



ИНТРАНАЗАЛЬНЫЕ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДЫ В ТЕРАПИИ РИНОСИНУСИТА: ФОКУС НА МОМЕТАЗОНА ФУРОАТ

Ушкалова Е. А.¹, Зырянов С. К.², Шварц Г. Я.^{2,3}

¹ ФГОУ ВПО «Российский университет дружбы народов», 117198, Москва, Россия
(Зав. каф. общей и клинической фармакологии – проф. С. К. Зырянов)

² ФГОУ ВПО «Первый Московский ГМУ им. И. М. Сеченова», 119991, Москва, Россия
(Зав. каф. патологии человека – С. Б. Болевич)

³ ООО «Тева», 115054, Москва, Россия
(Директор по научно-медицинским вопросам – Г. Я. Шварц)

THE USE OF INTRANASAL GLUCOCORTICOSTEROIDS IN THE TREATMENT OF RHINOSINUSITIS: FOCUS ON MOMETASONE FUROATE

Ushkalova E. A.¹, Zyryanov S. K.², Shvarts G. Ya.^{2,3}

¹ Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education “Peoples’ Friendship University of Russia”, Moscow, Russia

² Federal State Budgetary Institution Higher Vocational Education “I. M. Sechenov First Moscow State Medical University”, Moscow, Russia

³ «Teva» Ltd., Moscow, Russia

В статье обсуждаются механизм действия, эффективность и безопасность интраназальных глюкокортикостероидов (инГКС) при остром, рецидивирующем и хроническом риносинусите (РС). В последней версии Европейских рекомендаций инГКС присвоен высший уровень доказательств – Ia и высшая сила рекомендаций – A при остром РС и полипозном РС. Они также приобретают статус препаратов выбора при хроническом РС без полипов. К числу наиболее хорошо изученных препаратов данной группы относится мометазона фуруат, обладающий при местном применении благоприятными фармакодинамическими и фармакокинетическими свойствами. Зарегистрированный в РФ в 2015 г. новый препарат мометазона фуруата в форме интраназального спрея Дезринит (ООО «Тева») в сравнительном рандомизированном клиническом исследовании (РКИ) продемонстрировал терапевтическую эквивалентность препарату Назонекс.

Ключевые слова: риносинусит, интраназальные глюкокортикостероиды, мометазона фуруат, Дезринит.

Библиография: 68 источников.

The authors discuss the mechanism of action, effectiveness, and safety of intranasal glucocorticosteroids (inGCS) used to treat acute, recurrent and chronic rhinosinusitis (RS). The last version of the European guidelines concerning the application of inGCS assigns the highest level of evidence-Ia and the highest strength of recommendations-A to these medications when applied for the treatment of acute and polypoid rhinosinusitis. Moreover, they acquire the status of the agents of choice for the therapy of chronic RS without polyps. Mometasone furoate is one of the best explored preparations of this group of medicines. It is possessed of favourable pharmacodynamic and pharmacokinetic properties when prescribed for local application. The new mometasone furoate preparation in the form of an intranasal spray Dezrinit produced by “Teva” Ltd. was registered in the Russian Federation. In a comparative randomized clinical trial (RCT), the preparation was shown to be an equivalent to the Nasonex spray.

Key words: rhinosinusitis, intranasal glucocorticosteroids, mometasone furoate, Dezrinit.

Bibliography: 68 sources.

Риносинусит (РС) – воспаление слизистой оболочки носа и одной или большего количества околоносовых пазух (ОНП), является широко распространенным заболеванием, лидирующим в структуре патологии ЛОР-органов [1]. Точная распространенность РС не известна, поскольку не все пациенты обращаются за медицинской помощью, однако имеющиеся данные позволяют пред-

положить, что различными формами РС страдает не менее 10–16% взрослого населения Европы и США [2–5]. В РФ ежегодно регистрируется примерно 10 млн случаев РС, а среди госпитализированных пациентов с заболеваниями ЛОР-органов доля больных с РС достигает 40–50% [6].

РС принято подразделять на острый (наличие симптомов в течение менее чем 12 нед.), рециди-