

## ОЦЕНКА ПРОБЛЕМЫ РАЦИОНАЛЬНОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ АНТИБИОТИКОВ В ОТЕЧЕСТВЕННОЙ СИСТЕМЕ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ НАСЕЛЕНИЯ

*Терещенко Л.В.*

**Национальный фармацевтический университет, г. Харьков, Украина**

В последние годы устойчивость возбудителей различных инфекций к антибактериальным препаратам (антибиотикорезистентность) является одной из глобальных проблем, оказывающих непосредственное влияние на результаты и качество лечения пациентов практически во всех медицинских специальностях. Проблема нерационального применения антибиотиков (АБ) характерна для многих стран. Как отмечают международные эксперты, по причине резистентности к АБ в Европе ежегодно умирают порядка 25 тыс. человек, а дополнительные расходы, связанные с данной проблемой, приближаются к 2 млрд. евро. В США ежегодно 2 млн. человек заражаются бактериями, устойчивыми к АБ, и не менее 23 тыс. человек ежегодно умирают непосредственно от инфекций, вызванных этими возбудителями. Согласно исследованию Британского общества по отслеживанию антибиотикорезистентности, смертность, связанная с АБ-резистентностью может увеличиться до 10 млн. человек уже к 2018 г. и привести к снижению внутреннего валового продукта от 2 до 3,5%. Учитывая всевозрастающую роль аптечных учреждений в организации медицинской помощи населению, особую актуальность имеют исследования, целью которых стал анализ роли фармацевтических работников в решении проблемы рационального применения. Вышесказанное определило основное направление наших исследований. Нами была разработана анкета, содержащая открытые и закрытые вопросы, позволяющие оценить роль провизоров и фармацевтов в организации рационального отпуска АБ из аптек, а также разработать пути решения данной проблемы. На базе Национального фармацевтического университета (01.12.2016 г. по 31.03.2017 г.) был проведен опрос среди студентов заочной формы обучения отделения (313 человек), представляющих 19 регионов Украины. Остановимся кратко на результатах опроса фармацевтических работников по некоторым вопросам разработанной анкеты.

Ключевую позицию в анкете, на наш взгляд, занял вопрос «Считаете ли Вы обоснованным рецептурный отпуск антибиотиков из аптек только по рецептам врачей?». Так, 283 специалиста, что составляет 90,42% от общего количества опрошенных респондентов, высказались положительно. Далее интересным представляются результаты опросы на следующий вопрос анкеты, который был сформулирован следующим образом: «Как часто Вы отпускаете антибиотики больным в аптеке без рецепта врача?». Нами установлено, что значительное большинство опрошенных специалистов «Иногда» (67,73% опрошенных респондентов) или «Всегда» (23,0%) отпускают посетителям аптеки АБ без рецепта врача, что является прямым нарушением действующего в Украине законодательства по отпуску лекарств по рецептам врачей. Только около 10,0% специалистов (29 респондентов, 9,27%) «Никогда» не отпускают АБ без рецепта врача. Как видим, 90,42% специалистов считает, что отпускать АБ необходимо строго по рецептам, а в практической деятельности примерно такое же

количество опрошенных (90,73%) все же отпускает АБ без рецепта врача «Иногда» (67,73%) или «Всегда» (23,0%). Интересным является тот факт, что фармацевтических специалистов не удерживает от таких действий и то, что, согласно результатам анкетирования, из них почти две трети специалистов (194 респондента, 61,98%) иногда получают информацию о несоблюдении правил дозирования АБ, а 37 респондентов (11,92%) указали, что получают такую информацию регулярно. Как видим, для отечественной системы фармацевтического здравоохранения присуща достаточно противоречивая ситуация с организацией рационального отпуска АБ. Логичным является тот факт, что большинство опрошиваемых фармацевтических работников (282 респондента, 90,10%) отрицательно отнеслись к использованию многоцветных рецептов для приобретения АБ.

Достаточно информативным для оценки отношения специалистов к проблеме рационального потребления АБ являются ответы на следующий блок вопросов. Выяснено, что большинство (266 респондентов, 84,98%) считает целесообразным реализацию через аптеки комплекса мероприятий по распространению знаний о рациональности использования АБ. Актуальность организации таких мероприятий подтверждается также тем, что в настоящее время согласно результатам анкетирования только немногим более половины опрошенных (174 человек, 55,59%) «Всегда» предоставляют информацию об АБ и особенностях их приема пациентами. «Иногда» это делают еще 126 респондентов (40,26%). Как видим, значительное количество пациентов, к сожалению, остается без необходимой информации о последствиях применения АБ. Показательным является понимание глубины и сложности проблемы рационального отпуска АБ со стороны опрошиваемых респондентов. Большинство экспертов согласны с необходимостью получать и углублять знания и навыки в этой области. Безусловное большинство (299 респондентов, 95,53%) считают, что целесообразно обучать провизоров и фармацевтов вопросам, которые касаются рационального использования АБ. Из предложенных вариантов ответов на вопрос «В каком направлении должна реализовываться стратегия рационального использования антибиотиков?» респонденты распределились практически одинаково по всем вариантам ответов. Так, ответ «Внедрение практики рационального использования антибиотиков» поддержало 99 респондентов (31,63%), «Проведение мониторинга потребления препаратов и обеспечение обратной связи от пациентов к государственным органам в условиях обязательного медицинского страхования» отметили 104 респондента (33,23%). 133 респондента или 42,49% отметили вариант ответа «Поддержании идеи разработки соответствующей целевой программы с привлечением провизоров (фармацевтов) и врачей».

В заключение следует отметить, что проблема рационального потребления антибиотиков в Украине имеет много общих черт с глобальной проблемой развития антибиотикорезистентности в мире. При этом ее решение в реалиях украинского здравоохранения требуют привлечения усилий широкого круга специалистов, среди которых врачи и фармацевты должны рассматриваться как ключевые взаимосвязующие элементы единой системы здравоохранения и фармацевтического обеспечения населения.