

<b>Содержание</b>		<b>Contents</b>	
<b>Оригинальные исследования</b>		<b>Original researches</b>	
<b>Васильев А.П., Стрельцова Н.Н., Секисова М.А., Дубова Т.В., Зыкова Е.Л.</b> Клеточные мембраны в реализации клинического эффекта лазерного излучения у больных ишемической болезнью сердца	4	<b>Vasiljev A.P., Streltzova N.N., Sekisova M.A., Dubova T.V., Zykova E.L.</b> Role of cell membranes for clinical effects of laser light in patients with ischemic heart disease	
<b>Сидоренко Е.И., Колеченкова И.В., Горбунова Е.Д., Кудрявцева Е.А.</b> Отдаленные результаты лечения увеитов у детей и подростков с помощью надвенного транскутанного светодиодного облучения крови	9	<b>Sidorenko E.I., Kolechenkova I.V., Gorbunova E.D., Kudrjvtzeva E.A.</b> Long-term results of treating uveitis in children and adolescents with subcutaneous blood irradiation using light-emitting diodes	
<b>Демина О.М., Картелишев А.В.</b> Динамика показателей клеточного, гуморального иммунитета и клеточных факторов роста у больных вульгарными угрями при фотодинамической терапии	12	<b>Demina O.M., Kartelishv A.V.</b> Dynamics of immunity parameters and cellular growth factor in patients with acne vulgaris treated with photodynamic techniques	
<b>Неймарк А.И., Сизов К.А., Кондратьева Ю.С.</b> Использование лазерной доплеровской флоуметрии в оценке микроциркуляторных расстройств у больных с хроническим циститом на фоне озонотерапии	18	<b>Neimark A.I., Sizov K.A., Kondratjeva J.S.</b> Laser Doppler flowmetry for the assessment of microcirculatory disorders in patients with chronic cystitis treated with ozonotherapy	
<b>Бутаев А.Х.</b> Изменение формы эритроцитов при миастении и возможности лазерного облучения крови в ее коррекции	22	<b>Butaev A.Kh.</b> Alterations of erythrocyte shape in myasthenia and possibilities of laser irradiation of blood for its correction	
<b>Бочаров Р.В.</b> Оптимизация внутривенного лазерного облучения крови у детей младшего возраста при термической травме	25	<b>Bocharov R.W.</b> Optimization of intravenous laser blood irradiation in children of junior age with burn injury	
<b>Гульмурадова Н.Т., Гейниц А.В.</b> Эффекты влияния комбинированной низкоинтенсивной лазерной и антиоксидантной терапии при остром панкреатите	28	<b>Gulmuradova N.T., Geynits A.V.</b> Effects of combined low-level laser therapy and antioxidant therapy in acute pancreatitis	
<b>Намазов А.Э.</b> Сравнительный анализ ранних результатов открытых и лапароскопических операций при	31	<b>Namazov A.E.</b> A comparative analysis of the results obtained after open and laparoscopic surgeries in recurrent inguinal hernias	

рецидивных паховых грыжах		
<b>Бондаревский И.Я., Бордуновский В.Н.</b> Профилактика осложнений аппаратно-пластической резекции печени с использованием высокоэнергетического лазерного излучения	33	<b>Bondarevsky I.Ya., Bordunovsky V.N.</b> Prophylactics of complications after apparatus-plastic liver resection with high-level laser light application
<b>Дербенев В.А., Мамедов М.М., Мамедов Н.И.</b> Применение лазеров и новых технологий при хирургическом лечении посттравматических свищей прямой кишки	36	<b>Derbenev V.A., Mamedov M.M., Mamedov N.I.</b> Lasers and new technologies for surgical treatment of posttraumatic fistulas in the rectum
<b>Чиссов В.И., Соколов В.В., Якубовская Р.И., Лепехин Н.М., Присеко Ю.С., Филиппов В.Г., Гальегов М.В., Храпов А.В.</b> Многофункциональная лазерная медицинская установка «КУЛОН-МЕД» для научной и практической медицины	40	<b>Chissov V.I., Sokolov V.V., Yakubovskaya R.I., Lepekhin N.M., Priseko Y.S., Philippov V.G., Galyetov M.V., Khrapov A.V.</b> Multifunctional laser medical device «KULON-MED» for scientific and applied medicine
<b>Тарасенко И.В.</b> Исследование белков, участвующих в фосфорно-кальциевом обмене, в динамике репаративных процессов костной ткани крыс при различных способах формирования дефектов	47	<b>Tarasenko I.V.</b> Research on the proteins participating in phosphate and calcium exchange, in dynamics of reparative processes in rat's bone tissues under various ways of defect formation
<b>Обзоры</b>		<b>Reviews</b>
<b>Гавриленко А.В., Мусаев М.М., Вахрастьян П.Е.</b> Эндовазальная облитерация подкожных вен	50	<b>Gavrilenko A.V., Musajev M.M., Vakhratjan P.E.</b> Endovasal obliteration of subcutaneous veins
<b>Толстых П.И., Соловьева А.Б., Тамразова О.Б., Аксенова Н.А., Воротилов Ю.В.</b> Оптимизация методов фотодинамической терапии ран фотодитазином, комплексированным с амфифильными полимерами	55	<b>Tolstikh P.I., Solovjeva A.B., Tamrazova O.B., Aksenova N.A., Vorotilov Yu.V.</b> Optimization of photodynamic therapy in treating wounds with Photoditazine complexated with amphiphilic polymers (a literature review)
<b>Информация</b>		<b>Information</b>
Патенты и изобретения по лазерной медицине, опубликованные в 2010 году	59	Patents and Inventions in Laser Medicine published in 2010
Книжное обозрение	66	Book Review
Сводный тематический указатель публикаций в журнале «Лазерная медицина» в 2007–2011 гг.	67	Topical bibliography of the articles published in the journal «Lazernaya Medicina (Laser Medicine)» during 5 years (2007–2011)

Информационное сообщение о 17-м Международном конгрессе Европейской медицинской лазерной ассоциации	77	Information about 17th International Congress of EMLA (European Medical Laser Association)
Правила оформления статей	78	Instruction for authors
Информация от ФГУ «ГНЦ лазерной медицины ФМБА России»	81	Information from the «State Research and Clinical Center for Laser Medicine of Russia»