

## **ОТЗЫВ**

заведующего курсом офтальмологии, профессора кафедры хирургии медицинского института Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского» Терещенко А.В. на автореферат диссертации Ле Хоанг Тханга на тему: «ФАКТОРЫ РИСКА РЕЦИДИВОВ РЕТИНОПАТИИ НЕДОНОШЕННЫХ ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ИНГИБИТОРОВ АНГИОГЕНЕЗА» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5 – Офтальмология

**Актуальность** Ретинопатия недоношенных (РН) является тяжелым вазопролиферативным заболеванием и основной причиной слепоты и слабовидения у детей. Существующие методы лечения не удовлетворяют требования клиники. Сегодня новые перспективы в лечение РН открывают ингибиторы ангиогенеза. Эффективность лечения ингибиторами ангиогенеза превышает 90 %. Рецидивы процесса после одной инъекции ингибиторов отмечены различными авторами от 7 до 15%. Информация о частоте рецидивов противоречива, причина их возникновения не изучены, возникает сомнение в методике лечения, правильной дозировке препаратов, отсутствии индивидуального подхода к ребенку. Этим актуальным вопроса докторант посвятил свое исследование, актуальность которого не вызывает сомнения.

**Цель работы** - улучшить эффективность лечения ретинопатии недоношенных детей путем изучения факторов риска рецидивов ретинопатии недоношенных после введения ингибиторов ангиогенеза.

### **Научная новизна**

Адекватно подобранные, современные методы исследования, продуманная платформа исследований, большой материал (446 глаза у 223 детей) позволило

автору впервые в мире полноценно изучить причины рецидива РН после одной инъекции ингибиторов ангиогенеза, проанализировав 46 факторов риска рецидива РН.

Ле Хоанг Тханг определил весомость каждого из факторов риска, отметив большую зависимость течения РН, от степени недоношенности, от гестационного возраста ребенка, от веса, т.е. от степени зрелости организма ребенка. Этот фактор обуславливает большое разнообразие картин течения РН, эффективность ее лечения и склонность к рецидивам.

На основании своих исследований он предлагает группу глубоконедоношенных и незрелых больных (в возрасте менее 27 недель и весом менее 900 гр) выделить в особую группу, склонную в 6 раз чаще к рецидивам, чем более зрелых детей.

Автором вскрыта причина разноречивой оценки методов лечения разными авторами и рекомендует проводить ее с учетом степени недоношенности детей.

Диссертант также обратил много внимания на дозирование препаратов и предложил это учитывать в различных возрастных группах больных. Кроме этого, предложено ряд очень важных для клиники мероприятий, позволяющих снизить количество рецидивов после одной инъекции ингибиторов ангиогенеза.

### **Значимость для науки и практики**

Диссертация содержит большое количество новизны, которое в основном служит практическому здравоохранению. Желательно издать практическое руководство для врачей.

### **Достоверность результатов**

Высокая достоверность результатов работы обусловлена адекватно подобранными методиками, большим материалом исследования, тщательной статистической обработкой.

## **Заключение**

Таким образом, диссертация Ле Хоанг Тханга на тему «Факторы риска рецидивов ретинопатии недоношенных после введения ингибиторов ангиогенеза», выполненная под руководством доктора медицинских наук Е.Е. Сидоренко по специальности «3.1.5. Офтальмология», является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи, имеющей существенное значение для медицинской практики. По актуальности, научной новизне, практической значимости диссертационная работа соответствует п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утверждённого Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям «3.1.5. Офтальмология», а сам автор достоин присуждения искомой степени.

### **Неофициальный оппонент:**

заведующий курсом офтальмологии,  
профессор кафедры хирургии медицинского института  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Калужский государственный университет  
им. К.Э. Циолковского», профессор

Терещенко А.В.

Подпись Терещенко А.В. заверяю

Секретарь Ученого Совета

Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего образования  
«Калужский государственный университет  
им. К.Э. Циолковского»

08.10.2024г.

Константина Т.В.

Адрес: 248023, г. Калуга, ул. Степана Разина, 26

Рабочий телефон: +7 (4842) 57-61-20

E-mail: [rectorat@tksu.ru](mailto:rectorat@tksu.ru)

