

Отзыв научного консультанта

Горяйнов Сергей Алексеевич работает врачом нейрохирургом и старшим научным сотрудником 9 нейрохирургического отделения (черепно-мозговая травма) в ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России с 2013 года.

С 2008 г. по 2013 г. прошел обучение в клинической ординатуре, а затем в клинической аспирантуре по специальности «нейрохирургия». В ходе работы Горяйнов Сергей Алексеевич приобрел большой опыт и высокую квалификацию не только как практикующий врач-нейрохирург, но и как научный сотрудник. Горяйнов Сергей Алексеевич является сложившимся, высококвалифицированным специалистом в своей области, владеющим всеми необходимыми современными методами лечения пациентов с нейрохирургической патологией, оперируемых на базе 9 нейрохирургического отделения (черепно-мозговая травма). Особое внимание в своей практической и научной работе Горяйнов С.А. уделил применению метаболической навигации у пациентов с опухолями головного мозга, проходившими хирургическое лечение на базе 9-ого отделения. Проведенное исследование позволило сформулировать клинические рекомендации и практическую значимость применения методики у данной категории пациентов и систематизировать основные подходы к ней.

В диссертации Горяйнова Сергея Алексеевича впервые на большом клиническом материале (более 397 пациентов) показаны преимущества, недостатки и ограничения метода метаболической навигации у пациентов с глиомами головного мозга, интракраниальными менингиомами и метастазами.

Разработанный при выполнении данной работы алгоритм метаболической навигации внедрен в практику ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. Это делает диссертационную работу полезной для нейрохирургов, оперирующих нейроонкологических пациентов.

Представляемая работа является самостоятельным научным трудом Горяйнова Сергея Алексеевича, основанной на опыте применения метаболической навигации в 9 нейрохирургическом отделении (черепно-мозговая травма). Результаты диссертационной работы Горяйнова С.А. были доложены на российских и международных конференциях. По теме диссертации опубликованы 45 научных работ, которые полностью отражают основные положения, результаты и выводы диссертационного исследования. Из них 23 статьи опубликованы в научных рецензируемых журналах, входящих в Перечень ВАК

Минобрнауки РФ, 5 статей – в иностранных журналах (4 из них – входят в базу Scopus), 4 – в виде патента РФ, 1 монография, 1 глава в иностранной монографии, 11 – в виде тезисов в материалах конференций, съездов и конгрессов (6 из них – на международных и 5 – на отечественных).

Ведущий научный сотрудник
отделения рентгеновских
и радиоизотопных методов диагностики
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор РАН

Захарова Наталья Евгеньевна

«16» ноября 2021 г.

Подпись д.м.н., профессора РАН Захаровой Н.Е. заверяю.

Ученый секретарь
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии
им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России
кандидат медицинских наук



Данилов Глеб Валерьевич