

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ «ЛОРАТАДИНА» И АНТИГИСТАМИННЫХ ПРЕПАРАТОВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ПРИ АТОПИЧЕСКОМ ДЕРМАТИТЕ

Юхневич Ю.Е.

Белорусский государственный медицинский университет,
кафедра фармакологии

Ключевые слова: атопический дерматит, Лоратадин, Эриус, Ксизал, Телфаст.

Резюме: в данной статье рассмотрена эффективность применения «Лоратадина» и антигистаминных препаратов нового поколения при атопическом дерматите. В настоящее время атопический дерматит является истинным заболеванием XXI века. Одной из причин тенденций к изучению данного заболевания является достаточно высокая доля заболеваемости этой разновидностью аллергии, которая в Республике Беларусь составляет от 5,0 до 5,7%. В статье предлагается оценить причины возникновения заболевания, а также механизм действия и лечение. К основным методам лечения преимущественно относят применение антигистаминных препаратов. В качестве эталона сравнения с такими препаратами как «Эриус», «Телфаст» и «Ксизал» был взят «Лоратадин». В основу были положены принципы фармакокинетики и фармакодинамики. Результатом теоретического исследования препаратов автором было установлено, что наиболее эффективными при лечении атопического дерматита являются антигистаминные препараты III поколения, а также выбор того или иного лекарственного средства зависит от индивидуальных особенностей пациента. Немаловажным является тот факт, что на основе полученных теоретических исследованиях возможно дальнейшее изучение эффективности лечения данными препаратами этого аллергического состояния с практической точки зрения.

Resume: in this article, the effectiveness of the "Loratadine" and the new generation of antihistamines in atopic dermatitis. Currently, atopic dermatitis is a true disease of the XXI century. One of the reasons for the trends in the study of this disease is quite a high proportion of the incidence of this kind of allergy, which is in the Republic of Belarus is from 5.0 to 5.7%. The paper proposes to evaluate the causes of the disease, as well as the mechanism of action and treatment. The main methods of treatment mainly include the use of antihistamines. As a standard of comparison with drugs such as "Aerius", "Telfast" and "Ksizal" was taken "Loratadine". Is guided by the principles of pharmacokinetics and pharmacodynamics. Result of the theoretical studies of drugs by the author, it was found that the most effective in the treatment of atopic dermatitis are antihistamines III generation, as well as the choice of a drug depends on the individual patient. Also important is the fact that on the basis of theoretical studies to explore further the effectiveness of treatment with these agents of the allergic condition, from a practical point of view.

Актуальность. Атопический дерматит является одной из актуальных проблем современной аллергологии. В настоящее время распространенность этого заболевания составляет 10-20% во всем мире. В Республике Беларусь частота встречаемости атопического дерматита весьма вариабельна и в целом составляет от 5,0 до 5,7%.

Цель: установить причину и механизм развития атопического дерматита, диагностика, лечение. Мониторинг антигистаминных препаратов данного заболевания.

Задачи: 1. Провести сравнительный анализ «Лоратадина» и антигистаминных препаратов III поколения по эффективности действия при атопическом дерматите.

Материал и методы. Обзор научной литературы.

Выводы: 1. Атопический дерматит является одним из серьезных и чрезвычайно тяжелых аллергических заболеваний XXI века. Наиболее эффективными при лечении являются антигистаминные препараты III поколения. Выбор того или иного лекарственного средства зависит от возраста, степени поражения и индивидуальных особенностей пациента;

2. «Лоратадин» является одним из наиболее эффективных препаратов II поколения по наступлению антигистаминного эффекта (30 мин), однако уступает по многим показателям III поколению;

3. Отличие антигистаминных препаратов III поколения в том, что они являются активными метаболитами антигистаминных препаратов предыдущего II поколения;

4. III («новое») поколение антигистаминных средств самое эффективное на сегодняшний день, отсутствует взаимодействие с другими препаратами; прием лекарственного препарата 1 раз в сутки; разрешены к применению лицам, деятельность которых требует повышенного внимания.

5. При применении антигистаминных препаратов III поколения отсутствуют такие симптомы как снижение концентрации внимания, повышенная утомляемость, сонливость.

Литература

1. Атопический дерматит: подходы к профилактике и наружной терапии под ред. проф. Ю. В. Сергеева. М., 2006.

2. Атопический дерматит: рекомендации для практикующих врачей под общ. ред. Р. М. Хаитова и А. А. Кубановой. М., 2003.

3. Медицинский портал [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://nature.web.ru/db/msg.html?mid=1171796&s=>

4. Медицинский портал [электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://zdravotvet.ru/atopicheskij-dermatit-u-vzroslyx-lechenie-simptomy-prichiny-vozniknoveniya/>

5. Машковский, Н.Д. Лекарственные средства. - 15-е изд., перераб., испр. и доп/ Н.Д. Машковский. - М.: Новая волна, 2005. - 1200 с. Машковский, Н.Д. Лекарственные средства. - 15-е изд., перераб., испр. и доп/ Н.Д. Машковский. - М.: Новая волна, 2005. - 1200 с

6. Медицинский портал [электронный ресурс]. – Режим доступа: [.http://vmede.org/sait/?page=22&id=Farmakologija_klin_farm_y4ebnik_kykes_2009&menu=Farmakologija_klin_farm_y4ebnik_kykes_2009](http://vmede.org/sait/?page=22&id=Farmakologija_klin_farm_y4ebnik_kykes_2009&menu=Farmakologija_klin_farm_y4ebnik_kykes_2009)

7. Agrawal D., Berro A., Townely R. Desloratadine attenuation of eosinophil chemotaxis, adhesion, and superoxide generation. Allergy, 2000, 55 (suppl. 63), S276, Abstract 990.

8. Алексеева С.К. (Агапова С.К.). Сравнительное исследование фармацевтической доступности таблеток лоратадина. / С.К. Алексеева, С.Н. Суслина, И.А. Зимица // Материалы научно-практической конференции: Новая технологическая платформа биомедицинских исследований (биология, здравоохранение, фармация), Ростов-на-Дону, 2006