



**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**  
**заседания Апробационного семинара**  
**по специальности 14.01.11 – невральные болезни**  
**при Диссертационном совете Д 01.026.06 при Государственной**  
**образовательной организации высшего профессионального образования**  
**«Донецкий национальный медицинский университет имени. М. Горького» □**  
**(далее ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО)**

**Присутствующие:**

1. *Председательствующий*: Луцкий Игорь Степанович, д. мед. н., доцент  
(заместитель председателя Апробационного семинара)
2. *Секретарь*: Коценко Юлия Игоревна, к. мед. н., доцент

*Члены Апробационного семинара:*

3. Статинова Елена Анатольевна, д.мед.н., профессор (председатель Апробационного семинара)
4. Сайко Дмитрий Юрьевич, д.мед.н., профессор
5. Джоджуа Анзор Георгиевич, к.мед.н., профессор
6. Максименко Оксана Леонидовна, к.мед.н., доцент
7. Антонова Лариса Николаевна, к.мед.н., доцент

Диссертация на тему «Клинико-диагностические особенности субарахноидального кровоизлияния вследствие разрыва артериальной аневризмы у лиц молодого и среднего возраста» Ребровой Снежаны Алексеевны выполнена в ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

В период подготовки диссертации соискатель Реброва Снежана Алексеевна проходила заочную аспирантуру в ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО на кафедре неврологии и медицинской генетики (приказ ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М.ГОРЬКОГО №1218-ПД от 30.11.2016 года о зачислении в аспирантуру без отрыва от производства с 01 декабря 2016 года (на основании приказа Минздрава ДНР №1400 от 29.11.2016) по настоящее время).

В 2009 году окончила Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького по специальности «лечебное дело».

Научный руководитель – доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой неврологии и медицинской генетики ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО, Статинова Елена Анатольевна.

На основании доклада и обсуждения диссертации соискателя Ребровой Снежаны Алексеевны на тему «Клинико-диагностические особенности субарахноидального кровоизлияния вследствие разрыва артериальной аневризмы у лиц молодого и среднего возраста» члены аprobационного семинара пришли к выводу:

**Актуальность темы диссертации.** Нетравматическое субарахноидальное кровоизлияние (САК) представляет серьезную медицинскую и социальную проблему, что связано с относительно молодым возрастом больных, а также с высокой частотой неблагоприятных исходов (включая смерть и инвалидизацию) (Зозуля И.С. и соавт., 2017, Рудник Е.Н. и соавт., 2018, Пирадов М.А. и соавт., 2019). Среди всех форм острых нарушений мозгового кровообращения в мире САК составляет от 2 до 10% (Feigin V.L. et al, 2014, Запорожан В.Н., 2015), в Российской Федерации его доля достигает 3,4% (Машин В.В., 2014, Полковникова К.Ю., 2020). Ежегодно в Российской Федерации регистрируется около 14 случаев САК на 100.000 человек взрослого населения (Скворцова В.И. и соавт., 2014). САК характеризуется серьезным прогнозом (Pegoli M. et al., 2015, Полковникова К.Ю., 2020). Показано, что 12-15% таких больных погибают еще до поступления в стационар (Katsnelson M.J. et al., 2012); госпитальная смертность достигает 44%, инвалидизация – 30% (Симонян В.А., Луцкий А.Б., 2012, Рудник Е.Н. и соавт., 2018, Чугунова С.А., 2019). Средний возраст больных с нетравматическим САК составляет 50-60 лет (Arndt R. Et al., 2013, Пизов Н.А., 2017), что отчетливо ниже, чем у лиц с другими вариантами нарушений мозгового кровообращения, это обуславливает более значительное количество потерь лет продуктивной жизни (Дзяк Л.А. и соавт., 2010 г., Gonzalez-Gomez P., 2016 г.). До 9% среди больных с САК составляют лица молодого возраста (Петрова Е.В. и соавт., 2018, Статинова Е.А. и соавт., 2019).

**Степень достоверности и аprobация результатов.** Достоверность данных, представленных в диссертации, основывается на использовании современных, метрологически проверенных, средств и методов исследований, достаточном объеме клинического материала, использовании методик, адекватных поставленным задачам и применении современных методов статистического анализа. Положения, изложенные в диссертации, построены на достаточно изученных, проверяемых (воспроизводимых) фактах, они согласуются с имеющимися опубликованными данными. Акт проверки первичной документации от 06.08.2020 г. Материалы диссертации были представлены на 80-м Медицинском Конгрессе молодых ученых «Актуальный проблемы теоретической и клинической медицины» (Донецк, 2018 г.), I, II и III Международных форумах «Наука побеждать ... болезнь» (г.Донецк, 2017 г., 2018 г., 2019 г.). Основные положения диссертации обсуждены на заседаниях Республиканского общества невропатологов ДНР (2018 г., 2019 г.). Диссертационная работа рассмотрена аprobационном семинаре кафедры неврологии и медицинской генетики ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО 09.11.2020 г. (протокол №1).

**Полнота отображения материалов диссертации в публикациях.** Членами Апробационного семинара установлена полнота изложения достижения поставленных задач, а также отображения содержания диссертационной работы в опубликованных печатных работах. По теме диссертации опубликовано 9 печатных работ: 6 статей, 5 из которых включены в перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Донецкой Народной Республики, Луганской Народной Республики, Украины, Российской Федерации для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук, и 3 тезисов в материалах конференций, конгрессов, форумов, 5 работ написано без соавторов.

**Степень новизны полученных результатов.** Уточнены особенности клинико-неврологических нарушений у пациентов молодого и среднего возраста с аневризматическим САК. Показано, что клиническое течение и неврологический дефицит у молодых пациентов более выражен в сравнении с лицами среднего возраста. В клиническом течении САК у лиц молодого возраста в отличие от лиц среднего возраста преобладала умеренная цефалгия, светобоязнь и нарушение речи. У лиц среднего возраста чаще встречался судорожный синдром и нарушения в двигательной сфере. Выявлены биохимические показатели крови у больных САК и показано влияние глюкозо-калиевого соотношения на тяжесть и массивность кровоизлияния, на начало и продолжительность вазоспазма артерий головного мозга и исход САК, а также уровня калия крови на тяжесть кровоизлияния, и на наличие церебрального атеросклероза. Уточнены гемодинамические особенности состояния церебральных артерий у лиц молодого и среднего возраста с САК. Показано влияние вазоспазма на тяжесть и исход заболевания. Определена роль степени выраженности, распространенности, сроков развития и продолжительности артериального вазоспазма у больных с САК. Установлено влияние локализации и размера АА на тяжесть клинических проявлений и исход заболевания. Уточнены морфологические особенности головного мозга при САК, а также выявлены наиболее характерные формы аневризматического САК для лиц молодого и среднего возраста. Впервые проведен сравнительный анализ между клинико-неврологическими, биохимическими, гемодинамическими и структурными показателями больных САК вследствие разрыва АА молодого и среднего возраста. Впервые проведен анализ комбинированной конечной точки с целью выявления основных предикторов исходов аневризматического САК у лиц молодого и среднего возраста.

**Личный вклад соискателя.** Автором самостоятельно проведен патентно-информационный поиск, обзор литературы. Диссертант самостоятельно провел клинико-неврологическое обследование больных, выполнял ультразвуковые методы исследования. Анализ полученных результатов, математическая обработка данных, написание всех глав диссертации, внедрение результатов работы проведено самостоятельно. Формулирование целей, задач, выводов, научной интерпретации результатов и практических рекомендаций выполнено совместно с научным руководителем. Диссертант не использовал идеи и результаты исследований соавторов публикаций.

**Результаты внедрения научных достижений в практику и их значимость для народного хозяйства.** Материалы работы внедрены в практику лечебных учреждений – Центральная районная больница, г.Новоазовск, Институт неотложной и восстановительной хирургии им. В.К. Гусака, Донецкое клиническое территориальное медицинское объединение, а также в педагогический процесс ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО. Уточненные особенности клинико-неврологических нарушений у пациентов молодого и среднего возраста с аневризматическим субарахноидального кровоизлияния будут полезны в педагогическом процессе для подготовки лекций и проведения занятий со слушателями курсов повышения квалификации, тематического усовершенствования и на цикле профессиональной переподготовки по специальности «Неврология». Разработанные критерии прогнозирования исхода САК, которые включают: возраст, артериальную гипертонию, курение, глюкозо-калиевое соотношение, размер артериальной аневризмы, вазоспазм, оценку неврологического статуса с использованием шкалы ком Глазго, шкалу Ханта-Хесса, шкалу WFNS (World Federation of Neurosurgical Societies) будут полезны при оказании лечебно-профилактической помощи населению. Результаты диссертационной работы могут быть рекомендованы для широкого применения в практике врачей невропатологов, анестезиологов, нейрохирургов.

Диссертация на тему «Клинико-диагностические особенности субарахноидального кровоизлияния вследствие разрыва артериальной аневризмы у лиц молодого и среднего возраста» Ребровой Снежаны Алексеевны написана в классическом стиле, грамотным русским языком – состоит из вступления, обзора литературы, описания методов исследования и характеристики больных, 3 глав собственных исследований, обсуждения полученных результатов, выводов, а также практических рекомендаций. Список литературы содержит 250 ссылок, из них 138 зарубежных источников. Результаты собственных исследований отражены и проиллюстрированы в таблицах и рисунках. Представленная диссертационная работа показала высокую научную эрудицию соискателя и его способности грамотно анализировать и интерпретировать полученные результаты.

**Замечания:**

1. Необходимо добавить конкретные эпидемиологические данные о проблеме распространенности в Донецкой Народной Республике.
2. Во второй главе отсутствует описание шкалы Фишера и интерпретация ее результатов, что требует доработки.
3. В материалах и методах также следует сообщить о том, что одному пациенту не выполнено КТ исследование, а не только в 4 главе.

**Постановили:**

Диссертационная работа Ребровой Снежаны Алексеевны на тему «Клинико-диагностические особенности субарахноидального кровоизлияния вследствие разрыва артериальной аневризмы у лиц молодого и среднего возраста» является законченным научным исследованием по актуальности, структуре, уровню научной

новизны и практической значимости полностью соответствует шифру специальности 14.01.11 – нервные болезни (медицинский науки) и отвечает требованиям п. 2.1 для соискателей ученой степени кандидата наук «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27 февраля 2015 года № 2-13 (в редакции 10 августа 2018 №10-45).

Автор диссертации заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни (медицинские науки).

Диссертация Ребровой Снежаны Алексеевны на тему «Клинико-диагностические особенности субарахноидального кровоизлияния вследствие разрыва артериальной аневризмы у лиц молодого и среднего возраста» рекомендуется к рассмотрению в диссертационном совете Д 01.026.06 при условии устранения соискателем сделанных поправок и замечаний, не имеющих принципиального значения, без повторного рассмотрения.

Заключение принято на заседании Апробационного семинара по специальности 14.01.11 – нервные болезни Диссертационного совета Д 01.026.06 ГОО ВПО ДОННМУ ИМ. М. ГОРЬКОГО.

Присутствовало на заседании 4 человек.

Результаты голосования: «за» - 4 человек, «против» - нет,  
«воздержалось» - нет, протокол № 1 от 17.11.2020 г.

Председательствующий заседания:

заместитель председателя  
Апробационного семинара,  
д.мед.н., доцент

Луцкий И.С.

Секретарь Апробационного семинара  
к.мед.н., доцент

Коценко Ю.И.