

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ТЕРАПИИ АЛЛЕРГИЧЕСКОГО РИНИТА ВИБРОЦИЛ У ДЕТЕЙ

**Хамраев Шохижохон, 611-группа факультет 1 педиатрии и народной
медицины**

**Научный руководитель : ассистент Каратаева Н.А.
ТашПМИ, кафедра аллергологии, клинической иммунологии и
микробиологии**

Актуальность. В последние десятилетия отмечается повсеместный рост аллергических заболеваний верхних дыхательных путей. Аллергический ринит (АР) - широко распространенное заболевание, так эпидемиологические исследования, проведенные в последние годы, свидетельствуют о существенном увеличении АР во всем мире.

Цель: исследование эффективности препарата Виброцил в терапии аллергического ринита у подростков.

Материалы и методы: под нашим наблюдением находились 32 пациента аллергическим ринитом в возрасте от 6 до 18 лет, больных аллергическим ринитом.

Диагноз аллергического ринита выставлялся на основании жалоб больного, анамнеза болезни и жизни, риноскопии, аллергологического обследования, которое включало в себя кожные скарификационные пробы с причинными аллергенами, провокационного назального теста. Изучали эозинофильный протеин в носовом лаваже, интерлейкин 5 (ИЛ-5) и определение уровня эозинофилов, общего IgE в крови в динамике заболевания, до и после лечения назонексом, который является глюкокортикоидом местного действия.

Результаты: После 5-ти дневного использования в терапии препарата Виброцил на фоне антилейкотриеновых препаратов был получен положительный эффект, что может быть обусловлено воздействием Виброцил на апоптоз эозинофилов посредством супрессии экспрессии ИЛ-5, который является специфическим фактором выживания эозинофилов.

Выводы: Наш опыт применения Виброцил позволяет рекомендовать его в качестве препарата выбора при лечении аллергического ринита у детей.

Список литературы:

1. Деворова, М. Б., and М. И. Шайхова. "Влияние реактивности организма на клинические формы респираторной аллергии у детей." *Врач-аспирант* 62.1.2 (2014): 255-259.
2. Деворова, М. Б. "К ВОПРОСУ ОЦЕНКИ ФИЗИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ДЕТЕЙ, СТРАДАЮЩИХ АЛЛЕРГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИЕЙ." *TECHNICAL SCIENCE* (2021): 41.
3. Devorova, M. B., and E. A. Shamansurova. "ALLERGIC DISEASES IN CHILDREN FROM MOTHERS WITH AN ALLERGIC HISTORY AND ASPECTS FORMATION OF FOOD INTEGRABILITY." *Colloquium-journal*. No. 11-3. Голопристанський міськрайонний центр зайнятості= Голопристанский районный центр занятости, 2020.
4. Улугов, А. И., М. Б. Деворова, and А. Н. Файзиев. "К ВОПРОСУ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЫ У ДЕТЕЙ В АСПЕКТЕ ПЕДИАТРИИ." *Medicus* 2 (2019): 42-44.
5. Мищенко, Т. С., and И. В. Здесенко. "Терапевтические возможности коррекции венозных нарушений при дисциркуляторной энцефалопатии." *Международный неврологический журнал* 2 (56) (2013): 141-146.