

# 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

№ 1 (55), 2019 г.

Основан в августе 2005 г.



4

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
<b>Проблемные статьи</b>	<b>7</b>	<b>Problem Articles</b>
ГИГИЕНИЧЕСКАЯ РЕГЛАМЕНТАЦИЯ ПОЛИМЕРОВ В XXI ВЕКЕ — НОВАЯ ПАРАДИГМА — <i>Шафран Л.М., Третьякова Е.В.</i>	<b>7</b>	HYGIENIC REGULATION OF POLYMERS IN THE TWENTY-FIRST CENTURY — A NEW PARADIGM — <i>Shafran L.M., Tretyakova E.V.</i>
СТРАТЕГІЯ САНІТАРНО- ПРОСВІТНИЦЬКОЇ РОБОТИ, ЯК ФАКТОР ВПЛИВУ НА ГРОМАДСЬКЕ ЗДОРОВ'Я — <i>Якименко О.О., Михайленко В.Л., Літвак А.І.</i>	<b>21</b>	THE STRATEGY OF SANITARY- EDUCATIONAL WORK AS A FACTOR OF INFLUENCE ON PUBLIC HEALTH — <i>Yakymenko O.O., Mykhailenko V.L., Lytvak A.I.</i>
<b>Обзорные статьи</b>	<b>29</b>	<b>Review Articles</b>
ПАТОГЕНЕТИЧНІ ОСНОВИ РОЗВИТКУ ОЖИРІННЯ ЯК НАСЛІДОК ФУНКЦІОНАЛЬНО-МЕТАБОЛІЧНОГО ДИСБАЛАНСУ В ОРГАНІЗМІ (ОГЛЯД) — <i>Гоженко А.І., Гришко Ю.М.</i>	<b>29</b>	PATHOGENETIC BASIS OF THE OBESITY DEVELOPMENT AS A CONSEQUENCE OF FUNCTIONAL- METABOLIC IMBALANCE IN THE ORGANISM (REVIEW) — <i>Gozhenko A.I., Hryshko Yu.M.</i>
ЛОКАЛЬНІ РЕНІН-АНГІОТЕНЗИНОВІ СИСТЕМИ В ЦЕРЕБРО-РЕНАЛЬНОМУ КОНТИНУУМІ (ОГЛЯД) — <i>Філіпець Н.Д.</i>	<b>41</b>	LOCAL RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM IN CEREBRO-RENAL CONTINUUM (REVIEW) — <i>Philipets N.D.</i>
ДЕЗИНФЕКТОЛОГІЯ В МЕГАПОЛІСІ — ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ (ОБЗОР) — <i>Морозова Н.С., Ридный С.В., Головчак Г.С., Коробкова И.В., Попов А.А.</i>	<b>47</b>	DISINFECTOLOGY IN MEGAPOLIS — EPIDEMIOLOGICAL AND ENVIRONMENTAL PROBLEMS (REVIEW) — <i>Morozova N.S., Readney S.V., Golovchak G.S., Korobkova I.V., Popov A.A.</i>
<b>Гигиена, эпидемиология, экология</b>	<b>53</b>	<b>Hygiene, Epidemiology, Ecology</b>
ПСИХОГІГІЄНА РОБІТНИКІВ ЗЕРНОВОГО ТРАНСПОРТНОГО КОНВЕЄРУ В ПЕРІОД РЕФОРМУВАННЯ АГРОПРОМИСЛОВОГО КОМПЛЕКСУ — <i>Сидоренко С.Г.</i>	<b>53</b>	THE PSYCHOHYGIENE OF THE GRAIN TRANSPORT CONVEYOR WORKERS DURING THE AGROINDUSTRIAL COMPLEX REFORMING — <i>Sidorenko S.G.</i>

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
<b>Экспериментальные исследования</b>	<b>63</b>	<b>The Experimental Researches</b>
ПРОТИВОВОСПАЛИТЕЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ НОВЫХ КОМПЛЕКСОВ SNCL <sub>4</sub> С САЛИЦИЛОИЛГИДРАЗОНАМИ БЕНЗАЛЬДЕГИДА И 4-БРОМБЕНЗАЛЬДЕГИДА НА МОДЕЛЯХ КАРРАГИНАН- И ФОРМАЛИН-ИНДУЦИРОВАННОГО ВОСПАЛЕНИЯ — <i>Прокопчук Е.Г., Александрова А. И., Кравченко И.А.</i>	<b>63</b>	ANTI-INFLAMMATORY ACTIVITY OF COMPLEX COMPOUNDS TIN (IV) CHLORIDE (SNCL <sub>4</sub> ) WITH SALICYLOYL HYDRAZONES BENZALDEHYDE AND 4-BROMOBENZALDEHYDE ON CARRAGEENAN AND FORMALIN-INDUCED INFLAMMATION — <i>Prokopchuk E.G, Aleksandrova I.O., Kravchenko I.A.</i>
ВИЗНАЧАННЯ LD50 ЦИСПЛАТИНУ ДЛЯ ЩУРІВ ПРИ ВНУТРІШНЬО-ОЧЕРЕВИННОМУ ВВЕДЕННІ — <i>Пухтєєва О.Д., Третяков О.М.</i>	<b>69</b>	CYSTPLASTINE LD50 DETERMINATION IN RATS WITH INTRAPERITONEAL ADMINISTRATION — <i>Pykhteieiva E.D., Tretyakov A.M.</i>
ОСОБЛИВОСТІ НАКОПИЧЕННЯ ТРИГЛЦЕРИДІВ І ХОЛЕСТЕРИНУ В ПЕЧІНЦІ ЩУРІВ ПРИ АЛІМЕНТАРНОМУ ЖИРОВОМУ НАВАНТАЖЕННІ — <i>Макаренко О. А., Левицький А. П., Севостьянова Т.О., Мудрик Л. М.</i>	<b>73</b>	FEATURES OF ACCUMULATION OF TRIGLYCERIDES AND CHOLESTEROL IN THE LIVER OF RATS AT ALIMENTARY FATTY LOAD — <i>Makarenko O.A., Levitsky A.P., Sevostyanova T.A., Mudrik L.M.</i>
<b>Клинические аспекты медицины транспорта</b>	<b>81</b>	<b>Clinical Aspects of Transport Medicine</b>
ИНТЕНСИВНОСТЬ ЛИПИДНОГО ДИСТРЕСС-СИНДРОМА У ПАЦИЕНТОВ С НЕАЛКОГОЛЬНОЙ ЖИРОВОЙ БОЛЕЗНЬЮ ПЕЧЕНИ НА ФОНЕ ОЖИРЕНИЯ И ХРОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ ПОЧЕК (ХРОНИЧЕСКИЙ ПИЕЛОНЕФРИТ) — <i>Хухлина О.С., Антонов А.А., Доманчук Т.И., Гайдичик В.С.</i>	<b>81</b>	THE INTENSITY OF LIPID DISTRESS SYNDROME IN PATIENTS WITH NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE ON THE BACKGROUND OF OBESITY AND CHRONIC KIDNEY DISEASE (CHRONIC PYELONEPHRITIS) — <i>Khukhlina O.S., Antoniv A.A., Domanchuk T.I., Gaydichyk V.S.</i>
ХАРАКТЕРИСТИКИ БОЛИ ПРИ БОЛЕЗНИ ПАРКИНСОНА — <i>Хубетова И.В.</i>	<b>87</b>	CHARACTERISTICS OF PAIN AT PARKINSON'S DISEASE — <i>Khubetova I.V.</i>
ОСОБЛИВОСТІ СИНТЕЗУ IL27 ТА IL33 У ПАЦІЄНТІВ З АЛЕРГОПАТОЛОГІЄЮ НА ТЛІ ХРОНІЧНОЇ ЕПШТЕЙНА-БАРР ВІРУСНОЇ ІНФЕКЦІЇ В АКТИВНІЙ І ЛАТЕНТНІЙ ФАЗАХ — <i>Зубченко С.О., Маруняк С.Р.</i>	<b>92</b>	FEATURES OF SYNTHESIS IL27 AND IL33 IN PATIENTS WITH ALERGIC PATHOLOGY IN THE BACKGROUND OF CHRONIC EPSTEIN-BARR VIRUS INFECTION IN ACTIVE AND LATENT PHASE — <i>Zubchenko S. A., Maruniak S.R.</i>
ЗМІНА ПОЗАКЛІТИННОГО МАТРИКСУ У ПАЦІЄНТІВ З РІЗНИМИ ФОРМАМИ ФІБРИЛЯЦІЇ ПЕРЕДСЕРДЬ — <i>Горячий О.В., Гоженко А.І., Левченко О.М., Горяча А.В.</i>	<b>100</b>	ATRIAL FIBRILLATION AND CHANGE OF EXTRACELLULAR MATRIX — <i>Goriachiy A.V., Gozhenko A.I., Levchenko E.M., Goriachaya A.V.</i>

<b>Содержание:</b>		<b>Content:</b>
ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЙ ЭФФЕКТ ПРИМЕНЕНИЯ ГЕНЕРАТОРА ДЛЯ ЭЛЕКТРОТЕРАПИИ И СТИМУЛЯЦИИ НЕРВНЫХ ЦЕНТРОВ ЧЕЛОВЕКА VEB-1 — <i>Бабелюк В.Е., Бабелюк Н.В., Добровольский Ю.Г., Попович И.Л., Корсунский И.Г.</i>	107	THERAPEUTIC EFFECT OF USING A GENERATOR FOR ELECTROTHERAPY AND STIMULATION OF HUMAN NERVE CENTERS VEB-1 — <i>Babelyuk V.E., Babelyuk N.V., Dobrovolsky Yu.G., Popovich I.L., Korsunsky I.G.</i>
СПЕКТР ВАГІНАЛЬНОЇ МІКРОФЛОРИ ПРИ БАКТЕРІАЛЬНОМУ ВАГІНОЗІ РІЗНОГО СТУПЕНЯ — <i>Грузевський О.А.</i>	118	VAGINARY MICROFLORA SPECTRUM AT BACTERIAL VAGINOSIS OF DIFFERENT DEGREE — <i>Gruzevskiy A.A.</i>
ВПЛИВ МЕТОДУ ЛІКУВАННЯ МІОМИ МАТКИ НА ПЕРЕБІГ ВАГІТНОСТІ — <i>Железов Д.М., Салех О.С.</i>	123	THE PREVALENCE OF PREGNANCY AT THE MEMBRANESHIP IN ANAM-NESES — <i>Zhelezov D.M., Salekh O.S.</i>
СТРУКТУРА УСКЛАДНЕНЬ ЦУКРОВОГО ДІАБЕТУ 2 ТИПУ У ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД ЙОГО ТЯЖКОСТІ — <i>Зяблицев С.В., Чернобрицев О.П., Зяблицева М.В.</i>	129	THE STRUCTURE OF COMPLICATIONS OF TYPE 2 DIABETES, DEPENDING ON ITS SEVERITY — <i>Ziablytsev S.V., Chernobrytsevs O.P., Ziablitseva M.V.</i>
ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В СИСТЕМЕ ГЕМОСТАЗА У ОНКОБОЛЬНЫХ — <i>Лукьянчук О.В., Москаленко А.М., Гоженко А.И.</i>	136	ON CHANGES IN THE HEMOSTASIS SYSTEM IN ONCOLOGICAL PATIENTS — <i>Lukyanchuk OV, Moskalenko A.M., Gozhenko A.I.</i>
АНАЛІЗ ЗМІН ФУНКЦІОНАЛЬНОГО НИРКОВОГО РЕЗЕРВУ У ХВОРИХ РАКОМ НИРКИ — <i>Пасічник С. М., Гоженко А. І., Кобільник Ю. С.</i>	143	ANALYSIS OF CHANGES IN FUNCTIONAL RENAL RESERVE IN PATIENTS WITH KIDNEY CANCER — <i>Pasichnik S.M., Gozhenko A.I., Kobilnik Yu.S.</i>
ВЛИЯНИЕ СИНУСОИДАЛЬНЫХ МОДУЛИРОВАННЫХ ТОКОВ, СКИПИДАРНЫХ ВАНН И ИНГАЛЯЦИЙ ЦИТИКОЛИНА НА ЦЕНТРАЛЬНУЮ, ЦЕРЕБРАЛЬНУЮ И ПЕРИФЕРИЧЕСКУЮ ГЕМОДИНАМИКУ У БОЛЬНЫХ С МУЛЬТИФОКАЛЬНЫМ АТЕРОСКЛЕРОЗОМ — <i>Майстренко И.А.</i>	148	EFFECTS OF SINUSOIDAL MODULATED CURRENTS, SKIPIDARY BATHS AND CYTICOLIN INHALATIONS ON CENTRAL, CEREBRAL AND PERIPHERAL HEMODYNAMICS IN PATIENTS WITH A MULTIFOCAL AEROSCLE — <i>Maistrenko I.A.</i>
<b>Наши поздравления!</b>	<b>155</b>	<b>Our Congratulations!</b>
ВІКТОРУ СТЕПАНОВИЧУ ГОЙДИКУ - 50 років!	155	50 YEARS OF VIKTOR STEPANOVICH GOYDYK!
<b>Правила для авторов</b>	<b>156</b>	<b>Rules for Authors</b>