

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСТОЯНИЯ ЗДОРОВЬЯ ДЕТЕЙ С БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ ДО ПАНДЕМИИ COVID-19 И ПОСЛЕ НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ.

Бабкин А.А., Богомолова И.К.

ФГБОУ ВО Читинская государственная медицинская академия Министерства здравоохранения Российской Федерации

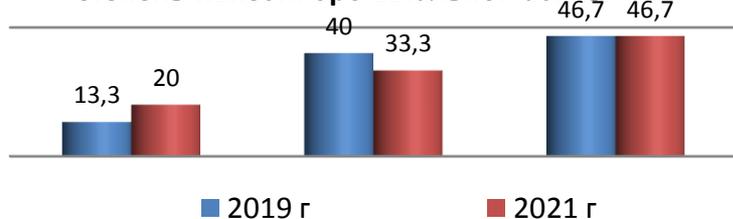
Актуальность: В детской практике COVID-19, ассоциированная с сопутствующими заболеваниями, остается недостаточно изученной. Дети болели преимущественно бессимптомными или легкими формами, однако, возросло число случаев тяжелых форм и осложненного течения.

Цель: Провести сравнительный анализ состояния здоровья детей с бронхиальной астмой в период пандемии COVID-19 и после новой коронавирусной инфекции.

Материалы и методы: Для изучения особенностей развития и течения бронхиальной астмы в условиях распространения новой коронавирусной инфекции проведено проспективное одноцентровое клиническое исследование у 15 детей госпитализированных в пульмонологическое отделение ГУЗ «Краевая детская клиническая больница» г. Чита, в период с 01.09.2019 по 30.11.2019. Диагноз при госпитализации: обострение бронхиальной астмы. Сравнительный анализ заболеваемости детей проведен за 2 периода: 2018-2019 гг. и 2021-2022 годы.

Результаты:

Степень тяжести бронхиальной астмы



Обострение БА до 3-4 раз в неделю в 2018-2019 гг. отмечалось 8 (53,4%) пациентами против 7 (46,6%) пациентов в 2021-2022 гг. ($p>0,05$). Тогда как 5 (33,3%) больных в 2018-2019 годах и 4 (26,7%) детей в 2021-2022 гг. предъявляли жалобы на возобновление клинических симптомов 3-4 раза в месяц; обострение заболевания регистрировали 3-4 раза в год 2 (13,3%) наблюдаемых в 2018-2019 гг. и 4 (26,7%) детей в 2021-2022 гг. ($p<0,05$).

Выводы: За 2021-2022 года отмечено улучшение клинической симптоматики у 1 (6,7%) ребенка. У 66,7% детей в качестве базисной терапии использовалось фиксированная комбинированная терапия (ИГКС-ДДБА), 80% пациентов с бронхиальной астмой перенесли новую коронавирусную инфекцию в бессимптомной форме, частота регистрации обострений заболевания не отличалась от данных 2018-2019 гг.

Уровень контроля бронхиальной астмы

