

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

№ 4 (54), 2018 г.

Основан в августе 2005 г.



4

Содержание:		Content:
Гигиена, эпидемиология, экология	7	Hygiene, Epidemiology, Ecology
ЗАГАЛЬНА ГІГІЄНИЧНА ОЦІНКА ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ ТА СТАНУ ПИТНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ В УКРАЇНІ — <i>Петренко Н.Ф., Мокієнко А.В., Платов С.М.</i>	7	CONDITIONS OF DRINKING WATER SUPPLY IN UKRAINE — <i>Petrenko N.F., Mokienko A.V., Platov S.M.</i>
НОВІ ПІДХОДИ ДО ТОКСИКОЛОГО-ГІГІЄНИЧНОЇ РЕГЛАМЕНТАЦІЇ ПОЛІМЕРНИХ МАТЕРІАЛІВ ТРАНСПОРТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ — <i>Третьякова О.В.</i>	16	NEW APPROACHES TO TOXICOLOGICAL AND HYGIENIC REGLEMENTATION OF POLYMERIC MATERIALS APPLICATION FOR TRANSPORT PURPOSES — <i>Tretyakova E.V.</i>
Клинические аспекты медицины транспорта	32	Clinical Aspects of Transport Medicine
ОСОБЛИВОСТІ ВІДНОВЛЕННЯ ПСИХІЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ У ПАЦІЄНТІВ ПІСЛЯ ТЯЖКОЇ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВОЇ ТРАВМИ НА СТАДІЇ СИНДРОМІВ СПЛУТАНОЇ СВІДОМОСТІ — <i>Кулик О.В.</i>	32	THE SPECIFICITIES OF RESTORATION OF MENTAL ACTIVITY IN PATIENTS AFTER SEVERE TRAUMATIC BRAIN INJURY AT THE STAGE OF CONFUSION SYNDROMES — <i>Kulyk O.V.</i>
ВОДНО-НІТРАТНА МЕТГЕМОГЛОБІНЕМІЯ В ТЕРНОПІЛЬСЬКІЙ ОБЛАСТІ — <i>Лотоцька О.В., Кондратюк В.А., Данчишин М.В., Паничев В.О., Дементьев Ю.Г., Савка О.О.</i>	43	WATER-NITRATE METHEMOGLOBINEMIA IN TERNOPIIL AREA — <i>Lototskaya O.V., Kondratyuk V.A., Danchishin M.V. Panichev V.O., Dementiev Yu.G., Savka O.V.</i>
КОРРЕКЦИЯ ИЗМЕНЕНИЙ КАЛЬЦИЕВОГО ОБМЕНА У БОЛЬНЫХ ПОЯСНИЧНО-КРЕСТЦОВЫМ ОСТЕОХОНДРОЗОМ, КАК ЧАСТЬ ПАТОЛОГИЧЕСКИ ОБОСНОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ — <i>Платонова Е.И., Насибуллин Б.А.</i>	52	CORRECTION OF CHANGES IN CALCIUM METABOLISM IN PATIENTS WITH LUMBOSACRAL OSTEOCHONDROSIS, AS PART OF PATHOLOGICALLY BASED TREATMENT — <i>Platonov E.I., Nasibullin B.A.</i>
ЯКІСТЬ ЖИТТЯ ХВОРИХ НА РАК ЯЄЧНИКІВ ПІСЛЯ ПРОВЕДЕНОЇ ЦИТОРЕДУКТИВНОЇ ХІРУРГІЇ ТА ХІМІОТЕРАПІЇ — <i>Рибін А.І., Демідчик Р.Я.</i>	59	QUALITY OF LIFE OF PATIENTS WITH OVARIAN CANCER AFTER CYTOREDUCTIVE SURGERY AND CHEMOTHERAPY — <i>Rybin A.I., Demidchik R.Ya.</i>

Содержание:		Content:
ХРОНОБИОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОЯВІВ ПРОСТАТИТУ ВІРУСНОЇ ЕТІОЛОГІЇ — <i>Новіков М.В., Гойдик Н.С., Гойдик В.С., Шухтін В.В., Гоженко А.І.</i>	64	CHRONOBIOLOGICAL FEATURES OF MANIFESTATIONS OF VIRUS PROSTATITIS — <i>Novikov M.V., Goydyk N.S., Goidyk V.S., Shukhtin V.B., Gozhenko A.I.</i>
ЗВ'ЯЗОК ГІПОТИРЕОЗУ З ПЕРЕБИГОМ ЗАГОСТРЕННЯ ХОЗЛ — <i>Мацегора Н. А., Шпота О. Є</i>	74	THE CONNECTION OF HYPOTHYROIDISM WITH THE EXACERBATION OF COPD — <i>Matsegora N.A., Shpota E.E.</i>
ВПЛИВ СТУПЕНЮ ПОРУШЕННЯ КОРТИКОСПІНАЛЬНОЇ ІННЕРВАЦІЇ НА ЗМІНУ ПОКАЗНИКІВ КОНТРАЛАТЕРАЛЬНОЇ ГЕМІСФЕРИ У ХВОРИХ ПІСЛЯ ПЕРЕНЕСЕНОГО ПІВКУЛЬНОГО ІШЕМІЧНОГО ІНСУЛЬТУ — <i>Черкасов С.Є.</i>	79	INFLUENCE OF DEGREE OF IMPAIRMENT OF CORTICOSPINAL INNERVATION ON THE CHANGE OF PARAMETERS OF CONTRALATERAL HEMISPHERE IN PATIENTS AFTER HEMISPHERIC ISCHEMIC STROKE — <i>Cherkasov S.Y.</i>
О СОСТОЯНИИ ЭНДОТЕЛИАЛЬНОЙ ДЕСКВАМАЦИИ У ОНКОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ — <i>Лукьянчук О.В., Москаленко А.М., Бокал И.И., Гоженко А.И.</i>	88	ON THE STATE OF ENDOTHELIAL DESQUAMATION IN CANCER PATIENTS — <i>Lukyanchuk O.V., Moskalenko A.M., Bokal I.I., Gozhenko A.I.</i>
ПОРУШЕННЯ ДИХАННЯ УВІ СНІ У МЕШКАНЦІВ КРУПНОГО ПРОМИСЛОВОГО МІСТА НА ПРИКЛАДІ МІСТА ЗАПОРІЖЖЯ — <i>Андреева Я.О.</i>	93	SLEEP-BREATHING DISORDERS IN CITIZENS OF A BIG INDUSTRIAL CITY ON THE EXAMPLE OF THE CITY ZAPOROZHZHIE — <i>Andreieva Ya.A.</i>
СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО КОМПЛЕКСНОГО ЛІКУВАННЯ ПОСТТРАВМАТИЧНИХ СТРЕСОВИХ РОЗЛАДІВ У УЧАСНИКІВ ЛОКАЛЬНИХ БОЙОВИХ ДІЙ — <i>Черненко І.О.</i>	101	MODERN APPROACHES TO COMPLEX TREATMENT PTSD IN PARTICIPANTS OF LOCAL COMBAT ACTIONS — <i>Chernenko I.A.</i>
ГЕНДЕРНІ ОСОБЛИВОСТІ ДИНАМІКИ НЕЗАВЕРШЕНИХ СУЇЦИДАЛЬНИХ СПРОБ СКОЄНИХ ПСИХІЧНО ЗДОРОВИМИ ОСОБАМИ ТА ОСОБАМИ З РІЗНИМИ ВИДАМИ ПСИХОПАТОЛОГІЇ — <i>Будьонний П.В.</i>	108	GENDER PECULIARITIES OF THE DYNAMICS OF THE UNFINISHED SUICIDAL ATTEMPTS OF PERFECT MENTAL HEALTHY PERSONS AND PERSONS WITH DIFFERENT TYPES OF PSYCHOPATOLOGY — <i>Budonnyi P.V.</i>
СТАН П ЛАЗМОВОГО ГЕМОСТАЗУ У ПАЦІЄНТІВ З ГІПЕРТОНІЧНОЮ ХВОРОБОЮ, ПОЄДНАНОЮ З НЕАЛКОГОЛЬНОЮ ЖИРОВОЮ ХВОРОБОЮ ПЕЧІНКИ ТА ОЖИРІННЯМ — <i>Баженова Н.М.</i>	116	PLASMA HEMOSTASIS IN HYPERTENSIVE PATIENTS WITH CONCOMITANT NON-ALCOHOLIC FATTY LIVER DISEASE AND OBESITY — <i>Bazhenova N.M.</i>
ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ И ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ НЕКОТОРЫХ МАРКЕРОВ ДИСФУНКЦИИ ЭНДОТЕЛИЯ ПРИ ГРИППЕ А — <i>Верещагина А.И.</i>	124	DIAGNOSTIC AND PRACTICAL SIGNIFICANCE OF SOME MARKERS OF ENDOTHELISM DYSFUNCTION IN A INFLUENZA — <i>Vereshchagina O.I.</i>
Экспериментальные исследования	130	The Experimental Researches
МУКОЗОПРОТЕКТОРНА ДІЯ ЛІЗОЦИМА-ФОРТЕ НА КИШЕЧНИК ЩУРІВ, ЯКІ ОТРИМУВАЛИ З КОРМОМ ПЕРЕОКИСНЕНУ СОНЯШНИКОВУ ОЛІЮ — <i>Бочаров А.В., Гоженко А.І.</i>	130	MUCOSAPROTECTIVE ACTION OF LYSOZYME-FORTE ON INTESTINE RAT, WHICH RECEIVED PEROXIDE SUNFLOWER OIL WITH FEED — <i>Bocharov A. V., Gozhenko A.I.</i>

Содержание:		Content:
ОСОБЛИВОСТІ СТРУКТУРНО-ФУНКЦІОНАЛЬНОЇ ОРГАНІЗАЦІЇ ПРИВУШНОЇ ЗАЛОЗИ ПІД ВПЛИВОМ ОЛІЇ АМАРАНТА У ЩУРІВ З МОДЕЛЛЮ СИНДРОМУ ШЕГРЕНА — Якименко Д. О.	136	FEATURES OF STRUCTURAL AND FUNCTIONAL ORGANIZATION OF THE PAROTID GLAND UNDER THE INFLUENCE OF AMARANTH OIL IN RATS WITH A MODEL OF SJOGREN'S SYNDROME — Yakimenko D.O.
ОСОБЛИВОСТІ АНТИОКСИДАНТНО-ПРООКСИДАНТНОГО БАЛАНСУ МОЗКОВОГО ШАРУ НИРКИ ПІД ВПЛИВОМ СКЕЛЕТНОЇ ТРАВМИ РІЗНОЇ ТЯЖКОСТІ, УСКЛАДНЕНОЇ КРОВОТРАТОЮ — Ковальов В. В.	138	FEATURES OF ANTIOXIDANT-PRO-OXIDANT BALANCE OF THE MEDULLARY AREA UNDER THE INFLUENCE OF SKELETAL TRAUMA OF DIFFERENT SEVERITY COMPLICATED BY BLOOD LOSS — Kovaliov V. V.
ОСОБЛИВОСТІ ЖОВЧОВИДІЛЬНОЇ ФУНКЦІЇ ПЕЧІНКИ В УМОВАХ ІШЕМІЧНО-РЕПЕРFUЗІЙНОЇ СИНДРОМУ КІНЦІВОК, ЗАКРИТОЇ ТРАВМИ ОРГАНІВ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ, УСКЛАДНЕНОЇ МАСИВНОЮ КРОВОТРАТОЮ — Кузьмінський І. В.	146	FEATURES BILIARY LIVER FUNCTION IN CASE OF ISCHEMIC-REPERFUSION SYNDROME OF LIMBS, ABDOMINAL TRAUMA THAT COMPLICATIONS OF MASSIVE BLOOD LOSS — Kuzminskyi I. V.
ОСОБЛИВОСТІ ТРАНСПОРТУ ІОНІВ НАТРІЮ В УМОВАХ ІШЕМІЇ-РЕПЕРFUЗІЇ НИЖНІХ КІНЦІВОК, ТРАВМИ ОРГАНІВ ЧЕРЕВНОЇ ПОРОЖНИНИ ТА ГІПОВОЛЕМІЧНОГО ШОКУ — Цимбалюк Г. Ю.	156	FEATURES OF TRANSPORT SODIUM IONS IN ISCHEMIA-REPERFUSION SYNDROME OF LOWER EXTREMITIES, ABDOMINAL INJURY AND HYPOVOLEMIC SHOCK — Tsymbaliuk G. Y.
ДОСЛІДЖЕННЯ ПЕРЕДОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ ГІБРИДНОГО НАВЧАННЯ ДЛЯ СТУДЕНТІВ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 226 ФАРМАЦІЯ, ПРОМИСЛОВА ФАРМАЦІЯ. СПЕЦІАЛІЗАЦІЇ: ТЕХНОЛОГІЇ ФАРМАЦЕВТИЧНИХ ПРЕПАРАТІВ ТА ТЕХНОЛОГІЇ ПАРФЮМЕРНО-КОСМЕТИЧНИХ ЗАСОБІВ ТА БАД — Макаров О. В., Борщ О. А.	168	THE RESEARCH OF ADVANCED HYBRID LEARNING FOR STUDENTS OF SPECIALTY 226 PHARMACY, INDUSTRIAL PHARMACY: PHARMACEUTICAL TECHNOLOGIES, PERFUMERY AND COSMETICS TECHNOLOGIES AND DIETARY SUPPLEMENTS — Makarov O.V., Borsch O.A.
ОПТИМІЗАЦІЯ ВИДЕЛЕННЯ ПОЛІФЕНОЛІВ ІЗ ОТХОДІВ ВІНОДЕЛЬЧЕСКОГО ПРОИЗВОДСТВА — Цымбал І. П., Марченко С. І., Пономарева Л. А., Лялин В. В., Шевченко Л. С.	173	OPTIMIZATION OF POLYPHENOLS ISOLATION FROM WASTE OF WINE-MAKING PRODUCTION — Tsymbal I.P., Marchenko S.I., Ponomareva L.A., Lyalin V.V., Shevchenko L.S.
Обзорные статьи	178	Review Articles
ДОБОВІ РИТМИ ТА ЇХ ДИСБАЛАНС, ЯК ОДИН З МЕХАНІЗМІВ ПОРУШЕННЯ ЗДОРОВ'Я СУЧАСНОЇ ЛЮДИНИ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ) — Гоженко А. І., Гришко Ю. М.	178	CIRCADIAN RHYTHMS AND THEIR IMBALANCE AS ONE OF THE MECHANISMS OF HEALTH DISRUPTION IN MODERN PEOPLE (REVIEW) — Gozhenko A.I., Hryshko Yu.M.
Наши поздравления!	191	Our Congratulations!
95-ЛЕТІЕ І. М. ТРАХТЕНБЕРГА	191	95th ANNIVERSARY of I.M. TRAKHTENBERG
Правила для авторов	192	Rules for Authors