

## ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора медицинских наук, профессора кафедры внутренних болезней №1 Одинаева Ф.И. на диссертационную работу соискателя кафедры внутренних болезней №1 ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино» Мирзокаримова Н.С. на тему «Клинико - эпидемиологические особенности различных форм лейкемий в условиях жаркого климата Республики Таджикистан» по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

**Актуальность работы.** Многие научные исследования подтверждают данные о росте заболеваемости лейкемией во всем мире [Алексеев, 2018].

Во всех странах мира заболеваемость лейкозами находится приблизительно на уровне 10 на 100 000 населения, а в Европе колеблется от 0,3 - 6,0 на 100 тыс. населения: Самые низкие показатели отмечаются в Африканских странах. Тогда как в Нигерии удельный вес лейкемии составляет лишь 4,0%. Это можно объяснить подверженностью этой категории лиц острым инфекционным болезням [Иванов АБ., 2019].

Наблюдения последних лет показали, что распространённость злокачественных опухолей взаимосвязана с факторами риска окружающей среды [Савельев Г.Д., 2017].

Большую значимость в развитии лейкемии имеет загрязнение экологии в связи сжиганием органического топлива (тапак) и минерального топлива, контактом с красителями, работой в типографии и, кроме этого связано с электрическими и магнитными полями [Мустафакулова Н.И., 2018].

Особого интереса заслуживает анализ распространённости злокачественных новообразований, в т.ч. лейкемий и их взаимосвязь с климатогеографическими особенностями внешней среды [Воробьев В.В. 2010 ].

Факторами риска развития лейкемий оказались контакты отцов и матерей с пестицидами, с бензолом и продуктами нефтепереработки.

Имеются сведения о негативном воздействии дерево- и мясоперерабатывающей промышленностей в развитии лейкемии.

Несмотря на вышеприведенную литературу последних лет, вопросы распространённости и особенностей течения лейкемий в условиях жаркого климата Республики Таджикистан не нашли достаточного своего отражения.

**Поставленные задачи** и планируемые методы исследований адекватны для достижения цели исследований.

**Научная новизна** исследования не вызывает сомнения. Впервые проведено комплексное изучение клинико-эпидемиологических аспектов лейкемий в условиях жаркого климата РТ; проанализировано влияние жаркого

климата РТ на клиническое течение лейкемий, определены зависимость частоты развития осложнений лейкемий от сезонов года, а также относительный риск заболеваемости и смертности от лейкемий в условиях жаркого климата РТ. Проведено сопоставление состояние водно-солевого баланса у пациентов с лейкемией в различные периоды года.

**Практическая значимость работы** очевидна. Практическая значимость работы заключается в установлении влияния жаркого климата на распространенность, особенности течения, выявление группы риска по развитию рецидива заболевания и смертности от лейкемий, а также в установлении роли жаркого климата, как фактора риска развития инфекционных и неинфекционных осложнений лейкемии со стороны сердечно-сосудистой, пищеварительной, мочевыделительной и нервной систем, в разработке комплекса мероприятий по первичной профилактике и лечебных мероприятий, снижающих действие температурного стресса у пациентов с лейкемией.

**Методы исследования** больных вполне доступны и современны.

Мирзокаримова Н.С. в течение 3-х лет смогла собрать весь фактический материал как ретроспективно, так и проспективно и познакомиться с существующей отечественной и иностранной литературой. Актуальность которых не вызывает сомнения.

Особо хочу отметить самостоятельность в процессе исследования работы, способность докторанта к творческому мышлению, настойчивость, а также хорошую ориентацию в специфическом предмете исследования. Полученные результаты исследования, несомненно, найдет практическое применение в клинической гематологии. Результаты данной работы опубликованы в виде статей в «Материалы 63-ей, 64-й, 65-й, 66-й, 67-й годичных научно – практических конференциях с международным участием.

Автор в достаточной мере владеет методами научного анализа, обладает достаточно высоким уровнем подготовленности к проведению глубоких научных изысканий, имеет широкую эрудицию в области гематологии. Имеет 53 опубликованных статей, из них 8 являются из перечня ВАК.

Диссертация Мирзокаримовой Н.С. может внедрить новые решения, конкретные важные вопросы в области гематологии.

**Академик РАН, РАМН**

имя/подпись  
**Заслуженный деятель науки и техники**

**Одинаев Ф.И.**  
РТ, д.м.н., профессор

ТАСДИК МЕНАМОЯМ/ЗАВЕРЯЮ  
САРДОРИ БАХШИ КАДРИИ РРК/  
/ НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА КАДРОВ УРК

“28” 12 2020 г/г

