

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

диссертации Чугуновой Саргыланы Афанасьевны «Комплексный клинический, эпидемиологический и генетический анализ геморрагического инсульта в различных этнических группах», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.24 – Неврология

Диссертационное исследование Чугуновой С.А. посвящено актуальной проблеме – геморрагическому инсульту, для которого характерны высокая заболеваемость и летальность. В последнее время все большее внимание уделяется поиску новых модифицируемых и немодифицируемых, в том числе генетических, факторов, потенциально имеющих влияние на риск развития геморрагического инсульта. Большой интерес исследователей вызывает феномен значительных различий в заболеваемости внутримозговыми и субарахноидальными кровоизлияниями между разными странами. Предполагаемой причиной данного явления может быть фактор расово-этнической принадлежности. Остается неясной роль показателей липидного спектра крови в развитии геморрагического инсульта.

Вышеизложенное определяет актуальность темы диссертационного исследования Чугуновой С.А.

В работе был применен комплексный подход с использованием эпидемиологического, клинического, инструментально-лабораторного, молекулярно-генетического методов, что дало возможность изучить широкий спектр аспектов геморрагического инсульта.

В ходе исследования были установлены особенности эпидемиологии геморрагического инсульта в мультиэтнической популяции. Важнейшую ценность представляют результаты

территориально-популяционного регистра инсульта, которые позволили определить различия в распространенности внутримозговых и субарахноидальных кровоизлияний среди пациентов с инсультом азиатской и европеоидной рас. Автору удалось выявить этнические особенности клинической картины внутримозговых и субарахноидальных кровоизлияний. Автором впервые установлены различия в локализации церебральных аневризм у представителей различных этнических групп. Продемонстрирована ассоциация полиморфизма гена *AGTR1* с риском субарахноидальных кровоизлияний, выявлены этнические особенности носительства генотипов генов *VKORC1* и *CYP2C9*, влияющих на риск геморрагических осложнений антикоагулянтной терапии. Показано наличие ассоциации показателей липидного спектра крови с риском геморрагического инсульта. Полученные результаты позволили предложить алгоритм формирования диспансерных групп риска развития геморрагического инсульта.

Результаты диссертационного исследования имеют важное теоретическое и практическое значение и могут быть использованы для нового персонализированного подхода к профилактике геморрагического инсульта. Полученные результаты исследования должны использоваться при планировании специализированной медицинской помощи, в том числе нейрохирургического лечения, в регионах с мультиэтническим составом населения, принимая во внимание большую долю геморрагического инсульта среди пациентов азиатской расы.

Диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне с использованием большого объема клинического материала и демонстрирует глубокое понимание исследуемой проблемы. Цели и

задачи исследования четко сформулированы. Структура диссертации логична и последовательна.

Работа написана грамотным научным языком, применены современные методики статистического анализа данных. Также важно отметить, что результаты диссертационной работы были представлены на многих российских и международных конференциях. Полученные автором результаты исследования полностью отражены в 69 публикациях, среди которых 24 статьи в печатных изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации для публикации основных результатов диссертаций на соискание ученой степени доктора медицинских наук. Замечаний к работе нет.

Таким образом, диссертация Чугуновой Саргыланы Афанасьевны «Комплексный клинический, эпидемиологический и генетический анализ геморрагического инсульта в различных этнических группах», является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение важной научной проблемы в области неврологии – установление особенностей клинических проявлений, эпидемиологии и генетических предикторов геморрагического инсульта в различных этнических группах.

По своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа Чугуновой Саргыланы Афанасьевны полностью соответствует критериям п.9, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора



медицинских наук, а ее автор Чугунова Саргылана Афанасьевна безусловно заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.24 – Неврология.

Отзыв направляется в Диссертационный совет 24.1.186.01 на базе Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научный центр неврологии».

Доктор медицинских наук, Заведующий отделением для лечения больных с НМК, Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области «Свердловская областная клиническая больница №1»



Алашеев Андрей Марисович

Даю согласие на сбор, обработку и хранение персональных данных



Алашеев Андрей Марисович

Подпись Алашеева Андрея Марисовича, доктора медицинских наук, заведующего отделением для лечения больных с НМК. Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области «Свердловская областная клиническая больница №1»

**ЗАВЕРЯЮ**

Начальник отдела по работе с персоналом



Богомолов Елена Владимировна

2024 г.

Государственное автономное учреждение здравоохранения Свердловской области "Свердловская областная клиническая больница №1"; адрес: Россия, 620102, г. Екатеринбург, ул. Волгоградская, д.185;  
тел: +7 (343) 363-03-03; e-mail: sokbinfo@mail.ru;  
сайт: <https://www.okb1.ru>