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 ДЕТЕЙ В 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 BIOCHEMICAL MARKER 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 RISK ANALYSIS** |
| **Памяти Гурия Николаевича Красовского** | **194** |  |