

## **ОТЗЫВ**

на диссертационную работу Селяковой Марии Сергеевны  
«Особенности морфологических проявлений цервикальной  
интраэпителиальной неоплазии и микроинвазивной карциномы у HPV-  
инфицированных пациенток в возрастном аспекте», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
14.03.02 – патологическая анатомия (по автореферату)

Цервикальная интраэпителиальная неоплазия является одним из самых распространенных патологических процессов женской половой сферы, приводящих к развитию рака шейки матки. Однако морфологические критерии определения степени дисплазии (интраэпителиальной неоплазии) до сих пор остаются предметом дискуссии: морфологически CIN2 определена нечетко и ее отношение к HSIL или LSIL требует дополнительных исследований и не всегда однозначно. В то же время, HSIL в подавляющем большинстве случаев ассоциирована с приобретенными мутациями, требует точной идентификации и специфических подходов к лечению.

Поскольку рост и дифференцировка плоского эпителия шейки матки регулируются стероидными гормонами, его реакция на повреждающие факторы может различаться в зависимости от возраста; это подтверждается разным уровнем заболеваемости и смертности от рака шейки матки в разных возрастных группах женщин.

Диссертационное исследование Селяковой М. С. посвящено актуальной проблеме - выявлению морфологических особенностей цервикальной интраэпителиальной неоплазии у женщин разных возрастных групп, что имеет несомненную теоретическую и практическую значимость. Среди заболеваний, передающихся половым путем, особое место занимает папилломавирусная инфекция. Вирусы папилломы онкогенны, поэтому включение в исследование женщин, инфицированных ВПЧ высокого онкогенного риска, является оправданным.

Цель и задачи исследования сформулированы конкретно, их реализация изложена в результатах исследования и выводах. Диссертационная работа Селяковой М. С. выполнена на достаточном и адекватном морфологическом биопсийном материале. Методики (гистологические, морфометрические, иммуногистохимические), используемые автором для решения поставленных задач, современны и позволили получить новые важные научные данные.

Научная новизна диссертационного исследования Селяковой М. С. заключается в том, что впервые получена комплексная характеристика морфологических проявлений и молекулярной архитектуры цервикальной интраэпителиальной неоплазии и микроинвазивной карциномы шейки матки в возрастном аспекте у пациенток, инфицированных вирусом папилломы человека высокого онкогенного риска. Полученные данные имеют существенное значение для патологической анатомии, поскольку улучшают наше понимание патогенеза интраэпителиальных неоплазий и механизмов прогрессии рака шейки матки. Они должны быть учтены при разработке методов профилактики и лечения этих состояний у женщин разного возраста. Кроме того, результаты исследования могут быть использованы как дополнительные критерии для объективизации оценки степени интраэпителиальной неоплазии и прогнозирования темпов прогрессирования инвазивной карциномы.

По теме диссертации опубликовано 12 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, которые включены в Перечень изданий, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для опубликования результатов диссертационных исследований и входящих в международную реферативную базу данных и систем цитирования (Scopus).

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

**Заключение.** Автореферат диссертации Селяковой Марии Сергеевны «Особенности морфологических проявлений цервикальной интраэпителиальной неоплазии и микроинвазивной карциномы у HPV-

инфицированных пациенток в возрастном аспекте» отвечает требованиям п. 25 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.13 г.

На основании автореферата можно сделать заключение о том, что по актуальности, новизне, научной и практической значимости полученных результатов диссертационная работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 28.08.2017 года № 1024 «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым Министерством образования и науки Российской Федерации к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а сам автор, Селякова Мария Сергеевна, заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.02 – патологическая анатомия.

Профессор кафедры патологической анатомии  
ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский  
государственный медицинский университет  
им. акад. И.П. Павлова» МЗ РФ  
доктор медицинских наук  
(14.03.02 – патологическая анатомия,  
14.01.21 – гематология и переливание крови)

«08» апреля 2020 г.

  
Байков Вадим Валентинович



ФГБОУ ВО «Первый Санкт-Петербургский государственный  
медицинский университет им. акад. И.П. Павлова» Министерства  
здравоохранения Российской Федерации  
197022, г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8

Сетевой адрес (URL) официального сайта  
организации в сети интернет: <http://www.1spbgu.ru>  
адрес электронной почты: [rector@1spbgu.ru](mailto:rector@1spbgu.ru)  
телефон: +7 812 338 6799