

ЛАЗЕРНАЯ МЕДИЦИНА

LASER MEDICINE



20₍₂₎

2016

Оглавление

Оригинальные исследования

Коцлова А.А., Давыденко В.В., Власов Т.Д.

Локальные изменения в оценке состояния микроциркуляции при нейроишемической и нейропатической формах синдрома диабетической стопы

5

Агаев Б.А., Косаев Дж.В., Намазов И.Л., Будагов И.К.

Влияние внутривенного лазерного облучения крови и длительной эпидуральной блокады на результаты реконструктивных операций у больных критической ишемией нижних конечностей

13

Мусаев М.М.

Низкоинтенсивное лазерное излучение в комплексном лечении больных с венозными язвами

16

Алексеев Ю.В., Румянцева В.Д., Шилов И.П., Иванов А.В., Шумилова Н.М., Миславский О.В.

Перспективы применения иттербиевых комплексов порфиринов в клинической практике

20

Григорьева А.А.

Применение низкоинтенсивной лазеротерапии в послеоперационном периоде у больных с септопластикой

25

Жуков В.В., Кожин А.А., Мрыхин В.В.

Низкоинтенсивная лазерная терапия больных с астено-депрессивным синдромом

28

Агаджанян Э.С., Ищенко А.И., Соснова Е.А.

Опыт применения гольмиевого лазера в лечении бесплодия

31

Карпова Е.И., Картелишев А.В., Смирнова Н.С., Демина О.М., Данишук О.И.

Комбинированная лазерная терапия и профилактика в системе оптимизации контурной инъекционной пластики лица

36

Коровкин В.В., Ипполитов Ю.А., Коровкина А.Н.

Лазерная доплеровская флоуметрия в диагностике воспалительных заболеваний пародонта

44

Якупов Р.Р., Минасов Б.Ш., Сисанбаев А.В., Хаиров Т.Э., Сироджов К.Х., Каримов К.К., Емаев И.И.

Анализ постимплантационных изменений компонентов эндопротезов тазобедренного сустава на основе 3D-лазерной микроскопии

49

Брилль Г.Е., Егорова А.В., Тучина Е.С., Бугаева И.О., Морозов О.А.

Подавление роста штаммов золотистого стафилококка светом низкоинтенсивного красного лазера

54

Баранов В.Н., Григорьева Л.М., Тогачев А.В., Баранова Е.В.О влиянии низкоинтенсивного лазерного излучения высокой плотности мощности на биообъекты на примере *Drimiopsis maculata*

57

Амбарцумян Р.В.

Селективное воздействие лазерного излучения длиной волны 1268 нм на солидные опухоли. Усиление иммунного ответа физическими методами

62

Contents

Original researches

Kotslova A.A., Davidenko V.V., Vlasov T.D.

Local changes in microcirculation in patients with neuroischemic and neuropathic forms of the diabetic foot syndrome

5

Agayev B.A., Kosayev J.V., Namazov I.L., Budaqov I.K.

Effects of intravenous laser radiation and long-lasting epidural blockade at reconstructive surgeries in patients with critical ischemia of lower extremities

13

Musajev M.M.

Low-level laser therapy in complex treatment of patients with venous ulcers

16

Alekseev Yu.V., Rumiantzeva V.D., Shilov I.P., Ivanov A.V., Shumilova N.M., Mislavsky O.V.

Perspectives for Ytterbium porphyrin complexes in clinical practice

20

Grigorieva A.A.

Low-level laser therapy at postoperative period in patients with septoplasty

25

Zhukov V.V., Kozhin A.A., Mrykhin V.V.

Low-level laser therapy for patients with astheno-depressive syndrome

28

Agadzhanian E.S., Ischenko A.I., Sosnova E.A.

Holmium laser for treating infertility

31

Karpova E.I., Kartelishev A.V., Smirnova N.S., Demina O.M., Danischuk O.I.

Combined laser therapy and prophylactics for optimizing the contour injection facial plasty

36

Korovkin V.V., Ippolitov Yu.A., Korovkina A.N.

Method of laser doppler flowmetry in the diagnosis of inflammatory periodontal diseases

44

Yakupov R.R., Minasov B.Sh., Sisanbaev A.V., Khairov T.E., Sirodzhov K.H., Karimov K.Kh., Emaev I.I.

Post-implantation changes in the components of hip joint endoprotheses using 3D laser microscopy

49

Brill G.E., Egorova A.V., Tuchina E.S., Bugaeva I.O., Morozov O.A.

Suppression of staphylococcus aureus growth by low-intensity red laser light

54

Baranov V.N., Grigorieva L.M., Togachev A.V., Baranova E.V.Effects of low-level laser radiation of high power density at the *Drimiopsis maculata*, as an example

57

Ambartzumian R.V.Selective application of laser light with wavelength 1268 μm for treating solid tumours. Physical methods for potentiating the immune response

62

Практический опыт

**Ишутина Ю.Л., Ворона Л.Д., Притыко Д.А.,
Гусев Л.И.**

Клинический пример лечения ребенка с бронхолегочной
дисплазией с применением лазерной терапии

66

Кадыров З.А., Рибун В.В.

Ретроперитонеоскопическое дренирование абсцесса
подвздошно-поясничной мышцы (клинический случай)

68

Новости: события, люди, факты

**Григорий Ефимович Бриль – 70 лет со дня
рождения**

72

Актуальная информация

Правила оформления статей

74

Practical experience

Ishutina Yu.L, Vorona L.D., Pritiko D.A., Gusev L.I.

A clinical example of treating a child with bronchial-
pulmonary dysplasia

Kadyrov Z.A., Ribun V.V.

Retroperitoneoscopic drainage of abscess iliopsoas muscle
(clinical case)

News: events, people, facts

Gregory E. Brill – 70 years from the date of Birth

Current information

Instructions for Authors