

## Отзыв научного консультанта

Трунин Юрий Юрьевич в настоящее время работает старшим научным сотрудником и врачом-радиотерапевтом в ФГАУ «МНИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

С 2001 по 2003 гг. обучался в клинической ординатуре по специальности «нейрохирургия», а затем в очной аспирантуре (с 2003 по 2006 гг.) по специальности «лучевая диагностика, лучевая терапия» на базе ФГАУ «Научно-исследовательский институт нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. В ходе работы Юрий Юрьевич Трунин приобрел большой опыт и высокую квалификацию не только как практикующий врач, но и как научный сотрудник.

В 2007 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Эпендимомы головного мозга у детей (результаты лечения и факторы, влияющие на прогноз)».

Юрий Юрьевич является сложившимся, высококвалифицированным специалистом в своей области, владеющим всеми необходимыми современными методами нейрохирургического лечения, а также лучевого лечения пациентов с различной нейрохирургической патологией.

Особое внимание в своей практической и научной работе Трунин Ю.Ю. уделяет лучевому и комплексному лечению пациентов детского возраста и пациентов с опухолями хиазмально-селлярной области. С 2009 года проводит исследование пилоидных астроцитом, которое легло в основу его докторской диссертации «Стереотаксическое облучение в комплексном лечении пациентов с пилоидными астроцитомами».

В диссертации Трунина Ю.Ю. определены критерии выбора различных методов стереотаксического облучения пациентов с пилоидными астроцитомами и разработан алгоритм по формированию объема облучения с указанием дозовых нагрузок при использовании различных режимов лучевого лечения: радиохирургии, гипофракционирования, стандартного фракционирования. Сформулированы рекомендации по лечению пациентов с интракраниальными пилоидными астроцитомами с псевдопрогрессией. Разработанные подходы и алгоритмы лечения при выполнении данной работы, внедрены в практику в ФГАУ «МНИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. Это делает диссертационную работу полезной и необходимой для нейрохирургов, детских онкологов, врачей-радиологов и радиотерапевтов.

Представляемая работа является самостоятельным научным трудом Трунина Юрия Юрьевич, основанным на его собственном опыте.

По материалам диссертации опубликовано 48 печатных работ: 19 статей - в научных рецензированных журналах, входящих в Перечень ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 5 работ - в виде глав в монографиях, 1 - патент РФ на изобретение, 1 работа – практические рекомендации, 22 статьи и тезисы - в сборниках и материалах отечественных и зарубежных съездов, конгрессов и конференций. По результатам диссертационной работы сделано 23 доклада.

Почетный президент  
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии  
им. ак. Н.Н. Бурденко»  
Минздрава России,  
доктор медицинских наук,  
профессор,  
академик РАН

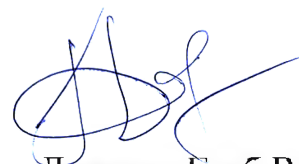


Коновалов Александр Николаевич

«28» июня 2021 г.

Подпись акад. РАН, д.м.н., проф. Коновалова А.Н. заверяю:

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



Данилов Глеб Валерьевич

## Отзыв научного консультанта

Трунин Юрий Юрьевич в настоящее время работает старшим научным сотрудником и врачом-радиотерапевтом в ФГАУ «МНИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России.

С 2001 по 2003 гг. обучался в клинической ординатуре по специальности «нейрохирургия», а затем в очной аспирантуре (с 2003 по 2006 гг.) по специальности «лучевая диагностика, лучевая терапия» на базе ФГАУ «Научно-исследовательский институт нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России. В ходе работы Юрий Юрьевич Трунин приобрел большой опыт и высокую квалификацию не только как практикующий врач, но и как научный сотрудник.

В 2007 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Эпендимомы головного мозга у детей (результаты лечения и факторы, влияющие на прогноз)».

Юрий Юрьевич является высококвалифицированным специалистом, владеющим всеми необходимыми современными методами лучевого лечения пациентов с различной нейрохирургической патологией.

Особое внимание в своей практической и научной работе Трунин Ю.Ю. уделяет лучевому и комплексному лечению пациентов детского возраста и пациентов с опухолями хиазмально-селлярной области.

С 2009 года проводит исследование пилоидных астроцитом, которое легло в основу его докторской диссертации «Стереотаксическое облучение в комплексном лечении пациентов с пилоидными астроцитомами».

В докторской диссертации Трунина Ю.Ю. определены критерии выбора различных методов стереотаксического облучения пациентов с пилоидными астроцитомами и разработан алгоритм по формированию объема облучения с указанием дозовых нагрузок при использовании различных режимов лучевого лечения: радиохирургии, гипофракционирования, стандартного фракционирования. Сформулированы рекомендации по консервативному и хирургическому лечению пациентов с псевдопрогрессией пилоидных астроцитом.

В результате проведенной научной работы внедрены в учебный процесс и в практику отделением радиотерапии ФГАУ «МНИЦ нейрохирургии им. ак. Н.Н. Бурденко» Минздрава России безопасные и эффективные режимы гипофракционирования и радиохирургии у пациентов с интракраниальными пилоидными астроцитомами. Это делает диссертационную работу полезной и

необходимой в первую очередь для радиотерапевтов, а также для нейрохирургов, детских онкологов, врачей-радиологов.

Представляемая работа является самостоятельным научным трудом Трунина Юрия Юрьевич, основанным на его собственном опыте.

По материалам диссертации опубликовано 48 печатных работ: 19 статей - в научных рецензированных журналах, входящих в Перечень ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, 5 работ - в виде глав в монографиях, 1 - патент РФ на изобретение, 1 работа - практические рекомендации, 22 статьи и тезисы - в сборниках и материалах отечественных и зарубежных съездов, конгрессов и конференций. По результатам диссертационной работы сделано 23 доклада.

Заведующий отделением радиотерапии  
ФГАУ «НМИЦ нейрохирургии  
им. ак. Н.Н. Бурденко»  
Минздрава России,  
Член-корр. РАН,  
доктор медицинских наук,  
профессор

Голанов Андрей Владимирович

«23» марта 2021 г.

Подпись член-корр. РАН, д.м.н., проф. Голанова А.В. заверяю:

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

Данилов Глеб Валерьевич