

ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

**диссертационной работы Кабановой Евгении Анатольевны
«Диагностические возможности оптической когерентной томографии и
оптической когерентной томографии с функцией ангиографии у
пациентов с друзами диска зрительного нерва», представленной на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.07 – глазные болезни**

Не вызывает сомнения, что одной из значимых проблем современной офтальмологии являются нейрооптикопатии различного генеза. Так, друзы диска зрительного нерва играют немаловажную роль в развитии оптической нейропатии и, в последующем, атрофии зрительного нерва. Тем не менее, этиология, частота встречаемости и патогенез друз диска зрительного нерва до настоящего времени остаются изученными не в полном объеме. В РФ до настоящего времени не было проведено ни одного масштабного скринингового исследования по определению частоты встречаемости друз во взрослой популяции. Существующие методы визуализации самостоятельно или в их различных сочетаниях не во всех случаях позволяют определить друзы ДЗН в диске зрительного нерва и их локализацию. Научные данные по состоянию диска зрительного нерва и сетчатки у пациентов с друзами различной локализации неоднозначны. В связи с этим в настоящее время актуальным вопросом является определения морфометрических и микроциркуляторных критериев друз ДЗН.

Указанное определило цель настоящего диссертационного исследования – определить диагностические возможности методов оптической когерентной томографии и оптической когерентной томографии-ангиографии у пациентов с друзами диска зрительного нерва.

Учитывая вышеизложенное, цель и задачи представленной диссертационной работы, являются несомненно актуальными и значимыми для науки и практического здравоохранения.

Научная и практическая значимость работы

В результате проведенных исследований автором диссертации был получен ряд новых данных, совокупность которых составляет научную новизну и практическую значимость работы.

В результате масштабного скринингового исследования автором впервые определена частота встречаемости заболеваемости друзами диска зрительного нерва в популяции взрослого населения РФ. На основании метода оптической когерентной томографии автором разработан и внедрен в практику запатентованный в РФ способ диагностики друз диска зрительного нерва, включающий морфометрические диагностические критерии, позволяющие с высокой степенью достоверностью определять друзы диска зрительного нерва различной локализации. Впервые на основании метода оптической когерентной томографии - ангиографии выявлены изменения в ангиоархитектонике внутренних слоев сетчатки макулярной области при друзах в зависимости от их локализации в диске зрительного нерва, позволяющие персонифицировать мониторинг и тактику лечения пациентов. На основании методов метода оптической когерентной томографии и метода оптической когерентной томографии - ангиографии автором разработаны и внедрены в практику запатентованные в РФ способы дифференциальной диагностики друз диска зрительного нерва и застойного диска зрительного нерва.

По теме диссертации опубликовано 19 печатных работах, из них 7 статьи в журналах рецензируемых ВАК РФ. Актуальность проведенного исследования подтверждена 4 патентами на изобретение РФ. Материалы исследования неоднократно были представлены на российских форумах и зарубежных форумах.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и полностью отражает суть исследования. Замечаний по оформлению и содержанию автореферата не имею.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Кабановой Е.А., представленная на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, является законченным научно-квалификационным исследованием, содержащим решение актуальной задачи офтальмологии - определению диагностических возможностей методов оптической когерентной томографии и оптической когерентной томографии-ангиографии у пациентов с друзами диска зрительного нерва, что полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым ВАК РФ к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.07 – глазные болезни, а ее автор заслуживает присвоения искомой степени.

Заместитель директора по научной работе
Иркутского филиала ФГАУ
«НМИЦ «МНТК «Микрохирургия глаза»
имени акад. С.Н. Федорова»
Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

 Юрьева Т.Н.

«15» октября 2020 г.

Личную подпись д.м.н., профессора Юрьевой Т.Н. заверяю

Уд. ОК



Юридический и почтовый адрес: 664017, г. Иркутск, ул. Лермонтова, д. 337
Телефон/факс: (3952) 56-41-19/(3952) 42-20-35
Сайт в интернете: www.mntk.irkutsk.ru
E-mail: if@mntk.irkutsk.ru