

# АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ ТРАНСПОРТНОЇ МЕДИЦИНИ:

**навколишнє середовище; професійне здоров'я; патологія**

**НАУКОВИЙ ЖУРНАЛ**

Засновники: Український науково-дослідний інститут медицини транспорту Міністерства охорони здоров'я України та Фізико-хімічний інститут ім. О.В.Богатського Національної Академії наук України

**№ 2 т. 2 (36-II), 2014 р.**

Заснований у серпні 2005 р.



Головний редактор  
Науковий редактор

д.м.н. А.І.Гоженко  
д.м.н. Л.М.Шафран

The editor-in-chief  
The scientific editor

A.I.Gozhenko  
L.M.Shafran

**Редакційна колегія**

Л.В.Басалаєва, д.м.н. Є.П.Белобров, д.м.н. В.С. Белофриницкий, Д.В.Большой (відповідальний секретар), д.м.н. Г.К.Васильєв, д.б.н. М.Я.Головенко, д.м.н. О.В.Горша, В.М.Євстаф'єв, Т.Л.Лебедева, д.м.н. В.О.Лісобеєв, д.б.н. І.А.Кравченко, д.м.н. Б.А.Насібуллін, Б.В.Панов, д.б.н. Н.Ф.Петренко, О.Г.Пихтєєва, д.б.н. Е.М.Псядло, Д.П.Тімошина

**Editorial board**

L.V.Basalaeva, E.P.Belobrov, V.S.Belokrinitskiy, D.V.Bolshoy (the responsible secretary), G.K.Vasiljev, M.J.Golovenko, O.V.Gorsha, V.M.Evstafjev, T.L.Lebedeva, V.A.Lisobey, I.A.Kravchenko, B.A.Nasibullin, B.V.Panov, N.F.Petrenko, E.G.Pykhtyeyeva, E.M.Psiadlo, D.P.Timoshina

**Склад наукової редакційної ради:**

С.А.Андронаті (Україна), В.П.Антонович (Україна), К.Д.Бабов (Україна), Л.І.Власик (Україна), Ю.Л.Волянський (Україна), М.Р.Гжеготський (Україна), В.А.Голіков (Україна), М.Я. Головенко (Україна), Ю.І.Губський (Україна), В.М.Запорожан (Україна), В.О.Капцов (Росія), М.О.Колесник (Україна), Ю.І.Кундієв (Україна), Р.Ольшанський (Польща), А.Є.Поляков (Україна), М.Г.Проданчук (Україна), В.Г.Руденко (Україна), Х.Саарні (Фінляндія), А.М.Сердюк (Україна), А.В.Скальний (Росія), Д.Г.Ставрев (Болгарія), І.Твардовська (Польща), І.М.Трахтенберг (Україна), Ш.Хан (США), А.З.Цфасман (Росія), К.Ш.Шайсултанов (Казахстан), К.О.Шаріпов (Казахстан), К.Шрамм (Німеччина), Б.М.Штабський (Україна), О.П.Яворівський (Україна)

**Structure of scientific editorial council:**

S.A.Andronati (Ukraine), V.P.Antonovich (Ukraine), K.D.Babov (Ukraine), L.I.Vlasik (Ukraine), Yu.L.Voliansky (Ukraine), M.R.Gzhegotsky (Ukraine), V.A.Golikov (Ukraine), M.J.Golovenko (Ukraine), Yu.I.Gubsky (Ukraine), V.M.Zaporozhan (Ukraine), V.O.Kaptsov (Russia), M.O.Kolesnik (Ukraine), Yu.I.Kundiev (Ukraine), R.Olszanski (Poland), A.E.Poljakov (Ukraine), M.G.Prodanchuk (Ukraine), V.G.Rudenko (Ukraine), H.Saami (Finland), A.M.Serdjuk (Ukraine), A.V.Skalny V.V. (Russia), D.G.Stavrev (Bulgaria), I.Twardowska (Poland), I.M.Trakhtenberg (Ukraine), Sh.U.Khan (USA), A.Z.Tsfasman (Russia), K.Sh.Shajsultanov (Kazakhstan), K.O.Sharipov (Kazakhstan), K.Shramm (Germany), B.M.Shtabsky (Ukraine), O.P.Yavorovsky (Ukraine)

**Адреса редакції:**

вул. Канатна, 92, 65039, м. Одеса, Україна  
Тел/факс: +380-48-726-47-93, 728-01-47  
E-mail: journal-medtrans@rambler.ru

**The address of editorial office:**

Kanatnaya str., 92, 65039, Odessa, Ukraine  
Phone/fax: +380-48-726-47-93, 728-01-47  
E-mail: journal-medtrans@rambler.ru

*Журнал зареєстрований Держкомітетом по телебаченню та радіомовленню України 31 травня 2005 р. Свідоцтво: серія KB № 9901 ISSN 1818-9385*

*The Journal is registered by the State Committee on TV and broadcasting of Ukraine May 31, 2005. The certificate: series KB № 9901 ISSN 1818-9385*

Рукописи не повертаються авторам. **Відповідальність за достовірність та інтерпретацію даних несуть автори статей.** Редакція залишає за собою право скорочувати матеріали по узгодженню з автором.

Manuscripts are not returned to the authors. Authors bear all responsibilities for correctness and reliability of the presented data. Edition retain the right to reduce the size of the materials in agreement with the author.

Журнал внесений до переліку видань, у яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт з біології та медицини (Бюл. ВАК України, № 11, 2009)

Журнал зареєстрований в міжнародних наукометричних базах «Российский Индекс Научного Цитирования» (РИНЦ, Росія) та Scopus (Польща)

**Роботи, що представлені в цьому номері, рекомендовані до друку Вченою радою УкрНДІ медицини транспорту та Редакційною колегією журналу.**

**Періодичність — 4 рази на рік  
Передплатний індекс 95316**

**Адреси електронної версії:**  
<http://aptm.org.ua/>; <http://www.medtrans.com.ua>  
[http://www.nbu.gov.ua/portal/Chem\\_Biol/Aptm/texts.html](http://www.nbu.gov.ua/portal/Chem_Biol/Aptm/texts.html)

© Науковий журнал „Актуальні проблеми транспортної медицини”, 2005 р.

Подписано в печать 29.04.2014 г. Гарнитура Pragmatica. Формат 64x90/8. Печать офсетная. Усл. печ. лист. 17,2. Отпечатано с готового макета в типографії "ART-V". г. Одеса, ул. Комитетская, 24А.

# АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТРАНСПОРТНОЙ МЕДИЦИНЫ:

**окружающая среда; профессиональное здоровье; патология**

## НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ

Украинского научно-исследовательского  
института медицины транспорта  
Министерства здравоохранения Украины и  
Физико-химического института  
им. А.В.Богатского Национальной академии  
наук Украины

**№ 2 т. 2 (36-II), 2014 г.**

Основан в августе 2005 г.



4

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
<b>Экспериментальные исследования</b>	<b>8</b>	<b>The Experimental Researches</b>
ВЛИЯНИЕ ФОРМЫ АТЕРОСКЛЕРОТИЧЕСКОЙ БЛЯШКИ НА ВЕРОЯТНОСТЬ ТРОМБОЗА ВНУТРЕННЕЙ СОННОЙ АРТЕРИИ — <i>Родин Ю.В., Белоцерковская М.А., Михайличенко В.Ю.</i>	<b>8</b>	INFLUENCE OF THE FORM OF ATHEROSCLEROTIC PLAQUES ON THE LIKELIHOOD OF THROMBOSIS OF THE INTERNAL CAROTID ARTERY — <i>Rodin Yu.V., Belocercovskay M.A., Mikhailichenko V. Yu.</i>
ВПЛИВ АЕРОПОЛЮТАНТІВ НА СУРФАКТАНТНУ СИСТЕМУ ЛЕГЕНЬ — <i>Савчук Р.М., Заяць Л.М.</i>	<b>14</b>	INFLUENCE OF AIR POLLUTANTS ON THE LUNG SURFACTANT SYSTEM — <i>Savchuk R.M., Zaiats L.M.</i>
ИЗУЧЕНИЕ АЦЕТИЛИРУЮЩИХ ФОРМ ПАНТОТЕНОВОЙ КИСЛОТЫ ПРИ ГИПОКСИИ ЗАМКНУТОГО ПРОСТРАНСТВА — <i>Сальникова Н.В., Петров С.А.</i>	<b>17</b>	STUDY ATSETILYUYUCHIYI FORM OF PANTOTHENIC ACID DURING HYPOXIA ENCLOSED SPACE — <i>Salnikova N.V., Petrov S.A.</i>
РОЛЬ МЕЛАТОНІНУ У ХОЛІРОРЕАКТИВНОСТІ МІОКАРДА ГОНАДЕКТОМОВАНИХ ЩУРІВ ПРИ ПОШКОДЖЕННІ АДРЕНАЛІНОМ — <i>Хара М.Р., Кучирка Л.І.</i>	<b>21</b>	ROLE OF MELATONIN IN HOLYROREACTIVITY INFARCTION IN RATS HONADEKTOMY DAMAGE ADRENALINE — <i>Khara M.R., Kuchyrka L.I.</i>
РАНОЗАЖИВЛЯЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ МАЗИ МЕТИЛУРАЦИЛА, СОДЕРЖАЩЕЙ НАНОЧАСТИЦЫ СЕРЕБРА, ПРИ ТЕРМИЧЕСКОМ ОЖОГЕ У КРЫС — <i>Звягинцева Т.В., Миронченко С.И., Гринь И.В.</i>	<b>27</b>	WOUND HEALING ACTION OF METHYLURACYLUM OINTMENT WITH SILVER NANOPARTICLES ON THERMAL BURN IN RATS — <i>Zvyagintseva T.V., Mironchenko S.I., Grin I.V.</i>
СОСТОЯНИЕ НЕСПЕЦИФИЧЕСКИХ ПРОТЕИНАЗ И ИХ ИНГИБИТОРОВ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ И МЫШЕЧНОЙ ТКАНИ КРЫС ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ РЕПЕРФУЗИОННОМ СИНДРОМЕ — <i>Мальченко О.А., Анисимова Л.В., Кубышкин А.В., Харченко В.З.</i>	<b>30</b>	THE STATE OF NONSPECIFIC PROTEINASES AND THEIR INHIBITORS IN BLOOD SERUM AND MUSCULAR TISSUE OF RATS UNDER EXPERIMENTAL REPERFUSION INJURY — <i>Malchenko O.A., Anisimova L.V., Kubyshkin A.V.</i>
ЗРУШЕННЯ ФУНКЦІОНАЛЬНОГО СТАНУ ОКРЕМИХ ПОКАЗНИКІВ АНТИОКСИДАНТНОЇ ТА ПРООКСИДАНТНОЇ СИСТЕМ В ПЕЧІНКОВІЙ ТКАНИНІ ТВАРИН НА ФОНІ РОЗВИТКУ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО АЛЕРГІЧНОГО АЛЬВЕОЛІТУ ТА ЇХ КОРЕКЦІЯ — <i>Семенців Н.Г.</i>	<b>36</b>	THE CONTENT OF LIPID PEROXYDATION PRODUCTS AND ACTIVITY OF ANTIOXIDANT SYSTEM ENZYMES IN THE ANIMAL LIVER TISSUE DURING EXPERIMENTAL ALLERGIC ALVEOLITIS DEVELOPMENT AND CORRECTION ITS DISTURBANCES — <i>Sementsiv N.G.</i>

<b><u>Содержание:</u></b>		<b><u>Content:</u></b>
ВПЛИВ АДЕМЕТИОНІНУ НА ВЗАЄМОВІДНОСИНИ У СИСТЕМІ ПОЛ-АОС У ТИМУСІ ТА СЕЛЕЗИНЦІ ЩУРІВ ЗА УМОВ ДІЇ ХРОНІЧНОГО НИЗЬКОІНТЕНСИВНОГО ГАММА-ОПРОМІНЕННЯ — <i>Терещенко Л.О.</i>	40	INFLUENCE OF ADEMETHIONINE ON RELATIONSHIPS IN LPO-AOS IN RAT'S THYMUS AND SPLEEN WHILE THE CHRONIC LOW-LEVEL EXPOSURE ACTION — <i>Tereschenko L.A.</i>
СТАН ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕННЯ ЛІПІДІВ ТА АНТИОКСИДАНТНОЇ СИСТЕМИ ПРИ РІЗНИХ ТИПАХ ЗАПАЛЬНОЇ РЕАКЦІЇ В ПАРОДОНТІ — <i>Цвинтарна І.Я., Мисула І.Р.</i>	43	LIPID PEROXIDATION AND ANTIOXIDANT SYSTEM IN DIFFERENT TYPES OF INFLAMMATORY REACTIONS IN THE PERIODONTITIS — <i>Tsvyntarna I. Ya., Mysula I.R.</i>
СТАТЕВІ ВІДМІННОСТІ МЕТАБОЛІЧНИХ ЗМІН В МІОКАРДІ ПРИ РОЗВИТКУ НЕКРОТИЧНОГО ПРОЦЕСУ НА ТЛІ МЕЛАТОНІНУ — <i>Хара М.Р., Шкумбатюк О.В.</i>	47	GENDER DIFFERENCES OF THE METABOLIC CHANGES IN THE MYOCARDIUM OF RATS IN THE STATE OF NECROTIC PROCESS AND THE EFFECT OF MELATONINE — <i>Khara M.R., Shkumbatyuk O.V.</i>
ЛИЗОЦИМ КАК МАРКЕР МИКРОБНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ — <i>Пустовойт И.П., Левицкий А.П., Кнава О.Э.</i>	52	LYSOZYME AS THE MARKER OF THE MICROBIAL INTOXICATION OF THE BLADDER — <i>Pustovoyt I.P., Levitsky A.P., Knava O.E.</i>
<b>Клинические аспекты медицины транспорта</b>	<b>55</b>	<b>Clinical Aspects of Transport Medicine</b>
ОСОБЕННОСТИ МЕТОДИКИ ЭНДОВЕНОЗНОЙ ЛАЗЕРНОЙ КОАГУЛЯЦИИ И ФОАМ-ФОРМ СКЛЕРОТЕРАПИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ ВЕН КЛАССА С2 — <i>Кузьменко О.В., Михайличенко В.Ю.</i>	55	PECULIARITIES OF ENDOVENOUS LASER COAGULATION METHOD AND FOAM-FORM SCLEROTHERAPY DURING TREATMENT OF C2 CLASS CHRONIC VEIN DISEASE — <i>Kuzmenko O., Mikhailichenko V.</i>
ОСОБЛИВОСТІ АНТИОКСИДАНТНО-ПРООКСИДАНТНОГО БАЛАНСУ СОСОЧКОВОГО ШАРУ НИРКИ В УМОВАХ СКЕЛЕТНОЇ, ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМ ТА ЇХ ПОСДНАННЯ — <i>Мерлев Д.І.</i>	61	THE PECULIARITIES OF ANTIOXIDANT-PROOXIDANT BALANCE OF KIDNEY'S PAPILLARY LAYER IN SKELETAL AND CRANIOCEREBRAL INJURIES AND THEIR COMBINATIONS — <i>Merlev D.I.</i>
ЗАСТОСУВАННЯ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В СИСТЕМІ НЕВІДКЛАДНОЇ КАРДІОЛОГІЇ В ЛУГАНСЬКІЙ ОБЛАСТІ — <i>Тиць С.М., Гуков О.Г., Баранов І.Г., Баланов С.А., Перцова Ю.Г.</i>	65	APPLICATION OF TELECOMMUNICATIVE TECHNOLOGIES IN EMERGENCY CARDIOLOGY IN LUGANSK REGION — <i>Tyts S.N., Gukov A.G., Baranov I.G., Balanov S.I., Pertsova Yu.G.</i>
СТИМУЛЯЦІЯ АНГІОГЕНЕЗУ ПРОГЕНІТОРНИМИ КЛІТИНАМИ ФЕТАЛЬНОЇ ПЕЧІНКИ У ХВОРИХ НА ХРОНІЧНУ ІШЕМІЮ НИЖНІХ КІНЦІВОК — <i>Салютін Р.В.</i>	70	STIMULATION OF ANGIOGENESIS PROGENITOR CELLS OF FETAL LIVER IN PATIENTS WITH CHRONIC LOWER LIMB ISCHEMIA — <i>Salyutin R.V.</i>

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
ПОСТПРАНДІАЛЬНА ГЛІКЕМІЯ ТА АПОПРОТЕЇНЕМІЯ У ХВОРИХ НА АРТЕРІАЛЬНУ ГІПЕРТЕНЗІЮ З СУПУТНИМ ОЖИРІННЯМ — <i>Піонова О.М.</i>	75	POSTPRANDIAL GLYCEMIA AND APO-PROTEINEMIA IN HYPERTENSIVE PATIENTS WITH OBESITY — <i>Pionova O.</i>
УРОВЕНЬ ЗДОРОВЬЯ И ТЕМПЫ СТАРЕНИЯ У ЖЕНЩИН, ЗАНИМАЮЩИХСЯ ФИТНЕСОМ — <i>Тодосюк С.В., Горша О.В.</i>	80	THE HEALTH INDICES AND RATE OF AGING OF WOMEN ENGAGED IN FITNESS — <i>Todosyuk S.V., Gorsha O.V.</i>
ПЕРВЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ОПЫТ ИНТРАКОРОНАРНОГО ВВЕДЕНИЯ МЕЗЕНХИМАЛЬНЫХ СТВОЛОВЫХ КЛЕТОК ПРИ РЕФРАКТЕРНОЙ СТЕНОКАРДИИ — <i>Эстрин С.И., Сергиенко Н.В., Михайличенко В.Ю., Кравченко Т.В., Денисова Е.М.</i>	84	FIRST CLINICAL EXPERIENCE OF INTRACORONARY INTRADUCTION OF MESENCHYMAL STEM CELLS IN REFRACTORY STENOCARDIA — <i>Estrin S.I., Sergeenko N.V., Mikhailichenko V.Yu., Kravchenko T.V., Denisova E.M.</i>
ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ КИНЕЗИОТЕЙПИРОВАНИЯ НА РАННИХ СТАДИЯХ ИДИОПАТИЧЕСКОГО СКОЛИОЗА У ДЕТЕЙ — <i>Аплевич В.М., Горша О.В.</i>	91	THE POSSIBILITIES OF APPLICATION KINESIOTAPING ON THE EARLY STAGES OF IDIOPATHIC CHILDREN'S SCOLIOSIS — <i>Aplevich V.M., Gorsha O.V.</i>
ВЫБОР МЕТОДА ПОВТОРНОЙ РЕКОНСТРУКТИВНО-ВОССТАНОВИТЕЛЬНОЙ ОПЕРАЦИИ У БОЛЬНЫХ НА АОРТОБЕДРЕННОМ СЕГМЕНТЕ — <i>Воропаев В.В.</i>	94	CHOICE OF METHOD OF THE REPEATED RECONSTRUCTIVE SURGERY IN PATIENTS WITH AORTO-FEMORAL SEGMENT — <i>Voropaev V.V.</i>
ВОЗДЕЙСТВИЕ НА КЛЮЧЕВЫЕ ЗОНЫ КОМПЛЕКСНОЙ ФРАКЦИОНИРОВАННОЙ АКТИВНОСТИ У ПАЦИЕНТОВ С ДЛИТЕЛЬНО ПЕРСИСТИРУЮЩЕЙ ФОРМОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ — <i>Карпенко Ю.И., Горячий А.В.</i>	101	IMPACT ON KEY AREAS OF COMPLEX FRACTIONATED ACTIVITY IN PATIENTS WITH DURATION OF PERSISTENT ATRIAL FIBRILLATION — <i>Karpenko Yu.I., Goryachy A.V.</i>
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ЦИТРАТА КАЛЬЦИЯ ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ОСТЕОПОРОЗА У БОЛЬНЫХ С РАННИМ РЕВМАТОИДНЫМ АРТРИТОМ, ПРИНИМАЮЩИХ ГЛЮКОКОРТИКОСТЕРОИДЫ — <i>Кравчук О.Е., Дець В.В., Богдан Н.М., Сидоренко И.А.</i>	108	USE CITRATE CALCIUM FOR PREVENTION OF OSTEOPOROSIS IN PATIENTS WITH EARLY RHEUMATOID ARTHRITIS, WHICH TAKE GLUCOCORTICOSTEROIDS — <i>Kravchuk O.E., Dets V.V., Bogdan N.M., Sidorenko I.A.</i>
РОЛЬ РАННИХ ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫХ ОПЕРАТИВНЫХ ВМЕШАТЕЛЬСТВ ПРИ РАКЕ ОБОДОЧНОЙ КИШКИ IV СТАДИИ ПОСЛЕ ЛИКВИДАЦИИ ОСТРОЙ КИШЕЧНОЙ НЕПРОХОДИМОСТИ — <i>Миминошвили О.И., Сабодаш А.В., Михайличенко В.Ю.</i>	110	ROLE OF EARLY RECONSTRUCTIVE OPERATIVE INTERFERENCES IN IV STAGE COLON CANCER AFTER THE LIQUIDATION OF ACUTE INTESTINAL OBSTRUCTION — <i>Miminoshvili O.I., Sabodash A.V., Mihailichenko V.Yu.</i>
ДИНАМИКА УРОВНЯ ЭНДОГЕННОЙ ИНТОКСИКАЦИИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТАКТИКИ ОПЕРАТИВНОГО ЛЕЧЕНИЯ ШАХТЕРОВ В СТАДИИ ОЖОГОВОГО ШОКА — <i>Солошенко В.В.</i>	116	DYNAMICS OF ENDOGENIC INTOXICATION ON DEPENDING ON TACTICS SURGICAL TREATMENT OF MINERS UNDER BURN SHOCK — <i>Soloshenko V.V.</i>

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
ОСОБЕННОСТИ ДЕРМАТОГЛИФИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ ПАЛЬЦЕВ РУК У ЛИЦ ЖЕНСКОГО ПОЛА БОЙКОВСКОЙ ЭТНИЧЕСКОЙ ГРУППЫ — <i>Козань Н.Н., Волошинович В.М., Данилюк Л.Б.</i>	<b>121</b>	PECULIARITIES OF DERMATOGLYPHICAL INDEXES OF HAND FINGERS IN FEMALE REPRESENTATIVES OF BOYKOV'S ETHNICAL GROUP — <i>Kozan N.N., Voloshinovich V.M., Daniliuk L.B.</i>
КОМБИНИРОВАННАЯ ТЕРАПИЯ ВАЛСАРТАНОМ И АЛКОЛОИДАМИ БАРВИНКА У ЖЕНЩИН ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА, СТРАДАЮЩИХ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНЬЮ С ПРОЯВЛЕНИЯМИ ДИСЦИРКУЛЯТОРНОЙ ЭНЦЕФАЛОПАТИИ — <i>Кравчук О.Е., Сидоренко И.А., Богдан Н.М.</i>	<b>124</b>	COMBINED THERAPY WITH VALSATRAN AND ALKALOIDS OF VINCA MINOR IN ELDERLY WOMEN WITH HYPERTENSION AND SIGNS OF DYSCIRCULATORY DYSTONIC ENCEPHALOPATHY — <i>Kravchuck O. Ye., Dets V.V., Bogdan N.M., Sidorenko S.I.</i>
КЛІНІЧНІ ПРОЯВИ ІМУНОПАТОЛОГІЧНИХ ПРОЦЕСІВ ПРИ МІКОЗАХ СТОП — <i>Гладчук В.Є.</i>	<b>127</b>	CLINICAL MANIFESTATIONS OF IMMUNOPATHOLOGICAL PROCESSES IN ATHLETE'S FOOT — <i>Gladchuk V.E.</i>
РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ МИОМЫ МАТКИ У ЖЕНЩИН, ЗАНЯТЫХ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ — <i>Датченко А.А., Непорада С.Н.</i>	<b>132</b>	THE PREVALENCE OF MYOMA AMONGST WOMEN EMPLOYED ON RAILROAD TRANSPORT — <i>Datchenko A.A., Naporada S.N.</i>
ДОСЛІДЖЕННЯ ЕТІОЛОГІЇ ПЕРЕДПУХЛИННИХ ТА ПУХЛИННИХ ПРОЦЕСІВ ШИЙКИ МАТКИ — <i>Настрада І.М.</i>	<b>136</b>	RESEARCH OF CAUSES PRECANCEROUS AND TUMOR PROCESS CERVICAL — <i>Nastradina N.N.</i>
<b>История медицины</b>	<b>141</b>	<b>History of Medicine</b>
ОБРАЗИ МЕДИКІВ У ПІСЕННОМУ ФОЛЬКЛОРІ ВЕЛИКОЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ВІЙНИ — <i>Заблюцька К.В.</i>	<b>141</b>	CHARACTERS OF MEDICAL PERSONS IN THE SONGS OF THE GREAT PATRIOTIC WAR — <i>Zablotskaya K.V.</i>
ПРОФЕССОР НИКОЛАЙ НИКОЛАЕВИЧ БЛАГОВЕЩЕНСКИЙ (К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ) — <i>Ельский В.Н., Заблюцкая К.В., Жадинский Н.В.</i>	<b>145</b>	PROFESSOR NICKOLAY NICKOLAYEVICH BLAGOVESHENSKIY (120-YEARS FROM BIRTH) — <i>Jelski V.N., Zablotska K.V., Zadinskiy N.V.</i>
К СТОЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ ВИКТОРА МИХАЙЛОВИЧА ЖДАНОВА — <i>Букринская А.Г., Жан ван дер Ноордаа</i>	<b>152</b>	THE CENTENARY OF VIKTOR MIKHAILOVICH ZHDANOV — <i>Bukrinskaya A. G., Jan van der Noordaa</i>
<b>Конференции</b>	<b>152</b>	<b>Conferences</b>
МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ "МИКРОЭЛЕМЕНТЫ В МЕДИЦИНЕ, ВЕТЕРИНАРИИ, ПИТАНИИ: ПЕРСПЕКТИВЫ СОТРУДНИЧЕСТВА И РАЗВИТИЯ"	<b>154</b>	INTERNATIONAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE "TRACE ELEMENTS IN MEDICINE, VETERINARY MEDICINE, NUTRITION: PROSPECTS FOR COOPERATION AND DEVELOPMENT"
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА УКРАИНЫ (по итогам конференции) — <i>Белобров Е.П.</i>	<b>162</b>	SANITARY-EPIDEMIOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL AND HYGIENIC PROBLEMS AND PROSPECTS OF RAILWAY TRANSPORT OF UKRAINE (after the conference) — <i>Belobrov E.P.</i>