

*Тезисы Всероссийской конференции с международным участием:
«Коморбидность: междисциплинарный подход»,
11-12 мая 2022 года, г. Барнаул
Алтайский государственный медицинский университет*

ОПЫТ ЛЕЧЕНИЯ АЦИКЛОВИРОМ БОЛЬНЫХ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМОЙ

¹*Алтайский краевой кардиологический диспансер, Барнаул, Россия*

²*Алтайский государственный медицинский университет, кафедра
пропедевтики внутренних болезней им. проф. З.С. Баркагана, г. Барнаул*

Белых С.И.¹, Белых В.И.²

EXPERIENCE OF ACYCLOVIR TREATMENT OF BRONCHIAL ASTHMA PATIENTS

¹*Altai Krai Cardiology Dispensary, Barnaul, Russia*

²*Altai State Medical University, Department of Propaedeutics of Internal Medicine
named after Prof. Z.S. Barkagan, Barnaul, Russia*

Belykh S.I.¹, Belykh V.I.²

Введение

Бронхиальная астма это распространенное заболевание с хроническим течением. При лечении БА, в качестве базисного препарата, как правило, используется ингаляционная форма глюкокортикостероидов.

Длительное применение кортикостероидов приводит к снижению местного и общего иммунитета и может приводить к активации инфекций, в том числе герпесвирусных.

Цель исследования: эффективность применения препарата ацикловир в лечении больных бронхиальной астмой.

Материалы и методы

Для выявления активности герпесвирусных инфекций нами проведено обследование 8 больных с тяжелым течением бронхиальной астмы. Проводилось

количественное определение ДНК CMV, EBV, HHV6 методом ПЦР с гибридизационно-флуоресцентной детекцией в режиме «реального времени» в лейкоцитах крови. Для исследования применялся набор реагентов "Ампли Сенс EBV / CMV / HHV6-скрин-FL".

Результаты и обсуждения

У 5 пациентов выявлена ДНК EBV в количестве от 10 до 846 на 105 клеток, у одного из них выявлена ДНК HHV6 в количестве 13 на 105 клеток. ДНК CMV не выявлена ни у одного больного. В связи с низкой эффективностью проводимого лечения, учитывая выявленную и предполагаемую активацию герпесвирусных инфекций, больным дополнительно было назначена противовирусная терапия – ацикловир в дозировке 0,4, 3 раза в день в течение 7 дней, с последующей поддерживающей терапией 0,4 в день в течение 3-х недель. Все больные перенесли лечение без побочных эффектов. Удалось проконтролировать результаты лечения у 6 больных. У 7 отмечалась положительная динамика в течение от 4 до 6 месяцев наблюдения. У трех пациентов на фоне базисной терапии приступы не возникали, у трех других больных частота, продолжительность и тяжесть приступов бронхиальной астмы уменьшились, у одного - течение заболевания не изменилось.

Выводы

Положительный эффект от противовирусной терапии показывает значимую роль герпесвирусных инфекций в патогенезе бронхиальной астмы и открывает новые возможности в лечении этого заболевания.

Как цитировать:

Белых С.И., Белых В.И. (2022). Опыт лечения ацикловиром больных бронхиальной астмой. Тезисы Всероссийской конференции с международным участием: «Коморбидность: междисциплинарный подход», 11-12 мая 2022 г., г. Барнаул, Алтайский государственный медицинский университет. *Scientist*, 21 (3), 17-18.
