

КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ ПРИМЕНЕНИЯ ИВЕРМЕКТИНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ

Гафиатулин М. Р., Рыжкова Т. А.

Научный руководитель: к.м.н. доцент Лавров Никанор Васильевич
Кафедра фармакологии с курсом клинической фармакологии и фармакоэкономики
Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет

Контактная информация: Гафиатулин Марат Риатович — студент 3 курса, Педиатрический факультет,
E-mail: gafiaturin_2000@mail.ru

Ключевые слова: ивермектин, клинический случай.

Актуальность исследования: 30 января 2020 года Всемирная организация здравоохранения объявила чрезвычайную ситуацию, связанную с новой коронавирусной инфекцией в области общественного здравоохранения, имеющей международное значение, а 11 марта — пандемией. По состоянию на 15 февраля 2021 года, в ходе пандемии было зарегистрировано свыше 109 млн случаев заболевания по всему миру; более 2.4 млн человек скончалось и более 81.5 млн выздоровело[1]. Такая обеспокоенность ВОЗ SARS-CoV-2 говорит о необходимости поиска возможного лечения этого заболевания, помимо обязательной профилактики.[2]

Цель исследования: изучение препарата «Ивермектин» на состояние и скорость выздоровления пациентов с COVID-19

Материалы и методы: Обследованы пациенты с симптомами новой коронавирусной инфекции. Пациент 1. 11 января была проведена компьютерная томография, результаты показали двустороннее воспаление легких с поражением 25%, группа КТ 1. 12 января в 17:00 был прием Ивермектина. Со слов пациентки в этот же вечер кашель стал менее сильным, а слабость стала «лояльнее» 13 января было обращение в поликлинику №4 г. Липецка с результатами КТ. Была направлена к пульмонологу, который выписал рецепт антибактериальной терапии (Сумамед), Милдроната, Тромбо АСС и направление на тест к COVID-19. Антибактериальная терапия проводилась 6 дней Тромбо АСС применялся в течение 10 дней. 14 января прием Ивермектина был повторен, в этот же день был сдан тест на коронавирус, результаты которого были отрицательны.

Пациент 2. Пациентка гипертоник, подумала, что поднялось давление. При измерении температуры она была 38, 9. Выпила таблетку ацетилсалициловой кислоты и пошла в медпункт. Там, зафиксировали температуру документально и отправили домой. По дороге началось лёгкое покашливание. Тест на COVID-19 (оказался положительным). На 5 день на ногах появилась лиловая сетка. Был произведен приём препарата в первый раз.

Результаты: В первом случае по словам пациентки к вечеру того же дня самочувствие стало гораздо лучше, а из симптомов осталось только одышка, которая проявлялась только при физической нагрузке. 19 января было повторное обращение к специалисту, где было сообщено об отрицательном тесте на COVID-19, группа КТ1. Во втором случае на следующее утро проснулась с улучшенным состоянием, температура была в норме, пятна на ногах пропали. Второй раз выпила в 9.00, после чего ломота в теле прекратилась, а температура больше не поднималась. Тест на COVID-19 по окончании болезни был отрицательным.

Выводы:

Ивермектин обладает противовирусным действием против SARS-CoV-2, а также может быть использован в комплексной терапии при лечении новой коронавирусной инфекции

Литература

1. Заявление — Европейский регион ВОЗ: показатели заболеваемости COVID-19 растут, а число смертей постепенно приближается к 1 миллиону: https://openlongevity.org/open_letter_to_who_covid19 (дата обращения: 27.02.2021)
2. Coronavirus disease 2019 (COVID-19): Management in hospitalized adults // Wolters Kluwer URL: https://www.uptodate.com/contents/coronavirus-disease-2019-covid-19-management-in-hospitalized-adults?topicRef=126981&source=see_link (дата обращения: 28.02.2021)