

ЗМІСТ**ОРГАНІЗАЦІЯ МЕДИКО-ПРОФІЛАКТИЧНОЇ СЛУЖБИ**

Nebojša Nikolić
SHOULD WE CHANGE A STRATEGY OF AIDS PREVENTION FOR SEAFARERS?. 3

В. М. Хом'яков
ОСОБЛИВОСТІ ІНВАЛІДНОСТІ ДОРОСЛОГО НАСЕЛЕННЯ ВНАСЛІДОК ТРАВМ ВЕРХНІХ КІНЦІВОК В УКРАЇНІ12

КЛІНІЧНА МЕДИЦИНА

Л. Н. Яковенко, А. Ю. Полковников
 Ю. Р. Яроцкий
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ЦЕРЕБРАЛЬНОЙ ДИГИТАЛЬНОЙ АНГИО-ГРАФИИ И КОМПЬЮТЕРНОЙ ТОМОГРАФИИ В ДИАГНОСТИКЕ АРТЕРИО-ВЕНОЗНЫХ МАЛЬФОРМАЦИЙ ПОЛУШАРИЙ БОЛЬШОГО МОЗГА С ЯДРОМ МАЛОГО И СРЕДНЕГО РАЗМЕРОВ.....18

В. А. Штанько, С. А. Тихонова
 Е. А. Нефидова, Е. Т. Хурцидзе
 З. П. Коврига, Е. В. Хижняк
ЛОГИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К КОНСТРУИРОВАНИЮ КЛИНИЧЕСКОГО ДИАГНОЗА СМЕШАННОГО СИСТЕМНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ, ОПРЕДЕЛЕНИЮ ВЗАИМООТНОШЕНИЯ ЕГО С СОПУТСТВУЮЩЕЙ ПАТОЛОГИЕЙ И ВЫБОРУ ЭФФЕКТИВНОЙ ФАРМАКОТЕРАПИИ23

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНО-ТЕОРЕТИЧНІ ПИТАННЯ БІОЛОГІЇ ТА МЕДИЦИНИ

А. П. Левицкий, Т. В. Томилина
 Е. П. Ступак, С. А. Шнайдер
 О. И. Аншукова
ВЛИЯНИЕ АНТИБИОТИКА ЛИНКОМИЦИНА НА ПРОТЕОЛИЗ В ДЕСНЕ КРЫС.....31

CONTENT**ORGANIZATION OF MEDICAL AND PROPHYLACTIC SERVICE**

Nebojša Nikolić
SHOULD WE CHANGE A STRATEGY OF AIDS PREVENTION FOR SEAFARERS? . 3

V. N. Khomyakov
FEATURES OF THE ADULT POPULATION DISABILITY RESULTING FROM INJURY OF THE UPPER LIMBS IN UKRAINE12

CLINICAL MEDICINE

L. N. Yakovenko, A. Yu. Polkovnikov
 Yu. R. Yarotsky
COMPARISON OF CEREBRAL DIGITAL ANGIOGRAPHY AND CT AT DIAGNOSTICS OF ARTERIO-VEINUS MALFORMATIONS OF CEREBRAL HEMISPHERES WITH SMALL AND MIDDLE NUCLEI18

V. A. Shtanko, S. A. Tykhonova
 K. A. Nefidova, E. T. Khurtsidze
 Z.P. Kovriga, O. V. Khyzhnyak
LOGICAL APPROACHES FOR DESIGN THE CLINICAL DIAGNOSIS OF SYSTEMIC MIXED CONNECTIVE TISSUE DISEASE, THE DEFINITION OF ITS RELATIONSHIP WITH CONCOMITANT DISEASES AND THE CHOICE OF EFFECTIVE PHARMACOTHERAPY23

EXPERIMENTAL AND TEORETICAL ASPECTS OF BIOLOGY AND MEDICINE

A. P. Levitsky, T. V. Tomilina
 E. P. Stupak, S. A. Shnayder
 O. I. Anshukova
THE INFLUENCE OF THE ANTIBIOTIC LINCOMYCIN ON THE PROTEOLYSIS IN THE GUM OF RATS.....31

А. П. Левицкий, Е. М. Левченко
 О. А. Макаренко
СРАВНИТЕЛЬНОЕ ДЕЙСТВИЕ КВЕРЦЕТИНА, ИНУЛИНА И КВЕРТУЛИНА НА СОСТОЯНИЕ ПЕЧЕНИ КРЫС ПОСЛЕ ОРАЛЬНОЙ АППЛИКАЦИИ ЛИПОПОЛИСАХАРИДА.....34

А. Г. Волянская
ВЛИЯНИЕ АРГИНИНА НА ПРОЦЕСС ФОРМИРОВАНИЯ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКИХ СПАЕК БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ У САМОК КРЫС..... 39

A. P. Levitsky, Ye. M. Levchenko
 O. A. Makarenko
COMPARATIVE EFFECTS OF QUERCETIN, INULIN AND QUERTULIN ON THE STATE OF RAT LIVER AFTER LIPOPOLYSACCHARIDE ORAL APPLICATION.....34

A. Volyanska
IMPACT ON THE PROCESS ARGININE POST-TRAUMATIC INTRA-ABDOMINAL ADHESIONS IN FEMALE RATS39

Л Е К Ц І Ї

LECTURES

А. М. Игнатъев, Н. А. Матсегора
 К. А. Ярмула, А. И. Панюта
 А. В. Чернецкая, Н. Ю. Митасова
 В. П. Андреев
ВЕДУЩИЕ СИНДРОМЫ ВНУТРЕННЕЙ ПАТОЛОГИИ В ПРАКТИКЕ МОРСКОЙ МЕДИЦИНЫ. Часть 2 – Коматозное состояние.....46

A.M. Ignatiev, N.A. Matsegora
 K.A. Yarmula, A.I. Panuta
 A.V.Chernetskaya, N.Yu. Mitasova
 V.P. Andreyev.
LEADING SYNDROMES OF INNER PATHOLOGY IN THE PRACTICE OF MARITIME MEDICINE. PART II. COMATOSE STATE.....46

МАТЕРІАЛИ КОНФЕРЕНЦІЇ

MATERIALS OF CONFERENCE

«СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНА ЗНАЧИМІСТЬ ВІДНОВЛЮВАЛЬНОЇ ТЕРАПІЇ ЗАХВОРЮВАНЬ ВНУТРІШНІХ ОРГАНІВ І КІСТКОВО-М'ЯЗОВОЇ СИСТЕМИ ЕКЗОГЕННОГО І ЕНДОГЕННОГО ПОХОДЖЕННЯ»

«SOCIAL MEANING OF REHABILITATIVE THERAPY OF THE INNER ORGANS AND MUSCULO-SKELETAL SYSTEM DISEASES OF EXOGENIC AND ENDOGENIC NATURE»

В. В. Дмитрієнко, С. В. Туйнова
 Г. О. Бондаренко, О. А. Петренко
УДОСКОНАЛЕННЯ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ НА ХРОНІЧНЕ ОБСТРУКТИВНЕ ЗАХВОРЮВАННЯ ЛЕГЕНЬ ПИЛОВОЇ ЕТІОЛОГІЇ60

V. V. Dmitrienko, S. V. Tuynova
 G. A. Bondarenko, E. A. Petrenko
IMPROVEMENT OF REHABILITATION OF PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE OF DUST ETIOLOGY.....60

А. І. Логоша
СТИМУЛЯЦІЯ РЕПАРАТИВНОГО ОСТЕОГЕНЕЗУ В УМОВАХ ДЕГІДРАТАЦІЙНИХ ПОРУШЕНЬ ВОДНО-СОЛЬОВОГО ОБМІНУ.....65

A. I. Logosha
REPARATIVE OSTEOGENESIS STIMULATION AT THE CONDITION OF DEHYDRATIVE DISRUPTION OF WATER-SALT METABOLISM.....65

В. И. Лузин, Г. В. Лукьянцева
 С. М. Смоленчук
ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ ПРОКСИМАЛЬНОГО ЭПИФИЗАРНОГО ХРЯЩА БОЛЬШЕБЕРЦОВЫХ КОСТЕЙ ПОЛОВОЗРЕЛЫХ КРЫС ПОСЛЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ РАЗЛИЧНЫХ РЕЖИМОВ ХРОНИЧЕСКОЙ ГИПЕРТЕРМИИ70

Luzin V.I., Lukjantseva G.V.
 Smolenchuk S.M.
HISTOLOGICAL STRUCTURE OF PROXIMAL EPIPHYSEAL CARTILAGE OF TIBIA IN ADULT RATS UNDER THE IMPACT OF THE DIFFERENT MODES OF CHRONIC HYPERTHERMIA 70

О. Ю. Ніколенко ПОРУШЕННЯ КЛІТИННОГО ІМУНІТЕТУ У ЩУРІВ З МОДЕЛЛЮ СИНДРОМУ КОЛІНЕ-КАПЛАНА..... 75	O. Yu. Nikolenko VIOLATION OF CELLULAR IMMUNO- DEFENCE FOR RATS WITH MODEL OF SYNDROME COLINET-CAPLAN..... 75
А. В. Ніколенко, Х. Е. Могилевська В. Ю. Ніколенко, О. Г. Ладарія Г. В. Тищенко КЛІНІКО-НЕВРОЛОГІЧНІ ПРОЯВИ ГОСТРИХ ОТРУЄНЬ МЕТАНОМ У ГІРНИКІВ ВУГІЛЬНИХ ШАХТ 80	A. V. Nikolenko, K. E. Mogylevskaya V. Yu. Nikolenko, E. G. Ladaria A. V. Tishchenko CLINICAL- AND - NEUROLOGICAL MANIFESTATIONS OF ACUTE POISONINGS WITH METHANE AT COAL MINERS WORKERS..... 80
Т. П. Сатаева БИОХИМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ КОМПЕНСАТОРНЫХ ПРОЦЕССОВ ПРИ НЕФРЭКТОМИИ В УСЛОВИЯХ МОДЕЛИРОВАНИЯ ХРОНИЧЕСКОЙ АЛКОГОЛЬНОЙ НЕФРОПАТИИ..... 84	T. P. Sataieva BIOCHEMICAL ASPECTS OF COMPENSATORY PROCESSES DURING NEPHRECTOMY IN THE CONDITIONS OF MODELING THE CHRONIC ALCOHOLIC NEPHROPATHOLOGY..... 84
О. В. Слісаренко КОРЕКЦІЯ МОРФОЛОГІЧНИХ ЗМІН РЕГЕНЕРАТУ ВЕЛИКОГОМІЛКОВИХ КІСТОК ЗА УМОВ ВАЖКОГО СТУПЕНЯ КЛІТИННОЇ ДЕГІДРАТАЦІЇ ОРГАНІЗМУ..... 88	O. V. Slisarenko CORRECTION OF MORPHOLOGICAL CHANGES OF TIBIA REGENERATE AT THE CONDITIONS OF SEVERE CELL DEHYDRATION OF A BODY 88
А. А. Тюренков, Л. В. Стклянина В. И. Лузин, Л. И. Чистолинова Е. К. Нужная ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ ОСНОВНЫХ АНТРОПОМЕТРИЧЕСКИХ ПАРАМЕТ- РОВ ДЕВУШЕК ДОНБАССКОГО РЕГИ- ОНА ЗА ИСТЕКШЕЕ ДЕСЯТИЛЕТИЕ.. 93	A. A. Turenkov, L. V. Stklanina V. I. Luzin, L. I. Chistolinova E. K. Nuzhna DYNAMIC OF THE ANTHROPOMETRIC CHANGES OF THE YOUNG FEMALES IN THE DONBASS REGION DURING THE LAST TEN YEARS..... 93
А. А. Алиева, Н. П. Мищенко И. Я. Кожемяка, Е. К. Нужная ОСОБЕННОСТИ РЕАГИРОВАНИЯ НАДПОЧЕЧНЫХ ЖЕЛЕЗ В НАГРЕВАЮЩЕМ МИКРОКЛИМАТЕ ПРИ КОРРЕКЦИИ ИНОЗИНОМ..... 97	A. A. Алиева, Н. П. Мищенко И. Я. Кожемяка, Е. К. Нужная ОСОБЕННОСТИ РЕАГИРОВАНИЯ НАДПОЧЕЧНЫХ ЖЕЛЕЗ В НАГРЕВАЮЩЕМ МИКРОКЛИМАТЕ ПРИ КОРРЕКЦИИ ИНОЗИНОМ..... 97
В. И. Величко, Л. И. Колотвина Е. В. Саид, А. М. Гурьев НЕАЛКОГОЛЬНАЯ ЖИРОВАЯ БОЛЕЗнь ПЕЧЕНИ – ДОПОЛНИТЕЛЬ- НЫЙ ФАКТОР КАРДИОВАСКУЛЯР- НОГО РИСКА..... 98	В. И. Величко, Л. И. Колотвина Е. В. Саид, А. М. Гурьев НЕАЛКОГОЛЬНАЯ ЖИРОВАЯ БОЛЕЗнь ПЕЧЕНИ – ДОПОЛНИТЕЛЬ-НЫЙ ФАКТОР КАРДИОВАСКУЛЯР-НОГО РИСКА..... 98
Е. Б. Волошина, В. Г., А. Е. Павлега О. Р. Дукова, И. С. Лысый В. В. Радченко-Субич, В. В. Бугерук Т. А. Дычко КОМПЛЕКСНАЯ ВОССТАНОВИТЕЛЬ- НАЯ ТЕРАПИЯ БОЛЬНЫХ ГИПЕРТО- НИЧЕСКОЙ БОЛЕЗньЮ В СОЧЕТА- НИИ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗньЮ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ..... 99	Е. Б. Волошина, В. Г., А. Е. Павлега О. Р. Дукова, И. С. Лысый В. В. Радченко-Субич, В. В. Бугерук Т. А. Дычко КОМПЛЕКСНАЯ ВОССТАНОВИТЕЛЬ- НАЯ ТЕРАПИЯ БОЛЬНЫХ ГИПЕРТО- НИЧЕСКОЙ БОЛЕЗньЮ В СОЧЕТА- НИИ С ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗньЮ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ..... 99

А. І. Гоженко, Л. А. Ковалевська
 О. В. Кучер
**ВЕГЕТАТИВНА РЕАКЦІЯ НА ВОДНЕ
 НАВАНТАЖЕННЯ У ПАЦІЄНТІВ З ХОЛ
 ТА СУПУТНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ
 ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО
 ТРАКТУ**.....100

Т. М. Горбенко
**РІВЕНЬ АЛЬДОСТЕРОНУ ТА ПЕРЕД-
 СЕРДНОГО НАТРІЙУРЕТИЧНОГО
 ПЕПТИДУ У ХВОРИХ З ХРОНІЧНИМ
 ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ
 ЛЕГЕНЬ**.....101

В. Н. Куница, В. П. Воюцкий
 Н. В. Девятова, В. В. Куница
**МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
 РАЗВИТИЯ ОСТЕОПОРОЗА ПОСЛЕ
 РЕЗЕКЦИИ ЖЕЛУДКА**.....102

Navneet Kaur, Naqsha Aminath
 E. N. Morozova, O.N. Petizina
 V. N. Morozov
**GENERAL CHARACTERISTICS OF THE
 MACROPHAGES**.....103

В. Г. Ковешников, В. И. Лузин
 В. Н. Волошин, И. С. Волошина
 А. Н. Скоробогатов, Е. Ю. Шутов
 А. Д. Луговсков
**ПОКАЗАТЕЛИ МОРФОМЕТРИИ
 ОРГАНОВ КОСТНОЙ, ИММУННОЙ И
 РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМ ПОСЛЕ
 ИНГАЛЯЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
 ТОЛУОЛА**.....104

В. Г. Ковешников, И. А. Белик
 Е. Ю. Шутов, М. Г. Гришук
 Н. И. Баюра
**ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ ШИРИНЫ
 ПУЧКОВОЙ ЗОНЫ КОРКОВОГО
 ВЕЩЕСТВА НАДПОЧЕЧНЫХ ЖЕЛЕЗ
 ПОСЛЕ ХРОНИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙ-
 СТВИЯ НА ОРГАНИЗМ ТОЛУОЛА И
 ФАРМОКОРРЕКЦИИ ТИОТРИАЗО-
 ЛИНОМ**.....105

В. И. Лузин, А. А. Тюренокв
 Л. В. Стклянина, В. Н. Прочан
**ОБЗОР РАСЧЕТНЫХ МЕТОДОВ
 КАЛЬКУЛЯЦИИ ПРОЦЕНТА ЖИРА В
 ОРГАНИЗМЕ У ДЕВУШЕК ДОНБАС-
 СКОГО РЕГИОНА**.....106

А. І. Гоженко, Л. А. Ковалевська
 О. В. Кучер
**ВЕГЕТАТИВНА РЕАКЦІЯ НА ВОДНЕ
 НАВАНТАЖЕННЯ У ПАЦІЄНТІВ З ХОЛ
 ТА СУПУТНИМИ ЗАХВОРЮВАННЯМИ
 ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ**.....100

Т. М. Горбенко
**РІВЕНЬ АЛЬДОСТЕРОНУ ТА ПЕРЕД-
 СЕРДНОГО НАТРІЙУРЕТИЧНОГО
 ПЕПТИДУ У ХВОРИХ З ХРОНІЧНИМ
 ОБСТРУКТИВНИМ ЗАХВОРЮВАННЯМ
 ЛЕГЕНЬ**.....101

В. Н. Куница, В. П. Воюцкий
 Н. В. Девятова, В. В. Куница
**МОРФОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ
 РАЗВИТИЯ ОСТЕОПОРОЗА ПОСЛЕ
 РЕЗЕКЦИИ ЖЕЛУДКА**.....102

Navneet Kaur, Naqsha Aminath
 E. N. Morozova, O.N. Petizina
 V. N. Morozov
**GENERAL CHARACTERISTICS OF THE
 MACROPHAGES**.....103

В. Г. Ковешников, В. И. Лузин
 В. Н. Волошин, И. С. Волошина
 А. Н. Скоробогатов, Е. Ю. Шутов
 А. Д. Луговсков
**ПОКАЗАТЕЛИ МОРФОМЕТРИИ
 ОРГАНОВ КОСТНОЙ, ИММУННОЙ И
 РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМ ПОСЛЕ
 ИНГАЛЯЦИОННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ
 ТОЛУОЛА**.....104

В. Г. Ковешников, И. А. Белик
 Е. Ю. Шутов, М. Г. Гришук
 Н. И. Баюра
**ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЙ ШИРИНЫ
 ПУЧКОВОЙ ЗОНЫ КОРКОВОГО
 ВЕЩЕСТВА НАДПОЧЕЧНЫХ ЖЕЛЕЗ
 ПОСЛЕ ХРОНИЧЕСКОГО ВОЗДЕЙ-
 СТВИЯ НА ОРГАНИЗМ ТОЛУОЛА И
 ФАРМОКОРРЕКЦИИ ТИОТРИАЗО-
 ЛИНОМ**.....105

В. И. Лузин, А. А. Тюренокв
 Л. В. Стклянина, В. Н. Прочан
**ОБЗОР РАСЧЕТНЫХ МЕТОДОВ
 КАЛЬКУЛЯЦИИ ПРОЦЕНТА ЖИРА В
 ОРГАНИЗМЕ У ДЕВУШЕК ДОНБАС-
 СКОГО РЕГИОНА**.....106

Ю. М. Лях, Е. А. Гужва
Е. Н. Морозова, В. Н. Морозов
О. Н. Петизина
**МАКРОФАГ КАК АВТОНОМНАЯ
КЛЕТКА ИЛИ КАК ЧАСТЬ
ОРГАНИЗМА..... 107**

О. М. Скрябіна
**ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ
КІСТОК СКЕЛЕТУ ЩУРІВ ПІД
ВПЛИВОМ ГОРМОНІВ
ПІДШЛУНКОВОЇ ЗАЛОЗИ.....108**

В. А. Пастухова, Г. В. Лук'янцева
**ОСОБЛИВОСТІ УЛЬТРАСТРУКТУРИ
СКЕЛЕТНИХ М'ЯЗІВ ПРИ ФІЗИЧНОМУ
НАВАНТАЖЕННІ НА ФОНІ ВВЕДЕННЯ
ЯНТАРНОЇ КИСЛОТИ.....108**

Ю. А. Рыкова, Л. И. Чистилинова
Е. Н. Скрябина, Е. П. Бережной
**ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАСТРУКТУР-
НЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЩИТОВИДНОЙ
ЖЕЛЕЗЫ ПОЛОВОЗРЕЛЫХ КРЫС ПРИ
ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ИХ ОРГАНИЗМ
ХРОНИЧЕСКОЙ ГИПЕРТЕРМИИ
СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ В СОЧЕТАНИИ С
ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ.....109**

Ю. М. Лях, Е. А. Гужва
Е. Н. Морозова, В. Н. Морозов
О. Н. Петизина
**МАКРОФАГ КАК АВТОНОМНАЯ
КЛЕТКА ИЛИ КАК ЧАСТЬ
ОРГАНИЗМА..... 107**

О. М. Скрябіна
**ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ КІСТОК
СКЕЛЕТУ ЩУРІВ ПІД ВПЛИВОМ
ГОРМОНІВ ПІДШЛУНКОВОЇ
ЗАЛОЗИ.....108**

В. А. Пастухова, Г. В. Лук'янцева
**ОСОБЛИВОСТІ УЛЬТРАСТРУКТУРИ
СКЕЛЕТНИХ М'ЯЗІВ ПРИ ФІЗИЧНОМУ
НАВАНТАЖЕННІ НА ФОНІ ВВЕДЕННЯ
ЯНТАРНОЇ КИСЛОТИ.....108**

Ю. А. Рыкова, Л. И. Чистилинова
Е. Н. Скрябина, Е. П. Бережной
**ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАСТРУКТУР-
НЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЩИТОВИДНОЙ
ЖЕЛЕЗЫ ПОЛОВОЗРЕЛЫХ КРЫС ПРИ
ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ИХ ОРГАНИЗМ
ХРОНИЧЕСКОЙ ГИПЕРТЕРМИИ
СРЕДНЕЙ СТЕПЕНИ В СОЧЕТАНИИ С
ФИЗИЧЕСКОЙ НАГРУЗКОЙ.....109**

**СКОРОЧЕННИЙ ЗМІСТ СТАТЕЙ,
ЩО НАДРУКОВАНІ В ЖУРНАЛІ
«INTERNATIONAL MARITIME
HEALTH»**

.....111

**ABSTRACTS FROM
«INTERNATIONAL
MARITIME
HEALTH»**

.....111