

Все посты SARS-CoV-2 Oxygen-ozone therapy ISCO3 Италия Россия Китай Еще ▾ Q

Larionov Anton ▾ июнь 22 2 мин. чтения

Применение озонированного физраствора у больных пневмонией средней и тяжелой степени тяжести CoVID19

Adriana Schwartz, Gregorio Martínez-Sánchez, Alejandra Menassa de Lucía, Sergio Mejía Viana, Constanta Alina Mita

Дополнительное применение озонированного физиологического раствора у больных пневмонией средней и тяжелой степени тяжести Ковид-19: эффективность и переносимость.

Резюме

В настоящее время не существует эффективной противовирусной терапии, рекомендованной для лечения нового коронавирусного заболевания - пневмонии (COVID-19). Целью настоящего исследования явилась **оценка безопасности и эффективности озонированного физиологического раствора (ОЗСС)**, используемого в качестве дополнительной терапии у взрослых пациентов с легкой и тяжелой формой COVID-19. В это исследование были включены двадцать пять взрослых пациентов, госпитализированных с симптомами COVID-19 легкой и тяжелой степени тяжести, которые соответствовали критериям включения и находились на лечении с 3 по 26 апреля 2020 года в больнице Viamed Virgen De La Paloma, Мадрид, Испания.

Пациенты были распределены для получения **стандартного ухода (SC)**, который включал:

- 1) 200-400 мг гидроксихлорохина два раза в день в течение 5-7 дней
- 2) тоцилизумаб 400 мг два раза в день в течение 5 дней,
- 3) низкомолекулярный гепарин (LMWH)
- 4) 40 мг-60 мг метил-преднизолона и плюс
- 5) **озонированный физраствор (ОЗСС)**, 200 мл, 3-5 мкг/мл ежедневно в течение 10 дней.

Первичными исходами лечения ОЗСС были **улучшение клинических симптомов и снижение смертности**. Вторичные конечные точки оценки включали клинический статус участника, лабораторные исследования и продолжительность вирусной линьки. Ни один из пациентов, получавших SC + ОЗСС, не умер. Улучшение таких симптомов, как одышка, слабость и снижение температуры тела, наблюдалось и соответствовало улучшению лабораторных показателей, включая D-dimer, fibrinogen, LDH, и CRP. Никаких побочных эффектов от лечения ОЗСС не наблюдалось.

Выводы: COVID-19 пациентов с легкими и тяжелыми симптомами, получавших внутривенное введение ОЗСС в качестве дополнительной терапии, продемонстрировали улучшение клинических симптомов, улучшение лабораторных показателей и снижение смертности.

Скачать полный текст статьи:

 Complementary Application of th...

Напишите нам
Мы ответим в ближайшее время