

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Совета по защите диссертаций Д 03.18.05 при учреждении образования «Белорусский государственный медицинский университет» по диссертации Скобелевой Натальи Яновны «Клиническое обоснование эффективности компрессионной и флеботропной терапии варикозной болезни у беременных», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 - хирургия.

Специальность и отрасль науки, по которой присуждается ученая степень

Диссертационная работа Скобелевой Н.Я. «Клиническое обоснование эффективности компрессионной и флеботропной терапии варикозной болезни у беременных» по своему содержанию соответствует специальности 14.01.17 - хирургия, отрасли – «медицинские науки» и является законченной квалификационной научной работой, выполненной автором самостоятельно.

Научный вклад соискателя в решение научной задачи с оценкой его значимости

Соискателем на большом клиническом материале (600 беременных) на основании выявленной распространенности варикозной болезни идентифицированы дополнительные факторы риска заболевания (возраст, наследственность, количество беременностей и родов), установлены преимущества эластической компрессии в части купирования венозных симптомов, редукции диаметра подкожных вен, устранения патологического рефлюкса и улучшения качества жизни. Доказана эффективность и безопасность совместного применения градуированной эластической компрессии и комбинированного веноактивного препарата по сравнению с компрессионной монотерапией для устранения венозного отека нижних конечностей, замедления прогрессирования хронической венозной недостаточности и профилактики тромботических осложнений в гестационный период. Разработан и внедрен метод малоинвазивного лечения гестационного варикотромбофлебита, ассоциированного с COVID-19, позволяющий эффективно купировать местное воспаление и предотвращать прогрессию тромботического процесса в венозном русле нижних конечностей. Полученные результаты в совокупности вносят существенный вклад в решение важной научно-практической задачи современной хирургии по улучшению результатов комплексного лечения беременных с варикозной болезнью нижних конечностей.

Формулировка конкретных научных результатов (с указанием их новизны и практической значимости), за которые соискателю присуждена ученая степень

Ученая степень кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия присуждена Скобелевой Н.Я. за новые научно обоснованные результаты, включающие:

выявление распространенности хронических заболеваний вен нижних конечностей у 72,6% беременных, при которых возраст и наследственность являются достоверными предикторами С1–С3 клинических классов варикозной болезни, а количество беременностей и родов С2 класса ($R = 0,278$ и $R = 0,189$, соответственно);

доказательство клинической эффективности ежедневного применения градуированной эластической компрессии на протяжении 2 месяцев у беременных, что позволило достоверно редуцировать средний диаметр подкожных вен на 0,6 мм, сократить в 2 раза распространенность патологического рефлюкса, уменьшить суммарный показатель тяжести венозного заболевания с 3 до 2 баллов, улучшить показатель качества жизни с 28,8 до 19,1 баллов;

обоснование, разработку и клиническую апробацию метода медицинской профилактики прогрессирования варикозной болезни в гестационный период, обеспечивающего снижение интенсивности болевого синдрома, степени выраженности венозного отека и распространенности патологического рефлюкса в системе подкожных вен у беременных, что показало достоверную двукратную эффективность в части уменьшения окружности голени по сравнению с компрессионной монотерапией, а также увеличило до 75% количество детей, набравших 9 баллов по шкале Апгар на 5-й минуте жизни;

установление у беременных с легким течением коронавирусной инфекции достоверного повышения концентрации D-димера и С-реактивного белка в 2,5 и 6 раз соответственно, что в 20% наблюдений было связано с риском возникновения гестационного варикотромбофлебита;

разработку, внедрение и доказательство эффективности малоинвазивного метода лечения гестационного варикотромбофлебита – флебоцентеза, который позволяет купировать местное воспаление, уменьшить локальный отек и болевой синдром, предупредить прогрессирование тромботического процесса в венозном русле нижних конечностей.

Рекомендации по использованию результатов диссертации

Разработанный и апробированный метод медицинской профилактики прогрессирования варикозной болезни у беременных успешно внедрен в работу учреждений здравоохранения «Клинический родильный дом Минской области», 4-я ГКБ им. Н.Е.Савченко, ГКБ СМП г. Минска, Минская ЦРКБ, Солигорская ЦРБ, Смолевичская ЦРБ, Логойская ЦРБ. Метод целесообразно использовать во всех родовспомогательных учреждениях РБ, а также в учебном процессе высших учреждений образования медицинского профиля.

Председатель совета Д 03.18.05, д.м.н., профессор

С.А.Жидков

Ученый секретарь совета Д 03.18.05, к.м.н. доцент

А.В.Жура