233 (23 назв.)  
Педиатры, работающие в провинции Шэньси (Китай), внедряют стратегию повышения устойчивости детей и подростков, пострадавших от психологических последствий пандемии COVID-19. В статье представлены рекомендации специалистов для снижения беспокойства, страха и стресса у детей.
19. Сопоставление клинических данных и компьютерно-томографической семиотики легких при COVID-19 / С. С. Петриков [и др.] // Туберкулез и болезни легких. – 2020. – Т. 98, № 7. – С. 14-25. – рис., табл. – Библиогр.: С. 23-24 (19 назв.)
20. Чем опасна эпидемия COVID-19 для больных сахарным диабетом? / Интервью с профессором М. В. Шестаковой // CONSILIUM MEDICUM. – 2020. – Т.22, № 4. – С. 9-10.