СОДЕРЖАНИЕ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА: АКТУАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ АНАЛИЗА РИСКА ЗДОРОВЬЮ**  |  | **PREVENTIVE HEALTHCARE: TOPICAL ISSUES OF HEALTH RISK ANALYSIS** |
| *В.Р. Кучма, С.Б. Соколова*ОСНОВНЫЕ ТРЕНДЫ ПОВЕДЕНЧЕСКИХ РИСКОВ, ОПАСНЫХ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ | **4** | *V.R. Kuchma, S.B. Sokolova*BASIC TRENDS IN BEHAVIORAL HEALTH RISKS |
| *А.Ю. Попова, Н.В. Зайцева, Г.В. Карпущенко*НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЛАБОРАТОРНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ МАССОВЫХ МЕЖДУНАРОДНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ | **14** | *A.Yu. Popova, N.V. Zaitseva, G.V. Karpushchenko*SCIENTIFIC AND METHODOLOGICAL ASPECTS OF LABPRATORY SUPPORT AIMED AT PROVIDING CHEMICAL SAFETY DURING INTERNAITONAL MASS EVENTS |
| *Ю.Я. Бармин, В.Б. Гурвич, С.В. Кузьмин, О.В. Диконская, О.Л. Малых, Т.М. Цепилова, А.А. Шевчик, С.В. Ярушин*МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К СРЕДНЕСРОЧНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ И ОЦЕНКЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЕР ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКОМ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ В МУНИЦИПАЛЬНОМ ОБРАЗОВАНИИ(НА ПРИМЕРЕ ПРОМЫШЛЕННО РАЗВИТОГО ГОРОДА) | **21** | *Yu.Ya. Barmin, V.B. Gurvich, S.V. Kuz'min, O.L. Malykh, T.M. Tsepilova, A.A. Shevchik, S.V. Yarushin*METHODICAL APPROACHES TO MEDIUM-TERM PLANNING AND ASSESSING HEALTH RISK MANAGEMENT EFFICIENCY IN A MUNICIPAL ENTITY (BY THE EXAMPLE OF AN INDUSTRIALLY DEVELOPED CITY) |
| **Анализ риска здоровью в гигиене** |  | **HEALTH RISK ANALYSIS IN HYGIENE** |
| *В.М. Боев, Е.А. Кряжева, Д.Н. Бегун,Е.Л. Борщук, Д.А. Кряжев*ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА РИСКА ЗДОРОВЬЮ НАСЕЛЕНИЯ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ПЕРОРАЛЬНОМ ПОСТУПЛЕНИИ ТЯЖЕЛЫХ МЕТАЛЛОВ | **35** | *V.M. Boev, E.A. Kryazheva, D.N. Begun, E.L. Borshchuk, D.A. Kryazhev*HYGIENIC ASSESSMENT OF POPULATION HEALTH RISKS CAUSED BY COMBINED ORAL INTRODUCTION OF HEAVY METALS |
| *Н.В. Зайцева, А.С. Сбоев, С.В. Клейн, С.А. Вековшинина*КАЧЕСТВО ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ: ФАКТОРЫ РИСКА ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ НАСЕЛЕНИЯ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНТРОЛЬНО-НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РОСПОТРЕБНАДЗОРА | **44** | *N.V. Zaitseva, A.S. Sboev, S.V. Kleyn, S.A. Vekovshinina*DRINKING WATER QUALITY: HEALTH RISK FACTORS AND EFFICIENCY OF CONTROL AND SURVEILLANCE ACTIVITIES BY ROSPOTREBNADZOR |
| *О.А. Маклакова*ОЦЕНКА РИСКА РАЗВИТИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И КОМОРБИДНОЙ ПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙВ УСЛОВИЯХ ЗАГРЯЗНЕНИЯ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА ХИМИЧЕСКИМИ ВЕЩЕСТВАМИ ТЕХНОГЕННОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ (КОГОРТНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ) | **56** | *O.A. Maklakova* ASSESSING RISKS OF RESPIRATORY ORGANS DISEASES AND CO-MORBID PATHOLOGY IN CHILDREN CAUSED BY AMBIENT AIR CONTAMINATION WITH TECHNOGENIC CHEMICALS(COHORT STUDY)  |
| *С.А. Шалагинов, Л.Ю. Крестинина, А.С. Доможирова, С.В. Сергийко*КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УРОВНЯ И ДИНАМИКИ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У НАСЕЛЕНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ ЗА ПЕРИОД С 1998 ПО 2016 Г. | **64** | *S.A. Shalaginov, L.Yu.Krestinina, A.S. Domozhirova, S.B. Sergiyko*DYNAMICS OF INCIDENCE WITH MALIGNANT NEOPLASMS IN THE THYROID GLAND AMONG CHELYABINSK REGION POPULATION OVER 1998–2016: CLYNIC AND EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS |
| *Нгуен Ханг Лонг, Ли Ти Хонг Хао, Ву Ти Транг, Тран Цао Шон, Лам Куок Ханг*ОЦЕНКА ПИЩЕВЫХ РИСКОВ, ВЫЗВАННЫХ ПИЩЕВЫМИ ДОБАВКАМИ: ЦЕЛЕВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ПИТАНИЯ ВО ВЬЕТНАМЕ | **74** | *Nguyen Hung Long, Le Thi Hong Hao, Vu Thi Trang, Tran Cao Son, Lam Quoc Hung*ASSESSING DIETARY RISKS CAUSED BY FOOD ADDITIVES: A CASE STUDY OF TOTAL DIET IN VIETNAM |
| *А.В. Самойлов, Н.М. Сураева, М.В. Зайцева, М.Н. Курбанова, В.В. Столбова*СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПОДСЛАСТИТЕЛЕЙ В ЭКСПРЕСС-БИОТЕСТЕ | **83** | *A.V. Samoilov, N.M. Suraeva, M.V. Zaitseva, M.N. Kurbanova, V.V. Stolbova*COMPARATIVE ASSESSMENT OF ARTIFICIAL SWEETENERS TOXICITY VIA EXPRESS BIOTEST |
| *Н.А. Лебедева-Несевря, А.О. Барг, М.Ю. Цинкер, В.Г. Костарев*ОЦЕНКА СВЯЗИ РАЗНОРОДНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА И ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ РЕГИОНОВ РОССИИ С РАЗЛИЧНЫМ ФОНОМ ФОРМИРОВАНИЯ ЗДОРОВЬЯ | **91** | *N.A. Lebedeva-Nesevrya, A.O. Barg, M.Yu. Tsinker, V.G. Kostarev*ASSESSMENT OF CORRELATION BETWEEN HETEROGENEOUS RISK FACTORS AND MORBIDITY AMONG WORKING POPULATION IN RUSSIAN REGIONS WITH DIFFERENT BACKGROUND OF HEALTH FORMATION |
| *С.А. Сюрин, С.А. Горбанев*ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПАТОЛОГИЯ ПРИ ПОДЗЕМНОЙ И ОТКРЫТОЙ ДОБЫЧЕ АПАТИТОВЫХ РУД В КОЛЬСКОМ ЗАПОЛЯРЬЕ | **101** | *S.A. Syurin, S.A. Gorbanev*OCCUPATIONAL PATHOLOGY IN WORKERS EMPLOYED AT DEEP AND SURFACE MINING OF APATITE ORES IN THE KOLA ZAPOLYARYE |
| **Анализ риска здоровью в эпидемиологии** |  | **HEALTH RISK ANALYSIS IN EPIDEMIOLOGY** |
| *Е.В. Байдакова, Т.Н. Унгуряну, Р.И. Михайлова*К КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКЕ МИКРОБНОГО РИСКА, СВЯЗАННОГО С ЭКСПОЗИЦИЕЙ КИШЕЧНЫХ ВИРУСОВ В ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ | **108** | *E.V. Baydakova, T.N. Unguryanu, R.I. Mikhailova*ON QUANTITATIVE ASSESSMENT OF MICROBE RISK CAUSED BY EXPOSURE TO ENTERIC VIRUSES IN DRINKING WATER |
| *И.Л. Киселев, А.А. Польшин*ЭПИДЕМИОЛОГИЯ ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ НОВООБРАЗОВАНИЙ ПРЕДСТАТЕЛЬНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В КУРСКОЙ ОБЛАСТИ | **115** | *I.L. Kiselev, A.A. Pol'shin*EPIDEMIOLOGY OF PROSTATE CANCER IN KURSK REGION |
| **Медико-биологические аспекты оценки воздействия факторов риска** |  | **MEDICAL AND BIOLOGICAL ASPECTS RELATED TO ASSESSMENT OF IMPACTS EXERTED BY RISK FACTORS** |
| *А.Н. Волков, Е.В. Цуркан*МУТАЦИЯ ГЕНА *UGT1A1* КАК МАРКЕР ВЫСОКОГО РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ СИНДРОМА ЖИЛЬБЕРА: НАУЧНО-ПРИКЛАДНЫЕ АСПЕКТЫ | **123** | *A.N. Volkov, E.V. Tsurkan*UGT1A1 GENE MUTATION AS A MARKER INDICATING THERE IS A HIGH RISK OF GILBERT'S SYNDROME: THEORETICAl AND APPLIED ASPECTS |
| **Токсикологические исследования в оценке риска здоровью** |  | **TOXICOLOGICAL RESEARCH IN HEALTH RISK ASSESSMENT** |
| *В.В. Шевляков, С.И. Сычик*ОСОБЕННОСТИ КОМБИНИРОВАННОГО ДЕЙСТВИЯ СМЕСИ ХИМИЧЕСКИХ АЛЛЕРГЕНОВ | **130** | *V.V. Shevlaykov, S.I. Sychyk*PECULIARITIES RELATED TO COMBINED EFFECTS PRODUCED BY CHEMICAL ALLERGENS MIXTURE |
| **Анализ риска здоровью в задачах организации здравоохранения** |  | **HEALTH RISK ANALYSIS RELATED TO ORGANIZATIONAL TASKS IN PUBLIC HEALTHCARE** |
| *Ю.И. Третьякова, А.П.Щекотова, И.А. Булатова, А.В. Кривцов*ОЦЕНКА РИСКА НЕБЛАГОПРИЯТНОГО ТЕЧЕНИЯ ЯЗВЕННОГО КОЛИТА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОЛИМОРФИЗМА ГЕНА ФАКТОРА НЕКРОЗА ОПУХОЛИ АЛЬФА | **138** | *Y.I. Tretyakova, A.P. Shchekotova, I.A. Bulatova, A.V. Krivtsov*UNFAVORABLE CLINIC COURSE OF ULCERATIVE COLITIS: RISK ASSESSMENT WITH DETERMINING GENE POLYMORPHISM OF TUMOR NECROSIS FACTOR ALPHA |
| **Аналитические обзоры**  |  | **ANALYTICAL REVIEWS** |
| *И.В. Гмошинский, О.В. Багрянцева, С.А. Хотимченко*ТОКСИКОЛОГО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА НАНОЧАСТИЦ ДИОКСИДА ТИТАНА В СОСТАВЕ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ Е171 (ОБЗОР ДАННЫХ ЛИТЕРАТУРЫ И МЕТААНАЛИЗ) | **145** | *I.V. Gmoshinski, O.V. Bagryantseva, S.A. Khotimchenko*TOXICOLOGICAL AND HYGIENIC ASSESSMENT OF TITANIUM DIOXIDE NANOPARTICLES AS A COMPONENT OF E171 FOOD ADDITIVE (REVIEW OF THE LITERATURE AND METAHANALYSIS) |
| *А.М. Канева, Е.Р. Бойко*ИНДЕКС НАКОПЛЕНИЯ ЛИПИДОВ (LIPID ACCUMULATION PRODUCT, LAP) – СОВРЕМЕННЫЙ КЛИНИКО-БИОХИМИЧЕСКИЙ МАРКЕР ОЖИРЕНИЯ У ЧЕЛОВЕКА | **164** | *A.M. Kaneva, E.R. Bojko* LIPID ACCUMULATION PRODUCT OR LAP AS AN UP-TO-DATE CLINICAL BIOCHEMICALMARKER OF HUMAN OBESITY |
| *В.А. Капцов, В.Н. Дейнего, В.Н. Уласюк*ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ МИТОХОНДРИЙ В УСЛОВИЯХ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ И РИСКИ ЗАБОЛЕВАНИЯ ГЛАЗ | **175** | *V.A. Kaptsov, V.N. Deinego, V.N. Ulasyuk*ENERGY POTENTIAL OF MITOCHONDRIA UNDER LED LIGHTING AND RISKS OF EYES DISEASES |
| **Новые законодательные, нормативные и методические документы российской федерации в сфере анализа риска здоровью** | **185** | **NEW LEGAL, REGULATORY AND METHODOLOGICAL DOCUMENTS ISSUED IN THE RF IN THE SPHERE OF HEALTH RISKANALYSIS** |
| **Памяти Гурия Николаевича Красовского** | **194** |  |