

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 (22), 2010 г.

Основан в августе 2005 г.



<u>Содержание:</u>		<u>Content:</u>
Наши поздравления!	8	Our Congratulations!
ГП «НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ МЕДИКО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ПРОБЛЕМ ДОНБАССА И УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ» — 85 ЛЕТ!	8	<i>THE STATE ENTERPRISE "SCIENTIFIC RESEARCH INSTITUTE OF MEDICAL-ENVIRONMENTAL PROBLEMS OF DONBASS AND THE COAL INDUSTRY" IS 85 YEARS!</i>
Медицина транспорта	9	The Transport Medicine
ОРГАНІЗАЦІЯ ЗАХОДІВ ЩОДО УТИЛІЗАЦІЇ ВІДХОДІВ НА ТРАНСПОРТІ УКРАЇНИ — <i>Кузнецов О.В., Пономаренко А.М., Гоженко А.І.</i>	9	THE ORGANIZATION OF MEASURES ON THE WASTE RECYCLING ON TRANSPORT OF UKRAINE — <i>Kuznetsov O.V., Ponomarenko A.M., Gozhenko A.I.</i>
О НЕКОТОРЫХ РЕЗУЛЬТАТАХ ВНЕДРЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ РЕКОМЕНДАЦИЙ НА ОБЪЕКТАХ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА КАЗАХСТАНА — <i>Шайсултанов К.Ш.</i>	12	ON SOME RESULTS OF INTRODUCTION OF PRACTICAL RECOMMENDATIONS ON OBJECTS OF RAILWAY BRANCH OF KAZAKHSTAN — <i>Shaisultanov K.</i>
МЕДИКО-ДЕМОГРАФИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПРИГРАНИЧНЫХ ОБЛАСТЕЙ ПОЛЬШИ, УКРАИНЫ И БЕЛОРУССИИ — <i>Пецевич-Шчэнсна Г.Е.</i>	16	MEDICAL-DEMOGRAPHIC SITUATION OF BORDER-LINE AREAS OF POLAND, UKRAINE AND BYELORUSSIA — <i>Pecevich-Shchensna G.E.</i>
АНАЛІЗ ЗАХВОРЮВАНОСТІ НА РИКЕТСІЙНІ ІНФЕКЦІЇ СЕРЕД ПОДОРОЖУЮЧИХ — <i>Курганова І.І., Бек Н.Г., Чіпак Н.І., Логінов Ю.О.</i>	21	ANALYSIS OF MORBIDITY OF RICKETTSIAL DISEASES AMONG TRAVELERS — <i>Kurganova I.I., Beck N.G., Chipak N.I., Loginov Yu.O.</i>

Содержание:		Content:
ВЛИЯНИЕ МОРСКОГО ТРАНСПОРТА НА ЭКОСИСТЕМУ МОРЯ — <i>Ковальчук Л.И.</i>	27	THE INFLUENCE OF SEA TRANSPORT UPON SEA ECOSYSTEM — <i>Kovalchuk L.I.</i>
АКТУАЛЬНЫЕ РИСКИ В РЕГЛАМЕНТАЦИИ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ — <i>Стрикаленко Т.В.</i>	30	ACTUAL RISKS IN THE REGULATION OF QUALITY OF THE DRINKING WATER — <i>Strikalenko T.</i>
ОСНОВНЫЕ ВОПРОСЫ ДИАГНОСТИКИ, РЕАБИЛИТАЦИИ И ВОССТАНОВИТЕЛЬНОГО ЛЕЧЕНИЯ БОЛЬНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ТУГОУХОСТЬЮ — <i>Панкова В.Б.</i>	37	BASIC QUESTIONS OF DIAGNOSTICS, REHABILITATION AND RESTORATION TREATMENT OF PATIENTS WITH PROFESSIONAL HEARING LOSS — <i>Pankova V.B.</i>
ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЕ ПИТАНИЕ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНИКОВ, ТРЕБОВАНИЕ К СОСТАВУ И НАБОРУ ПРОДУКТОВ — <i>Трошина М.Ю.</i>	41	MEDIOPROPHYLACTIC FEED OF RAILROADERS, REQUIREMENT TO COMPOSITION AND SET OF PRODUCTS — <i>Troshina M.Yu.</i>
ПРО МОЖЛИВІСТЬ ІНФІКУВАННЯ ЗБУДНИКОМ КУ-ГАРЯЧКИ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ — <i>Кушнір З.Г.</i>	45	ABOUT POSSIBILITY OF THE INFECTION BY THE Q-FEVER CAUSATIVE AGENT ON THE RAILWAY TRANSPORTATION — <i>Kushnir Z.G.</i>
ФІЗІОЛОГО-ГІГІЄНИЧНІ ОСНОВИ ОПТИМІЗАЦІЇ ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВКИ УЧНІВ І СТУДЕНТІВ, ЩО ЗАСВОЮЮТЬ ВИРОБНИЧІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ У ГАЛУЗІ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ — <i>Сергета І.В., Боровський Б.Р.</i>	48	PHYSIOLOGICAL AND HYGIENIC PRINCIPLES OPTIMIZATION TRAINING PUPILS AND STUDENTS, DEVELOP SPECIALITIES RAILWAYS TRANSPORT — <i>Serheta I.V., Borovsky B.R.</i>
ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРОФПАТОЛОГИЧЕСКОЙ СЛУЖБЫ И СМЕЖНЫХ ЭКСПЕРТНЫХ МЕДИЦИНСКИХ КОМИССИЙ — <i>Зарицкая Л.П.</i>	59	INTERACTION OF OCCUPATIONAL PATHOLOGICAL SERVICE AND ADJACENT EXPERT MEDICAL BOARDS — <i>Zaritskaya L.P.</i>
ОСОБЛИВОСТІ ВТОРИННОЇ ПРОФІЛАКТИКИ ІШЕМІЧНОЇ ХВОРОБИ СЕРЦЯ У РОБІТНИКІВ ТРАНСПОРТУ — <i>Телятников О.В.</i>	65	THE FEATURES OF SECOND PROPHYLAXIS OF ISCHEMIC HEART TROUBLE FOR TRANSPORT WORKERS — <i>Telyatnikov O.V.</i>

<u>Содержание:</u>		<u>Content:</u>
ЗАЩИТА ХРУСТАЛИКА ГЛАЗА ОТ ИМИТИРОВАННОЙ ДИАБЕТИЧЕСКОЙ КАТАРАКТЫ — <i>Эльвира Бормусова, Аува Доврат и Мордехай Чевиион</i>	68	PROTECTION OF A LENS OF AN EYE AGAINST THE SIMULATED DIABETIC CATARACT — <i>Elvira Bormusov, Ahuva Dovrat and Mordechai Chevion</i>
Вторая школа токсикологов: Проблемы профессиональной и экспериментальной токсикологии	80	The II Toxicologists' School: problems of professional and experimental toxicology
ВЛИЯНИЕ ФЕНАНТРЕНА НА НЕКОТОРЫЕ МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ ПОСТУПЛЕНИИ В ОРГАНИЗМ — <i>Ушков А.А., Позняк И.С., Половинкина Т.И., Ежелева С.Н., Петровская Е.О.</i>	80	INFLUENCE OF PHENANTHRENE ON SOME METABOLIC PROCESSES AT A LONG-TERM RECEIPT TO AN ORGANISM — <i>Ushkov A.A., Poznjak I.S., Polovinkina T.I., Ezheleva S.N., Petrovskaya E.O.</i>
ДОСЛІДЖЕННЯ ІМУНОТОКСИЧНИХ ЕФЕКТИВ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ В УМОВАХ IN VITRO — <i>Дмитруха Н.М.</i>	85	STUDING IMMUNOTOXIC EFFECTS OF HEAVY METALS IN VITRO — <i>Dmytrukha N.M.</i>
ПЕРХЛОРАТИ ТА ЩИТОПОДІБНА ЗАЛОЗА: ВІДОМЕ ТА НЕВИРІШЕНІ ПРОБЛЕМИ (ОГЛЯД ЛІТЕРАТУРИ ТА ВЛАСНІ РЕЗУЛЬТАТИ) — <i>Андрусішина І.М., Голуб І.О.</i>	92	PERCHLORATE AND THYROID GLAND: KNOWN FACTS AND UNSOLVED PROBLEMS (REVIEW OF LITERATURE AND OWN RESULTS) — <i>Andrusishina I.N., Golub I.A.</i>
ОЦЕНКА ХАРАКТЕРА КОМБИНИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ НЕКОТОРЫХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ В ОПЫТАХ IN VIVO И IN VITRO — <i>Соболь Ю.А.</i>	101	ESTIMATION OF CHARACTER OF THE COMBINED ACTION OF SOME CHEMICAL SUBSTANCES IN EXPERIENCES IN VIVO AND IN VITRO — <i>Sobol Yu.A.</i>
ПРОБЛЕМЫ ГИГИЕНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СМЕСЕЙ ПРИ ОЦЕНКЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ И СОСТОЯНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ — <i>Дмитриев А.В., Захаров А.П., Дорохина М.А.</i>	106	PROBLEMS OF HYGIENIC RATIONING OF MULTICOMPONENT MIXES AT THE ESTIMATION OF PUBLIC HEALTH AND THE CONDITION OF THE INDUSTRIAL ENVIRONMENT — <i>Dmitriev A.V., Zakharov A.P., Dorokhina M.A.</i>
ВИКОРИСТАННЯ КУЛЬТУРИ ЛІМФОЦИТІВ ПЕРИФЕРИЧНОЇ КРОВІ ЛЮДИНИ В ТОКСИКОЛОГІЧНИХ ДОСЛІДЖЕННЯХ — <i>Болтіна І.В.</i>	111	THE USE OF CULTURE OF MAN'S PERIPHERAL BLOOD LYMPHOCYTES IN TOXICOLOGICAL RESEARCHES — <i>Boltina I.V.</i>

<u>Содержание:</u>		<u>Content:</u>
НЕКОТОРЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СИСТЕМЫ ИММУНИТЕТА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ БИОАККУМУЛИРУЮЩИХ ХИМИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ — <i>Застенская И.А., Чашинская Т.В., Кочубинский В.В., Пивень Н.В., Орлова Е.Е., Лухверчик Л.Н.</i>	120	SOME CHARACTERISTICS OF IMMUNITY SYSTEM AT CHRONIC INFLUENCE OF BIOACCUMULATING CHEMICAL SUBSTANCES — <i>Zastenskaya I.A., Chashinskaya T.V., Kochubinsky V.V., Piven N.V., Orlova E.E., Lukhverchik L.N.</i>
ИЗМЕНЕНИЯ В ЭЛЕМЕНТНОМ СОСТАВЕ ВОЛОС ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕННОМ КОНТАКТЕ С ТОКСИЧНЫМИ МЕТАЛЛАМИ — <i>Грабеклис А.Р., Нечипоренко С.П., Лакарова Е.В., Скальный А.В.</i>	124	CHANGES IN ELEMENT STRUCTURE OF HAIR AT INDUSTRIAL CONTACT TO TOXIC METALS — <i>Grabeklis A.R., Nechiporenko S.P., Lakarova E.V., Skalny A.V.</i>
ОСОБЛИВОСТІ КАРДІОТОКСИЧНОЇ ДІЇ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ — СВИНЦЮ, РТУТІ І МАРГАНЦЮ — З УРАХУВАННЯМ ВІКОВИХ РЕАКЦІЙ ОРГАНІЗМУ — <i>Короленко Т.К.</i>	131	FEATURES OF HEAVY METALS CARDIOTOXIC ACTION OF LEAD, MERCURY AND MANGANESE, TAKING INTO ACCOUNT AGE REACTIONS — <i>Korolenko T.K.</i>
Вторая школа токсикологов: клиническая токсикология и эфферентная терапия	139	The II Toxicologists' School: Clinical Toxicology and Efferent Therapy
ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ С ПЕЧЕНОЧНО-КЛЕТОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ — <i>Еремеева Л.Ф., Ямпольский А.Ф.</i>	139	EXTRACORPORAL METHODS OF TREATMENT IN PATIENTS WITH HEPATOCELLULAR INSUFFICIENCY — <i>Eremeeva L.F., Yampolskiy A.F.</i>
Правила для авторов	150	Rules for authors