

## СОДЕРЖАНИЕ

## ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

<i>А. А. Козловский</i> Функциональные нарушения пищеварения у детей раннего возраста .....	7
<i>К. М. Семутенко, И. А. Чешик, Т. М. Шаршакова</i> Ключевые детерминанты мужского здоровья (сообщение I).....	13
<i>А. И. Козлова, Е. В. Воропаев, А. И. Конопля</i> Роль дендритных клеток в формировании противоопухолевого иммунитета (обзор литературы).....	19
<i>А. А. Ребко</i> Факторы риска черепно-мозгового травматизма у лиц мужского пола.....	24
<i>О. Н. Воловикова, Е. И. Михайлова, Г. Г. Дундарова, Е. Э. Карпенко</i> Лефлуномид: токсические особенности (обзор литературы).....	30
<i>Н. Н. Усова, Н. В. Галиновская, А. А. Левшенкова, Л. А. Лемешков</i> Когнитивные нарушения при сосудистых заболеваниях головного мозга (обзор литературы).....	34
<i>Н. М. Турченко, С. Ю. Турченко</i> Ожирение: современный взгляд на проблему (лекция, часть II).....	39
<i>Н. М. Ведерко, Е. Г. Малаева, А. Н. Цырульников, В. А. Грищенко</i> Инфекционный эндокардит: эволюция возбудителей и клиники, диагностика, тактика и стратегия лечения .....	45

## КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

<i>В. В. Берещенко, А. Н. Лызиков, Н. Г. Шебушев, М. И. Чернобаев</i> Визуальные признаки дисплазии соединительной ткани у пациентов с паховыми и бедренными грыжами.....	51
<i>О. Н. Кононова</i> Выявление и оценка компонентов метаболического синдрома у беременных с абдоминальным ожирением.....	54
<i>М. В. Олизарович</i> Множественная дистрофическая патология поясничного отдела позвоночника при многоуровневых грыжах межпозвонкового диска .....	58
<i>А. Н. Михайлов, Н. А. Гурко, Н. М. Самохвалова, Л. В. Дравица</i> Роль компьютерной томографии в определении стадии эндокринной офтальмопатии .....	65
<i>А. М. Юрковский, С. Л. Ачинович, В. Я. Латышева</i> Есть ли взаимосвязь между выраженностью дистрофических изменений подвздошно-поясничной и задней длинной крестцово-подвздошной связки и индексом массы тела? .....	68
<i>Е. Л. Красавцев, В. М. Мицура</i> Клинико-эпидемиологическая характеристика описторхоза в Гомельской области .....	72
<i>Д. И. Суворов, Н. Н. Климкович</i> Лечение рецидивов и рефрактерных форм острых миелоидных лейкозов.....	75
<i>Е. В. Анищенко, Е. Л. Красавцев, В. В. Кармазин, Е. П. Казначеева</i> Маркеры некоторых оппортунистических инфекций у ВИЧ-инфицированных детей .....	80

## ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ

<i>А. Г. Скуратов, А. Н. Лызиков, Д. Р. Петренев</i> Методики трекинга трансплантированных мезенхимальных стволовых клеток в организме реципиента .....	84
--	----

<b>А. А. Печёнкин, А. А. Лызинов, С. Л. Ачинович, Л. А. Мартемьянова</b> Динамика морфологических изменений в пластических материалах под воздействием артериального кровотока в каротидном бассейне .....	89
<b>М. Н. Стародубцева, Е. В. Воропаев, Д. Р. Петренёв, В. Н. Беляковский, Е. А. Липская, Т. Ф. Конюшенко</b> Распределение концентрации нитрит- и нитрат-ионов в крови жителей Гомельской области в зависимости от концентрации онкомаркеров (простат-специфического антигена, ракового антигена 19-9, раково-эмбрионального антигена и альфа-фетопротеина) .....	101
<b>А. В. Беляева, В. Ю. Афонин, М. В. Анисович</b> Исследование влияния кандесартана цилексетила и ресвератрола на молекулярно-биологические показатели <i>in vitro</i> и <i>in vivo</i> .....	106

#### **ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА**

<b>С. А. Анашкина</b> Пути совершенствования медицинского обеспечения военнослужащих срочной службы .....	111
<b>Л. П. Мамчиц</b> Состояние здоровья и качество жизни людей пожилого и старческого возраста .....	116
<b>В. Н. Бортновский, К. Н. Буздалкин</b> Организационные основы медико-санитарного обеспечения участников реагирования на радиационные аварии .....	121
<b>Е. Л. Зыкова, А. К. Довнар, В. А. Филиппова, А. В. Лысенкова</b> Санитарно-химическая оценка содержания анионов-токсикантов в природных водах Гомельской области .....	125
<b>Н. Г. Власова, Ю. В. Висенберг, Г. Н. Евтушкова, Е. А. Дрозд</b> Оценка доз облучения населения в отдаленном периоде после Чернобыльской аварии .....	129

#### **СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ**

<b>И. Ф. Шалыга, Т. В. Козловская, Л. А. Мартемьянова</b> Болезнь Такаюсу .....	135
<b>С. А. Иванов, Л. А. Платошкина, И. Д. Шляга</b> Нетипичные опухоли гортани: клинические наблюдения .....	139
<b>Г. В. Драгун, С. А. Сохар, О. А. Бондарева, Л. Н. Рубанов</b> Первичный инвазивный аспергиллез кожи .....	143
<b>И. Ф. Крот, Е. А. Эйныш, А. А. Призенцов</b> Острый аппендицит в поздние сроки беременности .....	148

#### **ИЗ МАТЕРИАЛОВ XV ВСЕРОССИЙСКОГО НАУЧНОГО ФОРУМА «МАТЬ И ДИТЯ» «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЯ АКУШЕРСТВА И ГИНЕКОЛОГИИ» (МОСКВА, 23–26 СЕНТЯБРЯ 2014 г.)**

<b>Е.А. Эйныш, И.Ф. Крот</b> Перспективные направления развития акушерства и гинекологии (по итогам XV Всероссийского научного форума «Мать и дитя») .....	153
---	-----

## C O N T E N T S

## REVIEWS AND LECTURES

<i>A. A. Kozlovsky</i> Functional digestive disorders in infants.....	7
<i>K. M. Semutenko, I. A. Cheslyk, T. M. Sharshakova</i> The key determinants of men's health (message I) .....	13
<i>A. I. Kozlova, E. V. Voropayev, A. I. Konoplya</i> The role of dendritic cells in formation of antitumoral immunity (literature review) .....	19
<i>A. A. Rebko</i> Risk factors for traumatic brain injury in males .....	24
<i>O. N. Volovikova, E. I. Mikhailova, G. G. Dundarova, E. E. Karpenko</i> Leflunomid: toxic features (literature review).....	30
<i>N. N. Usova, N. V. Galinovskaya, A. A. Levshenkova, L. A. Lemeshkov</i> Cognitive disorders in vascular cerebral diseases (literature review) .....	34
<i>N. M. Turchenko, S. Yu. Turchenko</i> Obesity: modern point of view on the problem (lecture, part II).....	39
<i>N. M. Vederko, E. G. Malayeva, A. N. Tsyrunnikova, V. A. Grischenko</i> Infectious endocarditis: evolution of causative agents and clinical picture, diagnosis, tactics and therapy .....	45

## CLINICAL MEDICINE

<i>V. V. Bereschenko, A. N. Lyzikov, N. G. Shebushev, M. I. Chernobayev</i> The visual signs of connective tissue dysplasia in patients with inguinal and femoral hernia .....	51
<i>O. N. Kononova</i> The identification and evaluation of the metabolic syndrome components in pregnant women with abdominal obesity .....	54
<i>M. V. Olizarovich</i> Multiple dystrophic pathology of the lumbar spine with a multi-level herniated disc.....	58
<i>A. N. Mikhaylov, N. A. Gurko, N. M. Samohvalova, L. V. Dravitsa</i> The role of computed tomography in the staging of endocrine ophthalmopathy .....	65
<i>A. M. Yurkovskiy, S. L. Achinovich, V. Ya. Latysheva</i> Is there any interconnection between the body mass index and the evidence of dystrophic changes of iliolumbar and long dorsal sacroiliac ligaments? .....	68
<i>E. L. Krasavtsev, V. M. Mitsura</i> The clinical and epidemiologic characteristics of opisthorchiasis in Gomel region.....	72
<i>D. I. Suvorov, N. N. Klimkovich</i> The treatment for relapsed and refractory forms of acute myeloid leukemia.....	75
<i>E. V. Anischenko, E. L. Krasavtsev, V. V. Karmazin, E. P. Kaznacheyeva</i> Markers of certain opportunistic infections in HIV-positive children .....	80

## EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

<i>A. G. Skuratov, A. N. Lyzikov, D. R. Petrenyov</i> Tracking techniques of transplanted mesenchymal stem cells in the recipient's organism .....	84
<i>A. A. Pechionkin, A. A. Lyzikov, S. L. Achinovich, L. A. Martemyanova</i> Dynamics of morphological changes in plastic materials under the influence of arterial blood flow in the carotid basin.....	89

*M. N. Starodubtseva, E. V. Voropayev, D. R. Petrenyov, V. N. Belyakovsky, E. A. Lipskaya, T. F. Konyushenko*  
Nitrite and nitrate ion distribution in blood of men from Gomel region depending on oncomarker concentration (prostate specific antigen, cancer antigen 19-9, carcinoembryonic antigen and alpha fetoprotein) .....101

*A. V. Beliayeva, V. Yu. Afonin, M. V. Anisovich*  
The study of the effect of candesartan cilexetil and resveratrol on the molecular and biological parameters *in vitro* and *in vivo* .....106

#### **PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE**

*S. A. Anashkina*  
Ways to improve medical provision for national servicemen .....111

*L. P. Mamchyts*  
Health state and quality of life in elderly and old people.....116

*V. N. Bortnovsky, K. N. Buzdalikin*  
The organizational basics of medical and sanitary support of reaction participants in a radiation accident .....121

*E. L. Zykova, A. K. Dovnar, V. A. Filippova, A. V. Lysenkova*  
The sanitary and chemical assessment of the contents of toxic anions in natural waters of Gomel region.....125

*N. G. Vlasova, Yu. V. Visenberg, G. N. Evtushkova, E. A. Drozd*  
Distant dose assessment of population after the Chernobyl accident .....129

#### **CLINICAL CASE**

*I. F. Shalyga, T. V. Kozlovskaya, L. A. Martemyanova*  
Takayasu's Disease.....135

*S. A. Ivanov, L. A. Platoshkina, I. D. Shlyga*  
Atypical laryngeal tumors: clinical observations.....139

*G. V. Dragun, S. A. Sohar, O. A. Bondareva, L. N. Rubanov*  
Primary invasive aspergillosis of the skin.....143

*I. F. Krot, E. A. Eynysh, A. A. Prizentsov*  
Acute appendicitis during late pregnancy .....148

#### **FROM THE MATERIALS OF THE XV ALL-RUSSIAN SCIENTIFIC FORUM «MOTHER AND CHILD» «PROSPECTIVE AREAS OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY» (MOSCOW, SEPTEMBER 23–26 2014)**

*E. A. Eynysh, I. F. Krot*  
Prospective areas of obstetrics and gynecology (upon the XV All-Russian Scientific Forum «Mother and Child»).....153