

ЗМІСТ

ОГЛЯДИ ЛІТЕРАТУРИ

А.Н. Беловол, И.И. Князькова КЛИНИЧЕСКАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ НИТРОГЛИЦЕРИНА И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЕГО ПРИМЕНЕНИЮ ПРИ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ	8
Р.Г. Измайлов ЭТИОПАТОГЕНЕТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВИТИЛИГО В СОВРЕМЕННОЙ ИНТЕРПРИТАЦИИ	14
О.Й. Кордіяк ВИВЧЕННЯ РОЛІ ПРОЦЕСІВ ОКИСНЕННЯ У ВИНИКНЕННІ ПАРОДОНТИТУ В ЕКСПЕРИМЕНТІ ТА ОБГРУНТУВАННЯ СПОСОБІВ МЕДИКАМЕНТОЗНОЇ КОРЕКЦІЇ	18
А.В. Кравчук, Л.В. Романів СУЧАСНІ АСПЕКТИ ПАТОГЕНЕЗУ ХРОНІЧНИХ ЗАХВОРЮВАНЬ НИРОК	21
Б.Д. Луцик, А.С. Кость, Н.Д. Бойків, М.С. Білобрин КЛІНІКА І ДІАГНОСТИКА МЕНІНГІТІВ ТА ІНСУЛЬТІВ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ)	24
О.Я. Мокрик, В.В. Винарчук-Патерега НОВІ РЕЗУЛЬТАТИ КЛІНІЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ ДАЛАРГІНУ (ОГЛЯД)	28
Л.Г. Нетюхайло, В.Л. Філатова, О.В. Філатова ВОДНО-СОЛЬОВИЙ ОБМІН (ЧАСТИНА 1)	32
В.М. Новиков, О.Е. Лымарь СОВРЕМЕННЫЕ ПРИНЦИПЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ ЦЕЛЬНОЛИТЫХ КЛАММЕРОВ	38
А.Г. Сидоренко РОЛЬ НЕЙРОМЕДИАТОРНИХ СИСТЕМ У РОЗВИТКУ ДЕПРЕСІЇ	45
Г.М. Траверсе, С.Н. Цвиренко, Л.С. Зюзина, Е.А. Калюжка ОСОБЕННОСТИ МЕТАБОЛИЗМА И НУТРИТИВНОГО СТАТУСА У ПРЕЖДЕВРЕМЕННО РОДИВШИХСЯ НОВОРОЖДЕННЫХ В УСЛОВИЯХ ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ	50

ЛЕКЦІЯ

Г.Є. Загоруйко, Ю.В. Загоруйко, В.Г. Загоруйко ХАРЧОВІ ДОБАВКИ У СКЛАДІ ЛІКАРСЬКИХ ПРЕПАРАТІВ	54
---	----

ДИСКУСІЇ

Г.В. Книшов, В.В. Лазоришинець, К.В. Руденко, О.В. Распутняк, О.І. Плиска НОВИЙ ПОГЛЯД НА КЛІНІЧНУ КЛАСИФІКАЦІЮ ГІПЕРТРОФІЧНОЇ КАРДІОМІОПАТІЇ (ГКМП)	61
В.А. Огнєв, Н.М. Федак, О.М. Міщенко, Л.Г. Огнєва, М.М. Міщенко ТЕОРЕТИЧНІ ТА МЕТОДОЛОГІЧНІ ПІДХОДИ ДО ФОРМУВАННЯ СИСТЕМИ МЕДИКО-СОЦІАЛЬНОЇ ДОПОМОГИ ДІТЯМ-ІНВАЛІДАМ	65

БІОЛОГІЯ

Я.М. Анасевич, О.І. Цебржинський СТАН ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ТА ФУНКЦІЇ ТОНКОЇ КИШКИ ЩУРІВ В УМОВАХ ГІПО- ТА ГІПЕРМЕЛАТОНІНЕМІЇ	69
В.Ю. Гарбузова, Ю.О. Атаман, О.І. Матлай, Є.І. Дубовик, О.В. Атаман ЗВ'ЯЗОК G-7A ПОЛІМОРФІЗМУ ГЕНА МАТРИКСНОГО GLA-ПРОТЕЇНУ З ІШЕМІЧНИМ АТЕРОТРОМБОТИЧНИМ ІНСУЛЬТОМ В ОСІБ РІЗНОЇ СТАТІ	72
Н.О. Корчан, П.В. Денисюк РОЗВИТОК ООЦИТ-КУМУЛЮСНИХ КОМПЛЕКСІВ (ОКК) IN VITRO ЗА ОСЦИЛЮЮЧОГО pH ...	77

ЗМІСТ

ІСТОРІЯ МЕДИЦИНИ

І.А. Голованова, О.В. Гапон, В.Л. Філатова, К.В. Смолякова, І.В. Лотиш

САНИТАРНО-ПРОСВІТНИЦЬКА РОБОТА НА ПОЛТАВЩИНІ НАПРИКІНЦІ ХІХ СТОЛІТТЯ 81

КЛІНІЧНА ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА

А.Б. Андруша, Л.М. Пасієшвілі, О.В. Резуненко

ОСОБЛИВОСТІ РОЗВИТКУ ОСТЕОДЕФІЦИТУ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНИЙ БЕЗКАМ'ЯНИЙ ХОЛЕЦИСТИТ, ЩО ПЕРЕБИГАЄ В ПОЄДНАННІ З АРТЕРІАЛЬНОЮ ГІПЕРТЕНЗІЄЮ 84

І.М. Антонян

ЗМІНИ СПЕРМАТОГЕННОГО ЕПІТЕЛІУ ПРИ ЗАСТОСУВАННІ СТОВБУРОВИХ КЛІТИН НА МОДЕЛІ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ГІПОГОНАДИЗМУ 88

Л. О. Васякіна

МІКРОСОЦІАЛЬНІ ФАКТОРИ В ПАТОГЕНЕЗІ КЛІНІКО-ПСИХОПАТОЛОГІЧНИХ РОЗЛАДІВ У ХВОРИХ ПНЕВМОКОНІОЗОМ 91

О.С. Ватліцова, Ю. А. Кондратова, А.В. Клепко, С.В. Андрейченко

ВПЛИВ ІОНІЗУЮЧОГО ВИПРОМІНЮВАННЯ НА ООЦИТИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ТВАРИН . 96

Г.В. Вільчинський, С.В. Франчук, В.М. Жебель

ПЛАЗМОВІ КОНЦЕНТРАЦІЇ С-НАТРІЙУРЕТИЧНОГО ПЕПТИДУ ТА ЕНДОТЕЛІНУ-1 У ЖІНОК ПІСЛЯМЕНОПАУЗАЛЬНОГО ВІКУ, ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ РІЗНОЇ ТЯЖКОСТІ. 100

А.К. Гулевский, А.Ю. Никольченко, А.Ю. Сомов, И.И. Щенявский, А.Ю. Петренко

ВЛИЯНИЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО ВВЕДЕНИЯ ФРАКЦИИ ДО 5кДа ИЗ КОРДОВОЙ КРОВИ НА ПРОЦЕССЫ СОПРЯЖЕННОГО ДЫХАНИЯ В МИТОХОНДРИЯХ ПЕЧЕНИ КРЫС..... 104

В.М. Ждан, О.Є. Кітура, Є.М. Кітура, М.Ю. Бабаніна, О.В. Гордієнко

ПОСТМЕНОПАУЗАЛЬНИЙ ОСТЕОПОРОЗ В ЗАГАЛЬНОЛІКАРСЬКІЙ ПРАКТИЦІ (КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК) 107

Н.М. Железнякова, Л.М. Пасиешвили

ФОРМИРОВАНИЕ СИНДРОМА ПОЛИОРГАНЫХ НАРУШЕНИЙ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ОБСТРУКТИВНЫМ ЗАБОЛЕВАНИЕМ ЛЕГКИХ И ХРОНИЧЕСКИМ ПАНКРЕАТИТОМ 111

І.В. Іваницький, О.Г. Карлінська, Т.І. Шевченко

ВИВЧЕННЯ ПРОТИЗАПАЛЬНОГО ЕФЕКТУ АТОРВАСТАТИНУ У ХВОРИХ НА ІШЕМІЧНУ ХВОРОБУ СЕРЦЯ 115

І. Ф. Ільїнська, О. М. Зубрійчук

АПОПТОЗ ПЕРИТОНЕАЛЬНИХ МАКРОФАГІВ У ТВАРИН З РІЗНОЮ ГЕНЕТИЧНОЮ ЧУТЛИВІСТЮ ДО ТУБЕРКУЛЬОЗУ 119

С.Г. Исрафилбейли, М.С. Мусаева

ОСОБЕННОСТИ ТЕЧЕНИЯ БЕРЕМЕННОСТИ У ЖЕНЩИН С ТАЛАССЕМИЕЙ 124

Ю.А. Калініченко, І.В. Бобришева, А.О. Бобришева

ОСОБЛИВОСТІ ЗМІН СЛИЗОВОЇ ОБОЛОНКИ ВЕРХНІХ ВІДДІЛІВ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ СТРЕСОВОМУ УРАЖЕННІ 128

І.С. Качан

ОСОБЛИВОСТІ МЕТАБОЛІЧНОГО СИНДРОМУ У ХВОРИХ НА ГІПЕРТОНІЧНУ ХВОРОБУ 132

Ю.Г. Кияк, Л.Є. Лаповець, Ю.І. Онищук, О.І. Март'янова, Я.Г. Гутор

ЦИТОКІНОВИЙ ПРОФІЛЬ У ПАЦІЄНТІВ З ГОСТРИМ КОРОНАРНИМ СИНДРОМОМ В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД КІЛЬКОСТІ ВЖИВАННЯ АЛКОГОЛЮ 138

В. О. Курило

ПСИХОФЕНОМЕНОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЖІНОК ІЗ РОЗЛАДАМИ ОСОБИСТОСТІ І СІМЕЙНОЮ ДЕЗАДАПТАЦІЄЮ 141

ЗМІСТ

Л.Є. Лаповець, В.М. Акімова, Н.З. Луців ФУНКЦІОНАЛЬНА АКТИВНІСТЬ НЕЙТРОФІЛЬНИХ ГРАНУЛОЦИТІВ ПРИ ГОСТРОМУ ХОЛЕЦИСТИТІ	146
Л.Є. Лаповець, В.М. Акімова, О.П. Цимбала СТАН ЕНДОГЕННОЇ ІНТОКСИКАЦІЇ У ХВОРИХ НА ГОСТРИЙ КАЛЬКУЛЬОЗНИЙ ХОЛЕЦИСТИТ	149
О.М. Олещук, К.А. Посохова, Н.Є. Лісничук, А.Є. Мудра МОДУЛЯЦІЯ СИСТЕМИ ОКСИДУ АЗОТУ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ЦИРОЗІ	152
В.Л. Орленко, С.Б. Павлюк ЗАСТОСУВАННЯ АКТИВНОГО МЕТАБОЛІТУ ВІТАМІНУ Д - ФОРКАЛУ У ЛІКУВАННІ ХВОРИХ НА ЦУКРОВИЙ ДІАБЕТ З АРТРОПАТІЯМИ	156
Л.А. Песоцкая, Е.А. Боброва, В.Ю. Полишко, С.В. Штыфырца, И.В. Илинчук КОМПЕНСАТОРНЫЕ РЕАКЦИИ АДАПТАЦИИ ПРИ ЖЕЛЕЗОДЕФИЦИТНОЙ АНЕМИИ	161
Л.Д. Попова, М.Г. Щербань, І.М. Васильєва ОСОБЛИВОСТІ МЕХАНІЗМІВ ТОКСИЧНОЇ ДІЇ ПОЛІЕТИЛЕНГЛІКОЛІВ З РІЗНОЮ МОЛЕКУЛЯРНОЮ МАСОЮ.....	165
Д.Г. Рекалов СРАВНИТЕЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ХОНДРОПРОТЕКТИВНОЙ АКТИВНОСТИ ИНГИБИТОРОВ ФАКТОРА НЕКРОЗА ОПУХОЛИ.....	169
Ф.О. Сеидбекова ОРГАНОМЕТРИЧЕСКАЯ И МАКРОСКОПИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛАЦЕНТ У РОДИЛЬНИЦ, РОДИВШИХ НОВОРОЖДЁННЫХ С ВРОЖДЁННЫМИ ПОРОКАМИ РАЗВИТИЯ.....	173
В.В. Соколік, Н.О. Кіріллова РОЛЬ ЦИТОКІНОВОЇ СИСТЕМИ У ТЕРАПЕВТИЧНОМУ ЕФЕКТІ НЕЙРОТРАНСПЛАНТАЦІЇ НА МОДЕЛІ ХВОРОБИ АЛЬЦГЕЙМЕРА	177
Т.И. Станишевская ХАРАКТЕРИСТИКА ЛАТЕНТНОГО ПЕРИОДА ГЕНЕРАЦИИ «М-ОТВЕТА» СКЕЛЕТНОЙ МЫШЦЫ БЕЛЫХ КРЫС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ТИРЕОТОКСИКОЗЕ	186
И.Б. Шукуров, В.И. Шукурова, С.И. Шукурова, С.Ф. Сулейманов ИССЛЕДОВАНИЕ МЕХАНИЗМА ДЕЙСТВИЯ ХИТОЗАНА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ТЕРМИЧЕСКИХ ОЖОГОВ	191

МЕДИЧНА ОСВІТА

Э. А. Глазков СОДЕРЖАНИЕ ПРОЦЕССА АДАПТАЦИИ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ К ОБУЧЕНИЮ В ВУЗАХ УКРАИНЫ.....	194
---	-----

МЕТОДИ І МЕТОДИКИ

Д.М. Король НЕРОЗБІРНІ ВНУТРІШНЬОКІСТКОВІ ІМПЛАНТАТИ IMPLIFE SOLO В ПРОТОКОЛІ НЕЗНІМНОГО ПРОТЕЗУВАННЯ ПРИ ПОВНІЙ АДЕНТІЇ НИЖНЬОЇ ЩЕЛЕПИ.....	196
І.Г. Скворцова РЕЗУЛЬТАТИ ЦЕФАЛОМЕТРИЧНОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ХВОРИХ НА НИЖНЮ МІКРОГНАТІЮ ДО ТА ПІСЛЯ МІСЦЕВОЇ КІСТКОВОЇ ПЛАСТИКИ	199
А.М. Чуйко, Х.Р. Погранична, Р.З. Огоновський ОСОБЛИВОСТІ БІОМЕХАНІКИ СУГЛОБОВОГО ВІДРОСТКА НИЖНЬОЇ ЩЕЛЕПИ В НОРМІ..	207

ЗМІСТ

МІКРОБІОЛОГІЯ

- І. В. Єлисеєва, Є. М. Бабич, Л. А. Ждамарова, В. І. Білозерський, І. В. Бобирєва*
ІМУНОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ АНТИГЕННИХ ФРАКЦІЙ ЗБУДНИКА ДИФТЕРІЇ,
ОДЕРЖАНИХ ЗА ДОПОМОГОЮ ФІЗИЧНИХ ЧИННИКІВ 215

МОРФОЛОГІЯ

- М. Ш. Гильмутдинова, О. И. Цебржинский*
ГИПОМЕЛАТОНИНЕМИЯ КАК КОРРЕКТИРУЮЩИЙ ФАКТОР
ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОЙ ФУНКЦИИ ОРГАНИЗМА 219
- В.В. Грабарь*
МОРФОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТРАНСЦЕРВИКАЛЬНЫХ ТРОФОБЛАСТИЧЕСКИХ
КЛЕТОК, ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫХ ИММУНОГИСТОХИМИЧЕСКИМ МЕТОДОМ 223
- А.П. Степанчук, Ю.П. Костиленко, Н.Л. Свинцицкая, А.К. Солдатов*
ХАРАКТЕР ДЕФОРМАЦИИ ВНУТРИПОЛОСТНЫХ ОБРАЗОВАНИЙ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА
ПРИ СОЧЕТАННОМ ПОРОКЕ МИТРАЛЬНОГО КЛАПАНА 227
- А.А. Царёв, В.В. Кошарный*
ИЗМЕНЕНИЕ МУСКУЛАТУРЫ КОНЕЧНОСТИ КРЫС ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ БЕДРЕННОГО
И СЕДАЛИЩНОГО НЕРВОВ 232
- О.Ю. Чумаченко*
ГІСТОФІЗІОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ПІНЕАЛОЦИТІВ ЗА УМОВ ТРИВАЛОЇ ДІЇ НІТРАТІВ 235
- І.В. Шепітько, Г.А. Єрошенко*
МОРФОФУНКЦІОНАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ПІДНИЖНЬОЩЕЛЕПНОЇ СЛИННОЇ ЗАЛОЗИ
ЩУРІВ ПРИ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМУ ГОСТРОМУ АСЕПТИЧНОМУ СІАЛАДЕНІТІ 238
- І.І. Якубова, Л.В. Тумановська, Л.Ф. Каськова*
МОРФОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ЗАЧАТКІВ ЗУБІВ У ЗАРОДКІВ МИШЕЙ ПІД ВПЛИВОМ ХАРЧОВОЇ
ДОБАВКИ Е-339 242

ПАТОМОРФОЛОГІЯ

- Ю.А. Гасюк, С.В. Зачепило, І.О. Осипенко*
МОРФОГЕНЕЗ ПЛОСКОКЛІТИННОЇ КАРЦИНОМИ ГОРТАНІ НА I-II КЛІНІЧНИХ СТАДІЯХ 247
- С. А. Шерстюк*
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ СЕМЕННЫХ ЖЕЛЕЗ ДЕТЕЙ УМЕРШИХ
В ВОЗРАСТЕ ОТ 6 МЕСЯЦЕВ ДО 1 ГОДА ОТ ВИЧ-ИНФИЦИРОВАННЫХ МАТЕРЕЙ 253

СПОРТИВНА МЕДИЦИНА

- З.І. Коритко*
ВПЛИВ ГЕПАРИНУ НА ФУНКЦІОНАЛЬНИЙ СТАН ФІЗІОЛОГІЧНИХ СИСТЕМ ОРГАНІЗМУ
ЗА УМОВ АДАПТАЦІЇ ДО НАДМІРНИХ ФІЗИЧНИХ НАВАНТАЖЕНЬ 258
- О.М. Лисенко*
ЗАСТОСУВАННЯ ПОЗАТРЕНУВАЛЬНИХ ЗАСОБІВ МОБІЛІЗАЦІЙНОГО ТИПУ
ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ СПЕЦІАЛЬНОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ СПОРТСМЕНІВ
ВИСОКОГО КЛАСУ 265

СТОМАТОЛОГІЯ

- Д.С. Аветіков, С.О. Ставицький*
ГІСТОХІМІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ БУДОВИ ТА ФОРМУВАННЯ КЕЛОЇДНИХ РУБЦІВ ГОЛОВИ
ТА ШИЇ ЛЮДИНИ 271

ЗМІСТ

С.М. Германчук

ВПЛИВ СТУПЕНЯ ПОКРИТТЯ КОРОНКИ ЗУБА ОРТОПЕДИЧНОЮ КОНСТРУКЦІЄЮ НА
МІКРОЕЛЕМЕНТНИЙ СКЛАД ЕМАЛІ ЗУБІВ ЛЮДИНИ..... 274

О.В. Елисеєва, И.И. Соколова

ИЗМЕНЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛОКАЛЬНОГО ИММУНИТЕТА У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМ
ГЕНЕРАЛИЗОВАННЫМ ПАРОДОНТИТОМ НА ФОНЕ КРАСНОГО ПЛОСКОГО ЛИШАЯ ПОД
ВЛИЯНИЕМ КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ 277

С.Ф. Любарець

НЕДОСКОНАЛИЙ АМЕЛОГЕНЕЗ: ОПИСАННЯ КЛІНІЧНОГО ВИПАДКУ 281

О.І. Остапко

КОМПЛЕКСНА ПРОФІЛАКТИКА ХРОНІЧНОГО КАТАРАЛЬНОГО ГІНГІВІТУ У ДІТЕЙ,
ЯКІ МЕШКАЮТЬ В ЕКОЛОГІЧНО НЕСПРИЯТЛИВИХ УМОВАХ 284

О. В. Савичук, Ю. П. Немирович, І. М. Голубєва

ЕФЕКТИВНІСТЬ КОМПЛЕКСНОЇ ПРОФІЛАКТИКИ КАРІЄСУ ЗУБІВ У ДИТЯЧОГО
НАСЕЛЕННЯ ЕКОЛОГІЧНО НЕСПРИЯТЛИВИХ РЕГІОНІВ УКРАЇНИ..... 288

І.Л. Скрипник, Т.А. Шуминська

ДИФЕРЕНЦІЙОВАНИЙ ПІДХІД ДО ПРОФІЛАКТИКИ УРАЖЕННЯ ТВЕРДИХ ТКАНИН ЗУБА
ТА ТКАНИН ПАРОДОНТА У ДІТЕЙ, ЯКІ ЛІКУЮТЬСЯ НЕЗНІМНОЮ ОРТОДОНТИЧНОЮ
АПАРАТУРОЮ 291

К.Б. Шахбазов, Ч.А. Пашаєв

КЛИНИКО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И ПРИНЦИПЫ АДЕКВАТНОЙ ТЕРАПИИ
ВОСПАЛИТЕЛЬНЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ ПАРОДОНТА У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ... 294

С.В. Уштан

ЦИТОКІНОВИЙ ПРОФІЛЬ СЛИНИ ПРИ ТРАВМАХ СЛИННИХ ЗАЛОЗ..... 299

ФІЗІОЛОГІЯ

И. В. Капланец, В. И. Соболев

ТЕМПЕРАТУРНАЯ ЗАВИСИМОСТЬ ЛАТЕНТНОГО ПЕРИОДА ГЕНЕРАЦИИ «М-ОТВЕТА»
СКЕЛЕТНОЙ МЫШЦЫ БЕЛЫХ КРЫС ПРИ РАЗЛИЧНОМ ТИРЕОИДНОМ СТАТУСЕ 302