

## **РЕЦЕНЗИЯ**

**на дипломную работу студентки 601 группы медицинского факультета СПбГУ Миргородской Веры Сергеевны на тему «Острое повреждение почек у больных онкологического профиля».**

**Актуальность.** Острое повреждение почек часто встречается у пациентов, которые находятся в критическом состоянии, и ассоциируется с более высокой смертностью данных больных, увеличением сроков их госпитализации, а также, более высокой стоимостью лечения. Онкологические пациенты находятся в группе повышенного риска, что обуславливает актуальность и своевременность данной работы.

**Обоснованность научных методов.** Цель и задачи работы сформулированы ясно и конкретно. В ходе работы были проанализированы данные 91 истории болезни пациентов со злокачественными новообразованиями, находившихся на лечении в ФГБУ НИИ «РНЦРХТ» в 2015-2016 годах. С целью формирования контрольной группы был проведен анализ 77 историй болезни пациентов, оперировавшихся по поводу атеросклеротического поражения магистральных сосудов, по результатам которого была составлена группа сравнения, включавшая 10 больных. Статистический анализ данных проведен в соответствии с принципами доказательной медицины.

**Анализ результатов.** В данной работе автором представлены результаты анализа клинико-лабораторных и инструментальных данных. В ходе исследования выявлены особенности развития острого повреждения почек, свидетельствующие о том, что основной причиной данного патологического состояния у онкологических больных в раннем послеоперационном периоде является массивная кровопотеря во время операции, а в более позднем – развитие сепсиса и прием нефротоксичных препаратов. В работе показано, что острое повреждение почек у онкологических больных чаще протекало с выраженной олиго-/анурией и более высоким уровнем калия, что чаще

приводило к необходимости в заместительной почечной терапии. Автором убедительно показано, что факторы риска острого повреждения почек актуальны как для онкологических больных, так и для других категорий пациентов. Также в ходе исследования были получены данные, подтверждающие то, что при развитии острого повреждения почек, значительно увеличивается время госпитализации, а также шанс смертельного исхода.

**Структура работы и выводы.** Работа содержит введение, обзор литературы, главу «материалы и методы исследования», результаты исследования и их обсуждение, заключение, выводы и список использованной литературы, включающий 52 отечественных и зарубежных источника. Выводы вытекают из поставленных задач, сформулированы кратко и точно.

**Заключение.** Достоверность результатов проведенного исследования не вызывает сомнений. Выпускная квалификационная работа Миргородской Веры Сергеевны на тему «Острое повреждение почек у больных онкологического профиля» написана в соответствии с современными правилами и требованиями, предъявляемым к таким работам, и заслуживает высокой положительной оценки.

Профессор кафедры нефрологии и диализа  
факультета последипломного образования  
ФГБОУ ВО ПСПбГМУ

им. акад. И. П. Павлова Минздрава России,  
доктор медицинских наук, профессор

И. Г. Каюков

