

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 (8), 2007 г.

Основан в 2005 г.



Содержание:

КОНЦЕПТУАЛЬНІ АСПЕКТИ ВДО-
СКОНАЛЕННЯ СТРУКТУРИ І НА-
ПРЯМІВ ДЕРЖСАНЕПІДЕМНАГ-
ЛЯДУ НА ТРАНСПОРТІ УКРАЇНИ -
Пономаренко А.М.

НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ
ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
САНИТАРНО-
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО
НАДЗОРА НА ТРАНСПОРТЕ -
Гоженко А.И.

О НЕОБХОДИМОСТИ
УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ
НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
САНЭПИДСЛУЖБЫ -
*Голубятников Н.И., Болдескул
И.П., Чубенко А.Ф.*

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ САНИТАРНО-
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЙ И
ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОЙ
СЛУЖБ — ОСНОВА ВНЕДРЕНИЯ
ОБЯЗАТЕЛЬНОЙ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЮДЖЕТНО-
СТРАХОВОЙ МЕДИЦИНЫ НА
ТРАНСПОРТЕ - *Лисобей В.А*

Content:

10 CONCEPTUAL ASPECTS OF
IMPROVEMENT OF STRUCTURE
AND DIRECTIONS OF THE STATE
SANITARY-EPIDEMIOLOGIC
SUPERVISION ON TRANSPORT OF
UKRAINE - *Ponomarenko A.N.*

19 SCIENTIFIC-AND-METHODICAL
PROVIDING OF THE STATE
SANITARY – EPIDEMIOLOGICAL
SUPERVISION ON TRANSPORT -
Gozhenko A.I.

24 ABOUT NECESSITY OF
IMPROVEMENT OF THE LEGAL
ACTIVITY OF SANITARY-AND-
HYGIENIC SERVICES -
*Golubiatnikov N.I., Boldeskul I.P.,
Chubenko A.F.*

30 MUTUAL COLLABORATION OF
SANITARY- EPIDEMIOLOGIC AND
TREATMENT-AND PROPHYLACTIC
SERVICES AS THE BASE FOR
ADOPTION OF OBLIGATORY
STATE BUDGET INSURANCE
MEDICINE - *Lisobey V.A.*

Содержание:

К ВОПРОСУ ИЗУЧЕНИЯ
БИОЛОГИЧЕСКОГО
ЗАГРЯЗНЕНИЯ ОБЪЕКТОВ
ТРАНСПОРТА И В СИСТЕМЕ
ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКИХ
УЧРЕЖДЕНИЙ - *Войтенко А.М.,
Кузнецов А.В., Сиденко В.П.,
Пономаренко А.Н., Думский В.П.,
Волочанская В.М., Тулина И.В.*

39

ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
ОПАСНОСТИ ТРАНСПОРТА
МНОГОКОМПОНЕНТНЫХ СМЕСЕЙ
НЕФТЕПРОДУКТОВ - *Дмитриев
А.В., Захаров А.П., Дорохина М.А.*

49

РОЛЬ И ОРГАНИЗАЦИЯ
САНИТАРНО-КАРАНТИННОГО
ДОСМОТРА ТРАНСПОРТНЫХ
СРЕДСТВ В ПОРТАХ
ДУНАЙСКОГО БАССЕЙНА -
Нечипоренко А.И., Пинк С.А.

54

ОЗОНОВАЯ ОБРАБОТКА
ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ – *Псахис Б.И.,
Псахис И.Б., Войтенко А.М.*

56

ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ
АСПЕКТЫ ОБОСНОВАНИЯ
ФОРМИРОВАНИЯ ЗДОРОВЬЯ И
ПРИНЦИПЫ ОПТИМИЗАЦИИ ЕГО
ОХРАНЫ В ЖИЛИЩАХ ДЛЯ
РАБОТНИКОВ ТРАНСПОРТА
ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА - *Цуркан
В.Г., Шолух Н.В., Цуркан О.В.*

62

ЭКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКОЕ
ЗНАЧЕНИЕ ПРОЦЕССОВ
ТЕРМООКИСЛИТЕЛЬНОЙ
ДЕСТРУКЦИИ РАЗЛИЧНЫХ
ВИДОВ СМАЗОЧНЫХ
МАТЕРИАЛОВ - *Рожковская Г.П.*

66

Content:

BIOLOGICAL CONTAMINATION OF
TRANSPORT OBJECTS AND
MEDICAL-PREVENTIVE
INSTITUTIONS - *Voitenko A. M.,
Sidenko I.P., Kuznetsov A.V.,
Ponomarenko A. N.,
Volochanskaya V. M., Tulina I.V.*

TRANSPORT OF MULTICOMPONENT
MIXTURES OF OIL
PRODUCTS – DANGEROUS AND
THEIR ESTIMATION - *Dmitriyev A.B.,
Zakharov A.P., Dorokhina M.A.*

ROLE AND ORGANIZATION OF
SANITARY-QUARANTINE
EXAMINATION OF TRANSPORT
MEANS IN THE PORTS OF THE
DANUBE BASINE -
Nechiporenko A.I., Pink S.A.

WATER TREATMENT BY OZONE -
*Psakhis B.I., Psakhis I.B.,
Voytenko A.M.*

ECOLOGIC AND HYGIENIC
ASPECTS A SUBSTANTIATION
HEALTH OF THE FORMATION AND
PRINCIPLES OF IT'S PROTECT
OPTIMIZATION IN CONDITIONS OF
DWELLING FOR TRANSPORT
WORKERS TO THE PEOPLE
ELDERLY - *Tsurkan V.G.,
Sholukh M.V., Tsurkan O.V.*

THERMOOXIDATIVE
DESTRUCTION OF DIFFERENT
LUBRICANTS: THEIR ECOLOGICAL
AND HYGIENIC VALUE -
Rozhkovskaya G.P.

Содержание:

О РЕЗУЛЬТАТАХ МОНИТОРИНГА
САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИ-
ЧЕСКОЙ СИТУАЦИИ ПРИ
МИГРАЦИИ ПАССАЖИРОВ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ И
ВОЗДУШНЫМ ТРАНСПОРТОМ -
Шайсултанов К.Ш.

ИССЛЕДОВАНИЕ ОГНЕЗАЩИ-
ЩЕННЫХ ФАНЕРНЫХ ПЛИТ НА
ГОРЮЧЕСТЬ И ТОКСИЧНОСТЬ -
Жартовский С.В., Леонова Д.И.

**Лечебно-профилактические про-
блемы на транспорте**

ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОФЕСІЙНО
ВАЖЛИВИХ ЯКОСТЕЙ У ВОДІЇВ
ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ -
*Думський В.П., Петровська Л.О.,
Хома Л.А., Саджениця Л.Я.*

ДЕСЯТЬ ЛЕТ ПРИМЕНЕНИЯ
ГИПЕРБАРИЧЕСКОЙ ОКСИГЕ-
НАЦИИ В ТЕРАПИИ ОСТРЫХ
ОТРАВЛЕНИЙ МОНООКСИДОМ
УГЛЕРОДА - *Бозов Ц.С.,
Ставрев Д.Г., Янева М.К.*

ГИПЕРБАРИЧЕСКАЯ
ОКСИГЕНАЦИЯ В КОМПЛЕКСНОМ
ЛЕЧЕНИИ ПАЦИЕНТОВ С
ДИАБЕТИЧЕСКОЙ СТОПОЙ -
*Янева М.К., Бозов Ц.С.,
Георгиев К.П., Ставрев Д.Г.*

ИНТЕГРАЛЬНАЯ СИСТЕМА
ПРОФИЛАКТИКИ ДЛЯ МОРЯКОВ В
ПЕРИОД НАВИГАЦИИ -
*Белоклицкая Г.Ф., Саливон В.П.,
Пахомова В.А., Протункевич О.О.*

Content:

THE RESULTS OF MONITORING OF
SANITARY-AND-EPIDEMIOLOGICAL
SITUATION DURING MIGRATION
OF PASSENGERS BY RAILWAY
AND AIR TRANSPORT -
Shaisultanov K.Sh.

THE STUDYING OF PLYWOOD
PRETREATED BY FIRE-RETAR-
DANT FOR THE COMBUSTIBILITY
AND THE TOXICITY -
Zhartovsky S.V., Leonova D.I.

**The Medical-preventive Problems on
Transport**

EXAMINATIONS OF PROFESIONA-
LTY NEEDED QUALITIES OF THE
RAILWAY TRANSPORT DRIVERS -
*Dumsky V.P., Petrovska L.O., Khoma
L.A., Sadzhanitsa L.Ya.*

TEN YEARS EXPERIENCE IN
HYPERBARIC OXYGENATION
THERAPY OF ACUTE CARBON
MONOXIDE INTOXICATION -
*Bozov C.S., Stavrev D.G.,
Yaneva M.K.*

HYPERBARIC OXIGENATION REGI-
MES IN THE COMPLEX TREAT-
MENT OF PATIENTS WITH DIABE-
TIC FOOT -
*Yaneva M.K., Bozov C.S.,
Geogiev K.P., Stavrev D.G.*

THE INTEGRAL SYSTEM OF
PROPHYLAXIS FOR SEAMEN AT
THE NAVIGATION PERIOD -
*Beloklitskaya G.F., Salivon V.P.,
Pakhomova V.A., Protunkevich O.O.*

Содержание:

ВЛИЯНИЕ ПСИХОФИЗИОЛОГИЧЕСКОЙ РЕАБИЛИТАЦИИ В САНАТОРНО-КУРОРТНЫХ УСЛОВИЯХ НА СОСТОЯНИЕ ПОЖАРНЫХ-СПАСАТЕЛЕЙ -
Стрюк Н.И., Нехорошкова Ю.В., Пузанова А.Г., Капустинская О.А., Чумаева Ю.В.

ЗАВИСИМОСТЬ НЕРВНО-ПСИХИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ И СОСТОЯНИЯ ВЕГЕТАТИВНОЙ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ ОТ ХАРКТЕРА ПИТАНИЯ -
Любчак М.П.

СЛУЧАИ ЗАБОЛЕВАНИЙ И РАНЕНИЙ В ГОРЯЧЕЙ ТОЧКЕ НА ПРИМЕРЕ АРМИИ США В СОСТАВЕ МНОГОНАЦИОНАЛЬНОГО ДИВИЗИОНА НА ЮГЕ ИРАКА -
Кристоф Корневски

Экспериментальные исследования

ЭПИТЕЛИАЛЬНЫЕ КЛЕТКИ КАК МИШЕНЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ МАЛЫХ ДОЗ КАДМИЯ И РТУТИ -
Шафран Л.М., Большой Д.В., Потапов Е.А., Третьякова Е.В.

ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧЕК КРЫС С СУЛЕМОВОЙ НЕФРОПАТИЕЙ, СОДЕРЖАВШИХСЯ ТЕЧЕНИЕ ШЕСТИДЕСЯТИ СУТОК НА ГИПЕРНАТРИЕВОЙ ДИЕТЕ -
Шпак В.С., Гоженко А.И.

ВЛИЯНИЕ РАЗМЕРОВ ОБРАЗЦОВ ОДИНАКОВОЙ МАССЫ НА ДЫМООБРАЗУЮЩУЮ СПОСОБНОСТЬ МАТЕРИАЛОВ -
Тарханов Д.А., Анохин Г.А.

Content:

108 INFLUENCE PSYCHOPHYSIOLOGICAL REHABILITATIONS IN SANATORIUM CONDITIONS ON A CONDITION OF FIREMEN – RESCUERS - *Strjuk N.I., Nekhoroshkova Yu.V., Puzanova A.G., Kapustinskaja O.A., Chumaeva Yu.V.*

113 DEPENDENCE OF NEURO-PSYCHICAL FUNCTIONS AND NERVOUS SYSTEM STATE ON THE NUTRITION TYPE -
Lyubchak M.P.

117 THE INCIDENCE OF DISEASES AND TRAUMAS IN A WARFARE ZONE ON THE EXAMPLE OF U.S. ARMY SOLDIERS SERVING IN THE MULTINATIONAL DIVISION CENTRAL SOUTH IN IRAQ –
Krzysztof Korzeniewski

124 The Experimental Researchers

124 EPITHELIAL CELLS AS TARGET OF CADMIUM AND MERCURY SMALL DOSES IMPACT -
Shafran L.M., Bolshoy D.V., Potapov E.A., Tretiakova E.V.

130 FUNCTIONAL STATE OF KIDNEYS OF RATS WITH NEPHROPATI OF SULEMA, CONTAINED FLOW OF SIXTY DAYS ON A HYPERSODIUM DIET -
V.S.Shpak, A.I.Gozhenko

135 INFLUENCE OF STANDARDS SIZES OF IDENTICAL MASS ON THE ABILITY OF SMOKE-FORMATION OF MATERIALS -
Tarhanov D.A., Anohin G.A.

Содержание:

ГИГИЕНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ
ЖИРНОКИСЛОТНОЙ
СОСТАВЛЯЮЩЕЙ ЛИПИДНОГО
КОМПЛЕКСА КРОВИ У
РАБОТНИКОВ ТРАНСПОРТА:
МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ
ЖИРНЫХ КИСЛОТ -
Копя М.Р., Третьякова Е.В.

Новости медицины и транспорта

ОБЗОР НОВОСТЕЙ

Рецензии

ПРОФЕСІЙНІ ЗАХВОРЮВАННЯ В
УКРАЇНІ – АКТУАЛЬНА ПРОБЛЕМА
ПРОФІЛАКТИЧНОЇ МЕДИЦИНИ
Рецензія на монографію
Ю.І.Кундієва, А.М.Нагорної
«Професійне здоров'я в Україні:
Епідеміологічний аналіз» —
проф. Шафран Л.М.

Анонс

Content:

HYGIENIC MEANING OF FAT ACIDS
OF BLOOD LIPID SPECTRUM IN
TRANSPORT BRANCH WORKERS.
METHODS OF FAT ACIDS
DETERMINATION -
M. R. Kopya, YE.V. Tretiakova

140

News of medicine and transport

144 NEWS REVIEW

Notices

OCCUPATIONAL DISEASES IN
UKRAINE AS AN ACTUAL
PROBLEM OF PROPHYLACTIC
MEDICINE
148 Review on the Monograph:
Yu.I.Kundiev, A.M.Nagornaia.
“Occupational Health in Ukraine:
Epidemiological Analysis” —
prof. Shafran L.M.

Announce