

Л.С. Намазова-Баранова, Ю.Ю. Русецкий, В.А. Ганковский, И.В. Зеленкова,  
Е.Н. Латышева, У.С. Малявина, С.Г. Губанова, А.М. Бабаханян, А.Р. Бабаян,  
Я.А. Буковская, А.А. Васина, Н.Л. Круговская

## ВОЗМОЖНОСТИ МУКОПРОТЕКЦИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО РИНИТА И РИНОСИНУСИТА У ДЕТЕЙ

Национальный научно-практический центр здоровья детей МЗ РФ, Москва, РФ

Острое воспаление слизистой оболочки (СО) полости носа (острый ринит) является одним из наиболее распространенных и часто встречающихся заболеваний в детском возрасте. Наиболее эффективными медицинскими препаратами для купирования симптомов ринита являются сосудосуживающие капли – адrenomиметики. Нежелательным побочным действием адrenomиметиков является их негативное влияние на СО полости носа, из-за чего срок их применения у детей ограничен. Одним из вариантов нивелирования побочных явлений адrenomиметиков является комбинация их с дексапантенолом, который активизирует метаболические процессы, обладает противовоспалительным и регенерирующим действием. Цель исследования – определение клинической эффективности и безопасности применения комбинации ксилометазолина и дексапантенола при лечении заболеваний верхних дыхательных путей у детей, сопровождающихся воспалением СО полости носа (острый ринофарингит, острая респираторная вирусная инфекция, острый ринит, острый аденоидит, острый поствирусный риносинусит). Материалы и методы исследования: в рамках проспективного контролируемого сравнительного исследования обследованы 80 детей в возрасте от 3 до 6 лет с заболеваниями, сопровождающимися острым ринитом. Всем детям была проведена диагностическая эндоскопия носоглотки, лазерная доплеровская ринофлоуметрия, передняя активная риноманометрия, определение скорости мукоцилиарного транспорта и анкетирование родителей. Результаты исследования позволяют расценивать комбинацию ксилометазолина и дексапантенола (препарат СептаНазал®) в качестве эффективного и безопасного средства лечения острого ринита, позволяющего не только ускорить выздоровление ребенка, но и восстановить мукоцилиарный транспорт и микроциркуляцию СО полости носа.

**Ключевые слова:** острый ринит, ксилометазолин и дексапантенол, мукоцилиарный транспорт, лазерная доплеровская ринофлоуметрия, дети.

**Цит.:** Л.С. Намазова-Баранова, Ю.Ю. Русецкий, В.А. Ганковский, И.В. Зеленкова, Е.Н. Латышева, У.С. Малявина, С.Г. Губанова, А.М. Бабаханян, А.Р. Бабаян, Я.А. Буковская, А.А. Васина, Н.Л. Круговская. Возможности мукопротекции при лечении острого ринита и риносинусита у детей. Педиатрия. 2017; 96 (5): 119–125.

L.S. Namazova-Baranova, Y.Y. Rusetsky, V.A. Gankovsky, I.V. Zelenkova, E.N. Latysheva,  
U.S. Malyavina, S.G. Gubanova, A.M. Babakhanyan, A.R. Babayan,  
Y.A. Bukovskaya, A.A. Vasina, N.L. Krugovskaya

## MUCOPROTECTION POSSIBILITIES INTREATMENT OF ACUTE RHINITIS AND RHINITIS SINUSITIS IN CHILDREN

National Scientific-Practical Center of Children's Health, Moscow, Russia

### Контактная информация:

Русецкий Юрий Юрьевич – зав.  
оториноларингологическим отделением ННПЦЗД,  
д.м.н., проф. каф. болезней уха, горла и носа  
Первого МГМУ  
Адрес: Россия, 119991, г. Москва,  
Ломоносовский пр-кт, 2, стр. 1  
Тел.: (909) 929-62-29, E-mail: rusetski@inbox.ru  
Статья поступила 27.07.17,  
принята к печати 15.09.17.

### Contact Information:

Rusetsky Yuriy Yurievich – head of  
Otorhinolaryngology Department, National Scientific-  
Practical Center of Children's Health; prof. of  
Diseases of the ear, throat and nose Department, First  
Moscow State Medical University  
Address: Russia, 119991, Moscow,  
Lomonosovsky Prospect, 2, bl. 1  
Tel.: (909) 929-62-29, E-mail: rusetski@inbox.ru  
Received on May 18, 2017,  
submitted for publication on Sep. 15, 2017.