

О Т З Ы В

на автореферат диссертации

Черновой Екатерины Владимировны

«Частота встречаемости и клиническое значение генетических полиморфизмов у пациентов с болезнью Виллебранда», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови

Диссертационная работа Е.В. Черновой посвящена актуальной проблеме гематологии – стратификации геморрагических и тромботических рисков. Следует подчеркнуть, что данная проблема является актуальной и для представителей других медицинских специальностей, в связи с чем, выполненное соискателем исследование представляет научный и практический интерес для широкой профессиональной аудитории.

Болезнь Виллебранда является наиболее часто встречающейся геморрагической коагулопатией, для большинства случаев которой характерен, в отличие, например, от гемофилии А с регулярными эпизодами клинически значимых кровотечений, «мягкий» тип геморрагического диатеза, который длительное время может не обращать на себя внимание, как самого пациента, так и его врача. В реалиях достаточно широкого применения антикоагулянтных и антиагрегантных препаратов часть случаев «необъяснимых» геморрагических осложнений имеет в своей основе своевременно не распознанную болезнь Виллебранда.

В последние годы большое внимание уделяется изучению полиморфизма генов фактора V G1691A (FV Leiden), протромбина G20210A (FII G20210A) и ряда других, как возможных предикторов тромбоэмболических событий, а в ряде случаев звучат предложения рассматривать находку у индивидуумов данных полиморфизмов в качестве диагностических критериев для установления диагноза той или иной наследственной тромбофилии.

В нашей стране и за рубежом ранее не выполнялось крупных исследований частоты встречаемости у генетических полиморфизмов, ассоциируемых с тромбофилией, у пациентов с клинически и лабораторно подтвержденной болезнью Виллебранда 1 типа. В связи с чем, выполненное Екатериной Владимировной Черновой исследование представляется оригинальным, актуальным и чрезвычайно интересным как для практической медицины, так и для фундаментальной науки.

Автором исследования впервые на большой и нозологически однородной группе пациенток с болезнью Виллебранда 1 типа, продемонстрирована высокая частота встречаемости гомозиготной мутации гена фактора V G1691A (FV Leiden) (генотип A/A) и гетерозиготной мутации (генотип A/G) – 2,2% и 8,8% (соответственно), а также высокая частота встречаемости гетерозиготной мутации гена протромбина (G20210A) (генотип A/G) – 13,9%. При выполнении клинико-лабораторного сопоставления продемонстрировано, что носительство гомозиготной или гетерозиготной мутации FV Leiden, а также гетерозиготной мутации FII G20210A не уменьшало выраженность клинических проявлений геморрагического диатеза у пациенток с болезнью Виллебранда 1 типа, а также не оказывало какого-либо влияния на лабораторные характеристики основных свертывающих факторов, такие как антиген фактора Виллебранда (vWF:Ag), ристоцетин ко-факторная активность фактора Виллебранда (vWF:RCo) и прокагулянтную активность фактора VIII (FVIII:C).

Автореферат написан в соответствии с предъявляемыми требованиями и отражает результаты и ключевые аспекты выполненного научного исследования. Использованные научные методы и подходы современны и актуальны. Выводы логично вытекают из результатов исследования, соответствуют поставленным задачам и обоснованы.

Таким образом, автореферат и диссертационная работа Черновой Екатерины Владимировны «Частота встречаемости и клиническое значение генетических полиморфизмов у пациентов с болезнью Виллебранда» соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.21 – гематология и переливание крови.

Главный врач Санкт-Петербургского государственного
бюджетного учреждения здравоохранения
«Городская больница № 26»,
доктор медицинских наук

г. Санкт-Петербург, 196247, ул. Костюшко д. 2.
e-mail: b26@zdrav.spb.ru; тел: (812) 415-18-72, факс: (812) 415-19-02
сайт: www.hospital26.ru



В.И. Дорофеев

23 апреля 2020 года.

*Подпись В.И. Дорофеева удостоверено
начальником отдела кадров*

[Handwritten signatures]
Д.В. Дроздов