

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертационной работы Егорян Лидии Борисовны
«Офтальмологические проявления хронических
миелопролиферативных новообразований», представленную на
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальностям 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки),
3.1.28. Гематология и переливание крови (медицинские науки)**

Хронические миелопролиферативные новообразования (ХМПН) - группа опухолевых заболеваний кроветворной ткани, которая характеризуется злокачественной трансформацией и клональной пролиферацией стволовых клеток костного мозга. При этом ведущую роль в патогенезе ХМПН играют специфические цитогенетические и молекулярно-генетические аномалии.

Характер офтальмологических проявлений при ХМПН разнообразен. Встречается прямое поражение глаза за счёт инфильтрации неопластическими клетками и вторичные изменения органа зрения, связанные с различными гематологическими аномалиями. Такие изменения встречаются у пациентов с различными заболеваниями (сахарный диабет, серповидноклеточная анемия, гипертоническая болезнь). У пациентов наблюдаются зоны ишемии и нарушения кровоснабжения различных областей сетчатки, зоны с гипоперфузией.

Однако данные о частоте офтальмологических проявлений у пациентов с ХМПН, их зависимость от показателей крови в отечественной и зарубежной литературе немногочисленны, а зависимость офтальмологических проявлений от цитогенетических и молекулярно-генетических маркеров и вовсе не установлена.

В настоящее время, благодаря появлению целого ряда новых таргетных препаратов, произошли значительные изменения в отношении прогноза ХМПН, наблюдается увеличение общей выживаемости и повышение качества жизни пациентов. Однако динамика офтальмологических

показателей, возможные осложнения на фоне использования лекарственных препаратов со стороны органа зрения описана лишь в единичных работах.

В связи с этим изучение офтальмологических проявлений ХМПН с помощью современных методов исследования является актуальной и перспективной задачей.

Достоверность и обоснованность полученных выводов подтверждается результатами обследования достаточного по объему клинического материала – в исследование вошел 241 пациент (424 глаза), из которых 158 - с верифицированным ХМПН (311 глаз), 53 - с установленным диагнозом окклюзия центральной вены сетчатки или её ветвей (53 глаза), 30 – группа контроля, а также применением современных диагностических, лабораторных и статистических методов исследования.

Необходимо подчеркнуть, что диссертационная работа имеет научно-практическое значение. В результате исследования были получены данные об офтальмологических проявлениях первичного миелофиброза (ПМФ) и хронического миелолейкоза (ХМЛ) в дебюте заболевания, а также в процессе лечения миелофиброза (МФ) цитостатическим препаратом гидроксикарбамид, таргетной терапией руксолитинибом, хронического миелолейкоза - таргетной терапией иматинибом и нилотинибом. Доказана зависимость частоты и выраженности глазных проявлений от клинко-гематологических параметров, генетических маркеров при МФ и ХМЛ.

Для клинической практики предложена схема диагностики и ведения пациентов в дебюте ХМПН с тромботического события в виде окклюзии центральной вены сетчатки или её ветвей, основанная на определении уровня мутантного аллеля JAK2V617F в периферической крови и схема офтальмологического контроля и мониторинга состояния пациентов с ХМПН на фоне терапии с помощью офтальмологических параметров.

Полученные результаты позволили сформировать четкие положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации.

Автореферат написан литературным языком, оформлен в соответствии с принятыми стандартами, адекватно отражает содержание диссертационной работы.

На основе автореферата можно сделать вывод о том, что диссертационная работа Егорян Л.Б. выполнена на высоком уровне и является законченным научным трудом. По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертационная работа полностью соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук (пункт 9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденное постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (в ред. Постановлений Правительства РФ от 11.09.2021 №1539), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.5. Офтальмология (медицинские науки), 3.1.28. Гематология и переливание крови (медицинские науки).

Главный врач

ООО Глазной центр «Восток-Прозрение»

доктор медицинских наук,

профессор



Анисимова С.Ю.

«ЗАВЕРЯЮ»

Начальник отдела кадров



Першина О.В.

«19» ноября 2024 года



ООО Глазной центр «Восток-Прозрение»

Фактический адрес: 123007, Москва, ул. Полины Осипенко, д. 10, к. 1

Телефон: +7 (495) 223-32-75

Эл.почта: vostokprozrenie@gmail.com