

СОДЕРЖАНИЕ

МАТЕРИАЛЫ IV МОЛОДЕЖНОЙ НАУЧНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

"ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ СОВРЕМЕННОЙ МЕДИЦИНЫ"

Кослякова Т.В., Пузырев К.В. Полиморфизм генов синтаз оксида азота: исследование в сибирских популяциях и у больных с сердечно-сосудистой патологией

6

Горбачева А.В., Аксиненко С.Г., Зеленская К.Л., Нестерова Ю.В. Противовоспалительные свойства ряда препаратов растительного происхождения

12

Карчевский А.Н. Взаимосвязь йоддефицитных состояний и дисбаланса микроэлементов у школьников, проживающих в условиях техногенной нагрузки

16

Зюзков Г.Н. Механизмы гематологических сдвигов в постгипоксическом периоде

20

Иванова С.В., Бочкарева Н.В. Ароматазная активность при гиперпластических процессах и раке эндометрия

24

Мезенцева Г.А., Айдагулова С.В., Караваяева Ю.Ю., Батемирова Е.В. Морфологические маркеры токсического поражения печени у наркозависимых пациентов с хронической HCV-инфекцией

28

Казначеев К.С. Отсроченные миелосупрессивные и проапоптоические изменения клеток периферической крови и костного мозга у детей в ремиссии острого лимфобластного лейкоза

32

Шумков О.А., Хабаров Д.В. Эндоскопические вмешательства на венозной системе нижних конечностей у больных с трофическими язвами

35

Ярыгина Е.С., Жанаева С.Я., Богатырева А.В. Катепсин L-подобная активность сыворотки крови и синовиальной жидкости при артритах у детей

37

Гмошинская А.А., Казека Г.Р., Бабина Т.Д. Связь уровня лептина крови и ряда других клинических и гормональных показателей с особенностями пищевого поведения у мужчин

40

CONTENTS

PROCEEDINGS OF THE IV YOUTH SCIENTIFIC CONFERENCE

"FUNDAMENTAL AND APPLIED PROBLEMS OF THE MODERN MEDICINE"

Kosyankova T.V., Puzyrev K.V. Polymorphisms of genes of nitric oxide syntase: research of the siberian population and cardiovascular pathology

6

Gorbacheva A.V., Aksinenko S.G., Zelenskaya K.L., Nesterova Yu.V. Antiinflammatory properties of some medicinal plants

12

Karchevski A.N. Correlation between iodine deficient states and disbalance of trace elements in schoolchildren living under conditions of technogenic loads

16

Zyuzkov G.N. The mechanisms of heamatopoesis in posthypoxic period

20

Ivanova S.V., Bochkareva N.V. Aromatase activity in endometrial hyperplasia and cancer

24

Mezentseva G.A., Aidagulova S.V., Karavaeva Yu.Yu., Batemirova E.V. Morphologic markers of toxic liver injury in HCV-infected intravenous drug users

28

Kaznacheev K.S. Long-term mielosuppressive and proapoptotic changes of bone marrow and peripheral blood cells in children with remission of acute lymphocytic leukemia

32

Shumkov O.A., Khabarov D.V. Endoscopic operations on venous system of lower limbs on patients with the venous ulcers

35

Yarygina E.S., Zhanaeva S.Y., Bogatyreva A.V. Cathepsin L-like activity in serum and synovial fluid of children with arthritises

37

Gmshinskaya A.A., Kaseka G.R., Babina T.D. Serum leptin levels and several other clinical and hormonal indices in men with different eating behaviour

40

ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ СИБИРИ

Коненков В.И., Труфакин В.А., Гельфгат Е.Л., Прокофьев В.Ф., Зонова Е.В. Роль этногенетических факторов в компенсаторно-приспособительных процессах адаптации популяций к неблагоприятным экологическим условиям

Труфакин В.А., Бабенко А.И., Денисов В.Н. Формирование жизненного потенциала населения Сибири

ОХРАНА МАТЕРИНСТВА И ДЕТСТВА

Бгатова Н.П., Шаклеин А.В., Кулешов В.М., Маринкин И.О., Дубинина Н.Н. Эффективность использования комбинированного сорбционного препарата в восстановлении менструальной функции у пациенток с неразвивающейся беременностью в послеперинатальном периоде

Новиков В.Д., Гребняк Л.А., Пасман Н.М. Влияние вертикального перемещения роженицы в среднегорье и уменьшения воздействия гипоксии на состояние новорожденного (клинико-морфологическое исследование)

ПАТОФИЗИОЛОГИЯ

Пирогова Н.П., Новицкий В.В., Бабаева Л.В., Воронкова О.В., Карпова М.Р., Михайлова О.В., Мельникова А.П., Буров О.В., Козлов В.Г. Характеристика нейтрофильного и моноцитарного паттернов периферической крови при иксодовом клещевом боррелиозе

Загулова Д.В., Васильев В.Н., Медведев М.А., Робенкова Т.В., Ситенко Н.В., Подкопаева Т.И., Нестеренко А.И. Влияние и учет периодических изменений в нехронобиологических исследованиях

Ким Л.Б., Куликов В.Ю., Стюхляев В.П. Кислотно-основное состояние крови при экспериментальном инфаркте миокарда на фоне дитизинового диабета

СТОМАТОЛОГИЯ

Путалова И.Н., Семенук В.М., Артюхов А.В. Динамика отношения площади корня к площади коронки при ампутации переднего корня нижних моляров

THE HEALTH OF POPULATION OF SIBERIA

Konenkov V.I., Trufakin V.A., Gelfgat E.L., Prokofiev V.F., Zonova E.V. The role of ethno-genetical factors in compensatory adaptive processes of the population habituation to the negative ecological conditions

45

Trufakin V.A., Babenko A.I., Denisov V.N. Forming of the biotic potential of the population in Siberia

50

THE MOTHERHOOD AND CHILDHOOD CARE

Bgatova N.P., Shaklein A.V., Kuleshov V.M., Marinkin I.O., Dubinina N.N. Effectiveness of the composite sorption preparation into the rehabilitation of menstrual function of the patients with non-developing pregnancy within postabortal period

53

Novikov V.D., Grebnyak L.A., Pasma N.M. The influence of the vertical migration of woman-in-birth and reducing the effects of hypoxia on the health of newborn in sub-alpine terrain (clinical- morphological investigation)

57

PATHOPHYSIOLOGY

Pirogova N.P., Novitskiy V.V., Babaeva L.V., Voronkova O.V., Karpova M.R., Mihailova O.V., Melnikova N.P., Burov O.V., Kozlov V.G. Characteristic of neutrophilic and monocytic patterns in peripheral blood during Ixodic tick-borne borreliosis

61

Zagulova D.V., Vasiljev V.N., Medvedev M.A., Robenkova T.V., Sinenko N.V., Podkopaeva T.I., Nesterenko A.I. Influence and the account of periodic changes in nonbiorhythmological researches

64

Kim L.B., Kulikov V.Yu., Styukhlyayev V.P. Blood acid-base balance at the experimental infarction at the background of dithizone diabetes

68

STOMATOLOGY

Putalova I.N., Semenuk V.M., Artukhov A.V. The dynamics of relation of the root area to the crown area as a result of amputation of the lower molar front root

73

Заря О.И., Сорокина О.Н., Арсенова И.А.
Морфологическая картина нижней челюсти в период ее активного роста при использовании дистрактора-имплантата из сверхэластичных сплавов в эксперименте

75

Zarya O.I., Sorokina O.N., Arsenova I.A. Morphologic pictures of lower jaw within its active growth by the using of distractor-implant from over-elastic alloys in experiment

ФАРМАКОЛОГИЯ

Цепелев В.Л., Цепелев С.Л. Результаты доклинического исследования эффективности синтетического иммуностимулятора нового поколения – бурсопептида-2

80

PHARMACOLOGY

Tsepelev V.L., Tsepelev S.L. Results of the pre-clinical research of effectiveness of synthetic immunostimulator - the new generation – bursopeptide-2

Цепелев В.Л., Цепелев С.Л., Курупанов С.И. Изучение активности синтетических бурсопептидов при иммунодефиците, вызванном циклофосфамидом

84

Tsepelev V.L., Tsepelev S.L., Kurupanov S.I. Investigation of the activity of synthetic bursopeptides in the state of experimental immunodeficiency, caused by the injection of cyclophosphamide

Лоскутова Л.В., Колосова Н.Г., Щеглова Т.В., Тарабанько В.Е. Коррекция нарушений способности к однократному обучению у преждевременно стареющих крыс OXYS экстрактом черники и ее возможные механизмы

87

Loskutova L.V., Kolosova N.G., Scheglova T.V., Tarabanko V.E. Correction of single learning ability disorders with bilberry extract in accelerated senescence OXYS rats and its possible mechanisms

РАЗНОЕ

Оспанова Ш.Н. Фармакотерапия системной красной волчанки

91

MISCELLANEOUS

Ospanova Sh.N. The pharmacotherapy of systemic lupus erythematosus

Оспанова Ш.Н. Анализ клинического полиморфизма системной красной волчанки в Семипалатинском регионе

94

Ospanova Sh.N. Analysis of the clinical polymorphism of sle in semipalatinsk region

ЮБИЛЕИ

Трунова Лилия Алексеевна (к 75-летию со дня рождения)

98

ANNIVERSARY

Trunova Liliya Alekseevna (on the 75-th anniversary)

СПИСОК АВТОРОВ НАУЧНЫХ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ "БЮЛЛЕТЕНЬ СО РАМН" В 2002 Г.

100

THE LIST OF AUTHORS OF SCIENTIFIC ARTICLES PUBLISHED IN "BULLETIN OF SD OF THE RAMS" IN 2002