

Содержание

Оригинальные исследования

- Дремова Е.Е., Гейниц А.В.**
Диагностика и лечение кератозов кожи 5
- Торчинов А.М., Умаханова М.М., Дуванский Р.А., Садуллаева Э.Т.**
Фотодинамическая терапия с фотосенсибилизаторами хлоринового ряда в лечении дисплазий шейки матки 9
- Бурдули Н.М., Батырова М.Е.**
Динамика уровня аденозиндезаминазы в плевральной жидкости под влиянием низкоинтенсивного лазерного излучения 13
- Сидоренко Е.И., Салех А. Джамаль, Новодережкин В.В.**
Сравнительная эффективность селективной лазерной трабекулопластики с диодной лазерной трабекулопластикой при первичной открытоугольной глаукоме 16
- Павлов В.И., Карандашов В.И., Линде Е.В.**
Влияние оптического излучения синего диапазона на физиологические параметры спортсмена 19
- Гульмурадова Н.Т., Яфаров А.Р., Гаджиев А.И., Любчик Е.Н.**
Применение высокоэнергетического лазерного излучения на этапах малоинвазивной холецистэктомии 22
- Вельшер Л.З., Стаханов М.Л., Калинин М.Р., Горчак Ю.Ю., Ишевский Г.Б., Костин Е.Ю., Фирсов К.А., Аниканова Е.В., Груздев Н.Ю.**
Непосредственные и отдаленные результаты применения лазерного излучения длиной волны 970 нм в хирургическом лечении больных немышечно-инвазивным раком мочевого пузыря 25
- Петрищев Н.Н., Гришачева Т.Г., Михайлова И.А., Чефу С.Г., Кувардин Е.С.**
О возможном влиянии температурных эффектов на светочувствительность микрососудов в присутствии фотосенсибилизаторов 29
- Коровкина А.Н., Коровкин В.В.**
Оценка нелинейных динамических процессов в микрогемоциркуляторном русле тканей пародонта методом лазерной доплеровской флоуметрии 33

Практический опыт

- Ягудаев Д.М., Енгай В.А., Алферов А.С., Айвазян Д.Р., Пурцхванидзе В.А.**
Фотодинамическая терапия как органосохраняющий метод лечения рака полового члена 37

Обзоры

- Васильев А.П., Стрельцова Н.Н.**
О механизме клинического эффекта лазерного излучения с позиции теории адаптации 40
- Беришвили И.И., Вахромеева М.Н., Семенов М.Х., Касаева З.Т., Игнатьева Ю.В., Гусев П.В., Козаева М.Т.**
Трансмиокардиальная лазерная реваскуляризация – механизмы эффективности 45

Новости: события, люди, факты

- | | |
|---|----|
| Патенты и изобретения по лазерной медицине и фотодинамической терапии, опубликованные в 2014 году | 51 |
| Съезды, конференции, выставки по лазерной медицине в 2015 году | 56 |
| Цыганова Г.И., Вяльцева Н.И., Пименова Л.Я.
Об итогах работы научно-практической конференции с международным участием «Лазерные технологии в медицине: настоящее и будущее» | 56 |
| Сводный алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Лазерная медицина» в 2014 году, т. 18 (1–4) | 58 |

Некролог

- | | |
|---|----|
| Памяти профессора Петра Ивановича Толстых | 61 |
|---|----|

Актуальная информация

- | | |
|---|----|
| Правила оформления статей | 63 |
| Информация от ФГБУ «ГНЦ ЛМ ФМБА России» | 64 |