

Отзыв

на автореферат диссертации Агеева Артема Никифоровича «Виртуальная эндоскопия в планировании эндоназальной эндоскопической дакриоцисториностомии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.13 — лучевая диагностика, лучевая терапия

Актуальность темы диссертационной работы очевидна. Выбор оптимального места для формирования дакриоцистостомы при эндоскопическом её создании является важным фактором профилактики рецидива дакриоцистита. При верном выборе снижается как вероятность формирования *supr*-синдрома после выполнения вмешательства, так и возможность заращения дакриоцисториностомы. Использование известных до настоящего времени методов лучевой диагностики слёзотводящих путей не позволяло получать изображения в виде, соотносимом с данными оптической эндоскопии. Достоверных данных о диагностической точности виртуальной эндоскопии при её применении для навигации во время операций на слёзных путях также не было представлено. Разработка и внедрение в клиническую практику методик представления данных КТ в совместимом с эндоскопией виде значительно расширит возможности планирования и выполнения трансназальных эндоскопических оперативных вмешательств на слёзных путях.

Целью исследования является разработка методики виртуальной дакриоцисториностомии для расширения возможностей представления данных предоперационной мультиспиральной компьютерной томографии.

Новизна исследования состоит в установлении критериев расширения слёзного мешка, определении диагностической ценности рентгенологических симптомов расширения и смещения слёзного мешка относительно эндоназальных ориентиров при дакриоцистите, разработке методики виртуальной эндоскопии слезоотводящих путей и определении её диагностической ценности. Впервые доказана эффективность использования виртуальной эндоскопии при планировании эндоскопических оперативных вмешательств на слезоотводящих путях.

В работе дан исчерпывающий анализ изменений, наблюдаемых при компьютерной томографии у пациентов с дилатацией слёзного мешка, обусловленной дакриоциститом и возможностей виртуальной эндоскопии для решения поставленной задачи в хирургии слёзных путей. Приведены данные

диагностической ценности различных симптомов расширения слёзного мешка и диагностической ценности виртуальной эндоскопии. Выводы и практические рекомендации логичны, соответствуют поставленным целям и задачам исследования. По теме диссертации опубликовано 26 печатных работ, из них 7 статей в журналах, рецензируемых ВАК, а также патент.

Таким образом, на основании данных, представленных в автореферате, можно считать, что в диссертационной работе Агеева А.Н. «Виртуальная эндоскопия в планировании эндоназальной эндоскопической дакриоцисториностомии» доказана эффективность использования виртуальной эндоскопии, получаемой на основании данных компьютерной томографии для планирования эндоскопической дакриоцисториностомии и навигации при её осуществлении. Диссертационная работа Агеева А.Н. является законченным научно-квалификационным исследованием, имеющим несомненное научное и практическое значение, соответствующим требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (ред. от 20.03.2021), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присвоения ему искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.13 — лучевая диагностика, лучевая терапия.

«19» 11 2021 г.

Заведующий кафедрой глазных болезней
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский
государственный медицинский университет»
Минздрава России

доктор медицинских наук, доцент



Дроздова Е. А.



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 454092, Россия, г. Челябинск, ул. Воровского, 64 телефон +7(351)232-73-71