

ОБЗОРЫ И ЛЕКЦИИ

**А. М. Юрковский, И. В. Назаренко,
А. С. Мельникова**

Нейропатия верхних и средних ягодичных нервов: методические аспекты диагностических блокад 5

Е. В. Чеченкова, И. И. Саванович

Анализ клинических согласованных рекомендаций по лечению пациентов с эозинофильным эзофагитом 12

Е. С. Корсак, Е. В. Воропаев

Филогенетические особенности папилломавирусов и их значение в диагностике папилломавирусной инфекции 23

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

**А. Г. Скуратов, А. С. Шафорост,
А. А. Зятыков, А. Н. Лызилов,
О. В. Осипкина, Е. В. Воропаев**

Исследование кластерных повреждений ДНК в печени при остром токсическом поражении 29

**А. И. Зарянкина, М. Х. Миррахимова,
Э. Р. Шамсиева**

Эффективность ингибиторов лейкотриеновых рецепторов в лечении атопической патологии у детей 38

**Ж. М. Козич, В. Н. Мартинков, Ж. Н. Пугачева,
М. Ю. Жандаров, Л. А. Смирнова**

Клинические особенности течения заболевания у пациентов с солитарной плазмоцитомой и множественной миеломой, сопровождающейся экстрамедуллярными поражениями 43

А. В. Кузьменко

Хирургическая анатомия анастомозов почечной артерии 51

А. М. Юрковский

Патологический континуум при пояснично-крестцовых лигаментозах: сопоставление данных сонографических и гистологических исследований 57

**С. Ю. Гороховский, А. А. Лызилов,
М. А. Каплан, В. Е. Тихманович**

Интраоперационный гемодинамический контроль периферической циркуляции в определении хирургической тактики при хронической артериальной недостаточности нижних конечностей 66

**А. А. Лызилов, М. А. Каплан,
В. Е. Тихманович, Ю. К. Куликович,
В. А. Стрельцов**

К вопросу об определении потребности в применении кондуитов биологического происхождения в реконструктивных хи-

рургических вмешательствах при острой артериальной недостаточности 73

Е. Ю. Дорошко, А. А. Лызилов

Биомеханические свойства, патогенетические механизмы и пути инфицирования тканых сосудистых протезов в ангиохирургии 79

**К. А. Мурашко, В. А. Кудряшов,
А. М. Юрковский**

Сравнение данных локорегионарной радиочастотной терапии и хирургической резекции опухолевой патологии печени в Гомельском областном клиническом онкологическом диспансере 87

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ

**А. Н. Шклярова, Е. В. Пуканова,
М. Н. Стародубцева, И. А. Чешик**

Реорганизация цитоскелета лимфоцитов, вызванная кратковременным действием электромагнитного поля сверхнизкой частоты (50 Гц) на кровь *in vitro* 92

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА

**Т. Ю. Лагодич, Н. Г. Новак,
А. Г. Соболева, Т. М. Шаршакова**

Особенности жизнестойкости и эмоционального выгорания среднего медицинского персонала районного звена 99

**А. А. Ковалев, Б. К. Кузнецов,
А. А. Ядченко, В. А. Игнатенко**

Оценка качества бинарного классификатора в научных исследованиях 105

**А. М. Островский, И. Н. Коляда,
Т. М. Шаршакова**

Анализ демографической ситуации в Гомельской области (2008–2019 гг.) 114

СЛУЧАЙ ИЗ КЛИНИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

Г. В. Тищенко, А. И. Шалыга

Дирофиляриоз плевры 122

**С. П. Тишков, Э. А. Доценко, Э. Н. Платошкин,
Е. С. Ребеко, Е. Г. Тирещенко, С. Н. Сазонов,
Н. А. Никулина, Т. В. Русак, Н. В. Затолока**

Псевдокоронарный вариант течения миокардита 128

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

С. Д. Федянин

Применение аутологичных аспиринов красного костного мозга для стимуляции раневого заживления 135

REVIEWS AND LECTURES

Aliaxei M. Yurkovskiy, Irina V. Nazarenko, Anastasia S. Melnikova
Neuropathy of the superior and middle cluneal nerves: methodological aspects of diagnostic blocks 5

Elena V. Chechenkova, Irina I. Savanovich
Analysis of clinically approved guidelines for the treatment of patients with eosinophilic esophagitis 12

Katsiaryna S. Korsak, Evgenii V. Voropaev
Phylogenetic features of papillomaviruses and their significance in the diagnosis of papillomavirus infection 23

CLINICAL MEDICINE

Alexander G. Skuratov, Alexander S. Shaforost, Alexey A. Zyatskov, Anatoly N. Lyzikov, Olga V. Osipkina, Evgenii V. Voropaev
Study of clustered DNA lesions in the liver in acute toxic injury 29

Alla I. Zariankina, Maktuba Kh. Mirrakhimova, Eleonora R. Shamsieva
Effectiveness of leukotriene receptor antagonists in the treatment for atopic pathology in children 38

Zhanna M. Kozich, Victor N. Martinkov, Zhanna N. Pugacheva, Mihail Yu. Zhandarov, Ludmila A. Smirnova
Clinical features of the disease course in patients with solitary plasmacytoma and extramedullary multiple myeloma 43

Alexander V. Kuzmenko
Surgical anatomy of anastomoses of the umbilical artery 51

Alexei M. Yurkovskiy
Pathologic continuum in lumbosacral ligamentosis: comparison of sonographic and histologic data 57

Sergey Yu. Gorokhovskiy, Alexei A. Lyzikov, Mark L. Kaplan, Victor E. Tihmanovich
Intraoperative hemodynamic monitoring of peripheral circulation in surgical decision making in lower extremity arterial disease 66

Alexei A. Lyzikov, Mark L. Kaplan, Victor E. Tihmanovich, Yulya K. Kulikovich, Vladislav A. Straltsov
On the question of determining a necessity to use conduits of biological origin in reconstructive surgical interventions in acute arterial insufficiency 73

Yauheni Y. Doroshko, Aleksey A. Lyzikov
Biomechanical properties, pathogenetic mechanisms and pathways of infection of tissue-engineered vascular conduits in angioplasty 79

Konstantin L. Murashko, Vadim A. Kudrashou, Aliaxei M. Yurkovskiy
Comparison of data on locoregional radiofrequency ablation therapy and surgical resection of malignant liver tumors at Gomel Regional Clinical Oncology Center 87

EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

Anastasia N. Shklyarova, Elena V. Tsukanova, Maria N. Starodubtseva, Igor A. Cheshik
Lymphocyte cytoskeleton reorganization caused by a short-term action of an extremely low frequency electromagnetic field (50 Hz) on the blood *in vitro* 92

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE

Tatiana Yu. Lagodich, Natalya G. Novak, Lyudmila G. Soboleva, Tamara M. Sharshakova
Features of hardiness and emotional burnout among mid-level health providers at a district level 99

Aleksey A. Kovalev, Boris K. Kuznetsov, Aleksey A. Yadchenko, Valeriy A. Ignatenko
Assessment of the quality of a binary classifier in research 105

Artsiom M. Ostrovsky, Inna N. Koliada, Tamara M. Sharshakova
Analysis of the demographic situation in Gomel Region (2008–2019) 114

CLINICAL CASE

Grigorii V. Tishchenko, Alina I. Shalyga
Dirofilariasis of the pleura 122

Sergey P. Tishkov, Eduard A. Dotsenko, Eric N. Platoshkin, Ekaterina S. Rebeke, Elena G. Tireschenko, Sergey N. Sazonov, Natalia A. Nikulina, Tatiana V. Rusak, Natalia V. Zatuloka
Pseudo-coronary variant of the course of myocarditis 128

NEW TECHNOLOGIES

Siarhei D. Fedzianin
Using autologous red bone marrow aspirates for acceleration of wound healing 135