

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации В.В. Бобинова «Оптимизация тактики эндоваскулярного лечения пациентов с церебральными аневризмами в зависимости от рисков их рецидивирования», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия

### Актуальность темы.

Церебральные аневризмы являются одной из основных причин нетравматического субарахноидального кровоизлияния, чаще возникающего у лиц трудоспособного возраста. Осложненное течение аневризматической болезни может привести к развитию грубого, стойкого неврологического дефицита, а также к летальному исходу. В последние десятилетия, в том числе, благодаря активному внедрению внутрисосудистых методик окклюзии церебральных аневризм, был достигнут значительный прогресс в лечении пациентов с этой цереброваскулярной патологией. Результаты крупных международных рандомизированных исследований (International Subarachnoid Aneurysm Trial (ISAT), Barrow Ruptured Aneurysm Trial (BRAT)) продемонстрировали лучшие клинические исходы при внутрисосудистом лечении пациентов в остром периоде САК по сравнению с микрохирургическими методиками. Являясь малоинвазивным видом оперативных вмешательств, эндоваскулярная хирургия церебральных аневризм дополнительно обладает целым рядом преимуществ, таких как отсутствие рисков травматизации мозговой ткани и развития гнойно-септических осложнений, отсутствие рисков формирования косметического дефекта в зоне проведенной операции, меньшее время нахождения пациента в стационаре в послеоперационном периоде при плановых нейрохирургических вмешательствах.

Постепенное накопление данных об отдаленных результатах внутрисосудистой окклюзии аневризм дало понять, что достигнутый радикальный результат исключения аневризмы из кровотока может быть недолговечным. При этом большинство сообщений о кровоизлиянии из ранее окклюзированных аневризм указывают на более тяжелое течение заболевания, чаще приводящее к глубокой инвалидизации и летальному исходу.

В современной литературе отмечается недостаток работ, посвященных анализу радикальности исключения аневризм из кровотока, а также мало сообщений о результатах эндоваскулярного исключения аневризм в отдаленном периоде. В связи с этим, актуальность работы не вызывает сомнения.

#### Обоснованность выводов и положений исследования.

В диссертации произведен подробный анализ клинического течения заболевания у больных с экстракраниальными аневризмами внутренних сонных артерий. Все аневризмы разделены на 2 группы в зависимости от предпочтительного метода операции. Также произведен статистический анализ основных причин возникновения аневризмы в группе «проксимальных» и «дистальных» аневризм и выделены факторы риска развития аневризм экстракраниальных отделов ВСА. Целью работы являлось улучшение результатов эндоваскулярного лечения пациентов с церебральными аневризмами путем оптимизации тактики на основании выявленных предикторов их рецидивирования. Автором были проанализированы ранние и отдаленные послеоперационные результаты внутрисосудистого лечения достаточно большого количества пациентов (177 больных с 195 аневризмами). У 169 были использованы отделяемые спирали в том числе с разными ассистирующими методиками, а у 26 – потокперенаправляющие стенты. В работе использованы современные классификации радикальности исключения аневризм из кровотока (Raymond-Roy, H.S. Cekirge and I. Saatci).

#### Научно-практическое значение работы.

Посредством анализа контрольных ангиограмм, автором введены понятия стабильного и нестабильного результата лечения. Определены частота

первичной радикальности окклюзии аневризмы, вероятность формирования рецидива аневризмы в зависимости от использования разных методик эндоваскулярного лечения. Также определены предикторы формирования рецидива аневризм в отделенном периоде.

Автором разработаны простые и в то же время обоснованные алгоритмы дифференциального подхода к выбору оптимального метода хирургического лечения при рецидиве аневризмы головного мозга и дифференциального отбора больных на эндоваскулярное лечение. Показана эффективность вышеуказанных алгоритмов.

#### Соответствие автореферата научным требованиям.

Текст автореферата содержит детальное описание материала, методов и результатов исследования и полностью отражает ключевые положения диссертации. Выводы и практические рекомендации сформулированы корректно и логично вытекают из полученных автором результатов. Работа в достаточной степени внедрена и апробирована. По теме диссертации имеется достаточное количество публикаций, в том числе 6 статей в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Принципиальных замечаний по работе нет.

#### Заключение.

Автореферат диссертации Василия Витальевича Бобинова «Оптимизация тактики эндоваскулярного лечения пациентов с церебральными аневризмами в зависимости от рисков их рецидивирования», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 – нейрохирургия, является полноценным отражением самостоятельного, законченного научного исследования, решающего важную для нейрохирургии научно-практическую задачу лечения пациентов с аневризмами головного мозга, что соответствует требованиям пункта 9

«Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.18 - нейрохирургия.

Профессор кафедры нейрохирургии  
и нейрореанимации  
ФГБОУ ВО «МГМСУ им. А.И. Евдокимова»  
МЗ РФ, доктор медицинских наук

Дашьян Владимир Григорьевич



Федеральное государственное бюджетное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Московский государственный  
медико-стоматологический университет им. А.И. Евдокимова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации.

127473 г. Москва, ул. Делегатская, д. 20/1  
Тел. +7 (495) 681 - 6513, +7 (916) 610 – 4878  
E-mail: [v485@bk.ru](mailto:v485@bk.ru)

Подпись профессора В.Г. Дашьяна заверяю:

Ученый секретарь ФГБОУ ВО  
«Московский государственный медико-стоматологический  
университет им. А.И. Евдокимова» МЗ РФ,  
доктор медицинских наук, профессор

Васюк Юрий Александрович



«06» июня 2022г.