

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Виноградовой Татьяны Александровны «Повышение эффективности хирургического лечения и реабилитации больных с термической травмой», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.17 – хирургия и 14.01.19 – детская хирургия.

Проблема эффективности хирургического лечения и реабилитации больных с термической травмой имеет особое значение для пациентов с глубокими и обширными ожоговыми ранами, так как у данного контингента пострадавших формируются рубцовые изменения, деформации и контрактуры, что в свою очередь приводит к эстетическому и функциональному дискомфорту. Требуется новые подходы, позволяющие улучшить результаты восстановления утраченного кожного покрова и профилактику осложнений. Существует необходимость в поиске новых диагностических приемов

Сегодня, достижения современной медицины не всегда помогают избавиться от последствий ожогов, что побуждает комбустиологов, хирургов и травматологов к поиску новых методов, позволяющих улучшить результаты восстановления утраченного кожного покрова с минимальными дефектами мягких тканей на месте воздействия повреждающего фактора. В связи с выше сказанным, актуальность диссертации Т.А. Виноградовой не вызывает сомнений.

Диссертация является работой по выявлению частоты ожогового травматизма, отдаленных результатов лечения обожженных, анализу проблем по оказанию медицинской помощи больным с данной патологией в Тверской области.

В ходе ее реализации установлены особенности течения раневого процесса при выполнении хирургической некрэктомии с помощью гидрохирургического ножа "Versajet". Путем выполнения микробиологических, цитологических и клинических методов исследования ожоговой раны на этапах восстановления утраченного кожного покрова доказана эффективность гидрохирургической обработки раневой поверхности перед кожной пластикой.

Предложены достоверные критерии готовности ожоговой раны к аутодермопластике с помощью скринингового метода оценки цитологического состояния раневой поверхности, что позволило оптимизировать тактику хирургического лечения детей с глубокими поражениями кожи.

Разработан прогностический тест риска развития патологических рубцов у больных с глубокими ожогами кожи еще до выявления клинических признаков формирования рубцовой ткани, включающий в себя индекс лимфоцитов и масса-ростовой индекс. На основании предложенного теста прописан алгоритм реабилитационного лечения

ожоговых реконвалесцентов, позволяющий улучшить функциональные и косметические результаты лечения детей с глубокими поражениями тканей.

В основу работы положен анализ результатов лечения 1198 пострадавших, находившихся на стационарном лечении с 2011 по 2015 г.г. Такой значительный объем клинического материала делает положения и выводы диссертации обоснованными и достоверными.

Методологический уровень работы высок и включает проведение анализа оказания медицинской помощи больным с термической травмой в Тверской области. Выявлены организационные и лечебные ошибки на всех этапах лечения этого контингента пострадавших. Особое внимание диссертант уделил детям с ожогами кожи и их последствиями. В работе был применен стандартизированный комплекс диагностических процедур с целью выбора тактики консервативного и хирургического лечения обожженных. Доказана эффективность применения гидрохирургической обработки раневой поверхности в качестве подготовки последней к кожной пластике. С помощью клинико-лабораторных методов исследования состояния раневых дефектов на фоне применения гидрохирургического скальпеля доказана необходимость внедрения данного способа иссечения девитализированных тканей в клиническую практику с целью ускорения периода восстановления утраченного кожного покрова и улучшения результатов хирургического лечения детей с глубокими поражениями кожи. Определены пороговые значения индекса лимфоцитов и масса-ростового индекса, позволяющие выявить больных, относящихся к группе риска по формированию у них патологических рубцов еще до появления их клинических признаков.

Диссертантом разработаны принципы ведения больных в реабилитационный период. Установлены сроки диспансерного наблюдения. Подобный подход способствовал улучшению функционального состояния ожоговых реконвалесцентов, нивелировал косметические дефекты в области рубцово-измененных тканей и повысил качество жизни обожженных.

Оценка результатов произведена с соблюдением международных требований, что позволяет применять доказанные положения в детской хирургии. Статистический анализ делает полученные данные доказательными.

В работе определена роль разработанного автором комплекса лечебно-профилактических мероприятий на всех уровнях оказания медицинской помощи больным с ожоговой травмой. Внедрение современных технологий в хирургическое лечение данного контингента пострадавших и алгоритма реабилитационной терапии у ожоговых реконвалесцентов способствовало снижению осложнений и улучшению исходов этой

патологии. Практические рекомендации диссертации могут применяться, как руководство к действию во всех лечебных учреждениях, занимающихся оказанием медицинской помощи больным с термической травмой.

### **Заключение**

Все вышеизложенное позволяет заключить, что диссертация Татьяны Александровны Виноградовой «Повышение эффективности хирургического лечения и реабилитации больных с термической травмой», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.00.27 – "Хирургия" и 14.01.19 – "Детская хирургия" является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи совершенствования хирургического и реабилитационного лечения больных с термической травмой, имеющей существенное значение для хирургической науки и практики.

Диссертация соответствует всем требованиям ВАК России (пункт 9 "Положение о порядке утверждения ученых степеней", утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с дополнениями, внесенными Постановлением Правительства РФ № 335 от 21.04.16 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени по специальностям: 14.00.27 – "Хирургия" и 14.01.19 – детская хирургия (медицинские науки).

Заведующий кафедрой детских хирургических  
болезней ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России,  
доктор медицинских наук, доцент

Слизовский Григорий Владимирович

Слизовский Григорий Владимирович

" \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2018 г.

Данные об авторе отзыва

Слизовский Григорий Владимирович – доктор медицинских наук, доцент, заведующий кафедрой детских хирургических болезней Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научная специальность 14.01.19 Детская хирургия.

Адрес: 636019, Российская Федерация, Томская обл., г. Томск, ул. Олега Кошевого, д. 72,

тел. 8-913-828-01-68, E-mail: [sgv5858@mail.ru](mailto:sgv5858@mail.ru)

[www.ssmu.ru](http://www.ssmu.ru) E-mail: [rector@ssmu.ru](mailto:rector@ssmu.ru)

