

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гавриловой Анны Андреевны на тему «Фармакоэпидемиологическое исследование основных подходов к ведению пациентов с внебольничной пневмонией в амбулаторной практике с анализом структуры назначаемой терапии», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6 – Фармакология, клиническая фармакология

По данным Всемирной организации здравоохранения: более 3-х миллионов случаев смертельных исходов во всем мире было зарегистрировано в 2016 году от инфекций нижних дыхательных путей, среди которых внебольничная пневмония (ВП) занимает лидирующее место. Наличие схожих этиологических и патогенетических механизмов развития пневмоний, позволяют выделить одну из основных проблем фармакотерапии ВП – нерациональное использование антибиотиков, приводящее к развитию дальнейшей лекарственной устойчивости организма к действию препаратов антибактериального ряда.

Диссертация Гавриловой Анны Андреевны посвящена решению важной научно-практической задачи фармакоэпидемиологического выявления ведущих проблем при ведении пациентов с внебольничной пневмонией с разработкой и внедрением методов, оптимизирующих антибиотикотерапию.

В настоящей работе впервые в сравнительном аспекте представлена серия мультицентровых фармакоэпидемиологических исследований (в формате анкетирования) по оценке знаний и предпочтений врачей терапевтического профиля (N=588) и студентов старших курсов медицинских вузов (N=394) в вопросах фармакотерапии ВП и других аспектов ведения пациентов с данной патологией. В условиях реальной клинической практики амбулаторно-поликлинической помощи отобраны и проанализированы врачебные протоколы (N=242) пациентов с диагнозом внебольничная пневмония. В результате анализ полученных данных, выделены и проработаны следующие ключевые дефекты фармакотерапии внебольничной пневмонии: значительная часть специалистов

(56,8%) считает, что при лечении внебольничной пневмонии пациентам с отсутствием сопутствующих заболеваний препаратами выбора является группа цефалоспоринов, используя парентеральный путь введения. 22,5% больным были назначены защищенные пенициллины, назначение которых так же показано лишь пациентам с наличием факторов риска, 12,6% лечение рекомендовано с помощью респираторных фторхинолонов и менее 10% больным антимикробный препарат (АМП) на первичном приёме при подтверждённом диагнозе назначен не был. При лечении пациентов с коморбидным фоном 80% больным внебольничной пневмонией были назначены препараты группы цефалоспоринов парентерального способа введения, 8,3% – АМП назначен не был, амоксициллин и макролиды в качестве стартовой терапии внебольничной пневмонии с наличием фактором риска и/или сопутствующих заболеваний был назначен 6,7% и 5% пациентам соответственно. На фоне проведённых мероприятий в рамках фармакоэпидемиологического исследования, анализ структуры назначений практикующих врачей в динамике выявил статистически значимое снижение частоты нерациональных назначений с 70,7% до 31,6% ($p < 0,001$, $V = 0,385$), таким образом, была достигнута оптимизация фармакотерапии внебольничной пневмонии. В аналогичной (опытной) группе студентов прирост среднего уровня полноты ответа составил 13% (с 40,6% до 53,6%, $p < 0,001$).

Цель и задачи диссертационного исследования сформулированы чётко. Выводы и практические рекомендации хорошо аргументированы, логично вытекают из результатов проведённого исследования. Автореферат полностью отражает содержимое диссертации, изложен чётко и последовательно.

Результаты исследования были оценены при помощи корректно подобранных методов статистической обработки полученных данных, что подтверждает достоверность сформулированных теоретических и научно-практических выводов.

Результаты работы внедрены в учебный процесс кафедры фармакологии и клинической фармакологии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет». Разработанные технологии, а также программа, оптимизирующая выбор стартовой антибиотикотерапии внебольничной пневмонии для врачей первичного звена, внедрены в информационно-аналитический, экспертный и образовательный процесс в клиниках городов Москвы и Белгорода.

По теме диссертации опубликовано 22 печатные работы, в том числе 16 статей, отражающих основные результаты диссертации, из них: 6 – в изданиях, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации; 5 – в журналах, включенных в международную базу Scopus; 5 работ – в иных изданиях. Опубликована 1 обзорная статья в журнале, включенном в международную базу Scopus. Зарегистрированы 4 базы данных (свидетельства о государственной регистрации баз данных №2019622268 от 04.12.2019 г., №2019622215 от 28.11.2019г., №2020620766 от 14.05.2020г., №20206206765 от 14.05.2020г.). Разработана 1 оригинальная программа для ЭВМ «Внебольничная пневмония в амбулаторной практике у взрослых», что подтверждается регистрацией государственного свидетельства №2022615503 от 31.03.2022г.

Анализ автореферата показал, что диссертация Гавриловой Анны Андреевны на тему «Фармакоэпидемиологическое исследование основных подходов к ведению пациентов с внебольничной пневмонией в амбулаторной практике с анализом структуры назначаемой терапии», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершённой научно-квалификационной работой, в которой решена важная научная задача фармакоэпидемиологического выявления ведущих проблем при ведении

пациентов с внебольничной пневмонией с разработкой и внедрением методов, оптимизирующих антибиотикотерапию.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский университет), утвержденным приказом ректора Сеченовского Университета от 31.01.2020г. №0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор, Гаврилова Анна Андреевна, достойна присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.3.6 – Фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой
общей и клинической фармакологии
Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения
высшего образования
«Тихоокеанский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук,
профессор

Екатерина Валерьевна Елисеева

Подпись Е.В. Елисеевой заверяю:

Первый проректор,
доктор медицинских наук, профессор



Л.В. Транковская

690002, Российская Федерация, Приморский край,
г. Владивосток, проспект Острякова, дом 2.
Тел.: 8 (423) 242-97-78
e-mail: mail@tgmu.ru

20.09.2022