

Содержание

Странадко Е.Ф. Основные этапы развития и современное состояние фотодинамической терапии в России	4
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	16
Странадко Е.Ф., Рябов М.В. Двадцатилетний опыт фотодинамической терапии рака кожи	19
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	25
Капинус В.Н., Каплан М.А., Спиченкова И.С., Шубина А.М., Ярославцева-Исаева Е.В. Фотодинамическая терапия с фотосенсибилизатором фотолон плоскоклеточного рака кожи	31
Пантелеев В.С. Антимикробная фотодинамическая терапия в сочетании с лазероантибиотикотерапией у больных с гнойно-септическими осложнениями острого деструктивного панкреатита	35
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	37
Макаров О.В., Хашукоева А.З., Отдельнова О.Б., Купеева Е.С. Опыт применения фотодинамической терапии в лечении гинекологических заболеваний	40
Полсачев В.И., Словоходов Е.К., Басанов Р.В. Фотодинамическая терапия рака вульвы	45
Полсачев В.И., Кочанов Д.А., Словоходов Е.К., Карлова М.А. Интраоперационная флюоресцентная диагностика с Аласенсом у больных раком молочной железы в оценке состояния локорегионарных лимфоузлов	47
Медяник И.А., Карякин Н.Н., Дыдыкин А.В., Фраерман А.П. Первый опыт применения фотодинамической терапии в комплексном лечении злокачественных опухолей головного мозга	49
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	53
Гейниц А.В., Мустафаев Р.Д., Тихов Г.В., Кизевадзе Р.И. Фотодинамическая терапия в лечении перитонита (экспериментальное исследование)	58
Хашукоева А.З., Свитич О.А., Маркова Э.А., Отдельнова О.Б., Хлынова С.А. Фотодинамическая терапия – противовирусная терапия? История вопроса. Перспективы применения	63
Информация	
Правила оформления статей	68
Информация от ФГБУ «ГНЦ лазерной медицины ФМБА России»	69

Contents

Stranadko E.Ph. Main stages of development and modern-state-of-art of photodynamic therapy in Russia	4
Filonenko E.V., Okushko A.N., Sukhin D.G., Loschenov V.B. Photodynamic therapy with photosens and laser hyperthermia with low-temperature protection of healthy tissues in patients with intradermal metastases of breast cancer	16
Stranadko E.Ph., Rjabov M.V. Twenty-year experience of photodynamic therapy in skin cancer	19
Gelfond M.L., Arsenjev A.I., Levchenko E.V., Gelfond V.M., Mamontov O.Yu., Moisejenko V.M., Baldujeva I.A., Novik A.V., Nekhajeva T.L., Danilova A.B., Danilov A.O., Senchik K.Yu., Trunov V.A., Kulvelis Yu.V., Sukhanova T.E. Photodynamic therapy in the combined treatment of malignant neoplasms: present state and future perspectives	25
Kapinus V.N., Kaplan M.A., Spichenkova I.S., Shubina A.M., Yaroslavtseva-Isaeva E.V. Photodynamic therapy of cutaneous squamous cell carcinoma with photosensitizer photolon	31
Pantelejev V.S. Antimicrobial photodynamic therapy and laser activation of antibiotics in patients with acute destructive pancreatitis	35
Filatova N.V., Sidorenko E.I., Filatov V.V., Shimanovskiy N.L., Semeykin A.V., Karalkin A.V., Ponomarev G.V. Studies on intraocular distribution of gelly photosensitizer photoditazine labelled with radioisotopes	37
Makarov O.V., Khashukoeva A.Z., Otdelnova O.B., Kupeeveva E.S. Our experience in treating gynaecological diseases with photodynamic therapy	40
Polsachev V.I., Slovokhodov E.K., Basanov R.V. Photodynamic therapy for treating vulva cancer	45
Polsachev V.I., Kochanov D.A., Slovokhodov E.K., Karlova M.A. Intraoperative fluorescent diagnostics with Alasense for assessing locoregional lymph nodes in patients with breast cancer	47
Medjanik I.A., Karjakin N.N., Didikin A.V., Frajerman A.P. The first experience of photodynamic application in the complex treatment of malignant brain neoplasms	49
Solovjeva A.B., Tolstykh P.I., Glagolev N.N., Aksenova N.A., Sorokaty A.A., Ivanov A.V., Filinova E.Yu. Effects of «photosensitizer – amphiphilic polymer» complex at the culture of tumoural cells	53
Geynitz A.V., Mustafajev R.D., Tikhov G.V., Kizevadze R.I. Photodynamic therapy in treating peritonitis (experimental study)	58
Khashukoeva A.Z., Svitich O.A., Markova E.A., Otdelnova O.B., Khlinova S.A. Photodynamic therapy – antiviral therapy? History of the question. Perspectives	63
Information	
Instruction for authors	68
Information from the «State Research and Clinical Center for Laser Medicine of Russia»	69