

СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ И ОБЗОРЫ

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

<i>А. Н. Лызи́ков, Э. С. Питкевич, С. Н. Мельник</i> Перспективы клинического применения антигипоксанта «Бемитил» (обзор литературы).....	7
<i>А. М. Юрковский</i> Межпоперечные и трансфораминальные связки: анатомический базис для лучевого диагноста (обзор литературы).....	15
<i>Д. П. Саливончик</i> Острый коронарный синдром: современные возможности терапии (обзор литературы, часть IV).....	20
<i>С. В. Свистунов, А. М. Юрковский</i> Проводниковая анестезия плечевого сплетения под ультразвуковым контролем (обзор литературы).....	26
<i>И. Ю. Лендина, В. А. Змачинский, Д. Г. Цвирко, А. Л. Усс</i> Острый миелоидный лейкоз: современные подходы к диагностике и лечению (обзор литературы).....	29
<i>Н. Н. Климкович</i> Современные принципы классификации, оценки прогноза и терапии первичных миелодиспластических синдромов.....	34
<i>А. В. Лысенкова, В. А. Филиппова, Л. В. Чернышева, М. В. Оди́нцова, Л. В. Прищепова</i> Влияние исходного уровня знаний абитуриентов на успешность обучения в медицинском вузе.....	41
<i>А. А. Литвин, А. Н. Лызи́ков</i> Профилактика инфекционных осложнений тяжелого острого панкреатита.....	48
<i>В. А. Мельник, Н. В. Казакевич</i> Соматический статус детей и подростков г. Гомеля в начале XXI столетия.....	53
<i>А. А. Лызи́ков, В. А. Осипов, Т. В. Лызикова</i> К вопросу об эмпирической антибиотикотерапии при трофических поражениях при различных заболеваниях сосудов.....	58
<i>И. А. Новикова, Т. С. Петренко, И. Д. Шляга</i> Параметры липопероксидации крови и слюны при рецидивирующих заболеваниях верхних дыхательных путей.....	61
<i>Ю. А. Лызикова, Ю. В. Довыдовская</i> Особенности диагностики внутриутробных инфекций.....	66
<i>М. В. Злотникова, И. А. Новикова</i> Функциональная активность нейтрофилов и перекисное окисление липидов при тяжелой форме герпетической инфекции.....	70
<i>А. Д. Борсук, Е. Г. Малаева</i> Тактика ведения пациентов с колоректальными полипами.....	76
<i>Н. А. Скуратова, Л. М. Беляева</i> Значение Гарвардского степ-теста в оценке адаптационных возможностей сердечно-сосудистой системы у детей-спортсменов.....	80
<i>И. В. Пальцев</i> Неинвазивная оценка фиброза печени у больных хроническими гепатитами с гиперферритинемией.....	86
<i>Е. Л. Красавцев, В. М. Мицура, А. П. Демчило</i> Эффективность различных схем терапии препаратами интерферонов у пациентов с хроническим гепатитом С.....	90
<i>А. Л. Калинин, Е. В. Цитко, Е. Н. Сницаренко, Т. В. Хватик</i> Неинвазивная диагностика неалкогольного стеатогенного гепатита.....	95

ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА И БИОЛОГИЯ**И. А. Никитина**

Особенности тканевого дыхания тимуса крыс в различные сроки после воздействия гамма-излучения.....102

П. А. Авдеев, В. А. Игнатенко, Ю. В. Корноушенко, Л. А. Евтухова

Влияние различных концентраций мочевины и значений рН на показатели флуоресценции бычьего сывороточного альбумина.....106

А. В. Воропаева, О. Ю. Баранов, Е. В. ВоропаевРазработка и апробация методики определения генотипов и аллельных вариантов *Helicobacter pylori*.....110**В. Т. Чещевик, С. Н. Соколовская, Е. А. Лапина, С. Н. Ильина**

Корреляция структуры и антиоксидантной активности молекул мелатонина и триптофана116

ОБЩЕСТВЕННОЕ ЗДОРОВЬЕ И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ, ГИГИЕНА**А. Ю. Крылов, В. Б. Масякин, А. П. Богданович, С. Н. Никонович, Э. А. Надыров**

Сравнение заболеваемости первично-множественными злокачественными опухолями у больных раком желудка, проживающих в регионах с различной экологической нагрузкой.....120

И. М. Сквиря

Социальные рецидивоопасные клинические ситуации у лиц с алкогольной зависимостью на этапе становления терапевтической ремиссии.....124

Л. Аньелло, Н. Комодо

Мониторинг радионуклидов с использованием пчел в качестве биоиндикаторов.....128

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**С. А. Иванов, Д. В. Окунцев, О. В. Иванова**

Результаты лучевого лечения первичного нематастатического рака нижней губы130

Е. И. Михайлова, Н. В. Филипенко

Сравнительная оценка возможности выявления воспалительной и опухолевой патологии кишечника на основе лактоферрина и калпротектина.....136

Н. В. Филипенко

Неинвазивная диагностика колоректального рака и язвенного колита на основе комбинированного использования фекального лактоферрина и иммунохимического теста на скрытую кровь в кале.....142

В. П. Ситников, Е. С. Ядченко, Эль Рефай Хусам

Вариант консервативно-щадящей радикальной операции на среднем ухе146

С. А. Наумович, Д. М. Полховский, Ф. Г. Дрик

Изучение с помощью метода голографической интерферометрии тепловых микродеформаций зубов, восстановленных цельнокерамическими коронками150

НЕКРОЛОГ

Памяти профессора Д. А. Маслакова153

C O N T E N T S

ARTICLES AND REVIEWS

CLINICAL MEDICINE

<i>A.N. Lyzikov, E.S. Pitkevich, S.N. Melnik</i> Prospects for clinical application of antihypoxant «Bemithyl» (literature review)	7
<i>A. M. Yurkovskiy</i> Intertransverse ana transforaminal ligaments: anatomical basis for a radiologist (literature review)	15
<i>D. P. Salivonchyk</i> The acute coronary syndrome : possibility up-to-date therapy (literature review, part IV)	20
<i>S. V. Svistunov, A. M. Yurkovskiy</i> Ultrasound control in brachial plexus block anesthesia (literature review)	26
<i>I. Yu. Lendina, V. A. Zmachinskiy, D. G. Tsvirko, A. L. Uss</i> Acute myeloid leukemia: current approaches to diagnosis and treatment (literature review).....	29
<i>N. N. Klimkovich</i> Modern principles of classification, prognosis and treatment of primary myelodysplastic syndromes	34
<i>A. V. Lisenkova, B. A. Filippova, L. V. Chernishova, M. V. Odintsova, L. V. Prischepova</i> The effect of initial level knowledge of applicants for the succesful training in medical universities	41
<i>A. A. Litvin, A. N. Lyzikov</i> Prevention of infectious complications of severe acute pancreatitis	48
<i>V. A. Melnik, N. V. Kazakevich</i> Somatic status of children and adolescents of Gomel at the beginning of the XXI century	53
<i>A. A. Lyzikov, V. A. Osipov, T. V. Lyzikova</i> To the question of empiric antibiotic therapy of trophic lesions in various vascular diseases.....	58
<i>I. A. Novikova, T. S. Petrenko, I. D. Shlyaga</i> Parameters of lipid peroxidaion blood and saliva in recurrent upper respiratory tract infections.....	61
<i>Yu. A. Lyzikova, Yu. V. Dovydovskaya</i> Diagnostic features of prenatal infections	66
<i>M. V. Zlotnikova, I. A. Novikova</i> Functional neutrophils activity and lipid peroxidation in patients with severe form of herpes infection	70
<i>A. D. Borsuk, E. G. Malaeva</i> Tactics of care after patients with rectal polypi.....	76
<i>N. A. Skuratova, L. M. Belyaeva</i> Value of harward step-test application in the assessment of adaptation potential of cardiovascular system of young sportsmen	80
<i>I. V. Paltsev</i> Noninvasive assesment of liver fibrosis in patients suffering from chronic hepatitis with hyperferritinemia	86
<i>E. L. Krasavtsev, V. M. Mitsura, A. P. Demchilo</i> Efficiency of various schemes of interferon therapy in patients with chronic hepatitis C	90
<i>A. L. Kalinin, E. V. Tsitko, E. N. Snitsarenko, T. V. Hvatik</i> Noninvasive diagnostics of non-alcoholic steatohepatitis.....	95

EXPERIMENTAL MEDICINE AND BIOLOGY

<i>I. A. Nikitina</i> Features of tissue respiration in thymus of rats in different terms after gamma-radiation exposure.....	102
<i>P. A. Avdeev, V. A. Ignatenko, Yu. V. Kornoushenko, L. A. Evtuhova</i> Effect of different concentrations of urea and pH on the fluorescence parameters of bovine serum albumin	106

<i>A. V. Voropaeva, O. Yu. Baranov, E. V. Voropaev</i> Preparation and approbation of Helicobacter pylori genic and allelic variant testing.....	110
<i>V. T. Cheshchevik, S. N. Sakolouskaya, E. A. Lapshina, S. N. Iljina</i> Structure and antioxidant wctivity associiwtions for melatonin molecule and its derivativts.....	116

PUBLIC HEALTH AND HEALTH CARE, HYGIENE

<i>A. Yu. Krylov, V. B. Masyakin, A. P. Bogdanovich, S. N. Nikonovich, E. A. Nadyrov</i> Comparison of incidence of initially multiple malignant neoplasms in patients with stomach cancer residing in regions with different ecological situation	120
<i>I. M. Skvira</i> Social relapse-dangerous clinical situations in patients with alcohol addiction in early therapeutic remission.....	124
<i>L. Agnello, N. Comodo</i> Radioactive nuclide monitoring using bees as biological indicators.....	128

NEW TECHNOLOGIES

<i>S. A. Ivanov, D. V. Okuntsev, O. V. Ivanova</i> Results of radiotherapy of primary non-metastatic cancer of lower lip	130
<i>E. I. Mikhaylova, N. V. Filipenko</i> Comparative evaluation identification of inflammatory bowel disease and tumor on the basis of lactoferrin and calprotectin	136
<i>N. V. Filipenko</i> Noninvasive diagnosis of colorectal cancer and ulcerative colitis based on the combined use of fecal lactoferrin and immunochemical hemoccult test.....	142
<i>V. P. Sitnikov, E. S. Yadchenko, El-Refai Hossam</i> Variant of conservative sparing radical operation on middle ear	146
<i>S. A. Naumovich, D. M. Polkhovsky, F. G. Drik</i> Examination with method of holographic interferometry heat microdeformations of teeth restored with all-ceramic crowns	150

NECROLOGUE

Memories of professor D. A. Maslyakov	153
---	-----