

АНАЛИЗ СТРУКТУРЫ ВРАЧЕБНЫХ НАЗНАЧЕНИЙ АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ ИНФЕКЦИЯХ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ ПО ДАННЫМ АНКЕТИРОВАНИЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ АПТЕК г. ГРОДНО

Бутько В. В.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра фармакологии имени проф. М. В. Кораблёва
Научный руководитель – д-р биол. наук, доцент Козловский В. И.

Актуальность. Инфекции дыхательных путей (ИДП) распространены повсеместно. Фармакотерапия данных заболеваний требует от практикующего врача знания не только основных свойств антибиотиков (АБ), но и умения ориентироваться в вопросах микробиологии, а также других смежных дисциплин. Неправильное назначение может привести к серьезным медицинским последствиям и оказывать существенное влияние на течение заболевания [1].

Цель. Проанализировать назначения АБ при ИДП по данным анкетирования посетителей аптек г. Гродно и оценить рациональность использования АБ в соответствии с клиническими протоколами диагностики и лечения МЗ РБ.

Материалы и методы исследования. Данные получены при анкетировании посетителей аптек г. Гродно в количестве 162 человек. Из них с инфекциями верхних дыхательных путей – 92 пациента (56, 79%): с тонзиллитом – 38 (41,30%), с синуситом – 22 (23,91%), с фарингитом – 14 (15,22%), с трахеитом – 12 (13,04%), с ларингитом – 6 (2,17%); с инфекциями нижних дыхательных путей – 70 человек (43,21%): с бронхитом – 48 (68,57%), с пневмонией – 22 (31,43%).

Результаты. Результаты исследования показали, что для лечения инфекций верхних дыхательных путей назначались следующие АБ: амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 32 пациента (34,78%), амоксициллин – 24 (26,09%), ампициллин – 6 (6,52%), цефуроксим – 6 (6,52%), эритромицин – 4 (4,35%). Для лечения инфекций нижних дыхательных путей применялись: амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 16 пациентов (22,86%), амоксициллин – 10 (14,29%), кларитромицин – 8 (11,43%), левофлоксацин – 6 (8,57%), ко-тримоксазол – 4 (5,71%). Наиболее часто назначаемыми АБ являлись: амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 48 пациентов (29,63%), амоксициллин – 34 пациента (20,99%).

Выводы. В результате данного исследования установлено, что к наиболее часто применяемым АБ для лечения ИДП относятся амоксициллин и амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой. Антибиотикотерапия ИДП не в полной мере соответствует клиническим протоколам диагностики и

лечения МЗ РБ. Это лишний раз свидетельствует о нерациональности использования данных АБ.

Литература

1. Страчунский, Л.С. Практическое руководство по антиинфекционной химиотерапии / Л.С. Страчунский, Ю.Б. Белоусова, С.Н. Козлова // НИИАХ СГМА, 2007. – 462 с.

СТРУКТУРА ВЫБОРА АНТИБАКТЕРИАЛЬНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ В АПТЕКАХ Г.ГРОДНО ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ИНФЕКЦИЙ ДЫХАТЕЛЬНЫХ ПУТЕЙ

Буцько В. В.

Гродненский государственный медицинский университет, Беларусь
Кафедра фармакологии имени проф. М. В. Кораблёва
Научный руководитель – д-р биол. наук, доцент Козловский В. И.

Актуальность. Ежегодный рост заболеваемости инфекциями дыхательных путей (ИДП), несвоевременное обращение к врачу, неверная тактика лечения и самолечение ведут к развитию антибиотикорезистентности и переходу заболеваний в хронические формы. Для оптимизации использования антибиотиков (АБ) при лечении ИДП необходимы знания врачей, фармацевтических специалистов, а также населения об особенностях их применения [1].

Цель. Анализ структуры выбора АБ для лечения ИДП при их приобретении в аптеках г. Гродно.

Материалы и методы исследования. Данные для исследования получены путем анкетирования посетителей аптек г. Гродно в количестве 298 пациентов с инфекциями дыхательных путей, из которых АБ назначил врач – 208 пациентов (69,80%), порекомендовали фармацевтические специалисты – 52 пациента (17,45%), решил купить сам – 38 пациентов (12,75%).

Результаты. В результате данного исследования выявлено, что чаще всего приобретались следующие АБ: по назначению врача – амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 56 пациентов (26,92%), амоксициллин – 50 (24,04%), азитромицин – 22 (10,58%), кларитромицин – 16 (7,69%), левофлоксацин – 10 (4,81%), цефтриаксон – 8 (3,85%), цефуроксим – 8 (3,85%); по рекомендации фармацевтического специалиста – амоксициллин – 42 пациента (80,77%), амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 6 (11,54%), эритромицина – 4 (7,69%); по собственному мнению – амоксициллин – 16 пациентов (42,11%), амоксициллин в комбинации с клавулановой кислотой – 12 (31,58%).