

**Сводный тематический указатель публикаций  
в журнале «Лазерная медицина» в 2012–2016 гг.\***

**The consolidated subject index of publications  
in the journal «Laser Medicine» in 2012–2016**

№№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
<b>Лазеры в терапии</b>						
1	Аксенова И.З., Бурдули Н.М.	Низкоинтенсивная лазерная терапия как метод патогенетической коррекции системы агрегатного состояния крови при хронической обструктивной болезни легких	2015	19	3	29
2	Аристархов Р.В., Аристархов В.Г., Пузин Д.А., Угольников Е.В.	Сравнительные аспекты традиционной терапии и применения лазера для лечения подострого тиреоидита де Кервена	2016	20	4	19
3	Белан О.А., Максимов Г.К., Шихлярова А.И., Шейко Е.А.	Оценка клинической эффективности комплексного лечения больных раком легких с применением экстракорпорального светодиодного облучения крови	2012	16	3	44
4	Бурдули Н.М., Тадтаева Д.Я.	Динамика показателей микроциркуляции, перекисного окисления липидов и антиоксидантной защиты у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью под влиянием лазерной терапии	2012	16	4	44
5	Бурдули Н.М., Балаян М.М.	Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения крови на вегетативный статус и качество жизни у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью	2013	17	3	10
6	Бурдули Н.М., Гиреева Е.Ю.	Влияние внутривенного лазерного облучения крови на уровень гомоцистеина, липидный профиль и процессы перекисного окисления липидов у больных стабильной стенокардией напряжения	2014	18	3	26
7	Бурдули Н.М., Ранюк Л.Г.	Применение лазерного излучения в коррекции функционально-метаболической активности лейкоцитов у больных бескаменным холециститом	2014	18	3	18
8	Бурдули Н.М., Тадтаева Д.Я., Балаян М.М.	Показатели суточной рН-метрии пищевода у больных гастроэзофагеальной рефлюксной болезнью под действием лазерной терапии	2014	18	1	19
9	Бурдули Н.М., Батырова М.Е.	Динамика уровня аденозиндезаминазы в плевральной жидкости под влиянием низкоинтенсивного лазерного излучения	2015	19	1	13
10	Бурдули Н.М., Газданова А.А.	Некоторые патогенетические аспекты применения лазерной терапии в комплексном лечении ишемической болезни сердца (ИБС)	2016	20	4	11
11	Васильева Л.В., Евстратова Е.Ф., Никитин А.В., Бурдина Н.С.	Применение низкоинтенсивной лазерной терапии в комплексном лечении больных остеоартрозом	2015	19	4	40
12	Васильев А.П., Стрельцова Н.Н.	Лазерное облучение в профилактике начальных проявлений сердечной недостаточности у больных ишемической болезнью сердца	2016	20	4	15
13	Ветрова З.Д., Ачилов А.А., Фомичев В.И., Елисеенко В.И.	Применение озонотерапии, альфафетопротейна и низкоинтенсивного лазерного излучения в лечении больных ИБС с сопутствующими гипертонической болезнью и гиперхолестеринемией	2012	16	4	33
14	Ветрова З.Д., Елисеенко В.И., Ачилов А.А.	Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения, статинов и $\alpha$ -фетопротейна на липидный спектр крови больных ИБС с сопутствующей гипертонической болезнью	2012	16	1	33
15	Головнева Е.С., Рейдман В.Р., Кравченко Т.Г.	Динамика репаративных процессов в миокарде после лазерного облучения зон локализации красного костного мозга	2014	18	2	36
16	Дамьянов Х. А., Сирова Ж.М., Герасимова Д.М., Маслев И.К., Аврамов Л.А., Гизбрехт А.И.	Внутривенное лазерное ( $\lambda = 405$ нм) облучение крови для лечения онкозаболеваний. Первоначальный опыт	2012	16	3	25
17	Емельянов А.Н., Николаев А.В., Кирьянова В.В., Богданов Н.Н.	Опыт оптимизации лечения синим светодиодным излучением больных туберкулезом легких	2012	16	1	39
18	Жуков В.В., Кожин А.А., Мрыхин В.В.	Низкоинтенсивная лазерная терапия больных с астено-депрессивным синдромом	2016	20	2	28
19	Ишутина Ю.Л., Ворона Л.Д., Притыко Д.А., Гусев Л.И.	Клинический пример лечения ребенка с бронхолегочной дисплазией с применением лазерной терапии (практический опыт)	2016	20	2	66

\* Аналогичный указатель за 2007–2011 гг. см. «Лазерная медицина». – 2011. – Т. 15. – Вып. 4. – С. 67–77.

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
20	Карандашов В.И.	Использование трансфузий крови, облученной ультрафиолетовыми лучами, для лечения хронической артериальной недостаточности нижних конечностей (практический опыт)	2013	17	4	38
21	Карандашов В.И.	Особенности оптического излучения в синем диапазоне спектра и перспективы использования его в практической медицине (обзор)	2013	17	2	49
22	Карандашов В.И., Александрова Н.П., Островский Е.И., Зубов Б.В., Попонина Т.С.	Сравнительный анализ эффективности применения оптического излучения синего и красного диапазона на реологические свойства крови и клиническое течение бронхиальной астмы	2016	20	1	38
23	Картелишев А.В., Супрун О.В., Уральский В.Н., Аршанский М.В., Копаева А.Д., Лецкая Е.И.	Эффективность низкоинтенсивной магнитолазерной терапии и «Аппарата цветоимпульсной терапии «Очки Панкова» в комплексной коррекции речевых и психосоматических нарушений у младших школьников с задержкой психического развития	2013	17	4	24
24	Ковалева Т.В.	Клинико-патогенетические аспекты эффективности применения комбинированной лазерной терапии при сахарном диабете в сравнении с терапией лекарственными препаратами (обзор)	2013	17	1	46
25	Коцлова А.А., Давыденко В.В., Власов Т.Д.	Локальные изменения в оценке состояния микроциркуляции при нейроишемической и нейропатической формах синдрома диабетической стопы	2016	20	2	5
26	Кулова Л.А., Бурдули Н.М.	Эффективность влияния низкоинтенсивного лазерного излучения на межклеточные взаимодействия, функцию эндотелия и систему гемостаза у больных ревматоидным артритом	2014	18	2	5
27	Лебедева О.Д., Яковлев М.Ю., Амбражук И.И., Банченко А.Д.	Разработка инновационных методов оценки эффективности применения комплексных программ лечения гипертонической болезни	2016	20	1	5
28	Машалов А.А., Балакирев С.А., Иванов А.В., Алексеев Ю.В., Захаров С.Д., Ткачев С.И.	Светоокислородная лазерная терапия в профилактике и лечении лучевых реакций и осложнений у онкологических больных	2013	17	1	10
29	Мельников А.И., Актапян Г.К., Благовидов Д.Ф., Корсунский В.В., Смольников П.В., Шветский Ф.М., Гребенкина М.А.	Влияние низкоинтенсивного лазерного облучения крови на течение вегетативно-астенических расстройств в остром периоде абстинентного синдрома в наркологической практике	2013	17	4	12
30	Москвин С.В., Иванченко Л.П.	Обоснование методики локального лазерного отрицательного давления	2014	18	3	21
31	Нартикова З.Д., Бурдули Н.М.	Влияние внутривенной лазерной терапии на динамику мелатонина, кортизола и качество жизни у больных ревматоидным артритом	2015	19	4	32
32	Никитин А.В., Евстратова Е.Ф., Горбатых М.Ф.	Воздействие низкоинтенсивного лазерного излучения на патогенетические и клинические показатели воспаления при лечении больных псориазом артритом	2012	16	4	37
33	Никитин А.В., Васильева Л.В., Михеева Е.С., Малюков Д.А.	Магнитолазерная терапия в комплексной реабилитации пожилых больных с язвой желудка	2016	20	1	14
34	Никитин В.А., Попов А.В., Титова Л.А., Васильева Л.В., Тихова Ю.С.	Лазерно-ультразвуковой метод экспекторации мокроты в комплексном лечении хронической обструктивной болезни легких	2016	20	4	24
35	Никифорова Т.И., Лебедева О.Д., Яковлев М.Ю., Белов А.С., Рыков С.В.	Лазерная терапия и оценка функциональных резервов в комплексном лечении больных артериальной гипертензией высокого и очень высокого дополнительного риска развития сердечно-сосудистых осложнений	2013	17	2	7
36	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	2014	18	1	9
37	Павлов В.И., Карандашов В.И., Линде Е.В.	Влияние оптического излучения синего диапазона на физиологические параметры спортсмена	2015	19	1	19
38	Притыко Д.А.	Экономическая значимость применения лазерной терапии	2013	17	4	35
39	Ревель-Муроз Ж.А.	Новые лазерные технологии в лечении больных хроническим панкреатитом	2012	16	1	9
40	Сапожников М.Ю., Спасова Н.В., Любовцев В.Б., Сапожникова А.А., Любовцева Л.А.	Восстановление биоритмов функционирования биофизических и гуморальных процессов как эффект лазерной рефлексотерапии в лечении больных стенокардией напряжения	2016	20	1	21

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
41	Стародубцева И.А., Васильева Л.В.	Клинические показатели эффективности лазерной терапии в лечении больных вторичным остеоартрозом	2013	17	1	23
42	Стародубцева И.А., Питерская Е.А.	Анализ отдаленных результатов низкоинтенсивного лазерного излучения в комплексном лечении больных вторичным остеоартрозом	2013	17	2	15
43	Шатохина С.Н., Островский Е.И., Палеев Ф.Н., Карандашов В.И., Рыжкова О.Ю., Шабалин В.Н., Санина Н.П.	Диагностическое значение анизоморфонов сыворотки крови при бронхиальной астме	2013	17	3	49

**Лазеры в анестезиологии, реаниматологии и интенсивной терапии**

1	Мусихин Л.В., Смольников П.В., Ширяев В.С., Шветский Ф.М., Бугровская О.И., Хосровян А.М., Гребенкина М.А.	ВЛОК – современные возможности нефармакологического решения проблем интенсивной терапии и реанимации	2013	17	3	4
2	Мусихин Л.В., Бугровская О.И., Ширяев В.С., Смольников П.В., Хосровян А.М., Гребенкина М.А.	Общеклинические и анестезиологические аспекты применения низкоинтенсивного лазерного излучения (обзор литературы)	2013	17	1	51
3	Смольников П.В., Ширяев В.С., Мусихин Л.В., Бугровская О.И., Шветский Ф.М., Хосровян А.М., Борисов А.А.	Низкоинтенсивная лазерная терапия в гериатрической практике анестезиологии-реаниматологии	2015	19	4	11
4	Ширяев В.С., Мусихин Л.В., Шветский Ф.М., Бубнов В.А., Саженина Е.И., Хосровян А.М., Айрапетова Т.Л., Гребенкина М.А., Юмашина М.В.	Мультимодальная общая анестезия на основе акупана, парацетамола и кеторола с потенцированием анальгезии транскутанным лазерным облучением крови	2016	20	4	37

**Лазеры в хирургии**

1	Абдуллаев М.М., Мамедов А.М.	Применение низкоинтенсивного лазерного излучения в комплексном лечении больных перитонитом и механизмы его биологического действия	2012	16	4	61
2	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	2016	20	2	13
3	Астахова Л.В., Игнатъева Е.С., Гиниатуллин Р.У., Кравченко Т.Г.	Морфофункциональные изменения в очагах лазерной деструкции печени, почки, селезенки (экспериментальное исследование)	2016	20	1	50
4	Беришвилли И.И., Артюхина Т.В., Вахромеева М.Н., Ульянов В.А., Серов Р.А., Сарджвеладзе Э.Г., Семенов М.Х.	Биофизика и гистопатология лазер-индуцированных повреждений миокарда при трансмиокардиальной лазерной реваскуляризации. Клиническая значимость этих изменений	2014	18	3	4
5	Беришвилли И.И., Семенов М.Х., Игнатъева Ю.В., Гусев П.В., Артюхина Т.В., Вахромеева М.Н.	Выполнение ТМЛР в сочетании с АКШ у больных ИБС с диффузными изменениями в коронарных артериях	2015	19	2	4
6	Беришвилли И.И., Артюхина Т.В., Вахромеева М.Н., Семенов М.Х., Козаева М.Т., Третьякова Н.А., Гусев П.В., Игнатъева Ю.В.	Влияние трансмиокардиальной лазерной реваскуляризации (ТМЛР) на характер патоморфологического и ультраструктурного профиля микроциркуляторного русла миокарда	2015	19	3	4
7	Беришвилли И.И., Вахромеева М.Н., Семенов М.Х., Касаева З.Т., Игнатъева Ю.В., Гусев П.В., Козаева М.Т.	Трансмиокардиальная лазерная реваскуляризация – механизмы эффективности (обзор)	2015	19	1	45
8	Бывальцев В.А., Сороковиков В.А., Панасенков С.Ю., Белых Е.Г., Иванов Н.А., Цыганов П.Ю.	СО <sub>2</sub> -лазер в хирургии объемных образований центральной нервной системы	2013	17	2	34
9	Вельшер Л.З., Стаханов М.Л., Горчак Ю.Ю., Калинин М.Р., Фирсов К.А., Ишевский Г.Б., Анканова Е.В., Гайнединов С.М., Чочуа Г.А.	Результаты стандартных оперативных вмешательств с использованием лазерного излучения у больных раком почки стадии T1N0M0	2016	20	4	33
10	Власов А.П., Бойнова И.В., Спирина М.А., Васильев В.В., Шокин М.Н., Рубцов А.В.	Церебропротекторное действие гелий-неонового облучения крови при хирургическом эндотоксикозе	2016	20	1	34
11	Гавриленко А.В., Мусаев М.М., Вахрагьян П.Е.	Лечение больных с венозными трофическими язвами мини-инвазивными технологиями	2013	17	3	31
12	Гавриленко А.В., Мусаев М.М., Вахрагьян П.Е.	Лечение больных с варикозной болезнью нижних конечностей с применением методик эндовазальной облитерации	2015	19	2	10
13	Гавриленко А.В., Мусаев М.М., Вахрагьян П.Е.	Лазерные технологии в лечении трофических язв венозной этиологии (обзор)	2015	19	4	58
14	Гасанов Ф.Д.	Влияние лазерной терапии на иммунный статус у хирургических больных с тромбеморрагическим синдромом	2012	16	1	27

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
15	Гейниц А.В., Мустафаев Р.Д., Мамедов А.М., Абдуллаев М.М.	Внутривенное лазерное облучение крови (длина волны – 405 нм) в комплексном лечении больных с перитонитом	2012	16	1	13
16	Гейниц А.В., Кочергин О.Я.	Влияние лазерной терапии на качество жизни у больных спаечной болезнью	2012	16	3	29
17	Голуб И.Е., Ковыршин А.В., Сорокина Л.В., Нетесин Е.С.	Нейроаксиальные блокады в сочетании с внутрисосудистым лазерным облучением крови при реконструктивных операциях у больных с хронической критической ишемией нижних конечностей	2013	17	1	15
18	Григорьева А.А.	Применение низкоинтенсивной лазеротерапии в послеоперационном периоде у больных с септопластикой	2016	20	2	25
19	Гульмурадова Н.Т., Мустафаев Р.Д., Тихов Г.В., Кизевадзе Р.И.	Видеолапароскопическое дренирование брюшной полости как метод оптимизации лечения больных с острым деструктивным панкреатитом на ранних стадиях заболевания	2012	16	1	36
20	Гульмурадова Н.Т., Яфаров А.Р., Гаджиев А.И., Любчик Е.Н.	Применение высокоэнергетического лазерного излучения на этапах малоинвазивной холецистэктомии	2015	19	1	22
21	Долганова Т.И., Чевардин А.Ю., Долганов Д.В.	Магнитолазеротерапия при distractionном остеосинтезе аппаратом Илизарова	2015	19	4	27
22	Дуванский В.А., Овсянников В.С.	Лазерное излучение в профилактике раневых осложнений (обзор)	2013	17	3	53
23	Дуванский В.А., Осин В.Л., Краев Г.П.	Высокоэнергетические лазеры в эндоскопическом лечении больных с полипами желудка	2016	20	4	28
24	Каторкин С.Е., Жуков А.А., Мельников М.А., Кушнарчук М.Ю.	Комбинированное лечение трофических язв при хронических заболеваниях вен нижних конечностей	2015	19	3	23
25	Крочек И.В., Привалов В.А., Сергейко С.В., Крочек Я.И., Халдин С.В., Минаев В.П.	Применение непрямой реваскуляризирующей лазерной остеоперфорации при лечении ишемической формы синдрома диабетической стопы	2014	18	3	47
26	Масляков В.В., Барсуков В.Г., Ермилов П.В.	Возможности использования лазерной техники для выполнения органосохраняющих операций при травме селезенки	2012	16	3	22
27	Мелконян Г.Г., Мумладзе Р.Б., Гейниц А.В., Паклина О.В., Чекмарева И.А.	Клинико-морфологические особенности ткани печени при лазерной холецистэктомии	2014	18	3	37
28	Мелконян Г.Г., Мумладзе Р.Б., Гейниц А.В., Олимиев М.Ю.	Лазерная эндобилиарная литотрипсия в лечении больных с холедохолитиазом	2014	18	3	43
29	Мелконян Г.Г., Мумладзе Р.Б., Гейниц А.В.	Использование лазеров в лечении больных с осложненными формами желчнокаменной болезни	2015	19	2	23
30	Мелконян Г.Г., Мумладзе Р.Б., Гейниц А.В.	Современный алгоритм лечения больных с осложненными формами желчнокаменной болезни	2015	19	3	18
31	Мусаев М.М.	Низкоинтенсивное лазерное излучение в комплексном лечении больных с венозными язвами	2016	20	2	16
32	Мустафаев Р.Д., Тихов Г.В.	ВЛОК в послеоперационном лечении перитонита	2016	20	4	8
33	Мустафаев Р.Д., Тихов Г.В., Дербенев В.А., Федченко Ф.М.	Применение ВЛОК длиной волны 405 нм в комплексном послеоперационном лечении больных перитонитом	2015	19	4	35
34	Привалов В.А., Дрыга А.В., Крочек И.В., Лаппа А.В., Гамзаев С.Ш., Минаев В.П.	Бесшовная геморроидэктомия с использованием лазерного излучения с длиной волны 1,94 мкм	2015	19	3	11
35	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	2014	18	1	35
36	Соколов В.В., Телегина Л.В., Мененков В.Д., Николаев А.Л., Гладышев А.А.	Клинический опыт эндобронхиальной хирургии с использованием диодного лазера фирмы Dornier (Германия) у больных с предраком и раком трахеи и бронхов	2012	16	4	29
37	Сороковников В.А., Горбунов А.В., Потапов В.Э., Ларионов С.Н., Кашкарев З.В.	Применение лазерной вапоризации межпозвонковых дисков в поясничном отделе при остеохондрозе позвоночника	2016	20	1	42
38	Смоленов Е.И., Рагулин Ю.А.	Лазеры в торакальной хирургии (обзор)	2015	19	3	57
39	Толстых П.И., Тамразова О.Б., Гейниц А.В., Раджабов А.А., Молочков А.В.	Классификация длительно не заживающих ран (язв) нижних конечностей	2012	16	3	53
40	Чернядьев С.А., Чернооков А.И., Жилияков А.В., Коробова Н.Ю.	Оценка характера, частоты развития и тяжести клинических проявлений после проведения интерстициальной лазерной облитерации кист Бейкера	2015	19	2	14

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
41	Ягудаев Д.М., Дербенев В.А., Айвазян Д.Р., Соколов Д.А.	Современный взгляд на лечение гнойных ран мошонки (обзор литературы)	2015	19	2	57
42	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	2016	20	2	49

**Фотодинамическая терапия**

1	Алексеев Ю.В., Захаров С.Д., Иванов А.В.	Фотодинамический и светокислородный эффекты: общность и различия	2012	16	4	4
2	Гейниц А.В., Мустафаев Р.Д., Тихов Г.В., Кизевадзе Р.И.	Фотодинамическая терапия в лечении перитонита (экспериментальное исследование)	2012	16	2	58
3	Гельфонд М.Л., Арсеньев А.И., Левченко Е.В., Гельфонд В.М., Мамонтов О.Ю., Моисеенко В.М., Балдуева И.А., Новик А.В., Нехаева Т.Л., Данилова А.Б., Данилов А.О., Сенчик К.Ю., Трунов В.А., Кульвелис Ю.В., Суханова Т.Е.	Фотодинамическая терапия в комбинированном лечении злокачественных новообразований: настоящее и будущее	2012	16	2	25
4	Дуванский В.А., Князев М.В., Краев Г.П.	Фотодинамическая терапия в эндоскопическом лечении гастроинтестинальных опухолей (обзор литературы)	2014	18	2	49
5	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	2014	18	1	23
6	Капинус В.Н., Каплан М.А., Спиченкова И.С., Шубина А.М. и др.	Фотодинамическая терапия с фотосенсибилизатором фотолон плоскоклеточного рака кожи	2012	16	2	31
7	Крюков А.И., Лапченко А.С., Гуров А.В., Кучеров А.Г., Ордер Р.Я.	Современные возможности применения антимикробной ФДТ в оториноларингологии (обзор литературы)	2014	18	1	39
8	Лапченко А.С., Кучеров А.Г., Ордер Р.Я.	Фотодинамическая и светодиодная терапия последствий огнестрельной и минно-взрывной травмы лица, головы, шеи с повреждением ЛОР-органов	2013	17	2	32
9	Лихачева Е.В., Алексеев Ю.В.	Фотодинамическая терапия неонкологических заболеваний в амбулаторной оториноларингологии	2012	16	4	16
10	Логунова Е.В.	Комбинационная антимикробная фотодинамическая терапия хронического тонзиллита	2015	19	4	8
11	Логунова Е.В., Наседкин А.Н.	Современный взгляд на антимикробную фотодинамическую терапию (обзор литературы)	2015	19	2	44
12	Макаров О.В., Хашукоева А.З., Отдельнова О.Б., Купеева Е.С.	Опыт применения фотодинамической терапии в лечении гинекологических заболеваний	2012	16	2	40
13	Медяник И.А., Карякин Н.Н., Дыдыкин А.В., Фраерман А.П.	Первый опыт применения фотодинамической терапии в комплексном лечении злокачественных опухолей головного мозга	2012	16	2	49
14	Мустафаев Р.Д., Елисеенко В.И., Тихов Г.В.	Морфологическое обоснование применения фотодинамической терапии для лечения перитонита	2012	16	3	7
15	Мустафаев Р.Д., Гейниц А.В., Тихов Г.В.	Антибактериальные свойства лазерного излучения при перитоните	2014	18	3	30
16	Наседкин А.Н., Русанова Е.В., Свиштушкин В.М.	Оптимизация параметров фотодинамического воздействия на условно-патогенные бактерии и грибы <i>in vitro</i>	2012	16	3	19
17	Пантелеев В.С.	Антимикробная фотодинамическая терапия в сочетании с лазероантибиотикотерапией у больных с гнойно-септическими осложнениями острого деструктивного панкреатита	2012	16	2	35
18	Пендюрин И.В., Струц С.Г., Ступак В.В.	Определение оптических параметров ликвора и опухолевой жидкости при проведении лазерной фотодинамической терапии злокачественных внутримозговых опухолей	2015	19	4	4
19	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	2015	19	1	29
20	Петровский В.Ю., Титова В.А.	Фотодинамическая терапия в лечении первичного и рецидивного рака кожи	2012	16	3	11
21	Полсачев В.И., Словоходов Е.К., Басанов Р.В.	Фотодинамическая терапия рака вульвы	2012	16	2	45
22	Разина И.Н., Чеснокова М.Г., Недосеко В.Б.	Влияние фотодинамической терапии на эпителиально интегрированную микробиоту тканей пародонта при лечении хронического генерализованного пародонтита	2014	18	3	13

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
23	Соловьева А.Б., Аксенова Н.А., Толстых П.И., Глаголев Н.Н., Мелик-Нубаров Н.С., Иванов А.В., Волков В.И., Черняк А.В., Систер В.Г.	Комплексы фотосенсибилизаторов с полимерами – современные препараты для фотодинамической терапии	2012	16	4	9
24	Соловьева А.Б., Толстых П.И., Глаголев Н.Н., Аксенова Н.А., Сорокатый А.А., Иванов А.В., Филинова Е.Ю.	Исследование влияния комплекса «фотосенсибилизатор – амфифильный полимер» на культуры опухолевых клеток	2012	16	2	53
25	Странадко Е.Ф., Титова В.А., Петровский В.Ю.	Фотодинамическая терапия: полимодальные программы лечения рака различных локализаций	2012	16	3	4
26	Странадко Е.Ф.	Основные этапы развития и современное состояние фотодинамической терапии в России	2012	16	2	4
27	Странадко Е.Ф., Рябов М.В.	Двадцатилетний опыт фотодинамической терапии рака кожи	2012	16	2	19
28	Странадко Е.Ф., Иванников С.В., Жарова Т.А., Шестерня Н.А.	Артроскопическая фотодинамическая терапия при пигментно-виллезном синовите коленного сустава (практический опыт)	2013	17	3	57
29	Странадко Е.Ф., Каменская В.Н.	Фотодинамическая терапия: наукометрическое исследование (обзор)	2013	17	2	44
30	Странадко Е.Ф., Гейниц А.В., Волгин В.Н., Малова Т.И., Кагоянц Р.В.	Клиническая и социально-экономическая оценка фотодинамической терапии рака и неопухолевых заболеваний	2015	19	2	37
31	Странадко Е.Ф., Малова Т.И., Волгин В.Н., Рябов М.В.	Лазерная фотодинамическая терапия – новая медицинская технология лечения рака кожи «неудобных» критических локализаций	2016	20	4	5
32	Толстых П.И., Карандашов В.И., Зубов Б.В., Попонина Т.С., Осокин В.В., Спокойный В.А.	Лечение ишемических язв, развившихся на фоне атеросклероза сосудов нижних конечностей (практический опыт)	2013	17	2	40
33	Толстых П.И., Соловьева А.Б., Дербенев В.А., Спокойный А.Л., Аксенова Н.А., Тимашев П.С., Кузнецов Е.В., Берлин А.А., Осокин В.В., Иванков М.П.	Сравнительная эффективность лекарственных форм сенсибилизаторов, применяемых при фотодинамической терапии гнойных ран	2014	18	2	8
34	Торчинов А.М., Умаханова М.М., Дуванский Р.А., Аубекирова М.А., Дуванский В.А.	Фотодинамическая терапия фоновых заболеваний шейки матки	2013	17	4	8
35	Торчинов А.М., Умаханова М.М., Дуванский Р.А., Садуллаева Э.Т.	Фотодинамическая терапия с фотосенсибилизаторами хлоринового ряда в лечении дисплазий шейки матки	2015	19	1	9
36	Филатова Н.В., Сидоренко Е.И., Филатов В.В., Шимановский Н.Л., Семейкин А.В., Каралкин А.В., Пономарев Г.В.	Исследование распределения гелевой формы фотосенсибилизатора фотодитазин, меченного радиоизотопом, в тканях и структурах глаза	2012	16	2	37
37	Филоненко Е.В., Окушко А.Н., Сухин Д.Г., Лощенов В.Б.	Фотодинамическая терапия с фотосенсом и лазерная гипертермия с низкотемпературной протекцией здоровых тканей при лечении больных с внутрикожными метастазами рака молочной железы	2012	16	2	16
38	Хашукоева А.З., Свитич О.А., Маркова Э.А., Отдельнова О.Б., Хлынова С.А.	Фотодинамическая терапия – противовирусная терапия? История вопроса. Перспективы применения	2012	16	2	63
39	Шишкина О.Е., Бутакова Л.Ю., Иванченко Ю.О., Антонов С.С.	Микробиологическое обоснование эффективности фотосенсибилизаторов при фотодинамической терапии	2013	17	1	35
40	Ягудаев Д.М., Енгай В.А., Алферов А.С., Айвазян Д.Р., Пурцхванидзе В.А.	Фотодинамическая терапия как органосохраняющий метод лечения рака полового члена (практический опыт)	2015	19	1	37

**Лазеры в урологии**

1	Вельшер Л.З., Стаханов М.Л., Горчак Ю.Ю., Тарасова Л.Б., Русанова А.Г., Ишевский Г.Б., Трушкин Р.Н., Васильева О.А., Юдина Н.В.	Морфологические особенности течения раневого процесса в тканях почки после лазерного и традиционного их рассечения	2013	17	3	34
2	Вельшер Л.З., Стаханов М.Л., Горчак Ю.Ю., Ишевский Г.Б., Фирсов К.А., Костин Е.Ю., Васильева О.А., Решетов Д.Н.	Непосредственные результаты резекции почки с использованием лазерного излучения у больных локализованным раком почки	2014	18	3	32
3	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	2015	19	1	25
4	Кадыров З.А., Рибун В.В.	Ретроперитонеоскопическое дренирование абсцесса подвздошно-поясничной мышцы (клинический случай)	2016	20	2	68

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
5	Казаков 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	2014	18	1	4
6	Ломшаков А.А., Бородин Ю.И., Асташов В.В., Майоров А.П., Казаков О.В.	Тазовые лимфатические узлы при лазерной резекции экспериментальной опухоли простаты	2014	18	2	39
7	Мазуренко Д.А., Живов А.В., Берников Е.В., Кадыров З.А., Ягудаев Д.М., Енгай В.А.	Сравнение лазерной (Ho:YAG) и пневматической литотрипсии при перкутанной нефролитомии крупных и коралловидных камней почек высокой плотности	2015	19	2	27

**Лазеры в гинекологии**

1	Агаджанян Э.С., Ищенко А.И., Соснова Е.А.	Опыт применения гольмиевого лазера в лечении бесплодия	2016	20	2	31
2	Аристархов В.Г., Титова Л.Ю., Пузин Д.А.	Лазеротерапия в лечении нарушений менструальной функции и бесплодия на фоне аутоиммунного тиреоидита	2015	19	3	15
3	Белов С.В., Данилейко Ю.К., Дымковец В.П., Ежов В.В., Елканова Е.Е., Осико В.В., Салюк В.А., Торчинов А.М., Фириченко В.И.	Некоторые аспекты механизма и технологии проведения ударно-волновой лазерной деструкции в лечении плоскоклеточной гиперплазии вульвы	2016	20	1	26
4	Вторенко В.И., Ежов В.В., Елканова Е.Е., Салюк В.А.	Случай применения лазерной ударно-волновой деструкции в лечении гиперпластической дистрофии вульвы (практический опыт)	2015	19	2	42
5	Ежов В.В., Данилейко Ю.К., Вторенко В.И., Дымковец В.П., Манькин А.А., Салюк В.А., Салиев А.А.	Физиологические аспекты контактной термолазерной терапии с примером элиминации вируса папилломы человека с поверхности шейки матки	2013	17	2	19
6	Ищенко А.И., Мышенкова С.А., Жуманова Е.Н., Горбенко О.Ю., Ищенко А.А.	Применение лазерной энергии в комплексном лечении аденомиоза	2013	17	3	28
7	Литвинова Т.М., Косенко И.А., Залуцкий И.В., Улащик В.С., Жаврид Э.А., Фурманчук Л.А.	Противоопухолевое и противометастатическое действие внутривенного лазерного облучения крови: экспериментальное доказательство и использование при раке тела матки	2012	16	3	13
8	Семенчук В.Л., Ляндрес И.Г., Барсуков А.Н.	Фетоскопическая лазерная коагуляция плацентарных анастомозов как метод коррекции фето-фетального трансфузионного синдрома	2013	17	4	16
9	Семенчук В.Л., Ляндрес И.Г., Барсуков А.Н.	Сравнительная оценка эффективности фетоскопической лазерной коагуляции плацентарных анастомозов и амниодренирования при коррекции фето-фетального синдрома	2013	17	4	20
10	Семенчук В.Л., Ляндрес И.Г.	Современные методы коррекции фето-фетального трансфузионного синдрома (обзор)	2014	18	3	52
11	Смолина Г.Р., Москвин С.В.	Преимущества красного матричного импульсного лазера в комплексном лечении женщин, больных хроническим эндометритом	2015	19	2	17
12	Титова В.А., Шевченко Л.Н., Крейнина Ю.М.	Локальная лазерная гипертермия в лечении местнораспространенного рака органов женской половой системы	2012	16	4	26

**Лазеры в оториноларингологии**

1	Грачев Н.С., Наседкин А.Н., Свистушкин В.М., Тимофеева О.К., Горин Д.С.	СО <sub>2</sub> -лазер в хирургии нижних носовых раковин	2012	16	1	46
2	Кастыро И.В., Попадюк В.И., Ефимочкина К.В.	Низкоинтенсивная магнитолазерная терапия как дополнительный метод лечения гайморитомидита у детей на фоне острой респираторной вирусной инфекции	2012	16	1	24
3	Кастыро И.В., Осипенко Е.В., Попадюк В.И.	Низкоинтенсивная магнитолазерная терапия как метод лечения обострения хронического катарального ларингита на фоне ларинго-фарингеального рефлюкса	2014	18	1	16
4	Комарова Ж.Е., Наседкин А.Н., Селин В.Н., Пряников П.Д.	Лазерная терапия в комплексном лечении больных с хроническим стенозом гортани и трахеи различной этиологии	2015	19	2	29
5	Наседкин А.Н., Свистушкин В.М., Варев Г.А.	Опыт применения двухволнового лазерного аппарата «Лазермед-20-02» в ЛОР-клинике.	2012	16	4	53

**Лазеры в дерматокосметологии**

1	Астахова Л.В., Игнатьева Е.Н., Головнева Е.С., Гиниатуллин Р.У., Астахова М.И.	Сравнительное изучение действия непрерывного и импульсного высокоинтенсивного лазерного излучения на кожу (экспериментальное исследование)	2015	19	4	53
---	--	--	------	----	---	----

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
2	Вельшер Л.З., Стаханов М.Л., Горчак Ю.Ю., Решетов Д.Н., Цалко С.Э., Аниканова Е.В., Фирсов К.А., Гайнединов С.М., Чочуа Г.А., Груздев Н.Ю.	Сравнительный анализ эффективности использования разных видов лазерного излучения в хирургическом лечении больных с сосудистыми новообразованиями различной локализации	2016	20	1	29
3	Гейниц А.В., Данилин Н.А., Елисеенко В.И., Курдяев И.В., Абдулаева С.В.	Лазерный липолиз – современная альтернатива традиционным методам липосакции (обзор литературы)	2013	17	1	55
4	Гейниц А.В., Дремова Е.Е.	Современные методы лечения кератозов кожи (обзор литературы)	2015	19	2	52
5	Демина О.М., Картелишев А.В.	Патогенетическая роль в формировании синдрома комплекса угревой болезни, ее «болезней-спутников» и инновационный способ терапии больных	2015	19	3	40
6	Демина О.М., Картелишев А.В.	Эффективность инновационной комбинации лазерной и фотодинамической терапии больных вульгарными угрями по данным ближайшего катамнеза	2015	19	4	19
7	Демина О.М., Картелишев А.В.	Оценка эффективности инновационной комбинации НИЛИ и ФДТ в терапии больных вульгарными угрями по данным отдаленного (1–5 лет) катамнеза	2016	20	1	8
8	Дремова Е.Е., Гейниц А.В.	Диагностика и лечение кератозов кожи	2015	19	1	5
9	Карпова Е.И., Картелишев А.В., Смирнова Н.С., Демина О.М., Данищук О.И.	Комбинированная лазерная терапия и профилактика в системе оптимизации контурной инъекционной пластики лица	2016	20	2	36
10	Мельник В.С., Радецкая Л.И., Спокойный Л.Б.	Эпиляция длинноимпульсным Nd:YAG-лазером	2013	17	1	29
11	Москвин С.В., Рязанова Е.А.	Лазерофорез гиалуроновой кислоты и объективные методы контроля его эффективности	2012	16	1	42
12	Москвин С.В., Миненков А.А.	Механизмы лазерофореза биологически активных веществ, применяемых в медицине и косметологии	2012	16	4	41
13	Москвин С.В., Антипов Е.В., Зарубина Е.Г., Рязанова Е.А., Киселева О.Н., Брусенцева Л.Ю.	Эффективность кислородного обмена после лазерофореза различных гелей на основе гиалуроновой кислоты	2013	17	3	15
14	Москвин С.В., Утц С.Р., Шнайдер Д.А.	Комбинированная лазерная терапия больных псориазом, включающая внутривенное лазерное освечение крови и местное воздействие на очаги	2015	19	4	44
15	Москвин С.В., Утц С.Р., Шнайдер Д.А., Гуськова О.П.	Эффективность методики комбинированного внутривенного лазерного облучения крови (ЛУФОК* + ВЛОК-525) в комплексном лечении больных атопическим дерматитом	2016	20	1	17
16	Шарафанович Е.М., Назарук С.И., Тарасик А.О., Михалевская Т.М., Клецкая И.С.	Лечение эпидермальных невусов у детей эрбиевым лазером Er:YAG 2936 нм на базе комплекса Multiline™ (производство ООО «Линлайн Медицинские системы»)	2014	18	2	12
17	Шейко Е.А., Шихлярова А.И., Козель Ю.Ю., Шашкина Л.Ю., Триандафилиди Е.И., Бородина З.И.	Значение инфракрасной термографии в повышении эффективности фотохромотерапии у детей с гемангиомами	2015	19	3	36
18	Шихлярова А.И., Шейко Е.А., Козель Ю.Ю., Куркина Т.А.	Прогностические возможности метода клиновидной дегидратации при оценке эффективности лечения детей с гемангиомами светодиодным излучением красного спектра	2013	17	2	27

**Лазеры в офтальмологии**

1	Картелишев А.В., Уральский В.Н., Панферова Г.Д., Супрун О.В., Рощина К.П., Аршанский М.В., Копанева А.Д., Лецкая Е.И.	Эффективность «Аппарата цветоимпульсной терапии «Очки Панкова» при коррекции различной врожденной глазной патологии в специализированном детском саду компенсирующего вида	2014	18	2	26
2	Малюгин Б.Э., Качалина Г.Ф., Соболев Н.П., Мушкова И.А., Каримова А.Н., Патахова Х.М.	Опыт применения комбинированной методики в хирургическом лечении миопии высокой степени	2013	17	4	4
3	Сидоренко Е.И., Салех А. Джамаль, Новодерезкин В.В.	Сравнительная эффективность селективной лазерной трабекулопластики с диодной лазерной трабекулопластикой при первичной открытоугольной глаукоме	2015	19	1	16
4	Терещенко А.В., Белый Ю.А., Володин П.Л., Трифаненкова И.Г., Сидорова Ю.А.	Технология паттерновой лазеркоагуляции сетчатки в лечении активных стадий ретинопатии недоношенных	2014	18	2	12

**Лазеры в стоматологии**

1	Бритова А.А., Колегова Т.Е., Зайкова К.В., Гараненкова А.	Кристаллизация слюны в условиях воздействия активированной физическими факторами воды (экспериментальное исследование)	2013	17	1	41
2	Вагина И.Л., Истомина И.С., Хелминская Н.М., Глазков Ю.Б.	Современный подход в комплексном лечении пациентов с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области	2013	17	3	20

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
3	Казakov O.B., Майоров A.П., Асташов B.B., Бергман Ю. Э.	Исследование структуры брыжеечных лимфатических узлов и тонкой кишки в условиях дефекта зубных рядов и лазерной терапии	2014	18	2	44
4	Коровкина A.H.	Исследование микроциркуляции при начальных формах воспалительных заболеваний пародонта и воздействии на них низкоинтенсивного лазерного излучения инфракрасного диапазона	2014	18	1	12
5	Коровкина A.H., Коровкин B.B.	Оценка нелинейных динамических процессов в микрогемодиализаторном русле тканей пародонта методом лазерной доплеровской флоуметрии	2015	19	1	33
6	Хурхуров B.P., Савченко З.И., Тарасенко И.В., Евстифеева O.B., Тарасенко C.B.	Влияние лазерного излучения на состояние местного иммунитета в полости рта у больных с гнойно-воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области	2013	17	2	11

**Лазеры в диагностике**

1	Алексеев Ю.В., Румянцева В.Д., Шилов И.П., Иванов A.B., Шумилова H.M., Миславский O.B.	Перспективы применения иттербиевых комплексов порфиринов в клинической практике	2016	20	2	21
2	Васильев A.П., Стрельцова H.H., Зыкова E.JI.	Особенности периферической гемодинамики у больных артериальной гипертензией и ее сочетанием с сахарным диабетом при различных типах ЛДФ-грамм	2013	17	1	18
3	Васильев П.В., Волков Э.В., Ерофеев H.П.	Влияние магистральных артерий на паттерн ЛДФ-сигнала	2013	17	3	40
4	Горис A.П., Зарубина E.Г., Москвин C.B.	Зависимость деформируемости эритроцитов от возраста человека	2013	17	2	24
5	Гостицев B.K., Хоменко B.A., Кузьмина A.Г., Кузьмин Г.П., Ивахов Г.Б.	Применение метода флюоресцентного анализа для экспресс-диагностики антибиотикочувствительности микрофлоры у больных с абдоминальной инфекцией	2013	17	3	44
6	Дуванский B.A., Овсянников B.C.	Лазерная доплеровская флоуметрия в оценке микроциркуляции послеоперационных ран передней брюшной стенки	2013	17	4	29
7	Ивановская H.П., Сухин Г.М., Осин H.C.	Платина-копропорфирин – длительно люминесцирующий метчик для ранней диагностики поверхностных опухолей	2012	16	4	22
8	Калягина H.A., Блондель B., Вольф Д., Даль К., Ягудаев Д.М., Саидов A.C., Лощенов B.B.	Визуализация обратного рассеяния лазерного излучения для ранней диагностики новообразований мочевого пузыря: модельные исследования	2013	17	1	37
9	Князев M.B., Дуванский B.A., Агейкина H.B.	Аутофлуоресцентная диагностика эпителиальных образований желудка	2014	18	2	20
10	Коровкин B.B., Ипполитов Ю.А., Коровкина A.H.	Лазерная доплеровская флоуметрия в диагностике воспалительных заболеваний пародонта	2016	20	2	44
11	Крянга A.A., Кулишова T.B., Газаматов A.B.	Косвенная оценка состояния микроциркуляции в предстательной железе у больных хроническим абактериальным простатитом в динамике на фоне комплексного сочетанного лечения	2016	20	4	52
12	Мамедов A.M., Абдуллаев M.M.	Применение лазерной доплеровской флоуметрии в оценке эффективности лечения больных с хирургическим эндотоксикозом	2012	16	4	51
13	Полсачев B.И., Кочанов Д.А., Словоходов E.K., Карлова M.A.	Интраоперационная флюоресцентная диагностика с Аласенсом у больных раком молочной железы в оценке состояния локорегионарных лимфоузлов	2012	16	2	47
14	Филоненко E.B., Чулкова O.B., Новикова E.Г., Муршудова C.X., Ханмурзаева A.Г., Чулкова E.A.	Флюоресцентная диагностика с аласенсом предрака и начального рака вульвы	2012	16	3	35
15	Филоненко E.B., Ханмурзаева A.Г.	Флюоресцентная диагностика с аласенсом у больных раком кожи	2012	16	3	32
16	Чернеховская H.E., Дуванский B.A., Коржева И.Ю., Поваляев A.B.	Нарушения микроциркуляции в слизистой оболочке бронхов при легочных кровотечениях и способы их коррекции	2012	16	1	4
17	Шулешова A.Г., Завьялов M.O., Потехина E.B., Калинин B.B., Репин И.Г., Ульянов Д.Н., Данилов Д.В., Фомичева H.B.	Диагностика очаговых образований желудка с применением сочетанных уточняющих методик	2016	20	4	47
18	Шулешова A.Г., Потехина E.B., Завьялов M.O., Данилов Д.В., Фомичева H.B.	Применение сочетанных эндоскопических методик в диагностике очаговых изменений слизистой оболочки толстой кишки	2016	20	4	42

**Механизмы взаимодействия лазерного излучения с биотканями**

1	Амбарцумян P.B., Богуш T.A., Елисеенко B.И.	Подавление опухолевого роста лазерными импульсами высокой интенсивности. Прямое фотовозбуждение молекулярного кислорода в состоянии $^1\Delta_g$	2014	18	1	25
---	---	--	------	----	---	----

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
2	Амбарцумян Р.В.	Селективное воздействие лазерного излучения длиной волны 1268 нм на солидные опухоли. Усиление иммунного ответа физическими методами	2016	20	2	62
3	Байбеков И.М., Стрижков Н.А.	Влияние лазерного облучения крови во время искусственного кровообращения на форму эритроцитов	2012	16	1	17
4	Байбеков И.М., Пулатов Д.	Оценка эффективности лазерного облучения крови при язвенных кровотечениях с помощью экспресс-метода «толстой капли»	2015	19	4	49
5	Баранов В.Н., Григорьева Л.М., Тогачев А.В., Баранова Е.В.	О влиянии низкоинтенсивного лазерного излучения высокой плотности мощности на биообъекты на примере <i>Drimiopsis maculata</i>	2016	20	2	57
6	Бриль Г.Е., Егорова А.В., Бугаева И.О., Постнов Д.Э.	Лазерное излучение красной области спектра влияет на процесс структурообразования коровых гистонов	2013	17	3	23
7	Бриль 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.	2014	18	1	31
8	Бриль Г.Е., Егорова А.В., Тучина Е.С., Бугаева И.О., Морозов О.А.	Подавление роста штаммов золотистого стафилококка светом низкоинтенсивного красного лазера	2016	20	2	54
9	Васильев А.П., Стрельцова Н.Н.	О механизме клинического эффекта лазерного излучения с позиции теории адаптации	2015	19	1	40
10	Володченко А.М., Кузьмин А.Н., Козель А.И., Гиниатуллин Р.У., Астахова Л.В.	Активация ангиогенеза в ишемизированном спинном мозге крыс после воздействия лазерного излучения ближнего инфракрасного диапазона	2015	19	2	33
11	Генинг Т.П., Арсланова Д.Р., Абакумова Т.В., Светухин В.В., Антонеева И.И., Генинг С.О.	Механизм первичного ответа клеток крови на фемтосекундное лазерное излучение	2012	16	3	38
12	Гизингер О.А., Москвин С.В., Зиганшин О.Р., Шеметова М.А.	Влияние низкоинтенсивного лазерного излучения на изменения функциональной активности и скорости НАДФ-оксидазной реакции нейтрофилов периферической крови человека (экспериментальное исследование)	2016	20	1	46
13	Головнева Е.С., Шакиров Н.Н., Кравченко Т.Г., Омеляненко А.Г., Попова И.А.	Влияние многократного инфракрасного лазерного облучения зон локализации красного костного мозга на показатели эритроцитарного звена периферической крови	2013	17	4	33
14	Головнева Е.С., Кравченко Т.Г., Омеляненко А.Г., Онищенко Н.А.	Динамика содержания лейкоцитов в периферической крови в зависимости от дозы многократного инфракрасного лазерного облучения зон локализации красного костного мозга	2015	19	3	32
15	Козель А.И., Попов Г.К., Бондаренко О.Г., Кравченко Т.Г.	Деконденсирующий эффект низкоинтенсивного лазерного излучения на эозинофилы периферической крови	2012	16	1	22
16	Москвин С.В., Ключников Д.Ю., Антипов Е.В., Волчков С.Е., Киселева О.Н.	Изменения в культуре мезенхимальных стволовых клеток человека под влиянием импульсного низкоинтенсивного лазерного излучения красного и инфракрасного спектров	2014	18	2	30
17	Москвин С.В., Ключников Д.Ю., Антипов Е.В., Горина А.И., Киселева О.Н.	Влияние непрерывного низкоинтенсивного лазерного излучения красного (635 нм) и зеленого (525 нм) спектров на мезенхимальные стволовые клетки человека <i>in vitro</i>	2015	19	3	46

**Лазерная и светодиодная медицинская аппаратура**

1	Гейниц А.В., Москвин С.В.	Безопасная работа с лазерными медицинскими установками: новые нормативные документы и реальная ситуация	2012	16	3	49
2	Дмитриев А.К., Коновалов А.Н., Панченко В.Я., Ульянов В.А., Варев Г.А., Гейниц А.В., Маторин О.В., Решетов И.В., Самошенков Г.С.	Новые подходы к прецизионному и малотравматичному испарению биотканей на основе интеллектуальных лазерных хирургических систем	2013	17	1	4
3	Минаев В.П.	Лазерные аппараты для хирургии и силовой терапии: вчера, сегодня, завтра	2012	16	3	57
4	Соколов В.В., Лепехин Н.М., Присеко Ю.С.	Газоразрядные лазеры для клинической и научной медицины	2012	16	4	55
5	Соколов В.В., Каприн А.Д., Гейниц А.В., Лепехин Н.М., Присеко Ю.С.	Особенности излучения современных лазеров для медико-биологических исследований	2014	18	1	42

**Материалы конференций**

1		«Лазерные технологии в медицине: настоящее и будущее». Материалы научно-практической конференции с международным участием ФГБУ «ГНЦ лазерной медицины ФМБА России», 4–5 декабря 2014 г., г. Москва	2014	18	4	3–80
---	--	--	------	----	---	------

№.№ п/п	Авторы	Название	Год	Том	Вып.	Стр.
2		«Применение лазеров в медицине. Фотодинамическая терапия». Материалы научно-практической конференции с международным участием, посвященной 30-летию юбилею ФГБУ «ГНЦ ЛМ ФМБА России», 20 октября 2016 г., г. Москва	2016	20	3	3–120

**Информационные материалы**

1	Гейниц А.В., Цыганова Г.И.	Аналитический обзор НИР, выполненных в учреждениях здравоохранения Российской Федерации по проблеме лазерной медицины в рамках Научного совета по лазерной медицине в 2010 году	2012	16	1	49
2	Гейниц А.В., Цыганова Г.И.	Аналитический обзор НИР, выполненных в учреждениях здравоохранения Российской Федерации по проблеме лазерной медицины в рамках Научного совета по лазерной медицине в 2011 году	2013	17	1	59
3	Гейниц А.В., Цыганова Г.И.	Аналитический обзор НИР, выполненных в учреждениях здравоохранения Российской Федерации по проблеме лазерной медицины в рамках Научного совета по лазерной медицине в 2012 году	2013	17	4	41
4	Гейниц А.В., Цыганова Г.И.	Аналитический обзор НИР, выполненных в учреждениях здравоохранения Российской Федерации по проблеме лазерной медицины в 2013 году	2015	19	3	62
5	Цыганова Г.И., Пименова Л.Я., Картусова Л.Н., Вяльцева Н.И.	Состояние научных исследований в области лазерной медицины в Российской Федерации в 2014 году	2016	20	1	55
6	Гейниц А.В., Козлов В.И., Цыганова Г.И.	Профессор О.К. Скобелкин и его школа (к 90-летию со дня рождения)	2013	17	2	4
7	Козлов В.И., Каменская В.Н.	Журнал «Лазерная медицина» в базе данных РИНЦ	2014	18	2	54

**Библиографические указатели**

1		Сводный алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Лазерная медицина» в 2012 году, т. 16 (1–4)	2012	16	4	70
2		Алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Лазерная медицина» в 2013 году, т. 17 (1–4)	2013	17	4	59
3		Сводный алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Лазерная медицина» в 2014 году, т. 18 (1–4)	2015	19	1	58
4		Сводный алфавитный указатель статей, опубликованных в журнале «Лазерная медицина» в 2015 году, т. 19 (1–4)	2015	19	4	72
5		Сводный тематический указатель публикаций в журнале «Лазерная медицина» в 2012–2016 гг.	2016	20	4	62

**Перечни патентов**

1		Патенты и изобретения по лазерной медицине и фотодинамической терапии, опубликованные в 2011 году	2012	16	1	63
2		Патенты и изобретения по лазерной медицине, опубликованные в 2012 году Патенты и изобретения по фотодинамической терапии, опубликованные в 2012 году	2013	17	2 2	56 59
3		Патенты и изобретения по лазерной медицине и фотодинамической терапии, опубликованные в 2013 году	2013	17	4	53
4		Патенты и изобретения по лазерной медицине и фотодинамической терапии, опубликованные в 2014 году	2015	19	1	51
5		Патенты и изобретения по лазерной медицине и фотодинамической терапии, опубликованные в 2015 г.	2015	19	4	63

**Сообщения о проведенных научных мероприятиях по лазерной медицине**

1	Вяльцева Н.И.	Итоги Международного конгресса Лазер Хельсинки 2012 (24–29 августа 2012 г.)	2012	16	4	66
2	Гурова О.А.	IV Всероссийская научная конференция «Микроциркуляция в клинической практике»	2012	16	4	66
3	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»	2015	19	1	56
4	Цыганова Г.И., Пименова Л.Я., Вяльцева Н.И., Картусова Л.Н.	Об итогах работы научно-практической конференции с международным участием «Применение лазеров в медицине. Фотодинамическая терапия», посвященной 30-летию ФГБУ «ГНЦ ЛМ ФМБА России»	2016	20	4	56

Материал подготовила к. м. н. Л.Я. Пименова,  
старший научный сотрудник ФГБУ «ГНЦ лазерной медицины ФМБА России»