

ПОСТКОВИДНЫЕ СОСТОЯНИЯ ЛЁГКИХ ПРИ АНТИБИОТИКОТЕРАПИИ

Ахмадова Маржона Рахматуллоевна

Бухарский государственный медицинский институт

Введение: Инфекция SARS-CoV-2, вызвавшая пандемию COVID-19, продолжает оказывать значительное влияние на состояние здоровья населения даже после завершения острого периода заболевания. Одними из наиболее частых последствий являются постковидные состояния лёгких, характеризующиеся персистирующей одышкой, снижением переносимости нагрузки, кашлем, изменениями на компьютерной томографии и нарушениями внешнего дыхания.

Цель исследования

Оценить особенности постковидных изменений лёгких у пациентов, получавших антибиотикотерапию в период острой фазы COVID-19.

Материалы и методы

Исследование включало 54 пациента (возраст 25–67 лет), перенёсших COVID-19 средней и тяжёлой степени.

Результаты

Показатель	С антибиотиками	Без антибиотиков
Жалобы на одышку	68%	41%
Кашель (сухой/надсадный)	54%	27%
Снижение FEV1 (>10%)	46%	19%
КТ: участки «матового стекла»	72%	48%
КТ: признаки начального фиброза	34%	11%

Выводы

Постковидные состояния лёгких встречаются чаще у пациентов, получавших антибиотики в остром периоде COVID-19. Антибиотикотерапия без бактериальных показаний ассоциирована с более выраженными рестриктивными нарушениями дыхания.

Литература:

1. World Health Organization. Clinical management of COVID-19. 2023.
2. George P.M., Barratt S., Condliffe R. Post-COVID-19 pulmonary complications. Lancet Respir Med, 2022.
3. Лещенко И.В., Пальцева Е.М. Постковидный синдром: клинико-патогенетические аспекты. Пульмонология, 2023.
4. Mahmood M. et al. Antibiotic overuse during COVID-19 pandemic and consequences. Journal of Infectious Diseases, 2024.