

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ СТАТИНОВ

Шелухина А.Н., Мансимова О.В., Конопля Е.Н,
Дорофеева С.Г., Лесная Н.П.
Курский государственный медицинский университет
Кафедра пропедевтики внутренних болезней

Аннотация. Статины являются одной из наиболее часто назначаемых групп гиполипидемических средств. В статье представлен анализ эффективности статинов, назначаемых пациентам с ИБС.

Abstract. Statins are one of the most commonly prescribed groups of lipid-lowering drugs. The article presents the analysis of the effectiveness of statins prescribed to patients with coronary artery disease.

Ключевые слова: лечение, статины, ишемическая болезнь сердца.

Key words: treatment, statins, coronary heart disease.

Актуальность темы обусловлена тем, что на сегодняшний день фармацевтические компании предлагают широкий спектр статинов, что ставит перед лечащим врачом вопрос о рациональном выборе препарата для конкретного пациента с учётом эффективности действия статина, его доступности, а также с учётом риска проявления побочных действий.

Цель работы: изучение структуры медикаментозной терапии статинов у больных ИБС.

В рамках достижения цели были поставлены следующие задачи:

- 1) Провести сравнительный анализ эффективности статинов, назначаемых пациентам с ИБС терапевтического отделения КГБ №6;
- 2) Изучить статистику применения пациентами назначенных статинов после выписки и выявить причины несоблюдения назначений;
- 3) Изучить фармацевтический рынок статинов и оценить их фармакологическую экономику (соотношение цены и эффективности).

Методы исследования: В исследование были включены пациенты в возрасте от 40 до 65 лет, которые проходили стационарное лечение в терапевтическом отделении ОБУЗ КГБ №6 и получали стандартную медикаментозную терапию с применением группы статинов. После истории болезни пациентов с ишемической болезнью сердца были проанализированы. На основании полученных данных составлены карты-схемы, где были отражены анамнез заболевания больного, его возраст, к/д, диагноз, данные лабораторных и инструментальных исследований, а также проводимая фармакологическая терапия.

Затем произведен статистический анализ заболеваемости ИБС. Статистическая обработка материала осуществлялась с помощью пакета программ «BioStat» и MicrosoftExcel.

Выводы: по данным, полученным в ходе исследования, проведенного на базе терапевтического отделения КГБ №6, наиболее эффективное гиполипидемическое, антиатеросклеротическое действие среди назначаемых препаратов проявляют статины III поколения-аторвастатины (Аторис).

Опрос пациентов, которым были назначены исследуемые лекарственные средства, показал, что 32% из них не станут продолжать лечение ими после выписки или не уверены, что смогут его продолжать. Среди причин, обуславливающих данное решение у этих пациентов, лидирует высокая стоимость статинов(53% случаев).

Учитывая соотношение эффективности и доступности, наиболее рациональным стоит признать назначение больным ИБС аторвастатина и его дженериков.

Список используемой литературы:

1. Кипа Е.Д., Дорофеева С.Г., Шелухина А.Н. Поляков Д.В. Рациональный выбор статинов в терапии больных с ИБС // «Молодежная наука и современность». Курск 2015. С. – 30.
2. Дорофеева С.Г., Конопля Е.Н., Мансимова О.В., Шелухина А.Н., ИБС: анализ структуры заболеваемости // Инновации в медицине. Курск 2014. С. 63 – 67.
3. Буланова Е.Ю. Статины // Журнал: Атеросклероз и дислипидемии. № 3(12). 2013.