

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kurovaya-rabota/348012>

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Фармакология

ВВЕДЕНИЕ 3

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ РАБОТЫ 6

1.1 Характеристика воспалительных заболеваний горла 6

1.2 Характеристика лекарственных препаратов, применяемых для лечения воспалительных заболеваний горла 8

1.3 Роль фармацевтического консультирования при отпуске лекарственных препаратов данной группы 16

ГЛАВА 2. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ РАБОТЫ 18

2.1 Анализ ассортимента аптеки 18

2.2 Анализ потребительского спроса на лекарственные средства, применяемые для лечения воспалительных заболеваний горла.....21

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 25

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....26

ПРИЛОЖЕНИЕ

ГЛАВА 1. ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ РАБОТЫ

1.1 Характеристика воспалительных заболеваний горла

Заболевания верхних дыхательных путей являются одними из наиболее распространенных как у взрослых, так и у детей. В январе-декабре 2022 года заболеваемость острыми инфекциями верхних дыхательных путей составила 20 658 случаев на 100 000 человек. В структуре заболеваемости преобладают острые респираторные заболевания (ОРЗ) различной этиологии. Распространенными клиническими формами острых респираторных инфекций являются острая респираторная вирусная инфекция (ОРВИ), острый фарингит, ларингит, тонзиллит и др.

Для лечения этих заболеваний существуют различные виды медицинских устройств, особенно включающие противовирусную, антибактериальную, симптоматическую терапию и т.д. Доля лекарственных средств для лечения заболеваний органов дыхания по состоянию на март 2019 года составила 11,92% в денежном выражении и 12,01% в натуральном объеме продаж. Значительная часть препаратов, предназначенных для лечения инфекционно-воспалительных заболеваний верхних дыхательных путей, применяется местно и обладает антисептической активностью.

Заболевания горла и гортани могут иметь самые разные причины. Наиболее распространенными из них являются: вирусная инфекция, вызываемая возбудителями адено-, рино-, гриппа, эпидемического паротита, свинки, вируса Эпштейна-Барр и Коксаки; бактериальная инфекция, вызываемая стрептококками, стафилококками, реже возбудителями дифтерии, гонококка, хламидиоза и другими микроорганизмами; воздействие токсичных или раздражающих веществ - сигаретный дым, выхлопные газы, химические продукты, сажа; заболевания верхних дыхательных путей, бронхолегочные заболевания, заболевания пищевода и желудка, гастроэзофагеальный синдром, рефлюкс, аллергическая реакция; механическое повреждение или проглатывание инородного тела, а также чрезмерная нагрузка на голос.

Основные симптомы воспалительных заболеваний горла:

- боль, дискомфорт при глотании
- ощущение кома в горле
- изменение голоса
- затруднение дыхания
- нарушение глотания
- кашель

Среди заболеваний горла (глотки) наиболее распространенными являются следующие:

1. Острый и хронический фарингит, тонзиллит, ангина

Воспалительный процесс в глотке, небных миндалинах, сопровождающийся болью в горле, першением, затрудненным глотанием. Это вызвано вирусной или, реже, бактериальной инфекцией. При лечении используются антибиотики и местная терапия - орошения, полоскания, таблетки и пастилки с

антисептическим, противовоспалительным и обезболивающим действием. Острый и хронический ларингит. Заболевание сопровождается изменением голоса, болью в горле. Основная причина - вирусная инфекция. Лечение в основном симптоматическое, направленное на снятие воспаления и ускорение регенерации поврежденных тканей. В случае хронического ларингита, особенно профессионального, требуется лечение у фонолога. Острый ларингит у детей может привести к закрытию просвета гортани и развитию ложного крупа, это состояние опасно для жизни ребенка.

2. Кандидоз полости рта

При грибковых поражениях полости рта и глотки постоянно болит горло, интенсивность боли значительно возрастает при попытке принять пищу. На слизистой оболочке видны массивные белые крупинки, кандидоз также вызывает болезненные трещины и язвочки в уголках губ. Размножение грибковой флоры наблюдается у людей со сниженным иммунитетом: после трансплантации органов, при онкологических заболеваниях, вторичном иммунодефиците. В таких случаях процесс может распространиться по всем дыхательным путям, вызывая соответствующие симптомы.

Диагностика воспалительных заболеваний горла

Выяснением причины, спровоцировавшей боль в горле, занимается отоларинголог. Диагностическое исследование предполагает комплексное обследование полости рта и дыхательных путей с использованием инструментальных и лабораторных методов, при наличии сопутствующих симптомов проводится визуализация грудной и брюшной полостей. Наиболее информативными для диагностики острой боли в горле считаются следующие методы:

- Инструментальный осмотр. Для детального изучения состояния органов дыхательной системы эффективна фарингоскопия, непрямая ларингоскопия. Во время исследования оценивается внешний вид слизистых оболочек, наличие налета и очагов изъязвления.
- Бактериологический анализ. Для бактериологического посева берут мазок из зева, мокроту или образцы налета. Метод необходим для подтверждения наиболее распространенных воспалительных заболеваний полости рта, сопровождающихся резкой болью в горле — ангины, вирусного или бактериального фарингита.
- Лабораторные исследования. Пациентам, которые ощущают боль в горле, назначают стандартный клинический и биохимический анализ крови.

1.2 Характеристика лекарственных препаратов, применяемых для лечения воспалительных заболеваний горла

Врачебная тактика зависит от причины боли в горле. Этиотропная терапия наиболее эффективна. Сочетание лечения лекарственными препаратами с физиотерапевтическими методами, направленными на устранение основной причины расстройства и отдельных болезненных проявлений, помогает быстро уменьшить боль в горле. В дополнение к полосканию часто используются ингаляции с эфирными маслами и лекарственными растворами. В области глотки проводится УВЧ, магнито- и лазеротерапия. Схемы лечения включают:

- Антибиотики. Если горло болит из-за инфекционного процесса, вызванного бактериями, используются антибактериальные средства, которые избирательно действуют на возбудителей респираторных инфекций. При кандидозе назначают прием специфических противогрибковых препаратов.
- Противовоспалительные средства. Купировать боль в горле позволяют препараты из группы нестероидных противовоспалительных средств. Данные лекарственные препараты эффективно снижают уровень воспалительных медиаторов и цитокинов, обладают мощным жаропонижающим и болеутоляющими эффектами.
- Антисептики. Показаны бактерицидные средства (хлоргексидин и др.), которые подавляют рост бактериальной флоры в глотке и дыхательных путях. Для купирования боли горло дополнительно полощут настоем листьев мяты, эвкалипта, шалфея по несколько раз в день.
- Антигистаминные препараты. Когда горло начинает болеть после контакта с аллергенами, необходим пероральный прием специфических препаратов — блокаторов гистаминовых рецепторов. В тяжелых ситуациях эффективны аэрозоли с топическими кортикостероидами.
- Инфузионные составы. При обширных гнойных процессах боли, ощущаемые в горле, сопровождается массивной интоксикацией организма, для устранения которой применяются кристаллоидные и коллоидные растворы, вводимые внутривенно через капельницу.
- Антисекреторные препараты. Боль в горле, вызванная гастроэзофагальным рефлюксом, требует приема лекарственных препаратов, снижающих кислотность желудочного сока. Лекарственные средства выбора — ингибиторы протонной помпы, которые отличаются минимальными побочными эффектами.

Наиболее популярную группу лекарственных препаратов составляют местные антисептики. В настоящее время на фармацевтическом рынке Российской Федерации зарегистрировано 168 лекарственных препаратов для местного лечения воспалительных заболеваний полости рта и горла с антисептическим эффектом. При этом доминируют иностранные препараты: на их долю приходится 61%. Исследование фармацевтического рынка Российской Федерации показало, что среди антисептических препаратов преобладают твердые лекарственные формы. Почти половину (54%, 90 наименований) всей номенклатуры занимают таблетки для рассасывания, за которыми следуют пастилки (16%, 14 наименований) (рис. 1). Это может быть связано с тем, что рассасывающиеся таблетки действуют практически сразу после начала применения, они равномерно растворяются и позволяют действующему веществу оказывать терапевтическое действие на всю поверхность слизистой оболочки горла, включая труднодоступные участки. Кроме того, рассасывающиеся таблетки и пастилки имеют самую большую продолжительность действия активных компонентов среди всех лекарственных форм, о которых идет речь.

1. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента (МДК.01.02) / [Ю. П. Матвеева, А. С. Лесонен, О. В. Жукова [и др.]. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2022. – 206 с. – (Среднее медицинское образование). – ISBN 978-5-222-35224-3. – Текст : электронный // URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222352243.html> (дата обращения: 17.04.2023).
2. Отпуск лекарственных препаратов и товаров аптечного ассортимента : учебное пособие / И. А. Наркевич, Н. Г. Золотарева, Т. Е. Иванова, С. В. Синотова. – Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 160 с. – ISBN 978-5-9704-5733-7. – Текст : электронный // URL: <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457337.html> (дата обращения: 17.04.2023).
3. Ассортимент, виды ассортимента фармацевтических товаров. / [Электронный ресурс] // Mydocs.ru : [сайт]. — URL: <https://mydocs.ru/1-66024.html> (дата обращения: 17.04.2023).
4. Ассортимент лекарственных средств. Основные понятия // Studfile.net URL: <https://studfile.net/preview/9916427/> (дата обращения: 16.04.23).
5. Российская Федерация. Законы. Об обращении лекарственных средств : Федеральный закон от 12.04.2010 N 61-ФЗ (с изменениями и дополнениями ред. От 28.12.2017) : [принят Государственной Думой 24 марта 2010 года : одобрен Советом Федерации 31 марта 2010 года]. – Текст : электронный // Гарант : [сайт]. – 2023. – URL: <http://ivo.garant.ru/#/document/12174909/paragraph/25019:0> (дата обращения: 16.04.2023).
6. Государственный реестр лекарственных средств [Электронный ресурс]. – 2021 – Режим доступа: <http://www.drugreg.ru/FPI/default.asp>, свободный.
7. Рекомендации по лечению ангины [Электронный ресурс]. – 2021 – Режим доступа: <http://www.antibiotic.ru/articles/page1356.html>, свободный.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/kursovaya-rabota/348012>