УДК 339.13:615.322:615.242(470.323)

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА РАСТИТЕЛЬНЫХ ПРЕПАРАТОВ, ПРИМЕНЯЕМЫХ В ЛЕЧЕНИИ ТОНЗИЛЛИТА НА РОССИЙСКОМ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОМ РЫНКЕ И РЕАЛИЗУЕМЫХ ЧЕРЕЗ АПТЕЧНУЮ СЕТЬ Г.КУРСКА

Косинова Т.Н. ¹ , Вялых В.Е. ¹

¹ФГБОУ ВО «Курский государственный медицинский университет» Минздрава России Медико-фармацевтический колледж, Курск, cool.vika.2005@mail.ru, cos1novat@yandex.ru

В статье приведены результаты сравнительного анализа растительных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита, предлагающихся на Российском фармацевтическом рынке и реализуемых через аптечную сеть ООО «Здравница» г. Курска. Ассортимент растительных препаратов данной группы анализировали по следующим показателям: состав, форма выпуска, производитель. В ходе анализа использовался метод контент-анализа, сравнительного анализа, систематизация полученных результатов. Результат проведенного анализа показал, что ассортимент растительных средств, применяемых в лечении тонзиллита в аптечной сети ООО «Здравница» составляет 33 % от всего ассортимента данной группы, разрешенной к применению в РФ. Самыми распространенными по составу являются комплексные препараты, содержащие несколько действующих веществ, которые на Российском фармацевтическом рынке представлены под 22 торговыми наименованиями, а в аптечной организации под 9 торговыми наименованиями из 16 торговых наименований, что составляет 56%. Основную долю ассортимента растительных средств для лечения тонзиллита занимают препараты отечественного производства. В рамках обновления и расширения ассортимента лекарственных

Ключевые слова: Тонзиллит, растительные препараты, анализ ассортимента, действующее вещество, торговое наименование.

препаратов, применяемых для лечения тонзиллита, рекомендуем включить в ассортимент аптеки антисептическое и дезинфицирующее средство в комбинациях «Элакосепт®». выпускаемый в форме

УДК 339.13:615.322:615.242(470.323)

измельченного сбора.

COMPARATIVE ANALYSIS OF THE RANGE OF HERBAL PREPARATIONS USED IN THE TREATMENT OF TONSILLITIS IN THE RUSSIAN PHARMACEUTICAL MARKET AND SOLD THROUGH THE KURSK PHARMACY CHAIN

Kosinova T.N. 1, Vyalykh V.E. 1

¹Kursk state medical university Medical and pharmaceutical College, Kursk, cool.vika.2005@mail.ru, cos1novat@yandex.ru

The article presents the results of a comparative analysis of herbal preparations used in the treatment of tonsillitis, offered on the Russian pharmaceutical market and sold through the pharmacy network of LLC "Health

Resort" in Kursk. The range of herbal preparations of this group was analyzed according to the following indicators: composition, form of release, manufacturer. The analysis used the method of content analysis, comparative analysis, and systematization of the results obtained. The result of the analysis showed that the range of herbal remedies used in the treatment of tonsillitis in the pharmacy chain of LLC "Zdravnitsa" is 33% of the entire range of this group approved for use in the Russian Federation. The most widespread in composition are complex preparations containing several active substances, which are represented on the Russian pharmaceutical market under 22 trade names, and in the pharmacy organization under 9 trade names out of 16 trade names, which is 56%. The main share of the range of herbal remedies for the treatment of tonsillitis is occupied by drugs of domestic production. As part of the update and expansion of the range of medicines used for the treatment of tonsillitis, we recommend including antiseptic and disinfectant in combinations "Elakosept ®" in the pharmacy's assortment. produced in the form of a crushed collection.

Key words: Tonsillitis, herbal preparations, assortment analysis, active ingredient, trade name.

Введение. По данным международных и отечественных исследований тонзиллит является самым распространенным инфекционным заболеванием в мире, а боль в горле, в свою очередь, — самой частой жалобой при обращении за медицинской помощью. Причиной тонзиллитов являются вирусы и бактерии [3]. Заражение происходит воздушно-капельным или контактно-бытовым путем. Нередко причиной тонзиллита становится инфекция ротовой полости (кариозные зубы и др.) и околоносовых пазух. Распространенность хронического тонзиллита среди населения колеблется в широких пределах. У взрослых она составляет от 5—6 до 37%, а у детей — от 15 до 63%. В группе часто болеющих детей хронический тонзиллит составляет 40% и выше [2]. Поэтому актуальным остается вопрос о своевременном лечении и профилактики данного заболевания при помощи современных растительных препаратов.

Цель исследования: сравнительный анализ ассортимента растительных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита, предлагающихся на Российском фармацевтическом рынке и реализуемых через аптечную сеть ООО «Здравница» г. Курска.

Материалы и методы исследования: Объектом исследования является ассортимент растительных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита, предлагающихся на Российском фармацевтическом рынке и реализуемых через аптечную сеть ООО «Здравница» г. Курска. Ассортимент растительных препаратов данной группы анализировали по следующим показателям: состав, форма выпуска, производитель. В ходе анализа использовался метод контент-анализа, сравнительного анализа, систематизация полученных результатов.

Результаты исследования и их обсуждение. На сегодняшний день в Регистре лекарственных средств России [4], справочнике ВИДАЛЬ [5] представлена классификация основных фармакологических групп растительных препаратов, используемых для лечения тонзиллита, разрешенных для применения на территории Российской Федерации. Основные виды фармакологической активности — антимикробные, противовоспалительные, спазмолитические - обусловлены присутствием в растительных препаратах лекарственного

растительного сырья, с содержанием эфирных масел, флаваноидов, кумаринов, полисахаридов, дубильных веществ и др. Клинический опыт показывает, что в целом ряде случаев при воспалительных заболеваниях глотки применение системных «химических» препаратов не обосновано. Существенное значение для практики имеют препараты растительного происхождения, в первую очередь в связи с их хорошей переносимостью, практически полным отсутствием противопоказаний, «мягким» регулирующим действием на факторы резистентности, возможностью использовать в домашних условиях, экономичностью [1]. Анализируя ассортимент растительных препаратов, применяемых для лечения тонзиллита, было установлено, что на фармацевтическом рынке РФ он представлен 30 торговыми наименованиями, а через аптечную сеть ООО «Здравница» реализуется 16 торговых наименований, что составляет 33% (таблица 1).

Таблица 1 Ассортимент лекарственных растительных средств, применяемых для лечения тонзиллита в аптечной организации

№ п/п	Наименование	Форма выпуска	Страна
1	Облепиховое масло	Масло	Россия
2	Рекутан	экстракт жидкий	Россия
3	Хлорофилипт	Р-р для приема внутрь	Россия
4	Шалфей®	таблетки для рассасывания	Нидерланды
5	Ромазулан®	раствор	Румыния
6	Сальвин-ВИФ	раствор	Россия
7	Лапчатки корневища	сырье растительное	Россия
8	Азулан	раствор	Россия
9	Эвкалиптовое масло	масло	Россия
10	Сальвин	спирт.р-р	Россия
11	Ромашки цветки	растительное сырье	Россия
12	Зверобой продырявленный	сырье растительное	Россия
13	Эвкалипта прутовидного листья	сырье растительное	Россия
14	Настойка «Календула»	настойка	Россия
15	Ротокан®	экстракт	Россия
16	Сальвин®	раствор	Россия

Из данных таблицы 1, видно, что самыми распространенными по составу являются комплексные препараты, которые на Российском фармацевтическом рынке представлены под 22 торговыми наименованиями, а в аптечной организации под 9 торговыми наименованиями, что составляет 56%. Основную долю ассортимента растительных средств для лечения тонзиллита занимают препараты отечественного производства — 14 торговых наименований, что составляет 87%.

Далее был проведен анализ растительных препаратов для лечения тонзиллита по формам выпуска (диаграмма 1).

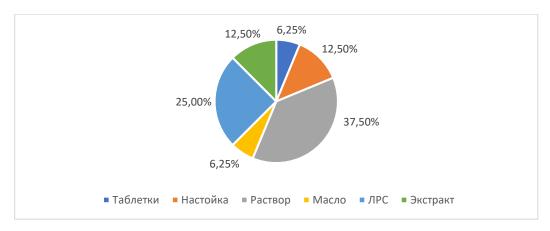


Диаграмма 1. Структура аптечного ассортимента растительных лекарственных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита, по формам выпуска

Анализ данных диаграммы 1 ассортимента растительных препаратов по формам выпуска показал, что он достаточно разнообразен и представлен твердыми формами -1 торговое наименование (6,25%), жидкими - 9 торговых наименований (56,25%) и растительным сырьем – 6 торговых наименований (37,5%). Через аптечную сеть реализуются растительные препараты данной группы в форме таблеток (6,25%), настоек (12,5%), масла (6,25%), экстракта (12,5%), раствора (37,5%), растительного сырья (25%). Лидирующую позицию занимают жидкие формы выпуска растительных препаратов для лечения тонзиллита.

Сравнительный анализ ассортимента растительных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита, предлагающихся на Российском фармацевтическом рынке и реализуемых через аптечную сеть ООО «Здравница» г. Курска, показал, что в аптечной сети отсутствует противомикробное средство растительного происхождения "Элакосепта®". В состав сбора измельченного входят: череды трава, ромашки цветки, солодки корни, шалфея листья, эвкалипта прутовидного листья. Настой "Элакосепта®" обладает антимикробной активностью в отношении стафилококка кишечной палочки синегнойной палочки протея и

некоторых других микроорганизмов; оказывает противовоспалительное действие и стимулирует репаративные процессы, и будет эффективен в лечении тонзиллита.

Выводы

- В результате проведенных исследований установлено, что ассортимент растительных препаратов, применяемых в лечении тонзиллита в аптечной сети ООО «Здравница» составляет 33 % от всего ассортимента данной группы, разрешенной к применению в РФ.
- 2. Выявлено, что основную долю ассортимента растительных средств для лечения тонзиллита занимают препараты отечественного производства 14 торговых наименований, что составляет 87%.
- 3. В результате проведенного анализа установлено, что по составу лидируют монопрепараты, которые на Российском фармацевтическом рынке представлены под 22 торговыми наименованиями, а в аптечной организации под 9 торговыми наименованиями, что составляет 56,25%.
- 4. В рамках расширения и обновления ассортимента лекарственных препаратов, применяемых для лечения тонзиллита, рекомендуем включить в ассортимент аптеки растительное средство "Элакосепт®", выпускаемое в форме измельченного сбора.
- 5. Для продвижения "Элакосепта®" в аптечной сети рекомендуется проводить консультирования об эффективности и безопасности использования растительных средств в лечении тонзиллита.

Литература:

1. Артюшкин, С. А. Противорецидивная терапия хронического тонзиллита в рамках реализации Национальной программы "Хронический тонзиллит" / С. А. Артюшкин, С. В. Рязанцев, Н. В. Еремина // Материалы IX Международного Петербургского форума оториноларингологов России, Санкт-Петербург, 05–07 октября 2020 года / Министерство здравоохранения Российской Федерации, Комитет здравоохранения Санкт-Петербург, ФГБУ "Санкт-Петербургский НИИ уха, горла, носа и речи" Минздрава РФ и др.. — Санкт-Петербург: Полифорум групп, 2020. — С. 172-173.

- 2. Мирзоева, Е. 3. Способ отбора информационно-значимых симптомов хронического тонзиллита и хронического фарингита / Е. 3. Мирзоева // Российская оториноларингология. -2015. № 2(75). С. 60-63.
- 3. Хафизова, Ф. А. Клинико-лабораторное и иммуноморфологическое обоснование тактики лечения разных клинических форм хронического тонзиллита: специальность 14.01.03 "Болезни уха, горла и носа": диссертация на соискание ученой степени доктора медицинских наук / Хафизова Флюра Асхатовна. Москва, 2012. 217 с.
- 4. Регистр лекарственных средств России: РЛС. Энциклопедия лекарств. Дополнение 1 / гл. ред. Г. Л. Вышковский. Москва: РЛС-2006, 2005. 48 с.
- 5. Справочник ВИДАЛЬ. Лекарственные препараты в России. Москва: AO3T АстраФармСервис, 1995. 1168 с. ISBN 5-89892-014-5.