

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кулешовой Ольги Борисовны «Совершенствование эпидемиологического надзора за патологией шейки матки папилломавирусной этиологии на основе молекулярно-биологических методов», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология

Вирус папилломы человека является этиологическим агентом одного из наиболее значимых злокачественных новообразований у женщин – рака шейки матки (РШМ). Актуальность проблемы РШМ в мировом масштабе подчеркнута Всемирной организацией здравоохранения манифестом по ликвидации РШМ как проблемы общественного здравоохранения. Основные направления программы борьбы с РШМ включают вакцинопрофилактику и скрининг, планирование и оценку эффективности которых необходимо осуществлять в рамках системы эпидемиологического надзора. На данный момент система эпидемиологического надзора за патологией шейки матки папилломавирусной этиологии нуждается в модернизации в связи с появлением современных средств диагностики включая молекулярно-биологические методы, имеющие ряд преимуществ в сравнении с традиционными методами диагностики данной патологии – цитологическим исследованием и кольпоскопией.

В связи с вышеизложенным, диссертационная работа Кулешовой Ольги Борисовны, посвященная совершенствованию эпидемиологического надзора за ВПЧ-ассоциированной патологией шейки матки на основе молекулярно-биологических методов, является актуальной задачей для здравоохранения Российской Федерации.

Научная новизна

Автором получены новые научные данные о тенденциях заболеваемости РШМ за последнее десятилетие в общем и в разрезе возрастных категорий женщин, выявлено увеличение эффективности диагностики предрака и РШМ

в части ранней и активной диагностики, определена современная распространенность онкогенных типов среди женщин без патологии и при наличии интраэпителиальной неоплазии различной степени тяжести, определены лидирующие по частоте встречаемости типы ВПЧ, а также типы наиболее ассоциированные со степенью тяжести дисплазии эпителия шейки матки. Установлено возрастание вирусной нагрузки с увеличением тяжести интраэпителиального поражения, предложены и научно обоснованы направления совершенствования эпидемиологического надзора за ВПЧ-ассоциированной патологией шейки матки.

Теоретическая и практическая значимость

Теоретическая значимость работы состоит в актуализации данных о распространенности и структуре популяции вируса папилломы человека в Российской Федерации, вкладе отдельных типов ВПЧ в развитие предрака и рака шейки матки, определении диагностической эффективности лабораторных методов диагностики и установлении преимуществ ВПЧ-теста в сравнении с цитологическим исследованием на первой ступени скрининга. Разработка и внедрение в практическое применение ПЦР-методики для выявления, идентификации и количественного определения 14-и типов ВПЧ обусловило возможность оценки распространенности различных типов и установлении роли их концентрации в развитии интраэпителиальной патологии. Прототип базы данных, разработанный с учетом параметров, получаемых при использовании разработанной методики, зарегистрирован и внедрен в практическое использование. Разработана и апробирована прогностическая модель, учитывающая результаты обследования, полученные с применением разработанной ПЦР-методики, позволяющая прогнозировать индивидуальный риск наличия интраэпителиального поражения высокой степени и РШМ.

Достоверность полученных данных

Результаты диссертационного исследования представлены на международных, всероссийских и межрегиональных конференциях и

конгрессах. Опубликовано 17 научных работ, в том числе 4 статьи в изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации основных научных результатов диссертации. Автором самостоятельно проведены все этапы исследований – эпидемиологические, молекулярно-биологические, статистические. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений ввиду репрезентативного объема выборок, используемых для каждого из этапов исследований.

Результаты проведенного исследования соответствуют областям исследований: пунктам 2, 4, 5 и 6 паспорта специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, работа представлена логично, понятно и полностью формирует общее понимание о выполненной диссертационной работе.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кулешовой О.Б. на тему «Совершенствование эпидемиологического надзора за патологией шейки матки папилломавирусной этиологии на основе молекулярно-биологических методов» является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена актуальная задача – совершенствование эпидемиологического надзора за ВПЧ-ассоциированной патологией шейки матки на основе молекулярно-биологических методов.

Актуальность, новизна, теоретическая и практическая значимость выполненной работы полностью соответствуют требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертантам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2. Эпидемиология.

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета 64.1.010.01.

Заведующая кафедрой эпидемиологии
и инфекционных болезней ФГБОУ ВО
«Кемеровский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
член-корреспондент РАН,
доктор медицинских наук, профессор

Брусина Елена Борисовна

«06» марта 2025 г.

Подпись член-корр. РАН, д.м.н., профессора Брусиной Е.Б. заверяю:
Учёный секретарь Учёного совета ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России

Д.м.н., доцент



Кувшинов Дмитрий Юрьевич

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Кемеровский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КемГМУ Минздрава России)
650056, Кемеровская область – Кузбасс, город Кемерово, улица Ворошилова,
д. 22А
Тел. +7(3842) 25-59-15; +7(3842) 39-68-12
E-mail: brusina@mail.ru