

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ ЛИМФОЛОГИЯ

## EXPERIMENTAL LYMPHOLOGY

- Бородин Ю.И., Майбородин И.В., Сафина А.Ф., Стрункин Д.Н.** Индукция цитохрома P450 1A1/1A2 в клетках жировой ткани крыс после энтерального введения бензпирена 8 **Borodin Yu.I., Maiborodin I.V., Safina A.F., Strunkin D.N.** The induction of cytochrome P450 1A1/1A2 in cells of rat fatty tissue after enteral benzo[a]pyrene administration
- Фроликова М.В., Горчаков В.Н., Радченко Л.П., Чевагина Н.Н., Гаскина Т.К.** Морфологическая характеристика слизистой оболочки желудка и его регионарного лимфатического узла при язвенном процессе и лимфотропной коррекции 11 **Frolikova M.V., Gorchakov V.N., Radchenko L.P., Chevagina N.N., Gaskina T.K.** Morphological characteristic of stomach mucous membrane and its regional lymphatic node under experimental ulcer process and correction
- Мельникова Е.В., Чевагина Н.Н.** Морфофункциональное состояние регионарного лимфоузла щитовидной железы в условиях искусственного гипертиреоза и коррекции на этапе реабилитации 17 **Melnikova E.V., Chevagina N.N.** Morphofunctional characteristic of the regional lymph node of thyroid gland at artificial hyperthyreosis and correction at the stage of rehabilitation
- Красильников С.Э., Обухова Л.А., Тархов А.В., Юкляева Н.В.** Изменения структуры регионарных лимфатических узлов и субпопуляционного состава лимфоцитов периферической крови при плоскоклеточном раке шейки матки в условиях введения цитостатиков и индуктора интерфероногенеза Ридостина 21 **Krasilnikov S.E., Obuchova L.A., Tarchov A.V., Yuklayeva N.V.** Lymphocytes subsets in patients with squamous cervical cancer under the conditions of cytostatic therapy and application of interferonogenesis inductor Ridostin
- Гельфонд Н.Е., Старкова Е.В., Шуваева О.В., Мичурин И.Е.** Элементный состав опухолевой ткани и сыворотки крови в условиях экспериментального канцерогенеза и его коррекции 28 **Gelfond N.E., Starkova E.V., Shuvaeva O.V., Michurin I.E.** Element composition of the tumoral tissue and blood in conditions of experimental carcinogenesis and its corrections
- Головко Е.А., Радченко Л.П., Горчаков В.Н., Колмогоров Ю.П., Горчакова О.В.** Рентгенфлюоресцентный анализ с использованием синхротронного излучения микроэлементного состава крови при компрессии седалищного нерва на фоне лимфотропной коррекции и без нее 33 **Golovko E.A., Radchenko L.P., Gorchakov V.N., Kolmogorov Ju.P., Gorchakova O.V.** Roentgenfluorescent analysis with use of synchrotronic radiations of blood microelement contents at the sciatic nerve compression and on background of lymphotropic correction and without it

- Бгатова Н.П., Паничев А.М., Кокшарова В.П., Силкин С.Н., Долгова О.И., Гულков А.Н., Садыкова В.С.** Структура эндотелиоцитов лимфатических капилляров кожи в условиях коррекции раневого процесса при термическом ожоге 37 **Bgatova N.P., Panichev A.M., Koksharova V.P., Silkin S.N., Dolgova O.I., Gulkov A.N., Sadykova V.S.** Structure of the lymphatic endothelium at skin injury correction of burn trauma
- Логинов А.Г.** Характеристика ультраструктурной организации эндотелиоцитов микролимфоциркуляторного русла десны при имплантации никелида титана 43 **Loginov A.G.** Characteristic of endotheliocytes ultrastructural organization of microlymphatic pool of a gum under titanium nickelide implantation
- Нурмухамбетова Б.Н., Дюсембаева А.Т.** Структурные изменения в эндотелиоцитах кровеносных капилляров регионарных лимфатических узлов тимуса при экзотоксикозе и в условиях его коррекции 50 **Nurmuhambetova B.N., Dusembayeva A.T.** Structural changes in blood capillaries endotheliocytes of thymus regional lymphatic nodules at exotoxicosis and in conditions of its correction
- Голубева И.А.** Структурно-клеточная организация тимуса и содержание окислительно-восстановительных ферментов в его лимфоцитах при потреблении вод различного состава 53 **Golubeva I.A.** Structural-cellular organization of the thymus and oxidation-reduction enzymes in its lymphocytes at influence of waters, having various structure
- Старкова Е.В., Третьякова Ю.В., Узварик Л.М., Алексинская М.А.** Состояние мезентериальных лимфатических узлов в условиях длительного потребления вод различного минерального состава в онтогенезе 57 **Starkova E.V., Tretyakova Yu.V., Uzvarik L.M., Alexinskaya M.A.** State of mesenterial lymph nodes at prolonged consumption of waters with various mineral structure at ontogenesis
- Ищенко И.Ю., Мичурина С.В.** Морфофункциональные изменения в тканевом микрорайоне печени и регионарных лимфатических узлах у крыс Вистар с моделью хронического токсического гепатита, созданного комбинированным действием четыреххлористого углерода и этанола 62 **Ischenko I.Yu., Michurina S.V.** Morphofunctional changes in liver tissue microregion and in the regional lymph nodes in Wistar rats with chronic toxic hepatitis model created by combined carbon tetrachloride and ethanol action
- Жаксылыкова А.К.** Ультраструктурные изменения паренхимы печени после кадмиевой интоксикации и коррекции Таган-сорбентом 66 **Zhaksilikova A.K.** Ultrastructural changes of liver after cadmium intoxication and Tagan-sorbent correction

**Лимонов В.Л., Шурлыгина А.В., Робинсон М.В., Мельникова Е.В., Колесникова О.П., Гайдуль К.В., Мирскова А.Н., Труфакин В.А.** Влияние производного индолилтиоалканкарбоновой кислоты (соединения ВЛ-11-02) на пролиферативную активность иммунокомпетентных клеток у интактных мышей

70 **Limonov V.L., Shurlygina A.V., Robinson M.V., Melnikova E.V., Kolesnikova O.P., Gaidul K.V., Mirskova A.N., Trufakin V.A.** The influence of derivative of alkankarboxylic acids (compound VL-11-02) on the proliferative activity of immunocompetent cells at intact mice

**Асташова Т.А., Анцырева Ю.А., Казаков О.В., Морозов С.В.** Лимфатическая система в механизме окислительного гомеостаза при моделировании циркуляторных нарушений и их коррекции низкоэнергетическим лазерным излучением

74 **Astashova T.A., Antsyreva Y.A., Kazakov O.V., Morozov S.V.** Lymphatic system at oxidative homeostasis when creating model of circulatory disturbances and under its correction by way of low-intensive laser radiation

**Тыщенко О.Г., Асташов В.В.** Микроциркуляторное русло капсулы почки и цитологический состав центральной лимфы у крыс *Rattus norvegicus* с фенотипическим проявлением гена DI

79 **Tyshchenko O.G., Astashov V.V.** The microvascular channel of a kidney capsule and cytologic structure of the central lymph at *Rattus norvegicus* rats with phenotype display of gene DI

**Узварик Л.М., Третьякова Ю.В., Белова Н.В.** Исследование микроциркуляции конечностей крыс в условиях гиподинамии в онтогенезе

82 **Uzvarik L.M., Tret'yakova J.V., Belova N.V.** Research of microcirculation of rat finiteness at modelling of hypodynamia in ontogenesis

**Фартуков А.В., Сидорова Т.И.** Биоэлектрография в изучении энергоинформационного феномена в норме, при токсическом гепатите и его коррекции биологически активными добавками в эксперименте

86 **Fartukov A.V., Sidorova T.I.** Bioelectrography at study of power-information phenomenon in norm, at toxic hepatitis and its correction by biologically active additives in experiment

#### КЛИНИЧЕСКАЯ ЛИМФОЛОГИЯ

#### CLINICAL LYMPHOLOGY

**Верба О.Ю., Куликов В.Ю., Ким Л.Б., Курнявкина Е.А., Курнявкин В.Н.** Нейроиммунные механизмы влияния пелоидов на эндоэкологическую среду больных остеохондрозом

90 **Verba O.Yu., Kulikov V.Yu., Kim L.B., Kurnyavkina E.A., Kurnyavkin V.N.** Neuroimmune mechanisms of peloids impact on endoecological medium of patients with osteochondrosis

**Ердесова К., Туякбаева А.С.** Иммунотропный эффект энтеросорбционной терапии в реабилитации больных диффузным токсическим зобом

96 **Erdesova K., Tuyakbaeva A.S.** Immunotropic effect of enterosorbptional therapy in rehabilitation of patients with diffuse toxic goitre

- Андросов В.Н.** «Фоновые» лимфотропные средства в курортной реабилитации пациентов с гипотиреозом 102 **Androsov V.N.** «Background» lymphotropic means at resort rehabilitation of patients with hypothyreosis
- Рачковская Л.Н., Бгатова Н.П., Робинсон М.В.** Физико-химические свойства энтеросорбента Ноолит и эффективность его использования в условиях стресса 105 **Rachkovskaya L.N., Bgatova N.P., Rob-inson M.V.** Physico-chemical peculiarities of enterosorbent Noolit and the efficacy of its use under stress condition
- Хараев Р.С., Колпаков М.А., Авдонина О.Г., Миронов В.А., Бромбин А.И.** Нарушения гемолимфоциркуляции в нижних конечностях у больных с начальными проявлениями синдрома диабетической стопы и их коррекция 111 **Kharaev R.S., Kolpakov M.A., Avdo-nina O.G., Mironov V.A., Brombin A.I.** Disorders of heamolymphocirculation in the low extremities of patients with initial features of diabetic foot syndrome and their correction
- Любарский М.С., Бромбин А.И., Миронов В.А., Смагин А.А., Шумков О.А., Мустафаев Н.Р.** Лимфостимуляция в лечении осложненных форм синдрома диабетической стопы 117 **Lubarsky M.S., Brombin A.I., Mironov V.A., Smagin A.A., Shumkov O.A., Mus-tafaev N.R.** Lymphostimulation at treat-ments of the diabetic foot syndrome
- Любарский М.С., Хабаров Д.В., Смагин А.А., Нимаев В.В., Мустафаев Н.Р., Шумков О.А., Титова Л.В.** Влияние лимфогенных методов терапии на течение патологического процесса при синдроме диабетической стопы 120 **Lyubarsky M.S., Khabarov D.V., Sma-gin A.A., Nimaev V.V., Mustaphaev N.R., Shumkov O.A., Titova L.V.** Influe-nce of lymphogenous methods of therapy on current of pathological process at the diabetic foot syndrome
- Братко В.И., Комбанцев Е.А., Лысиков А.Г.** Послеоперационное ведение больных с сопутствующим сахарным диабетом с позиции клинической лимфологии 124 **Bratko V.I., Kombancev E.A., Lisikov A.G.** Postoperetive management of pa-tients with diabetes from a view of clinical lymphology
- Шевела А.И., Нимаев В.В., Егоров В.А., Аглиулин Р.И., Павлюк Е.Г.** Выбор способа хирургической коррекции декомпенсированных нарушений лимфоциркуляции при лимфедеме конечностей 129 **Shevela A.I., Nimaev V.V., Egorov V.A., Agliulin R.I., Pavl'uk E.G.** The choice of surgical correction of the decompensated disturbances of lymph flow at limb lymph-edema
- Майбородин И.В., Нимаев В.В., Шевела А.И., Домников А.В., Павлюк Е.Г., Егоров В.А.** Морфология кожи при лимфостазе и лимфоррее 132 **Maiborodin I.V., Nimaev V.V., Shevela A.I., Domnikov A.V., Pavl'uk E.G., Ego-rov V.A.** The skin morphology during lymphostasis and lymphorrhoea

**Овсянникова Т.В., Маринкин И.О., Пекарев О.Г., Аникеев А.А., Чекалина М.В.** Клиническое течение синдрома эндогенной интоксикации хронических воспалительных заболеваний органов малого таза с позиции возможностей использования сорбционно-лимфотропных технологий 138

**Ovsiannicova T.V., Marincin I.O., Pecarev O.G., Aniceev A.A., Checalina M.V.** Clinical current of endogeneous intoxication syndrome of chronic inflammatory gynecologic disease from a view of opportunities to use sorbtionic-lymphotropic technologies

**Чикинев Ю.В., Ефремов А.В., Коробейников А.В.** Некоторые показатели эффективности непрямой лимфотропной терапии в комплексе лечения больных рубцовыми сужениями пищевода 145

**Chikinev Y.V., Efremov A.V., Korobeynikov A.V.** Some results of indirect therapy in a complex treatment of the patients with esophageal stenosis

## ЮБИЛЕЙ

## ANNIVERSARY

**Беседнова Наталья Николаевна** (к 70-летию со дня рождения) 147

**Besednova Natalya Nikolaevna** (to 70<sup>th</sup> anniversary)

## ИНФОРМАЦИЯ

## INFORMATION

**Руммель А.Г.** Новости Президиума СО РАМН (2004 г.) 149

**Rummel A.G.** The news of Presidium SB RAMS (2004)

## НЕКРОЛОГ

## OBITUARY

**Сергей Андреевич Назаренко** 153

**Sergey Andreevich Nazarenko**

**СПИСОК АВТОРОВ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ «БЮЛЛЕТЕНЬ СО РАМН» В 2004 Г.** 155

**THE LIST OF AUTHORS OF SCIENTIFIC ARTICLES PUBLISHED IN «BULLETIN OF SB RAMS» IN 2004**