

Содержание

Оригинальные исследования

Казиков О.В., Гельфонд Н.Е.

Исследование перфузии тканей, элементного состава лимфы, крови и предстательной железы при лазерной терапии в условиях дисциркуляторных нарушений крово- и лимфообращения в малом тазу

4

Островский Е.И., Шатохина С.Н., Палеев Ф.Н., Карандашов В.И., Санина Н.П., Рыжкова О.Ю., Шабалин В.Н.

Оценка эффективности фототерапии у больных бронхиальной астмой

9

Коровкина А.Н.

Исследование микроциркуляции при начальных формах воспалительных заболеваний пародонта и воздействии на них низкоинтенсивного лазерного излучения инфракрасного диапазона

12

Кастыро И.В., Осипенко Е.В., Попадюк В.И.

Низкоинтенсивная магнитолазерная терапия как метод лечения обострения хронического катарального ларингита на фоне ларинго-фарингеального рефлюкса

16

Бурдули Н.М., Тадгаева Д.Я., Балаян М.М.

Показатели суточной рН-метрии пищевода у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью под действием лазерной терапии

19

Ефремова Н.В., Дмитриева Н.А., Кречина Е.К., Ярыгина Л.Б., Маслова В.В., Ефимович О.М., Домашева Н.Н.

Изучение влияния фотодинамической терапии (ФДТ) на отдельные виды микроорганизмов при заболеваниях пародонта

23

Амбарцумян Р.В., Богуш Т.А., Елисеенко В.И.

Подавление опухолевого роста лазерными импульсами высокой интенсивности. Прямое фотовозбуждение молекулярного кислорода в состоянии $^1\Delta_g$

25

Брилль Г.Е., Егорова А.В., Бугаева И.О., Штефанова Г.С., Постнов Д.Э., Правдин А.Б., Пономарев Г.В.

Влияние лазерного излучения с различным типом поляризации на дегидратационную самоорганизацию фотодитазина

31

Расулов М.М., Моторина И.Г., Юшков Г.Г., Бенеманский В.В., Абзаева К.А., Снисаренко Т.А., Щукина О.Г., Малышкина Н.А., Воронков М.Г.

Сочетанное действие лазерного облучения инфракрасного и красного диапазонов на заживление ожоговых ран в эксперименте

35

Обзоры

Крюков А.И., Лапченко А.С., Гуров А.В., Кучеров А.Г., Ордер Р.Я.

Современные возможности применения антимикробной ФДТ в оториноларингологии

39

Соколов В.В., Каприн А.Д., Гейниц А.В., Лепехин Н.М., Присеко Ю.С.

Особенности излучения современных лазеров для медико-биологических исследований

42

Информация

Правила оформления статей

54

Информация от ФГБУ «ГНЦ ЛМ ФМБА России»

55

Съезды, конференции, выставки по лазерной медицине в 2014 году

56