

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 (46), 2016 г.

Основан в августе 2005 г.



Содержание:		Content:
Проблемные статьи	7	Problem Articles
СИСТЕМНЫЙ ПОДХОД К ПРОБЛЕМАМ ТРАНСПОРТА И БИОЛОГИЧЕСКОЙ РОЛИ МЕТАЛЛОВ В ЖИВЫХ ОРГАНИЗМАХ — <i>Пыхтеева Е.Г., Шафран Л.М., Большой Д.В.</i>	7	SYSTEMATIC APPROACH TO TRANSPORT AND BIOLOGICAL ROLE OF METALS IN LIVING ORGANISMS — <i>Pykhtieieva E.G., Shafran L.M., Bolshoy D.V.</i>
Гигиена, эпидемиология, экология	21	Hygiene, Epidemiology, Ecology
РАЗРАБОТКА И ВАЛИДАЦИЯ МЕТОДИК ВЫПОЛНЕНИЯ ИЗМЕРЕНИЙ СОДЕРЖАНИЯ ОДНОКОМПОНЕНТНЫХ МИКРОБНЫХ ПРЕПАРАТОВ НА ОСНОВЕ ШТАММОВ-ПРОДУЦЕНТОВ РОДОВ <i>BACILLUS</i> И <i>PSEUDOMONAS</i> В ВОЗДУХЕ РАБОЧЕЙ ЗОНЫ — <i>Дудчик Н.В., Филонюк В.А., Шевляков В.В., Сычик С.И., Студеничник Т.С.</i>	21	DEVELOPMENT AND VALIDATION OF METHODS FOR MEASURING SINGLE-COMPONENT MICROBIAL PREPARATIONS BASED ON STRAIN BASED STRAINS <i>BACILLUS</i> AND <i>PSEUDOMONAS</i> IN THE WORKING AREA — <i>Dudchik N.V., Filanyuk V.A., Shevlyakov V.V., Sychik S.I. Studenichnik T. S.</i>
НЕКОТОРЫЕ ОСОБЕННОСТИ ФАКТИЧЕСКОГО ПИТАНИЯ ИНОСТРАННЫХ СТУДЕНТОВ ИЗ ИНДИИ — <i>Мельник Е.С., Ковальчук Л.И., Михайленко В.Л.</i>	29	DEFINITE FEATURES OF DIETARY INTAKE OF INTERNATIONAL STUDENTS FROM INDIA — <i>Melnyk K.S., Kovalchuk L.Y., Mykhaylenko V.L.</i>
Вопросы психофизиологии	34	The Psychophysiology Questions
ОСОБЛИВОСТІ ВІДНОВЛЕННЯ ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНИХ ФУНКЦІЙ ВОДІІВ АВТОТРАНСПОРТУ НА ЕТАПАХ МЕДИКО-ПСИХОЛОГІЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ — <i>Шафран Л.М., Чумаєва Ю.В., Огуленко О.П., Сидоренко С.Г.</i>	34	FEATURES OF PSYCHOPHYSIOLOGICAL FUNCTIONS RECOVERY VEHICLE DRIVERS ON THE STAGES OF MEDICAL AND PSYCHOLOGICAL REHABILITATION — <i>Shafran L.M., Chumayeva, Y.V., Ogulenko O.P., Sidorenko S.G.</i>

Содержание:		Content:
ПСИХОФІЗІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ КОНТИНГЕНТУ ВОДІІВ, ЩО ПРАЦЮЮТЬ В РЕЖИМІ МАРШРУТНИХ ТАКСІ — <i>Бабієнко В.В., Гванцеладзе К.Р., Михайленко В.Л.</i>	44	PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF DRIVERS WORKING IN THE ROUTE TAXI — <i>Babienko V.V., Gvantseladze K.R., Mykhaylenko V.L.</i>
ОСОБЛИВОСТІ РЕАКЦІЙ ОРГАНІЗМУ ПРАЦІВНИКА ПРИ ВИКОНАННІ ОДНОМАНІТНОЇ РОБОТИ — <i>Кальниш В.В., Пишнов Г.Ю., Опанасенко В.В.</i>	49	FEATURES OF EMPLOYEE'S BODY REACTION IN THE PERFORMANCE MONOTONOUS WORK — <i>Kalnysh V.V., Pyshnov G.Yu., Opanasenko V.V.</i>
ПУТИ РЕАБИЛИТАЦИИ ИНВАЛИДОВ-ПАРАЛИМПИЙЦЕВ НА ОСНОВАНИИ ИССЛЕДОВАНИЯ ГИПЕРКОМПЕНСАТОРНЫХ МЕХАНИЗМОВ В ФОРМИРОВАНИИ СТРУКТУРЫ ЛИЧНОСТИ — <i>Мороз С.М., Яворская И.П.</i>	58	ROAD REHABILITATION OF THE DISABLED PARALYMPIC BASED RESEARCH HYPER COMPENSATORY MECHANISMS IN THE FORMATION OF PERSONALITY STRUCTURE — <i>Moroz S.M., Yavorskaya I.P.</i>
Клинические аспекты медицины транспорта	61	Clinical Aspects of Transport Medicine
НЕЙРОФІЗІОЛОГІЧНІ МЕХАНІЗМИ ЛІКУВАЛЬНОЇ ДІЇ МЕТОДА ПРОГРАМОВАНОЇ (КЕРОВАНОЇ) СЕНСОРНОЇ ДЕПРИВАЦІЇ — <i>Гоженко А.М., Коршняк В.О., Насібуллін Б.А.</i>	61	NEUROPHYSIOLOGICAL MECHANISMS OF THERAPEUTIC ACTION OF THE METHOD OF PROGRAMMABLE (SUPERVISED) SENSORY DEPRIVATION — <i>Gozhenko A.I., Korshnyak V.A., Nasibullin B.A.</i>
ВЕГЕТАТИВНІ СТАНИ В КЛІНІЦІ ГОСТРИХ ПОРУШЕНЬ МОЗКОВОГО КРОВООБІГУ — <i>Тещук В.Й., Тещук Н.В.</i>	67	VEGETATIVE STATE IN THE CLINIC OF ACUTE CEREBROVASCULAR ACCIDENT — <i>Teschuk V.I., Teschuk N.V.</i>
ПРОБЛЕМА ВСТАНОВЛЕННЯ РОЗМІРУ КРОВОВТРАТИ ПРИ ДОРОЖНЬО-ТРАНСПОРТНОМУ ТРАВМАТИЗМІ — <i>Савицький І.В., Руснак С.В., Савицький В.І., Наговіцин О.П., М'ястківська І.В., Зонаріс М.В.</i>	76	PROBLEM SETTING THE AMOUNT OF BLOOD LOSS DURING ROAD TRAFFIC INJURIES — <i>Savitsky I.V., Rusnak S.V., Savitsky V.I., Nagovitsyn O.P., Myastkivska I.V., Zonaris M.V.</i>
КЛИНИКО-ПСИХОПАТОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ПСИХОЭНДОКРИННОГО СИНДРОМА В СТРУКТУРЕ ГИПЕРТИРЕОЗА — <i>Ищук В.В.</i>	80	CLINICAL, PSYCHOPATHOLOGICAL FEATURES OF PSYCHOENDOCRINE SYNDROME WITH HYPERTHYROIDISM — <i>Ischuk V.V.</i>
НЕКОТОРЫЕ МЕДИКО-СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ТРУДА МОРЯКОВ НА ПРИМЕРЕ ЭКСПЕРТНОГО КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ — <i>Панов Б.В.</i>	88	SOME MEDICAL AND SOCIAL ASPECTS OF SEAFARERS LABOR BASED ON AN EXAMPLE OF EXPERT CLINICAL CASE — <i>Panov B.V.</i>
ВОПРОСЫ ПРЕДОПЕРАЦИОННОГО ОБСЛЕДОВАНИЯ БОЛЬНЫХ РАКОМ ЖЕЛУДКА — <i>Машуков А.А.</i>	100	PREOPERATIVE EXAMINATION OF GASTRIC CANCER PATIENTS — <i>Mashukov A.A.</i>
МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНАЯ ТОМОГРАФИЯ УСИЛЕННАЯ ГАДОЛИНИУМОМ В ДИАГНОСТИКЕ СТРУКТУРНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ МИОКАРДА — <i>Гоженко А.И., Карпенко Ю.И., Левченко Е.М., Горячий В.В., Горячий А.В.</i>	107	MAGNETIC RESONANCE IMAGING ENHANCED GADOLINIUM IN THE DIAGNOSIS OF STRUCTURAL CHANGES INFARCTION — <i>Gozhenko A.I., Karpenko Y.I., Levchenko E.M., Goriachyi V.V., Goriachyi A.V.</i>

<u>Содержание:</u>		<u>Content:</u>
ТОКСИКОКИНЕТИКА И ТОКСИКОДИНАМИКА ПЛАТИНЫ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ПРОЦЕДУРЫ HIPEC С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЦИСПЛАТИНА ПРИ ПЕРИТОНЕАЛЬНОМ КАНЦЕРОМАТОЗЕ — <i>Пыхтеева Е.Д., Максимовский В.Е., Пыхтеева Е.Г., Большой Д.В.</i>	113	TOXICOKINETICS AND TOXICODYNAMICS OF PLATINUM DURING THE PROCEDURE HIPEC WITH CISPLATIN IN PERITONEAL CARCINOMATOSIS TREATMENT — <i>Pykhtieieva E.D., Maksimovskiy V.E., Pykhtieieva E.G., Bolshoy D.V.</i>
ЗВ'ЯЗОК АКТИВАЦІЇ ПРОТЕОЛІЗУ ТА МАКРОФАГАЛЬНОЇ ІНФІЛЬТРАЦІЇ ПРИ ЧЕРЕПНО-МОЗКОВІЙ ТРАВМІ — <i>Юзьків Я.С.</i>	120	LINK BETWEEN THE ACTIVATION OF PROTEOLYSIS; AND MACROPHAGE INFILTRATION IN TRAUMATIC BRAIN INJURY — <i>Yuzkiv Ya.S.</i>
ХАРАКТЕРИСТИКИ ОСОБИСТІСНОЇ СФЕРИ ЖІНОК, ЯКІ ПЕРЕНЕСЛИ ПЕРВИННИЙ ПСИХОТИЧНИЙ ЕПІЗОД — <i>Баскіна В.В., Аймаєтов К.В.</i>	125	FEATURES OF PERSONAL SPHERE IN WOMEN WHO UNDERWENT PRIMARY PSYCHOTIC EPISODE — <i>Baskina V., Aymetov K.V.</i>
ЗАСТОСУВАННЯ ІМПУЛЬСНОЇ МАГНІТНОЇ СТИМУЛЯЦІЇ В СИСТЕМІ МЕДИЧНОЇ РЕАБІЛІТАЦІЇ ХВОРИХ З ДЕСТРУКТИВНО-ДЕГЕНЕРАТИВНИМИ ПОРУШЕННЯМИ ХРЕБТА У ПРАЦІВНИКІВ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ — <i>Лобойко В.В.</i>	131	THE USE OF PULSED MAGNETIC STIMULATION SYSTEM OF MEDICAL REHABILITATION OF PATIENTS WITH DEGENERATIVE DISORDERS OF THE SPINE IN RAILWAY EMPLOYEES — <i>Loboiko V.V.</i>
МОДУЛЮЮЧА ДІЯ БІОАКТИВНОЇ ВОДИ НАФТУСЯ ТРУСКАВЕЦЬКОГО І ПОМІРЕЦЬКОГО РОДОВИЩ — <i>Гоженко А.І., Сидорук Н.О.</i>	140	MODULATING EFFECTS OF BIOACTIVE WATER NAFTUSSYA FROM LAYERS TRUSKAVETS' AND POMYARKY ON SOME METABOLIC PARAMETERS — <i>Gozhenko A. I., Sydoruk N.O.</i>
ПАТОЛОГІЧНІ ЗМІНИ ГЕПАТОБІЛІАРНОЇ СИСТЕМИ У ПРАЦІВНИКІВ ЛОКОМОТИВНИХ БРИГАД ТА ЗАСОБИ КОРЕКЦІЇ — <i>Алексійчук О.Ю., Ткачишин В.С., Арустамян О.М., Ткачишина Н.Ю., Думка І.В.</i>	146	PATHOLOGICAL CHANGES OF THE HEPATOBILIARY SYSTEM OF LOCOMOTIVE CREWS WORKERS: WAYS OF PREVENTION AND CORRECTION — <i>Aleksiiichuk O., Tkachishin V., Arustamian O., Tkachishina N., Dumka I.</i>
Экспериментальные исследования	141	The Experimental Researches
АЛЬТЕРНАТИВНИЙ МЕТОД ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ПИТЬЕВЫХ ВОД ПРИ ПОМОЩИ БИОТЕСТИРОВАНИЯ — <i>Верголяс М.Р.</i>	159	ALTERNATIVE METHODS TO EVALUATE QUALITY OF DRINKING WATER USING THE BIOASSAY — <i>Vergolyas M.R.</i>
Наши поздравления!	167	Our Congratulations!
К 60-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ ЮРИЯ ВАЛЕНТИНОВИЧА МАМАЕНКО	167	BY THE 60TH ANNIVERSARY YURI V. MAMAENKO
Правила для авторов	168	Rules for Authors