

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Усачевой Н.Э. на тему

«Фармакоэкономическая оценка эффективности превентивной химиотерапии детей из групп высокого риска заболевания туберкулезом», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.03.06 – Фармакология, клиническая фармакология

Неэффективная превентивная химиотерапия латентной туберкулезной инфекции у детей может стать причиной дальнейшего прогрессирования заболевания и развития локальных активных форм туберкулеза у ребенка. При этом дополнительно к финансовым затратам, пошедшим на химиопрофилактику, расходуются деньги на лечение развившегося туберкулеза, что свидетельствует об актуальности фармакоэкономических исследований в этой области.


В диссертационной работе Усачевой Н.Э. проведена фармакоэкономическая оценка эффективности превентивной химиотерапии детей из групп высокого риска заболевания туберкулезом по результатам ретроспективного анализа материалов реальной клинической практики Смоленской области. Автором проанализирована структура ассортимента российского фармацевтического рынка (федерального и регионального) противотуберкулезных препаратов (ПТП), эффективность врачебных назначений в рамках превентивной химиотерапии туберкулезной инфекции у детей из групп высокого риска, оценена фармакоэкономическая эффективность превентивной химиотерапии с использованием метода «затраты-эффективность».

В ходе исследования установлено, что превентивную химиотерапию в большинстве случаев проводят двумя ПТП первого ряда (изониазид и пиразинамид). Оценка эффективности стандартных режимов превентивной химиотерапии туберкулезной инфекции у детей показала, что эффективность превентивной химиотерапии детей из контакта в зависимости от режима находилась в пределах 0,80-0,82 (отношение не заболевших туберкулезом детей к количеству детей в группе наблюдения), у детей без установленного контакта – в пределах 0,93-0,95. Эти данные свидетельствуют о недостаточной эффективности режимов превентивной химиотерапии туберкулезной инфекции у детей из установленного контакта с больным туберкулезом вне зависимости от применяемой схемы фармакопрофилактики, в период наблюдения туберкулез развился у 18,2% детей из контакта. Анализ эффективности затрат выявил нерациональное расходование финансовых средств на превентивную химиотерапию туберкулезной инфекции у детей из установленного контакта с больным туберкулезом. Режимы превентивной химиотерапии туберкулезной

инфекции, действующие в настоящее время, применимы и экономически выгодны только у детей без установленного контакта с больным туберкулезом.

Полученные в работе результаты имеют большую научно-практическую значимость, так как позволяют оптимизировать подходы к превентивной фармакотерапии туберкулезной инфекции у детей. Основные положения диссертации внедрены в учебный процесс и клиническую практику, по материалам работы опубликовано 10 научных статей в рецензируемых журналах, 6 из которых рекомендованы ВАК Минобрнауки РФ для публикации материалов диссертаций.

Таким образом, диссертационная работа Усачевой Натальи Эдуардовны на тему: «Фармакоэкономическая оценка эффективности превентивной химиотерапии детей из групп высокого риска заболевания туберкулезом» на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по оптимизации превентивной химиотерапии туберкулезной инфекции у детей, имеющей существенное значение для фармакологии, клинической фармакологии и фтизиатрии, что соответствует требованиям п. 16 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Усачева Наталья Эдуардовна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.03.06 – Фармакология, клиническая фармакология.

Заведующая кафедрой управления и экономики фармации с курсами фармакогнозии, фармацевтической технологии, фармацевтической и токсикологической химии ФГБОУ ВО "Тверской государственный медицинский университет" Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор  Демидова Марина Александровна
«30» 08 2022 г.

Подпись профессора Демидовой М.А. заверяю



Зам. начальника
управления кадров

Е.Е. Лучникова

Федеральное Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
170100, г. Тверь, ул. Советская, д. 4; телефон: 8(4822) 32-17-79;
e-mail: info@tvngmu.ru