

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Золотова Сергея Александровича на тему: «Экспериментально – клиническое обоснование эффективности лазерной дермабразии излучением импульсно – периодического СО<sub>2</sub> лазера при устранении рубцовых деформаций кожи у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия

В настоящее время посттравматические и послеожоговые рубцовые деформации кожных покровов у детей являются широко распространенной патологией, связанной с последствием травм, ожоговых и других повреждений. В этой связи актуальность диссертации С.А. Золотова, посвященная устранению рубцовых деформаций кожи у детей «лазерной» дермабразией с применением хирургического импульсно – периодического СО<sub>2</sub> лазера не вызывает сомнения.

В работе показаны широкие возможности и доказана ведущая роль использования при «лазерной» дермабразии оптимальных параметров режима абляции излучения импульсно – периодического СО<sub>2</sub> лазера для эффективного, термически щадящего, и послойного удаления кожных покровов. Впервые доказана клиническая и эстетическая эффективность использования разработанной методики оптимизированной «лазерной» дермабразии излучением импульсно-периодического СО<sub>2</sub> лазера для улучшения результатов лечения детей с рубцовыми деформациями кожи.

Разработанная автором методика оптимизированной «лазерной» дермабразии излучением импульсно-периодического СО<sub>2</sub> лазера позволит улучшить течение послеоперационного периода, исключить повторную рубцовую гипертрофию после операции, улучшить

результаты и сократить сроки лечения пациентов детского возраста с рубцовыми деформациями кожи. Она может быть рекомендована для использования в профильных лечебных учреждениях для лечения детей с рубцовыми деформациями кожных покровов.

Таким образом, диссертационное исследование Золотова Сергея Александровича «Экспериментально – клиническое обоснование эффективности лазерной дермабразии излучением импульсно – периодического СО2 лазера при устранении рубцовых деформаций кожи у детей» соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым Министерством образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а её автор Золотов Сергей Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

доктор медицинских наук, профессор  
заведующий кафедрой детской хирургии  
ГБОУ ВПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России



Поддубный И.В.

(127473, г. Москва, ул. Делегатская, д.20, стр.1  
Тел. 8(495) 465-59-63, e-mail: msmsu@msmsu.ru)

Подпись профессора Поддубного И.В. (заверяю)

Ученый секретарь  
ГБОУ ВПО МГМСУ им. А.И. Евдокимова  
Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор



Васюк Ю.А.

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Золотова Сергея Александровича на тему: «Экспериментально – клиническое обоснование эффективности лазерной дермабразии излучением импульсно – периодического СО<sub>2</sub> лазера при устранении рубцовых деформаций кожи у детей», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия

Актуальная проблема современной хирургии детского возраста – устранение рубцовых деформаций кожных покровов у детей приобретает всё большую социальную значимость и является одной из важнейших задач, требующей неотлагательного решения с привлечением современных высокотехнологичных и высокоэффективных методов лечения. Подход к решению данной проблемы путем оптимизации методики «лазерной» дермабразии для устранения рубцовых деформаций делает работу Золотова С.А., актуальной и современной.

В настоящем диссертационном исследовании впервые в эксперименте изучено воздействие и доказано несомненное преимущество излучения импульсно-периодического СО<sub>2</sub> лазера для эффективной, термически щадящей, и послойной абляции кожных покровов. Впервые выполнено экспериментальное моделирование «лазерной» дермабразии излучением импульсно-периодического СО<sub>2</sub> лазера и определены оптимальные параметры его излучения для ее реализации в клинической практике.

Исследование, проведенное Золотовым С.А., позволило рассмотреть проблему устранения рубцовых деформаций кожи у детей на современном уровне, включая вопросы диагностики, предоперационной подготовки, хирургической операции «лазерной» дермабразии и послеоперационного ведения. Разработанная автором методика «лазерной» дермабразии рубцовых деформаций кожных покровов может быть рекомендована всем лечебным учреждениям, специализирующимся на оказании помощи детям с рубцовыми деформациями кожи.

Таким образом, диссертационное исследование Золотова Сергея Александровича «Экспериментально – клиническое обоснование эффективности лазерной дермабразии излучением импульсно – периодического СО2 лазера при устранении рубцовых деформаций кожи у детей» соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, предъявляемым Министерством образования и науки Российской Федерации к кандидатским диссертациям, а её автор Золотов Сергей Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.19 – детская хирургия.

доктор медицинских наук, профессор  
Заведующий кафедрой детской хирургии  
ГБОУ ВПО «Казанский государственный  
медицинский университет Минздрава РФ»

*Миролубов*  
Миролубов Л.М.

(420012 г. Казань ул. Бутлерова, 49)  
Тел. 7(843) 267-89-57, e-mail: [mirolubov@mail.ru](mailto:mirolubov@mail.ru)

