

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Чиркова Александра Николаевича
«Клинико-прогностическое значение нарушений водно-электролитного гомеостаза у пациентов в острейшем периоде тяжелого ишемического инсульта»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.11 – нервные болезни

Диссертационная работа А.Н. Чиркова посвящена актуальной проблеме – изучению закономерностей течения и исходов острейшего периода ишемического инсульта атеротромботического и кардиоэмболического подтипов в зависимости от параметров водно-электролитного обмена. Работа относится к разделу интенсивной терапии инсульта. Ишемический инсульт является наиболее частым типом острого нарушения мозгового кровообращения и сопровождается высокой летальностью и степенью утраты трудоспособности. Данные факты определяют актуальность данного исследования.

Научная новизна исследования не вызывают сомнения. Определена частота встречаемости и прогностическая значимость синдромов водно-электролитных нарушений для исходов ишемического инсульта. С целью достижения максимальной точности в прогнозировании исходов заболевания автор использует методику математического моделирования. В работе доказана самостоятельная значимость уровней осмолярности и натрия плазмы крови для исходов острого нарушения мозгового кровообращения по ишемическому типу, определены их критические значения, превышение которых ведет к драматическому ухудшению прогноза заболевания, и требуют безотлагательного изменения лечебной тактики. Особо следует отметить, что критические уровни исследуемых параметров отличаются для разных сроков ишемического инсульта. В ходе исследования доказано, что инфаркт мозга, вызванный кардиогенной

эмболией, имеет более выраженные клинические проявления и худший прогноз, чем ишемический инсульт вследствие тромбоза церебральных артерий.

Практическая значимость работы заключается в разработке алгоритма коррекции водно-электролитных нарушений в различные сроки ишемического инсульта, который реализован в виде программы для ЭВМ. Данная программа позволяет при помощи стандартных методик обследования определить имеющееся у пациента нарушение водно-электролитного гомеостаза, а затем в зависимости от сроков заболевания предложить оптимальную терапевтическую тактику по его коррекции. Это в конечном итоге позволяет улучшить прогноз ишемического инсульта и снизить расходы на лечение.

Диссертационная работа выполнена на достаточном клиническом материале (150 пациентов), а проведенная современная статистическая обработка данного материала подтверждает их достоверность

Автореферат полностью отражает содержание диссертации, замечаний по нему нет. Выводы логичны и закономерно вытекают из содержания работы. По теме диссертации опубликовано достаточное количество научных трудов, отражающих её суть.

Диссертационная работа Чиркова Александра Николаевича «Клинико-прогностическое значение нарушений водно-электролитного гомеостаза у пациентов в острейшем периоде тяжелого ишемического инсульта», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, является законченным научно-квалификационным исследованием, соответствует требованиям п. 9, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842 (в редакции постановления Правительства РФ №335 от 21.04.2016).

Актуальность и научная новизна работы не вызывают сомнений. По научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а автор А.Н. Чирков заслуживает

присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук по специальности – 14.01.11 – нервные болезни.

Заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования – филиала ФГБОУ ДПО «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заместитель главного врача - руководитель регионального сосудистого центра ГБУЗ Иркутской областной клинической больницы, доктор медицинских наук, профессор



(Горбачев В.И.)

664079, г. Иркутск, мкр. Юбилейный, 100. Тел. (3952)40-76-70; 89025666389.

E-mail: gorbachev_vi@iokb.ru

« ____ » _____ 2019 г.

Горбачев Владимир Ильич



Подпись 
ЗАВЕРЯЮ
Нач. отдела кадров 