

Отзыв на автореферат диссертации

Максимова Сергея Владимировича «Эндовенозная лазерная облитерация «водопоглощаемым» излучением в хирургическом лечении варикозной болезни вен нижних конечностей», представленной к защите в Совет (Д 208.123.01) Национального медико-хирургического центра им. Н.И.Пирогова на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Исследование Максимова С.В. посвящено проблеме лечения варикозной болезни вен нижних конечностей, которая, несмотря на свою длительную историю, остается актуальной и на сегодняшний день. Особое значение имеет эта проблема в связи с широким внедрением в клиническую практику современных минимально инвазивных технологий и, прежде всего, эндовенозной лазерной облитерации.

Работа представляется актуальной и своевременной.

Достоверность работы обеспечена адекватным методологическим подходом, достаточным количеством клинического материала и строгим применением статистических методов обработки материала.

В работе приводится экспериментальное обоснование выбора оптимальных параметров «водопоглощаемого» лазерного излучения для эндовенозной лазерной облитерации, что имеет несомненное практическое значение. В качестве механизма оценки повреждающего действия лазерного излучения на венозную стенку в эксперименте впервые использованы методы термоанализа, в частности, дифференциальная сканирующая калориметрия.

В клинической части работы проведена сравнительная оценка эффективности и безопасности применения световодов с торцевым и радиальным типами излучения для эндовенозной лазерной облитерации. Показано, что использование оптических волокон обоих типов позволяет эффективно устраниить патологический вено-венозный рефлюкс, что является основным компонентом хирургического лечения варикозной болезни вен нижних конечностей. В то же время отмечено статистически значимое снижение интенсивности болевого синдрома в раннем послеоперационном периоде у пациентов при использовании световодов с радиальным типом излучения, что позволяет говорить о преимуществах их клинического применения.

Оценивая работу в целом, можно подчеркнуть, что выполнена она на высоком научно-методическом уровне. Практическая значимость полученных данных не вызывает сомнений.

Принципиальных замечаний по работе нет. Выводы и практические рекомендации сформулированы в соответствии с поставленными задачами и на основании полученных результатов. Содержание автореферата соответствует основным положениям диссертации.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Диссертация Максимова С.В. является законченной научно-квалификационной работой, в которой, на основании проведенных автором исследований, решена актуальная задача выбора оптимальных энергетических параметров эндовенозной лазерной облитерации «водопоглощаемым» излучением в хирургическом лечении варикозной болезни вен нижних конечностей, что имеет несомненное значение для развития хирургии.

Работа соответствует критериям, предъявляемым п.9 Постановления Правительства РФ №842 от 24.09.2013 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий отделом ангиологии
и сосудистой хирургии
НИИ клинической хирургии
ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И.Пирогова
д.м.н., профессор

В.Ю.Богачев
(117049, Москва, Ленинский проспект 10, кор. 5,
ГКБ №1 им. Н.И.Пиролова,
тел. 8(985)2115357;
vadim.bogachev63@gmail.com)

Подпись профессора В.Ю.Богачева – «ЗАВЕРЯЮ»
Ученый Секретарь РНИМУ им. Н.И.Пирогова,
д.м.н., профессор



02.12.2014

А.Г.Максина

(117997, Москва, ул. Островитянова, 1;
ГБОУ ВПО РНИМУ им. Н.И.Пирогова МЗ РФ)