

"Коронавирусная инфекция" (2015-2019)

Тематический список

В конце декабря 2019 года Всемирная организация здравоохранения и министерство здравоохранения Китая объявили о вспышках пневмонии неизвестного происхождения, которая охватила город Ухань в Китае.

Первые лабораторные тесты анализов вируса исключили известные коронавирусы, такие как Тяжёлый острый респираторный синдром (SARS-CoV), Коронавирус ближневосточного респираторного синдрома (MERS-CoV), и другие.

7 января из анализов пациентов был извлечен образец нового коронавируса, известный сегодня как (2019-nCoV), а его генетическая последовательность была использована для создания диагностических реагентов (реагентов для быстрого диагностирования пациентов).

Нынешняя эпидемия не единственная в нашем столетии. Первым «звоночком» стала вспышка атипичной пневмонии 2002 года, вызванная вирусом ТОРС-CoV. Коронавирус «разгуливал» по планете почти 2 года, распространившись более чем на 30 стран. Его летальность достигла 10%.

Почти сразу же за ним вспыхнула эпидемия птичьего гриппа, начавшаяся в феврале 2003. Она длилась практически 10 лет, унеся жизни более чем половины заболевших.

Спустя 6 лет, в 2009 году, в Мексике началась пандемия свиного гриппа. Данный вид коронавируса инфицировал свыше четверти миллиона людей, правда, летальность его оказалась невысокой – чуть более 1%.

Последним предшественником 2019-nCoV стал БВРС-CoV, ближневосточный респираторный синдром, возникший в Саудовской Аравии в 2012. В этом случае заражение людей происходило от инфицированных верблюдов либо от уже зараженных людей при их контакте с другими, не имеющими средств индивидуальной защиты. Летальность от БВРС-CoV оказалась весьма высокой, порядка 35%.

(по материалам <https://coronavirus-monitor.ru/>)

1. Атипичные пневмонии [Текст] / В.И. Лучшев, В.А. Люсов, С.Н. Жаров, и др. // Российский медицинский журнал. - 2008. - №5. - С. 37-42.
2. Ближневосточный респираторный синдром // Лечащий врач. - 2015. - N 11. - С. 40-45.
3. Грипп и ОРВИ 2018\2019: вызовы и решения [Текст] : научно-практический семинар // Медицинский совет. - 2019. - №2. - С. 68-75.
4. Профилактика, диагностика и лечение новой коронавирусной инфекции (2019-nCoV) : временные методические рекомендации / Министерство здравоохранения Российской Федерации. - Москва, 2020. - 56 с.
5. Ефременко, Д. В. Биологическая безопасность массовых мероприятий: оценка внешней эпидемиологической угрозы /Ефременко Д. В., Василенко Н. Ф., Ефременко В. И. // Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 2019. - N 2. - С. 76-82.

6. Иммунопрофилактика и лечение гриппа: успехи и проблемы / Брико Н. И., Никифоров В. В., Суранова Т. Г. и др. // Лечащий врач. - 2019. - № 12. - С. 53-58.
7. Исследование видовой структуры риновирусов и коронавирусов, циркулировавших в Московском регионе в период с 2007 по 2012 г. // Вопросы вирусологии. - 2015. – Том 60 N 3. - С. 31-36.
8. Исходы тяжелого течения пандемического гриппа А/Н1N1/2009 [Текст] / Е.А. Климова, Н.Д. Ющук, Г.Н. Кареткина, и др. // Терапевтический архив . - 2010. - №11. - С. 15-18.
9. Клинико-лабораторная характеристика коронавирусной инфекции у детей [Текст] / С. В. Николаева [и др.] // Инфекционные болезни . - 2018. - № 1 . - С. 35-39.
10. 616.24
К 684 Коронавирус SARS -возбудитель атипичной пневмонии: Временные рекомендации : информационный экспресс-бюллетень / Коллектив авторов: Покровский В.И., Малеев В.В., Киселев О.И. и др. ; Президиум РАМН; Северо-Западное отд. РАМН; Ин-т гриппа РАМН; Ин-т эпидемиологии МЗ РФ. - М. : Изд.дом. "Русский врач", 2003. - 48 с. : ил. - (Прилож. к журн. "Врач").
11. Локшина, Э. Э. Современный подход к терапии острых респираторных заболеваний у детей / Э. Э. Локшина, О. В. Зайцева // Педиатрия: прил. к журн. Consilium Medicum . - 2017. - N 3. - С. 54-58.
12. Нозокомиальные респираторные вирусные инфекции: современное состояние проблемы / Акимкин В. Г., Захарова Ю. А., Игонина Е. П., Болгарова Е. В. // Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии. - 2019. - N 5. - С. 50-61. - Библиогр.: 58 назв.
13. Пантелеева, Л. Г. Что изменить в дезинфекции с осенним подъемом заболеваемости ОРВИ / Л. Г. Пантелеева // Гл. мед. сестра. - 2019. - N 9. - С. 24-29.
14. Савенкова, М. С. Грипп и другие острые респираторные вирусные инфекции у детей / М. С. Савенкова // Педиатрия : прил. к журн. Consilium Medicum. - 2016. - N 3. - С. 73-77.
15. Сезон респираторных вирусов [Текст] // Участковый терапевт. - 2019. - №5. - С. 6.
16. Сичинава, И. В. Оциллококцидум: опыт использования при острых респираторных вирусных инфекциях у детей / И. В. Сичинава // Русский медицинский журнал. - 2015. - N 22. - С. 1332-1334.
17. Суранова Т. Г. Противодействие распространению Ближневосточного респираторного синдрома в Российской Федерации / Суранова Т. Г. // Медицина катастроф. - 2015. - N 3. - С. 45-46.
18. Щелканов, М. Ю. Коронавирусы человека (Nidovirales, Coronaviridae): возросший уровень эпидемической опасности [Текст] / М.Ю. Щелканов, Л.В. Колобухина, Д.К. Львов // Лечащий врач. - 2013. - №10. - С. 49-54.
19. Этиология внебольничной пневмонии у лиц с хронической сердечной недостаточностью / Бобылев А. А., Рачина С. А., Авдеев С. Н. и др. // Пульмонология. - 2019. - N 3. - С. 293-301. - Библиогр.: 26 назв.

В списке представлена литература из фонда библиотеки, а также ссылки на статьи из различных периодических изданий, найденные в открытом доступе в сети Интернет.

Составители:

Н.О. Лазовская, заведующая Информационно-библиографическим отделом;
С. Николаева, ведущий библиотекарь Евпаторийской библиотеки-филиала ГБУЗ РК «КРНМБ»