

Bel. Symposium No.3

Тезисы докладов

Abstracts

**Актуальные вопросы гепатологии**

**7 - 8 октября, 1998**

**Гродно, Беларусь**

**Current Problems of Hepatology**

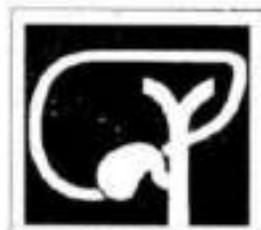
**October 7 - 8, 1998**

**Grodno, Belarus**



Министерство здравоохранения Республики Беларусь  
Беларуская акадэмія медыцынскіх навук  
Рэспубліканскі гепаталагічны цэнтр  
Гродзенскі медыцынскі інстытут  
Гродзенская асацыяцыя гепаталагістаў

Ministry of Public Health of the Republic of Belarus  
Medical Academy of Belarus  
Republican Hepatological Center  
The Grodno State Medical Institute  
The Grodno Association of Hepatologists



Bel. Symposium No.3

## АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕПАТОЛОГИИ

*Экспериментальная гепатология*  
*Консервативная гепатология*  
*Хирургическая гепатология*

## CURRENT PROBLEMS OF HEPATOLOGY

*Experimental Hepatology*  
*Conservative Hepatology*  
*Surgical Hepatology*

Третий симпозиум гепатологов Беларуси  
Гродно, 7 - 8 октября 1998

3rd Symposium of Belarusian Hepatologists  
Grodno, October 7 - 8, 1998

Минск, 1998

УДК 616.36-002—08

Актуальные вопросы гепатологии / Под ред. профессора В.М. Цыркунова. —  
Материалы Третьего Белорусского симпозиума гепатологов (7-8 октября 1998 г.).—Гродно,  
1998. — 200 с.

В сборнике тезисов представлены работы ученых, специалистов, практических  
врачей из разных стран по основным разделам экспериментальной, хирургической и  
консервативной гепатологии. Тематическими направлениями указанных разделов являются:  
цитолитический гепатит, печеночная энцефалопатия, холелитиаз, эпидемиология, иммунология  
и вакцинопрофилактика вирусных гепатитов, лечение и некоторые другие темы. Участие в  
работе симпозиума членов Европейского общества по биомедицинским аспектам  
алкоголизма расширило тематику материалов за счет алкогольных поражений печени.  
Информация будет полезна широкому кругу медицинских работников.

Редакция: Ответственный редактор: В.М. Цыркунов

Редактор иностранного раздела: И.Г. Бурлыко

Технический редактор: Н.И. Ародь

Члены редколлегии: Васильев В.С., Макшанов И.Я., Комар В.И.,  
Пивоварчик Р.А., Васильев А.В., Краччук Ю.В.

Министерство здравоохранения Республики Беларусь:  
Белорусский Центр Медицинской информации (лицензия - ЛВ №1195)  
223052, Минский р-он, пос. Лесной, 2.

Никандров В.Н., Пыжова Н.С.

**РЕГУЛЯЦИЯ ПРОТЕОЛИЗА: НОВЫЕ ДАННЫЕ О РОЛИ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА И БИОГЕННЫХ ФОСФАТОВ**

Белорусский НИИ эпидемиологии и микробиологии. Минск, Беларусь

Реакции протеолиза играют важную роль в деструкции клеток, в т.ч. гепатоцитов по некротическому и апоптотическому путям.

Нами показана возможность участия активных форм кислорода (АФК) в каталитической функции протеиназ и активации зимогенов. Активность сериновых (плазмин, урокиназа, субтилизин), цистеиновой (папаин), аспартильной (пепсин) и металлзависимых протеиназ угнетается перехватчиками АФК, прежде всего  $O_2^-$ . Протеиназы (трипсин, пепсин, папаин) и зимогены (трипсиноген, плазминоген) способны генерировать в водно-солевой среде АФК, и в ряде случаев осуществлять конверсию  $O_2^-$ . Анализ действия перехватчиков АФК, метаболитических ядов, NADH на активацию плазминогена человека субклеточными фракциями печени и головного мозга мышей наводит на мысль о возможности участия в этом процессе АФК и тканевых редокс-реакций.

Выявлено специфическое подавление отдельных протеолитических реакций (активация плазминогена стрептокиназой, лизис фибрина сериновой Суз-зависимой грибной протеиназой) АТФ и 3'5'-АМР.

Протеолитические реакции, катализируемые субклеточными фракциями печени и мозга, активируются  $HPO_4^{2-}$ . В экспериментах с митохондриальной фракцией этот эффект не снимается цианидом, 2,4-динитрофенолом, не усиливается АДФ.

Обнаруженные феномены нуждаются в дальнейшем изучении их сути на молекулярном и клеточном уровнях и исследовании их реализации в тканях для выяснения возможной диагностической ценности, раскрытия механизмов патогенеза заболеваний.

Nikandrov V.N., Pyzhova N.S.

**THE PROTEOLYSIS REGULATION: A NEW DATA ON A ROLE OF ACTIVE OXYGEN SPECIES AND BIOGENIC PHOSPHATES**

Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology. Minsk, Belarus

Involvement of active oxygen species in proteinase catalytic function and in zymogen activation was established. Specific inhibition of some proteolytic reactions induced by АТФ, 3'5'-АМР and an activation of proteolysis of brain and liver subcellular particles by  $HPO_4^{2-}$  were determined.

**СОДЕРЖАНИЕ**  
*Contents*

Предисловие .....	3
<i>Foreword</i> .....	3
<b>Лекции</b> <b>Abstracts of invited lectures</b>	
Чиркин А. А. МОЛЕКУЛЯРНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ГИБЕЛИ ГЕПАТОЦИТОВ Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь .....	7
Leuschner U. CHOLELITHIASIS - ALTERNATIVE APPROACHES IN TREATMENT Center of Internal Medicine, Medical Clinic II, Johann Wolfgang Goethe-University, Frankfurt am Main, Germany .....	9
<b>I. Лизис гепатоцитов</b> <b>I. Lysis of hepatocytes</b>	
Апоян Н.Т., Мхитарян Л.М., Гюлязян Н.М., Шахбазян А.Л. ОСОБЕННОСТИ ИЗМЕНЕНИЙ ФОСФОЛИПИДНОГО СПЕКТРА ЭРИТРОЦИТАРНОЙ МАССЫ У БОЛЬНЫХ ЖИРОВЫМ ГЕПАТОЗОМ Государственный Медицинский Университет. Ереван, Республика Армения .....	13
<i>Apyan N. T., Mkhitarian L. M., Gyulazyan N. M., Shahbazyan A. L. PECULLARITIES OF PHOSPHOLIPID SPECTRUM CHANGES OF ERYTHROCYTIC MASS IN PATIENTS WITH FATTY HEPATOSIS The State Medical University. Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	13
Артишчев П.Л., Мхитарян Л.М. ОБЪЕКТИВНОСТЬ ОЦЕНКИ ЭНДОТОКСИКОЗА ПРИ ПЕЧЕНОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ Государственный медицинский университет. Ереван, Республика Армения .....	14
<i>Artishev P. L., Mkhitarian L. M. OBJECTIVITY RATE OF ENDOTOXICOSIS EVALUATION IN CASE OF HEPATIC INSUFFICIENCY The State Medical University. Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	14
Балла И.В., Турецкий А.А., Кизилкевич Л.С., Можейко Л.А., Шелепная Е.А., Моргош С.К. К ЦИТОХИМИИ ЛИПИДОВ И ГЛИКОГЕНА В ЦИТОГЕНЕЗЕ ГЕПАТОЦИТОВ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	15
<i>Balla I. V., Turatskiy A. A., Kizilkevich L. S., Mozheiko L. A., Shelesnaya E. A., Morgoi S. K. ON LIPID AND GLYCOGEN CYTOCHEMISTRY IN HEPATOCYTE CYTOGENESIS State Medical Institute. Grodno, Republic of Belarus</i> .....	15
Балла М.О., Батвинков Н.И. НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СОСТОЯНИЯ ФУНКЦИИ ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ ХОЛАНГИТОМ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	16
<i>Balla M. O., Batvinkov N. I. SOME LIVER FUNCTION TESTS IN PATIENTS WITH ACUTE CHOLANGITIS State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	16
Басинский Г.В., Пузына С.В., Прокопчик Н.И., Басинский В.А. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИХ И КАРИОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЛИЗИСА ГЕПАТОЦИТОВ Республиканский гепатологический центр, Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	17
<i>Basinskiy G. V., Puzyna S. V., Prokopchik N. I., Basinskiy V. A. COMPARATIVE EVALUATION OF CLINICAL, MORPHOLOGICAL AND KARYOMETRIC PARAMETERS OF HEPATOCYTES LYSIS Republican Hepatological Center, State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	17
Borodinskiy A.N., Borodinskiy V.A., Konovalenko O.V., Sienko V.G. LACTATE AND PYRUVATE METABOLISM IN LIVER OF RATS SUBJECTED TO LOW LEVEL LASER IRRADIATION (LLL) Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences. Grodno, Belarus .....	18
Borodinskiy A.N., Konovalenko O.V., Gurinovich V.A. ACTIVITY RATE OF THE GLYCOLYTIC PATHWAY IN LIVER OF ALLOXAN DIABETIC RATS TREATED WITH POLYUNSATURATED PHOSPHATIDYLCHOLINE Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences. Grodno, Belarus .....	19
Будягин Н.Г., Мхитарян Л.М., Магдасянова Р.Б., Гюлязян Н.М. КИНИНЫ И КИСЛЫЕ ГИДРОЛАЗЫ ПРИ ОСТРОМ ВИРУСНОМ ГЕПАТИТЕ В Государственный Медицинский Университет. Ереван, Республика Армения .....	20

<i>Budagyan N.G., Mkhitarian L.M., Magdesiyeva R.B., Gyzazyan N.M. KININES AND ACID HYDROLASES IN ACUTE VIRAL B HEPATITIS State Medical University, Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	20
Буко В.У. СТРАТЕГИЯ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ РЕГУЛЯЦИИ ПАТОЛОГИИ ПЕЧЕНИ Институт биохимии НАН Беларуси. Гродно, Беларусь.....	21
<i>Buko V. U. STRATEGIC ASPECTS OF METABOLIC REGULATION OF LIVER DAMAGE Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences. Grodno, Belarus</i> .....	21
Воробыш В. В., Селевич М. И. ВЛИЯНИЕ ВНУТРЕННЕГО НИЗКОДОЗОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ НА ЛИПИДНЫЕ КОМПОНЕНТЫ КЛЕТОК ПЕЧЕНИ И ТОНКОГО КИШЕЧНИКА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	22
<i>Vorobyov V. V., Selevich M. I. EFFECT OF LOW-DOSE RADIATION ON THE LIPID COMPONENTS OF THE LIVER AND INTESTINE State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	22
Гаврылик Б. Л., Рачковская И. Е. МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ В ПЕЧЕНИ ПРИ ОСТРОМ ХОЛЕЦИСТИТЕ Государственный медицинский институт, Больница скорой медицинской помощи. Гродно, Беларусь.....	23
<i>Gavrylik B. L., Rachkovskaya I. Ye. METABOLIC CHANGES IN LIVER OF PATIENTS WITH ACUTE CHOLECYSTITIS State Medical Institute, First Aid Hospital. Grodno, Belarus</i> .....	23
Григорян Г.Э., Магдесиева Р.Б., Егиазарян Э.Г., Шахбазян А.Л. СУПЕРОКСИДИСМУТАЗА СЫВОРОТКИ КРОВИ И ЭРИТРОЦИТОВ ПРИ ОСТРОМ ГЕПАТИТЕ В Государственный Медицинский Университет. Ереван, Республика Армения.....	24
<i>Grigoryan G.E., Magdesiyeva R.B., Egiazaryan E.G., Shakhbazyan A.L. SUPEROXIDE DISMUTASE (SOD) OF BLOOD SERUM AND ERYTHROCYTES IN ACUTE VIRAL B HEPATITIS State Medical University, Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	24
Гриц М.А., Терешко А.Б., Колониец А.Г. ХАРАКТЕРИСТИКА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПЕЧЕНИ ПРИ ГЕНЕРАЛИЗОВАННОЙ И РЕГИОНАЛЬНОЙ ФОРМАХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГЕРПЕТИЧЕСКОЙ ИНФЕКЦИИ Белорусский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии. Минск, Беларусь.....	25
<i>Gritz M.A., Tereshko A.B., Kolomiets A.G. CHARACTERISTICS OF FUNCTIONAL CONDITION OF LIVER IN GENERALIZED AND REGIONAL FORMS OF EXPERIMENTAL HERPETIC INFECTION Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology. Minsk, Belarus</i> .....	25
Гюзалян Н.М., Мхитарян Л.М., Егиазарян Э.Г., Саркисянц Н.К. СУПЕРОКСИДИСМУТАЗА ЭРИТРОЦИТОВ ПРИ БОЛЕЗНЯХ ПЕЧЕНИ Государственный Медицинский Университет. Ереван, Республика Армения.....	26
<i>Gyzalyan N.M., Mkhitarian L.M., Egiazaryan E.G., Sarkisyan N.K. SUPEROXIDE DISMUTASE (SOD) OF ERYTHROCYTES IN LIVER DAMAGE State Medical University, Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	26
Давченко Е.О. ГЕПАТОТРОПНЫЕ ПРЕПАРАТЫ И МЕТАБОЛИЗМ НЕРВНОЙ ТКАНИ Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь.....	27
<i>Danchenko E.O. HEPATOTROPIC PREPARATIONS AND NERVOUS TISSUE METABOLISM State Medical Institute, Vitebsk, Belarus</i> .....	27
Дорохина Л. В., Корнейчик В. Н., Зинчук В. В. ЭФФЕКТ ОКСИДА АЗОТА НА ПОКАЗАТЕЛИ ПРООКСИДАНТНО-АНТИОКСИДАНТНОГО РАВНОВЕСИЯ В ПЕЧЕНИ КРЫС ПРИ ГИПОТЕРМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	28
<i>Dorokhina L. V., Korneichik V. N., Zinchuk V. V. EFFECT OF NITRIC OXIDE ON THE INDICES OF PROOXIDANT-ANTIOXIDANT BALANCE IN RAT LIVER UNDER HYPOTHERMIA State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	28
Жданов К.В., Лобян Ю.В., Мухомолов С.Л., Черский В.С., Коргузов П.П. ЦИТОЛИЗ ГЕПАТОЦИТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АКТИВНОСТИ ВИРУСНОЙ РЕПЛИКАЦИИ И ПАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ С ЛАТЕНТНЫМ ТЕЧЕНИЕМ ГЕПАТИТА С Военно-медицинская академия. Санкт-Петербург, Россия.....	29

<i>Zhdanov K.V., Lobzin Y.V., Mukomolov S.L., Chirsky V.S., Korshunov P.P. HEPATOCYTES CYTOLYSIS vs ACTIVITY RATE OF VIRAL REPLICATION AND LIVER PATHOLOGIC PROCESS IN PATIENTS WITH LATENT C HEPATITIS Military Medical Academy, Saint-Petersburg, Russia.....</i>	29
Караедова Л.М., Горенштейн Б.И., Разводовский Ю.Е. ВЛИЯНИЕ ТРИПТОФАНА НА АКТИВНОСТЬ ТРАНСАМИНАЗ И ДЕГИДРОГЕНАЗ ЦТК В ГОЛОВНОМ МОЗГУ И ПЕЧЕНИ КРЫС Институт биохимии НАН Республики Беларусь. Гродно, Беларусь.....	30
<i>Karyedova L. M., Gorenshiein B. I., Razvodovskiy Yu. Ye. EFFECT OF TRYPTOPHAN ON THE ACTIVITY RATE OF TRANSAMINASE AND TRICARBOXYLIC ACID CYCLE DEHYDROGENASE IN RAT BRAIN AND LIVER Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences of Belarus, Grodno, Belarus.....</i>	30
Климович В.В., Воробьев В.В., Данильчик А.С. ВЛИЯНИЕ ГЛУТАМИНА НА АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ ПЕНТОЗОФОСФАТНОГО ПУТИ В ПЕЧЕНИ КРЫС ПОСЛЕ ОБЛУЧЕНИЯ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	31
<i>Klimovich V.V., Vorobyov V.V., Danilchik A.S. INFLUENCE OF GLUTAMATE ON THE PENTOSE PHOSPHATE PATHWAY ENZYME ACTIVITY RATE IN RAT LIVER FOLLOWING THE RADIOACTIVE EXPOSURE State Medical Institute, Grodno, Belarus.....</i>	31
Кунца Л.Д., Блещевенко Т.В. ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ЭНЗИМОВ ПРИ АЛКОГОЛЬНОМ ЦИРРОЗЕ ПЕЧЕНИ Институт усовершенствования врачей, Кафедра скорой медицинской помощи. Минск, Беларусь.....	32
<i>Kunitsa L.D., Bleshtchevenco T.V. CONDITION OF ENZYMIC ACTIVITY AT THE PATIENTS ALCOHOLIC CIRRHOSIS OF A LIVER Minsk Advanced Training Institute for Doctors, Minsk, Belarus.....</i>	32
Ларионова Л.Г., Летковская Т.А., Шаповалова М.В., Портянко А.С. КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ У ДЕТЕЙ Детская инфекционная клиническая больница, Государственный медицинский институт. Минск, Беларусь.....	33
<i>Larionova L.G., Letkovskaya T.A., Shapovalova M.V., Portyanko A.S. CLINICAL AND MORPHOLOGICAL ASPECTS OF CHRONIC VIRAL HEPATITIS IN CHILDREN State Medical Institute, Minsk, Belarus.....</i>	33
Лис Р.Е., Виноградова Л.Е. ГИСТОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ГЕПАТОЦИТОВ ПЛОДОВ КРЫС ПРИ НАРУШЕНИИ Т-КЛЕТОЧНОГО ИММУНИТЕТА МАТЕРИ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	34
<i>Lis R.E., Vinogradova L.E. HISTOCHEMICAL INDICES OF FETAL RATS UNDER IMPAIRMENT OF MOTHER T-CELLULAR IMMUNITY DURING PREGNANCY State Medical Institute, Grodno, Belarus.....</i>	34
Лобзин Ю.В., Жданов К.В., Мукомолов С.Л., Чирский В.С., Плотникова В.А. ЦИТОЛИЗ ГЕПАТОЦИТОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АКТИВНОСТИ ВИРУСНОЙ РЕПЛИКАЦИИ И ПАТОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА В ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ С ЛАТЕНТНЫМ ТЕЧЕНИЕМ ГЕПАТИТА В Военно-медицинская академия, Санкт-Петербург, Россия.....	35
<i>Lobzin Y.V., Zhdanov K.V., Mukomolov S.L., Chirsky V.S., Plotnikova V.A. HEPATOCYTES CYTOLYSIS DEPENDING ON ACTIVITY RATE OF VIRAL REPLICATION AND LIVER PATHOLOGIC PROCESS IN PATIENTS WITH LATENT B HEPATITIS Military Medical Academy, Saint-Petersburg, Russia.....</i>	35
Лукашик Н.К., Дворянинович Л.Н., Камышанова Н.А. СОСТОЯНИЕ МЕТАБОЛИЗМА В ПЕЧЕНИ И ДРУГИХ ОРГАНАХ ВИТАМИНДЕФИЦИТНЫХ КРЫС ПРИ ЭНТЕРАЛЬНОМ ПОСТУПЛЕНИИ РАДИОНУКЛИДОВ И НИТРАТОВ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	36
<i>Lukashik N.K., Dvoryaninovich L.N., Kamyschanova N.A. EVALUATION OF METABOLISM CONDITION IN LIVER AND OTHER ORGANS OF VITAMIN-DEFICIENT RATS ADMINISTERED RADIONUCLIDS AND NITRATES State Medical Institute, Grodno, Belarus.....</i>	36
Мясниев О.Д., Ракля А.П., Щеголев А.И., Салахов И.М., Сергеева Н.А. МОРФОБИОХИМИЧЕСКИЕ СОПОСТАВЛЕНИЯ ПРИ ПОВРЕЖДЕНИИ ГЕПАТОЦИТОВ У БОЛЬНЫХ ПЕРИТОНИТОМ Российский государственный медицинский университет. Москва, Россия.....	37

<i>Mikhaev O.D., Raikha A.P., Shegolev A.I., Sotolov I.M., Sergeyev N.A. MORPHOLOGICAL AND BIOCHEMICAL COMPARATIVE STUDY OF LIVER DAMAGES IN PATIENTS WITH PERITONITIS State Medical University, Moscow, Russia</i> .....	37
Михаев О.Д., Раикха А.Р., ШегOLEV A.I., Сotолов I.M., СЕrґеев N.A. МОрFHOЛОГИЧЕСКАЯ И БИОХИМИЧЕСКАЯ КОМПАРАТИВНАЯ СТУДИЯ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПЕЧЕНИ ПРИ ОСТРОМ ПЕРИТОНИТЕ В Государственный Медицинский Университет. Москва, Республика Армения.....	38
<i>Mikhtaryan L.M., Artishchev P. L., Badagyan N. G. ESSENTIAL PHOSPHOLIPIDS AND SYNDROME OF CYTOLYSIS IN ACUTE B HEPATITIS State Medical University, Yerevan, Republic of Armenia</i> .....	38
Михтарян Л.М., Артишчев П. Л., Бадагян N. G. ЭССЕНЦИАЛЬНЫЕ ФОСФОЛИПИДЫ И СИНДРОМ ЦИТОЛИЗА ПРИ ОСТРОМ ГЕПАТИТЕ В Государственный Медицинский Университет. Ереван, Республика Армения.....	38
<i>Mikhaldrov V.N., Pyzhova N.S. REGULATIONS OF PROTEOLYSIS: NEW DATA ON A ROLE OF ACTIVE OXYGEN SPECIES AND BIOGENIC PHOSPHATES Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology, Minsk, Belarus</i> .....	39
Михалдров В.Н., Пыжова N.S. РЕГУЛЯЦИЯ ПРОТЕОЛИЗА: НОВЫЕ ДАННЫЕ О РОЛИ АКТИВНЫХ ФОРМ КИСЛОРОДА И БИОГЕННЫХ ФОСФАТОВ Белорусский НИИ эпидемиологии и микробиологии. Минск, Беларусь.....	39
<i>Mikhaldrov V.N., Pyzhova N.S. THE PROTEOLYSIS REGULATION: A NEW DATA ON A ROLE OF ACTIVE OXYGEN SPECIES AND BIOGENIC PHOSPHATES Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology, Minsk, Belarus</i> .....	39
<i>Orlova E.N., Omelyanchik M.S., Matyuk Ya. R. ALTERATIONS OF HEPATOCYTES IN LIVER OF RAT FETUSES INDUCED BY FACTORS OF VARIOUS ORIGIN DURING THE COURSE OF PREGNANCY State Medical Institute, Grodno, Belarus</i> .....	40
Орлова Е.Н., Омельянчик М.С., Матух Я.Р. ИЗМЕНЕНИЯ ГЕПАТОЦИТОВ И ПЛЧУНИ ПЛОДОВ КРЫС ПРИ ВОДЕЙСТВИИ ФАКТОРОВ РАЗНОЙ ПРИРОДЫ ВО ВРЕМЯ БЕРЕМЕННОСТИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	40
<i>Orlova E. N., Omelyanchik M. S., Matyuk Ya. R. ALTERATIONS OF HEPATOCYTES IN LIVER OF RAT FETUSES INDUCED BY FACTORS OF VARIOUS ORIGIN DURING THE COURSE OF PREGNANCY State Medical Institute, Grodno, Belarus</i> .....	40
<i>Parashonova N., Vitshkevich U., Shovin O. FUNCTIONAL STATE OF LIVER IN INFANTS WITH ACUTE LUNG DISEASES State Medical Institute, Grodno, Belarus</i> .....	41
Парашонова Н.С., Витшкевич Ю.Л., Шовин О.В. ФУНКЦИОНАЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ ПЕЧЕНИ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА ПРИ ОСТРЫХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	41
<i>Parashonova N., Vitshkevich U., Shovin O. FUNCTIONAL STATE OF LIVER IN INFANTS WITH ACUTE LUNG DISEASES State Medical Institute, Grodno, Belarus</i> .....	41
<i>Pavlovskii I. M., Babro I. N. ROLE OF CELLULAR MEMBRANE IN FORMATION OF CHRONIC TOXIC (RADIATION) HEPATITIS Medical University, Kharkov, Ukraine</i> .....	42
Павловский И.М., Бабро И.Н. РОЛЬ КЛЕТЧНОЙ МЕМБРАНЫ И ФОРМИРОВАНИЯ ХРОНИЧЕСКОГО ТОКСИЧЕСКОГО (РАДИАЦИОННОГО) ГЕПАТИТА Медицинский университет. Харьков, Украина.....	42
<i>Pavlovskii I. M., Babro I. N. ROLE OF CELLULAR MEMBRANE IN FORMATION OF CHRONIC TOXIC (RADIATION) HEPATITIS Medical University, Kharkov, Ukraine</i> .....	42
<i>Petukov N.E. INFLUENCE OF PHENOL, METHANOL AND FORMALDEHYDE ON ENZYMES OF GLUTATHIONE METABOLISM IN RAT LIVER Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences of Belarus, Grodno, Belarus</i> .....	43
Петуков Н.Э. ВЛИЯНИЕ ФЕНОЛА, МЕТАНОЛА И ФОРМАЛЬДЕГИДА НА АКТИВНОСТЬ ФЕРМЕНТОВ МЕТАБОЛИЗМА ГЛУТАТИОНА В ПЕЧЕНИ КРЫС Институт биохимии НАН Беларуси. Гродно, Беларусь.....	43
<i>Petukov N.E. INFLUENCE OF PHENOL, METHANOL AND FORMALDEHYDE ON ENZYMES OF GLUTATHIONE METABOLISM IN RAT LIVER Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences of Belarus, Grodno, Belarus</i> .....	43
<i>Rozovatskuko E., Orlikov G., Maslova M., Rubens J., Seleznev J., Pokromnicks J., Farbatn T., Kalvinski I. Na,K-ATPase FUNCTIONAL ACTIVITY IN BLOOD ERYTHROCYTES IN VARIOUS CHRONIC DISEASES AND AFTER IONIZING RADIATION EFFECT Latvian Medical Academy, Riga, Latvia</i> .....	44
Розоватска Е., Орликов Г., Маслова М., Рубенс Ж., Селезнев Ж., Покромникс Ж., Фарбатн Т., Калвинши И. Na,K-АТФазЕ ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ АКТИВНОСТЬ В КРОВЯНЫХ ЭРИТРОЦИТАХ ПРИ РАЗНЫХ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ И ПОСЛЕ ДЕЙСТВИЯ ИОНИЗИРУЮЩЕГО РАДИАЦИОННОГО ЭФФЕКТА Латвийская Медицинская Академия. Рига, Латвия.....	44
<i>Rychnov V.E., Uskov G.A., Tselikovskiy A.V., Tolstreshova T.A. ULTRASOUND AND MORPHOLOGIC EVALUATION OF HEPATOCYTES NECROSIS IN CHRONIC VITAL HEPATITIS Medical Academy, Dept. of Infectious Diseases, Voronezh, Russia</i> .....	45
Рычнов В.Е., Усков Г.А., Целиковский А.В., Толстешова Т.А. ОЦЕНКА ВЫРАЖЕННОСТИ НЕКРОТИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ ПО ДАННЫМ УЛЬТРАЗВУКОВОГО И МОРФОЛОГИЧЕСКОГО ИССЛЕДОВАНИЯ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им.Н.Н.Бурденко. Воронеж, Россия.....	45
<i>Rychnov V.E., Uskov G.A., Tselikovskiy A.V., Tolstreshova T.A. ULTRASOUND AND MORPHOLOGIC EVALUATION OF HEPATOCYTES NECROSIS IN CHRONIC VITAL HEPATITIS Medical Academy, Dept. of Infectious Diseases, Voronezh, Russia</i> .....	45
<i>Selenech M.I., Tselivich V.V., Ostrovskiy S.Yu. CONTENT OF B-CONTAINED PHOSPHOLIPID COMPONENTS IN RAT LIVER AFTER ADMINISTRATION OF ETHANOL, ETHANOLAMINE AS</i> .....	46
Селевич М.И., Целивич В.В., Островский С.Ю. СОДЕРЖАНИЕ В-СОДЕРЖАЩИХ КОМПОНЕНТОВ ФОСФОЛИПИДОВ В ПЕЧЕНИ КРЫС ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ЭТАНОЛА, ЭТАНОЛАМИНА, ФОСФОЭТАНОЛАМИНА И ИХ СОЧЕТАНИЙ Государственный медицинский институт. Институт биохимии НАН Беларуси. Гродно, Беларусь.....	46
<i>Selenech M.I., Tselivich V.V., Ostrovskiy S.Yu. CONTENT OF B-CONTAINED PHOSPHOLIPID COMPONENTS IN RAT LIVER AFTER ADMINISTRATION OF ETHANOL, ETHANOLAMINE AS</i> .....	46

<i>WELL AS PHOSPHOETHANOLAMINE AND THEIR COMBINATIONS</i> State Medical Institute, Grodno. Institute of Biochemistry, Academy of Science of Belarus. Grodno, Belarus.....	46
Сидяева Н.Ф., Бойко Ю.Г., Басинский В.А. СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ПЕЧЕНИ ПРИ ОСТРОЙ И ХРОНИЧЕСКОЙ АЛКОГОЛЬНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	47
<i>Sidyayeva N.F., Boyko Yu. G., Basinskiy V. A. STRUCTURAL LIVER CHANGES IN ACUTE AND CHRONIC ALCOHOL INTOXICATION</i> State Medical Institute. Grodno, Belarus.....	47
Талапин В.И., Ушков А.А., Котеленец А.И., Римжа Е.А., Половинкина Л.В. ГЕПАТОЛОГИЧЕСКИЕ КРИТЕРИИ В СИСТЕМЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ И ОЦЕНКИ ЭНДОЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ПАТОЛОГИИ Белорусский научно-исследовательский санитарно-гигиенический институт. Минск, Беларусь.....	48
<i>Talapin V.I. Ushkov A.A., Kotelenets A. I., Rimzha E.A., Polovinkina L.V. HEPATHOLOGIC CRITERIA APPLIED FOR PROGNOSIS AND EVALUATION OF ENDOECOLOGIC PATHOLOGY</i> Belarusian Research Institute for Sanitation and Hygiene. Minsk, Belarus.....	48
Терешко А.Б., Коломиец А.Г., Дубойская Г.П., Гритц М.А., Недзьведь М.К. ИНДУЦИРОВАННЫЕ ВИРУСОМ ПРОСТОГО ГЕРПЕСА (ВПГ) МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕПАТОЦИТОВ Белорусский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии. Минск, Беларусь.....	49
<i>Tereshko A.B., Kolomiets A.G., Dubovskaya G.P., Grits M.A., Nedzved M.K. MORPHOLOGICAL CHANGES OF HEPATOCYTES INDUCED BY HERPES SIMPLEX VIRUS (HSV)</i> Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology. Minsk, Belarus.....	49
Требухина Р.В., Лашак Л.К., Петушок В.Г. ТОКСИЧЕСКИЕ ЭФФЕКТЫ СОЧЕТАННОГО ДЕЙСТВИЯ ФЕНОЛА И ФОРМАЛЬДЕГИДА НА ФЕРМЕНТНЫЕ СИСТЕМЫ ПЕЧЕНИ Институт биохимии НАН Беларуси. Гродно, Беларусь.....	50
<i>Trebukhina R.V., Lashak L.K., Petushok V.G. TOXIC EFFECT OF COMBINED ACTION OF PHENOL AND FORMALDEHYDE ON ENZYMATIC SYSTEM OF RAT LIVER</i> Institute of Biochemistry. National Academy of Sciences of Belarus. Grodno, Belarus.....	50
Хведичн Ю.Н., Ключарева А.А., Клецкий С.К. ИЗМЕНЕНИЯ ЖЕЛЧНЫХ ПРОТОКОВ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ АКТИВНОСТИ И ЛАБОРАТОРНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ХГС Медицинский институт, кафедра инфекционных болезней, городское патологоанатомическое отделение. Минск, Беларусь.....	51
<i>Khvedichn Yu.N., Kluchareva A.A., Kletskiy S.K. BILE DUCT CHANGES WITH RESPECT TO ACTIVITY AND LABORATORY FEATURES OF CHRONIC HEPATITIS C</i> Medical Institute, Department of Pathological Anatomy. Minsk, Belarus.....	51
Чиркин А.А. МЕТОД ЛАБОРАТОРНОЙ ОЦЕНКИ ЦИТОТОКСИЧНОСТИ ГЕПАТОТРОПНЫХ ПРЕПАРАТОВ Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь.....	52
<i>Chirkin A.A. A METHOD OF LABORATORY EVALUATION OF CYTOTOXICITY RATE OF HEPATOTROPIC PREPARATIONS</i> State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.....	52
Чиркина И.А., Данченко Е.О., Кравчук Р.И. ДЕЙСТВИЕ УРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЙ И ТАУРОУРСОДЕЗОКСИХОЛЕВОЙ КИСЛОТ НА СТРУКТУРНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕПАТОЦИТОВ ПРИ ИШЕМИИ ПЕЧЕНИ Витебский государственный медицинский институт. Гродненский государственный медицинский институт. Беларусь.....	53
<i>Chirkina I.A., Danchenko E.O., Kravchuk R.I. EFFECT OF URSODEOXYCHOLIC AND TAUROURSODEOXYCHOLIC ACIDS ON STRUCTURAL CHANGES OF HEPATOCYTES IN LIVER ISCHEMIA</i> Vitebsk Medical Institute. Grodno Medical Institute. Belarus.....	53
Чирко Ю.Г., Мырзалиев Б.А., Дробков Л.А., Мырзалиева Д.Б., Чирко В.Ю. АКТИВНОСТЬ КАРБОАНГИДРАЗЫ, ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ МИТОХОНДРИЙ ПЕЧЕНИ ПРИ САЛМОНЕЛЛЕЗЕ И ПОСЛЕ ВВЕДЕНИЯ ЦИТОХРОМА С Первый Ташкентский государственный медицинский институт. Ташкент. Международный университет "Мирас". Шымкент.....	54
<i>Chirko Yu.G., Myrzaliev B.A., Drobkov L.A., Myrzaliev D.B., Chirko V.Yu. ACTIVITY RATE OF CARBOANHYDRASE AND SPECIFIC CHARACTER OF MITOCHONDRIAL STRUCTURE OF</i>	

<i>LIVER IN SALMONELLOSIS AND AFTER ADMINISTRATION OF CYTOCHROME C</i> Medical Institute, Gdansk The "Mince" International University, Shimbent	54
<b>Шестьков В.В., Романов В.Х., Эрм Г.Е. ЭТИОПАТОГЕНЕЗ ГЕПАТОТРОПНЫХ ЭФФЕКТОВ У РАБОТАЮЩИХ ОТ ВОЗДЕЙСТВИЯ ХИМИЧЕСКИХ КОМПОЗИЦИЙ</b> Белорусский НИ санитарно-гигиенической гигиены, ул. Минск, Беларусь	55
<i>Shestakov V.V., Romanov V.H., Erm G.E. ETIOPATHOGENESIS OF HEPATOTROPIC EFFECT INDUCED BY CHEMICAL COMPOSITIONS IN FIBER GLASS FACTORY EMPLOYEES</i> Belarusian Research Institute for Sanitation and Hygiene, Minsk, Belarus	55
<b>Шейбак М.П., Хоха Р.Н., Жейхотак В.А., Гузаревич В.Б. ПОРАЖЕНИЕ ПЕЧЕНИ У ДЕТЕЙ ПРИ ОСТРОМ ОТРАВЛЕНИИ ПИРИФАРАГАМИ ЖЕЛЕЗА</b> Государственный медицинский институт Гродно, Беларусь	56
<i>Sherbak M.P., Khokha R.N., Zheichotak V.A. Gazarovich V.B. HEPATIC DAMAGE IN ACUTE POISONING WITH FERROUS PREPARATIONS</i> State Medical Institute, Grodno, Belarus	56
<b>Шиленок О.Г., Жаворонок С.В., Калитин А.Л., Грицбаум О.А. ОСОБЕННОСТИ ЦИТОЛИТИЧЕСКОГО СИНДРОМА У ОНКОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ</b> Витебский филиал НИКИ радиационной медицины и онкогематологии, Витебск, Беларусь	57
<i>Shilenok O.G., Zavoronok S.V., Kalitin A.L., Gricbaum O.A. PECULIARITIES OF CYTOLYTIC SYNDROME IN ONCOHEMATOLOGICAL PATIENTS</i> Vitebsk Research Institute for Radiation Medicine and Hematology, Vitebsk, Belarus	57
<b>Шебагов А.И., Салахов И.М., Лыдова Н.Л., Мпугаев О.Д. МОРФОБИОХИМИЧЕСКИЕ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ПРИ ЭНДОТОКСИНОВУСЛОВЛЕННЫХ ПОВРЕЖДЕНИЯХ ПЕЧЕНИ</b> Российский государственный медицинский университет, Москва, Россия	58
<i>Shebagov A.I., Salakhov I.M., Lydova N.L., Mpujaev O.D. MORPHOLOGICAL AND BIOCHEMICAL COMPARATIVE EVALUATION IN ENDOTOXIC LIVER DAMAGE</i> Russian State Medical University, Moscow, Russia	58
<b>Шерба Ю.В., Лаврова Н.В. ГИСТОХИМИЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В И МИКСТ-ИНФЕКЦИИ В И С</b> Государственный медицинский университет Санкт-Петербурга, Россия	59
<i>Shcherba Yu.V., Lavrova N.V. HISTOCHEMICAL PROGNOSIS OF CHRONIC VIRAL HEPATITIS B AND MIXED B AND C INFECTION</i> State Medical University, St. Petersburg, Russia	59
<b>II. Печеночная энцефалопатия</b>	
<b>II. Hepatic encephalopathy</b>	
<b>Антонова Т.В., Москвитин О.Ю., Чистякова Е.Ф. ПЕЧЕНОЧНАЯ ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ У БОЛЬНЫХ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ С ИЗМЕНЕННЫМ ПРЕМОРБИДНЫМ ФОНОМ</b> Государственный медицинский университет им. акад. И.П. Павлова, Санкт-Петербург, Россия	63
<i>Antonova T.V., Moskvitin O.Yu., Chistyakova Ye.F. HEPATIC ENCEPHALOPATHY IN PATIENTS WITH VIRUS HEPATITIS AND ALTERED PREMORBID BACKGROUND</i> State Medical Pavlov University, St. Petersburg, Russia	63
<b>Артишакян П.Л., Мухтарян Л.М., Григорян Г.Э., Анджелов Г.О., Шахбазян А.Л. ЗАМЕЩЕНИЕ И ОБМЕН ЛИКВОРА КАК МЕТОД БОРЬБЫ С ПЕЧЕНОЧНОЙ КОМОЙ</b> Государственный медицинский университет, Ереван, Республика Армения	64
<i>Artishakyan P.L., Mkhitarjan L.M., Grigoryan G.E., Andzhelov G.O., Shakhbazyan A.L. SUBSTITUTION AND EXCHANGE OF LIQUOR AS A MEANS TO COPE WITH HEPATIC COMA</i> State Medical University, Yerevan, Republic of Armenia	64
<b>Вольнен О.С., Островский С.Ю., Нефедов Л.И. СВОБОДНЫЕ АМИНОКИСЛОТЫ ПЕЧЕНИ КРЫС В РАЗВИТИИ АЛКОГОЛЬНОЙ "ПЕЧЕНОЧНОЙ" ЭНЦЕФАЛОПАТИИ</b> Государственный медицинский институт, Институт биохимии, Гродно, Беларусь	65
<i>Volynen O.S., Ostrovskiy S.Yu., Nefedov L.I. FREE AMINO ACIDS IN RAT LIVER WITHIN THE COURSE OF DEVELOPMENT OF HEPATIC ENCEPHALOPATHY</i> State Medical Institute, Institute of Biochemistry, Grodno, Belarus	65

Воронко Е.А., Лебеская С.В. ПЕЧЕНОЧНАЯ ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ ПРИ ОСТРЫХ ЭКЗОГЕННЫХ ОТРАВЛЕНИЯХ Белорусский институт усовершенствования врачей. Минск, Беларусь.....	56
<i>Voronko E.A., Lebetskaya S.V. HEPATIC ENCEPHALOPATHY INDUCED BY ACUTE EXOGENOUS POISONING Institute for Refresher Studies of Doctors. Minsk, Belarus.....</i>	56
Назыров Ф.Г., Девятков А.В., Рахимов Б.С. ЭНЦЕФАЛОПАТИЯ - БАРЬЕР ДЛЯ ПОРТОСИСТЕМНОГО ШУНТИРОВАНИЯ У БОЛЬНЫХ ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ С УГРОЗОЙ КРОВОТЕЧЕНИЯ. ПУТИ ПРЕОДОЛЕНИЯ Научный Центр Хирургии им акад.В.Вахидова. Ташкент, Узбекистан.....	67
<i>Nazirov F.G., Devyatov A.V., Rakhimov B.S. ENCEPHALOPATHY AS THE BARRIER FOR MAKING PORTOSYSTEMIC SHUNT IN PATIENTS WITH LIVER CIRRHOSIS AND BLEEDING MENACE: THE WAYS OF CONTROL Surgery Research Center named after Academician V.Vakhidov. Tashkent, Uzbekistan.....</i>	67
Назыров Ф.Г., Ибадов Р.А., Акилов Х.А., Девятков А.В., Мансуров А.А. ПУТИ ПРОФИЛАКТИКИ РАЗВИТИЯ ОСТРОЙ ПЕЧЕНОЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ ПОСЛЕ ОПЕРАЦИЙ ПОРТОСИСТЕМНОГО ШУНТИРОВАНИЯ Научный Центр Хирургии им акад.В.Вахидова. Ташкент, Узбекистан.....	68
<i>Nazirov F.G., Ibadov R.A., Akilov N.A., Devyatov A.V., Mansurov A.A. WAYS OF PREVENTING DEVELOPING OF ACUTE LIVER FAILURE AFTER PORTOSYSTEMIC SHUNTING Surgery Research Center named after Academician V.Vakhidov. Tashkent, Uzbekistan.....</i>	68
Новиков П.Л., Карпов И.А., Кабушкин И.И., Юровский Н.Н. ЭКСТРАКОРПОРАЛЬНАЯ ГЕМОКОРРЕКЦИЯ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ОСТРЫМИ ПАРЕНТЕРАЛЬНЫМИ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ Медицинский институт, Инфекционная клиническая больница. Минск, Беларусь.....	69
<i>Novikov P.L., Karpov I.A., Kabushkin I.I., Yurovskiy N.N. EXTRACORPORAL HEMOCORRECTION IN THERAPY OF ACUTE PARENTERAL VIRAL HEPATITIS. State Medical Institute. Minsk, Belarus.....</i>	69
Silivonchik N. SOME CAUSES OF ACUTE CONDITIONS OF HEPATIC ENCEPHALOPATHY IN PATIENTS WITH HEPATIC CIRRHOSIS State Medical Institute. Minsk, Belarus.....	70
Silivonchik N., Alekseychuk L., Khludentsova V. MEDIUM MOLECULE CONTENT IN PATIENTS WITH HEPATIC CIRRHOSIS AGGRAVATED BY LATENT PORTO-SYSTEMIC ENCEPHALOPATHY State Medical Institute. Minsk, Belarus.....	71
Станько Э. П. ИССЛЕДОВАНИЕ ПРАКСИСА И СОСТОЯНИЕ ПСИХОМОТОРИКИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Республиканский гепатологический центр, Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	72
<i>Stanko E. P. EVALUATION OF PRAXIS AND CONDITION OF PSYCHOMOTOR SYSTEM IN PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DAMAGE Republican Hepatological Center, State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	72
Станько Э. П. К ВОПРОСУ ОБ ОСОБЕННОСТЯХ МЫШЛЕНИЯ И ВЫРАЖЕННОСТИ АСТЕНО-ДЕПРЕССИВНОГО СОСТОЯНИЯ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Республиканский гепатологический центр, Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	73
<i>Stanko E. P. ON SPECIFICITY OF THINKING AND MANIFESTATION RATE OF ASTHENO-DEPRESSIVE CONDITIONS IN PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DAMAGE Republican Hepatological Center, State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	73
Шелковская Г.А., Рычнев В.Е., Таранников А.А., Усков Г.А., Целлюковский А.У., Свиридова Т.Н. НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ИММУННОЙ СИСТЕМЫ КАК КРИТЕРИЙ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ПРЕКОМАТОЗНЫХ СОСТОЯНИЙ ПРИ ВИРУСНОМ ГЕПАТИТЕ В Государственная медицинская академия им.Н.Н.Бурденко. Воронеж, Россия.....	74
<i>Shelkovskaya G.A., Rychnev V.E., Tarannikov A.A., Uskov G.A., Tsolkovskiy A.U., Sviridova T.N. CONDITION OF IMMUNE SYSTEM IN PROGNOSIS OF PRECOMA IN VIRAL HEPATITIS B Medical Academy, Dep. of Infectious Diseases. Voronezh, Russia.....</i>	74

**III. Холелитиаз - альтернативные методы лечения**  
**III. Cholelithiasis - alternative approaches in treatment**

Винадыга N.V. PEDIATRIC ASPECTS OF CHOLELITHIASIS TREATMENT Medical Academy, Ternopil, Ukraine .....	77
Батвінков Н.И., Маслякова Н.Д., Русин Н.И., Карпович В.Е. ВОЗМОЖНОСТИ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ У БОЛЬНЫХ СТРАДАЮЩИХ СОЧЕТАНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	78
<i>Batvinkov N.I., Maslakova N.D., Rusin N.I., Karpovich V.E. POSSIBILITIES OF LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY IN PATIENTS, SUFFERING FROM COMBINED DISEASES State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i> .....	78
Броновец И.Н., Уласевич Д.Н. ВЛИЯНИЕ РАЗГРУЗОЧНО-ДИЕТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ НА ОБМЕН ХОЛЕСТЕРИНА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ КАЛЬКУЛЕЗНЫМ ХОЛЕЦИСТИТОМ БелГНУВ. Минск, Беларусь .....	79
<i>Bronovets I.N., Ulasevich D.N. EFFECT OF DIETARY THERAPY ON CHOLESTEROL METABOLISM IN PATIENTS WITH CHRONIC CALCULOUS CHOLECYSTITIS Belarusian State Institute for Refresher Studies of Physicians. Minsk, Belarus.</i> .....	79
Васильев А.В., Цыркунов В.М., Слободская Н.С. УРОВЕНЬ ЭСТРАДИОЛА КАК ПРОГНОСТИЧЕСКИЙ КРИТЕРИЙ СИНДРОМА ХОЛЕСТАЗА ПРИ ОСТРОМ ГЕПАТИТЕ У ЖЕНЩИН Республиканский гепатологический центр, Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	80
<i>Vasilyev A.V., Tsyrkunov V.M., Slobodskaya N.S. PROGNOSTIC VALUE OF ESTRADIOL LEVEL IN CHOLESTASIS DEVELOPMENT IN FEMALE WITH ACUTE HEPATITIS Republican Hepatological Center, State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i> .....	80
Волков С.В., Дунаевский О.А., Еремеев А.Г., Голубев А.А. ХОЛЕСТАТИЧЕСКИЙ СИНДРОМ У БОЛЬНЫХ С ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ Государственная медицинская академия, Тверь, Россия .....	81
<i>Volkov S.V., Dunayevskiy O.A., Yremeyev A.G., Golubev A.A. CHOLESTATIC SYNDROME IN PATIENTS WITH CHOLELITHIASIS State Medical Academy. Tver, Russia</i> .....	81
Гаврилик Б.Л., Гаврилик А.Б. ОСТРЫЙ ХОЛЕЦИСТИТ У БОЛЬНЫХ САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	82
<i>Gavrylik B. L., Gavrylik A.I. B. ACUTE CHOLECYSTITIS IN PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	82
Гарелик П. В. ЖЕЛЧЕКАМЕННАЯ БОЛЕЗНЬ: АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МЕТОДЫ ЛЕЧЕНИЯ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	83
<i>Garelik P. V. CHOLELITHIASIS: ALTERNATIVE METHODS OF TREATMENT State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i> .....	83
Гарелик П.В., Махшинов И.Я. СОВРЕМЕННАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ ХОЛЕЦИСТИТА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	84
<i>Garelik P.V., Makshanov I.Ya. MODERN CLASSIFICATION OF CHOLECYSTITIS State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	84
Гарелик П.В., Милешко М.И., Гарелик Д.П. ПОКАЗАТЕЛИ СОСТАВА ПЕЧЕНОЧНОЙ ЖЕЛЧИ У БОЛЬНЫХ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	85
<i>Garelik P.V., Mileskko M.I., Garelik D.P. THE INDICES OF HEPATIC BILE IN PATIENTS WITH MECHANICAL JAUNDICE State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	85
Гарелик П.В., Цылинды И.Т. СИМУЛЬТАННЫЕ ОПЕРАТИВНЫЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВА В ПРОФИЛАКТИКЕ ПОСТХОЛЕЦИСТЭКТОМИЧЕСКОГО СИНДРОМА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь .....	86
<i>Garelik P.V., Tsylyndz I.T. SIMULTANEOUS OPERATIONS AS A MEANS OF PREVENTION OF POSTCHOLECYSTECTOMY SYNDROME State Medical Institute. Grodno, Belarus</i> .....	86
Голубев А.А., Волков С.В., Еремеев А.Г., Скрипниченко О.В., Ломозосов А.Л., Ситкин С.И. ИЗМЕНЕНИЕ БИОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КРОВИ У БОЛЬНЫХ ПОСЛЕ	

ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственная медицинская Академия, ГП Областная клиническая больница. Тверь, Россия.....	87
<i>Golubov A.A., Volkov S.V., Yeremeyev A.G., Skripnichenko O.V., Lomonosov A.L., Sitkin S.I. CHANGES IN BIOCHEMICAL BLOOD PARAMETERS FOLLOWING LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY (LCE) State Medical Academy. Tver, Russia.....</i>	87
Голубев А.А., Скрипниченко О.В., Еремеев А.Г., Волков С.В., Ломоносов А.Л., Ситкин С.И. ДИНАМИКА ИЗМЕНЕНИЯ ГАЗОВОГО СОСТАВА И КЩС КРОВИ ПАЦИЕНТОВ В ХОДЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственная медицинская Академия, ГП Областная клиническая больница. Тверь, Россия.....	88
<i>Golubev A.A., Skripnichenko O.V., Yeremeyev A.G., Volkov S.V., Lomonosov A.L., Sitkin S.I. CHANGES IN BLOOD GASES AND ACID-BASE BALANCE DURING LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY State Medical Academy. Tver, Russia.....</i>	88
Горностаев П.В., Дундаров Э.А., Немтин А.З., Рагунович И.М., Раголевич Г.С. ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКАЯ ТАКТИКА ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХЕ Государственный медицинский институт. Гомель, Беларусь.....	89
<i>Gornostai P.V., Dundarov Z.A., Nemtin A.Z., Ragunovich I.M., Ragolevich G.S. DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC APPROACH IN MECHANICAL JAUNDICE State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	89
Довнар И.О., Мармыш Г.Г., Цаландя И.Т., Довнар Л.Н. ОСОБЕННОСТИ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ КАРТИНЫ ЖЕЛЧНОГО ПУЗЫРЯ ПРИ ОСТРОМ ХОЛЕЦИСТИТЕ У ЖЕНЩИН В РАЗЛИЧНЫЕ ФАЗЫ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	90
<i>Dovnar I.S., Marmysh G.G., Tsilandz I.T., Dovnar L.N. PECULIARITIES OF ECHOGRAPHICAL PICTURE OF GALLBLADDER IN WOMEN WITH ACUTE CHOLECYSTITIS IN DIFFERENT PHASES OF MENSTRUATION State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	90
Дубровицкая О.И., Довнар И.С. ОСТРЫЙ ХОЛЕЦИСТИТ У ЖЕНЩИН РЕПРОДУКТИВНОГО ВОЗРАСТА. НАЧАЛО ЗАБОЛЕВАНИЯ И ФАЗЫ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	91
<i>Dubrovichik O.I., Dovnar I. S. ACUTE CHOLECYSTITIS IN WOMEN OF THE REPRODUCTIVE AGE. ONSET OF THE DISEASE AND PHASES OF MENSTRUATION State Medical Institute, Grodno, Belarus.....</i>	91
Дубровицкая О.И., Мармыш Г.Г., Русин И.В., Маркевич А.А. ПОКАЗАНИЯ И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	92
<i>Dubrovichik O.I., Marmysh G.G., Rusin I. V., Markevich A. A. INDICATIONS AND CONTRAINDICATIONS FOR LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	92
Дубровицкая О.И., Русин И.В., Жемойтык Р.Р. ОСЛОЖНЕНИЯ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	93
<i>Dubrovichik O.I., Rusin I. V., Zhemoytyak R.R. COMPLICATIONS OF LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	93
Дундаров Э.А., Горностаев П.В., Немтин А.З., Рагунович И.М. ПОВТОРНЫЕ РЕКОНСТРУКТИВНЫЕ ОПЕРАЦИИ НА ЖЕЛЧНЫХ ПРОТОКАХ Государственный медицинский институт. Гомель, Беларусь.....	94
<i>Dundarov Z.A., Gornostai P.V., Nemtin A.Z., Ragunovich I.M. REPEATED RECONSTRUCTIVE OPERATIONS ON THE BILIARY DUCTULES State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	94
Дундаров Э.А., Немтин А.З., Горностаев П.В., Раголевич Г.С., Рагунович И.М. КОМПЛЕКСНАЯ ПРЕДОПЕРАЦИОННАЯ КОРРЕКТИРУЮЩАЯ ТЕРАПИЯ У БОЛЬНЫХ С МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ ОПУХОЛЕВОГО ГЕНЕЗА Государственный медицинский институт. Гомель, Беларусь.....	95
<i>Dundarov Z.A., Nemtin A.Z., Gornostai P.V., Ragolevich G.S., Ragunovich I.M. COMPLEX PRE-OPERATIVE CORRECTION THERAPY IN PATIENTS WITH MECHANICAL JAUNDICE OF NEOPLASMIC GENESIS State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	95

Дундаров З.А., Немтин А.З., Рагунович И.М., Горностай П.В. ЭНДОСКОПИЧЕСКАЯ ХОЛЕДОХОЛИТОЭКСТРАКЦИЯ ПОД УЛЬТРАЗВУКОВЫМ КОНТРОЛЕМ Государственный медицинский институт. Гомель, Беларусь.....	96
<i>Dundarov Z.A., Nemtin A.Z., Ragunovich I.M., Gornostai P.V. ENDOSCOPIC CHOLEDOCHOLITHOEXTRACTION UNDER ULTRASOUND CONTROL State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	96
Дундаров З.А., Рагунович И.М., Немтин А.З., Горностай П.В. МАЛОИНВАЗИВНЫЕ ВМЕЩАТЕЛЬСТВА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ЖКБ В СОЧЕТАНИИ С ХОЛЕДОХОЛИТИАЗОМ Государственный медицинский институт. Гомель, Беларусь.....	97
<i>Dundarov Z.A., Ragunovich I.M., Nemtin A.Z., Gornostai P.M. THE LITTLE-INVASIVE INTERVENTIONS FOR TREATMENT OF THE CHOLELITHIASIS WITH CHOLEDOCHOLITHIASIS State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	97
Жандаров К.Н., Колозей В.Н., Клименко Н.Ф. ПЕРВЫЙ ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ АНТЕГРАДНОЙ ПАПИЛЛОСФИНКТЕРОТОМИИ В ЛЕЧЕНИИ ХОЛЕДОХОЛИТИАЗА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	98
<i>Zhandarov K.N., Kolotsei V.N., Klimenko N.F. INITIAL EXPERIENCE IN APPLICATION OF ANTEGRADE PAPILOSPHINCTEROTOMY IN CHOLEDOCHOLITHIASIS TREATMENT State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	98
Жандаров К.Н., Колозей В.Н., Шевчук Д.А. ВИДЕОЛАПАРОСКОПИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА И ЛЕЧЕНИЕ ХОЛЕДОХОЛИТИАЗА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	99
<i>Zhandarov K.N., Kolotsei V.N., Shevchuk D.A. VIDEOLAPAROSCOPIC DIAGNOSIS AND TREATMENT OF CHOLEDOCHOLITHIASIS State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	99
Жулев С.А., Шиденок В.Н., Конавалова Н.Ю. ЛИПИДНЫЙ СОСТАВ КРОВИ БОЛЬНЫХ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь.....	100
<i>Zhulev S.A., Shidenok V.N., Konavalova N.Y. BLOOD LIPID COMPOUND IN PATIENTS WITH GALL STONE DISEASE State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.....</i>	100
Кизюкевич Л.С., Туревский А.А., Можейко Л.А., Морголь С.К., Балта И.В., Шелесная Е.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ГЕПАТО-РЕНАЛЬНЫЙ СИНДРОМ ИЛИ ПЕЧЕНОЧНЫЕ ТУБУЛОПАТИИ? Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	101
<i>Kizyukevich L.S., Turvskiy A.A., Mozheiko L.A., Morgol S.K., Baltai V., Shalesnaya E.A. EXPERIMENTAL HEPATORENAL SYNDROME OR HEPATOGENIC TUBULOPATHY? State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	101
Кизюкевич Л.С., Туревский А.А., Чечик С.Р. БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ СЫВОРОТКИ КРОВИ КРЫС В ДИНАМИКЕ РАЗВИТИЯ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ХОЛЕСТАЗА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	102
<i>Kizyukevich L.S., Turvskiy A. A., Chechik S. R. BIOCHEMICAL PARAMETERS OF BLOOD IN DEVELOPMENT OF EXPERIMENTAL CHOLESTASIS IN RATS State Medical Institute, Grodno, Belarus.....</i>	102
Ковальчук В.И., Манкевич Б.И., Шейбак В.М. ЛЕЧЕНИЕ АРТЕЗИИ ЖЕЛЧНЫХ ПУТЕЙ У ДЕТЕЙ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	103
<i>Kovalchuk V., Manskevich B. I., Sheibak V. M. THERAPY OF BILE DUCTS ATRESIA IN CHILDREN State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	103
Мадартов К.М., Газиев А.Х., Рамазанов Р.Р., Ташматов Х.А. НАШ ОПЫТ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ В ЛЕЧЕНИИ ОСТРОГО И ХРОНИЧЕСКОГО ХОЛЕЦИСТИТА Термез, Узбекистан.....	104
<i>Madartov K.M., Gaziev A.Kh., Ramazanov R.R., Tashmatov Kh.A. EXPERIENCE OF LAPAROSCOPIC SURGERY IN TREATMENT OF ACUTE AND CHRONIC CHOLECYSTITIS Termez, Uzbekistan.....</i>	104
Макиданов И.Я., Цилиндзь И.Г. СОСУДИСТО-ТРОМБОЦИТАРНЫЙ ГЕМОСТАЗ ПРИ ОПЕРАЦИЯХ НА БИЛИАРНОЙ СИСТЕМЕ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	105

<i>Makshanov I.Y., Tsyindz I.T. VASCULAR-THROMBOCYTIC HEMOSTASIS WITHIN THE COURSE OF OPERATIONS ON BILIARY SYSTEM State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>105</i>
Мартов Ю.Б., Мартов В.Ю., Горбуков А.Л., Степук Ю.В. ЛЕЧЕНИЕ ГЕПАТОЦЕЛЛЮЛЯРНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТИ У БОЛЬНЫХ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ Государственный медицинский институт, кафедра общей хирургии и ТМО-4. Витебск, Беларусь.....	106
<i>Martov Yu.B., Martov V.Yu., Gorbukov A.L., Stepuk Yu.V. TREATMENT OF HEPATIC FAILURE IN PATIENTS WITH MECHANICAL JAUNDICE State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.....</i>	<i>106</i>
Мартов Ю.Б., Сазонов М.В., Подолнский С.Г., Щастный А.Т., Велельев О.М., Лавринович Г.Ф., Пискунович Н.И., Володькин В.В. АЛЬТЕРНАТИВА ТРАДИЦИОННЫМ ОПЕРАЦИЯМ ПРИ ЖЕЛЧЕКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ Государственный медицинский институт, кафедра общей хирургии и ТМО-4. Витебск, Беларусь.....	107
<i>Martov Yu.B., Sazonov M.V., Podolnitskiy S.G., Shastnyy A.T., Velyel'ev O.M., Lavrinovich G.F., Piskunovich N.I., Volodykin V.V. ALTERNATIVE FOR TRADITIONAL SURGERY OF CHOLELITHIASIS State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.....</i>	<i>107</i>
Милешко М.И. ВЫБОР ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ БИОХИМИЧЕСКОГО СОСТАВА ПЕЧЕНОЧНОЙ ЖЕЛЧИ ПРИ МЕХАНИЧЕСКОЕ ЖЕЛТУХЕ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	108
<i>Mileshko M.I. THE CHOICE OF SURGICAL TACTICS DEPENDING ON BIOCHEMICAL COMPOSITION OF C-BILE IN MECHANICAL JAUNDICE State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>108</i>
Милешко М.И., Мармыш Г.Г. ПОКАЗАТЕЛИ ОБМЕНА КАТЕХОЛАМИНОВ В СЫВОРОТКЕ КРОВИ БОЛЬНЫХ МЕХАНИЧЕСКОЙ ЖЕЛТУХОЙ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	109
<i>Mileshko M. I., Marmysh G. G. THE INDICES OF CATECHOLAMINE METABOLISM IN BLOOD SERUM OF PATIENTS WITH MECHANICAL JAUNDICE State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>109</i>
Можейко Л.А., Туревский А.А., Кизюкевич Л.С., Балла И.В. РЕАКТИВНЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ ГЕМОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ПРИ АХОЛИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	110
<i>Mozheiko L.A., Turevskiy A.A., Kizyukevich L.S., Baila I.V. REACTIVE CHANGES IN HEMOMICROCIRCULATORY BED OF AHOLIC PANCREAS State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>110</i>
Никифоров А.Н., Дегтярев Ю.Г. КИСТЫ ЖЕЛЧНОГО ПРОТОКА У ДЕТЕЙ ЦДХ. Минск, Беларусь.....	111
<i>Nikiforov A.N., Degtyarov Y.G. CHOLEDOCHAL CYSTS IN CHILDREN Minsk, Belarus.....</i>	<i>111</i>
Никифоров А.Н., Дегтярев Ю.Г. ХОЛЕДОХОЛИТИАЗ КАК ОСЛОЖНЕНИЕ БИЛИОДИГЕСТИВНОГО АНАСТОМОЗА ЦДХ. Минск, Беларусь.....	112
<i>Nikiforov A.N., Degtyarov Y.G. COLEDOCHOLITHIASIS AS A COMPLICATION OF COLEDOCHOCYSTODUODENOSTOMY Minsk, Belarus.....</i>	<i>112</i>
Томашчик Е.А. АКУПНКТУРА В ПРЕОПЕРАЦИОННОЙ ПОДГОТОВКЕ БОЛЬНЫХ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНЬЮ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	113
<i>Tomashchik E.A. ACUPUNCTURE IN PREOPERATIVE PREPARATION OF PATIENTS WITH CHOLELITHIC DISEASE State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>113</i>
Хандога А.Г., Абакумов В.З., Виноградова Л.Е. ДИНАМИКА ГИСТОХИМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПЕЧЕНИ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	114
<i>Khandoga A.G., Abakumov V.Z., Vinogradova L.Ye. DYNAMICS OF HISTOCHEMICAL INDICES OF THE LIVER DURING EXPERIMENTAL LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>114</i>
Хандога А.Г., Абакумов В. З., Виноградова Л.Е. ДИНАМИКА МОРФОЛОГИЧЕСКИХ ИЗМЕНЕНИЙ В ПЕЧЕНИ ПОСЛЕ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	115

<i>Khandogu A.G., Abakumov V.Z., Vinogradova I.Ye. DYNAMICS OF MORPHOLOGICAL CHANGES IN LIVER AFTER EXPERIMENTAL LAPAROSCOPIC CHOLECYSTECTOMY State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i>	115
Цыліндз І.Т., Маклацков І.Я., Мармыш Г.Г. ОПЕРАТИВНАЯ КОРРЕКЦИЯ ДУОДЕНОГАСТРАЛЬНОГО РЕФЛЮКСА ПРИ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь	116
<i>Tsylyndz I.T., Marmysh G. G. SURGICAL CORRECTION OF DUODENOGASTRIC REFLUX IN THE COURSE CHOLECYSTITIS State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i>	116
Цыліндз І.Т., Польскі А. А., Довнар І.С. КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПОСЛЕ ОТКРЫТОЙ И ЛАПАРОСКОПИЧЕСКОЙ ХОЛЕЦИСТЭКТОМИИ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь	117
<i>Tsylyndz I.T., Polynskiy A. A., Dovnar I.S. LIFE STANDARD OF PATIENTS UNDERWENT LAPAROSCOPIC AND CONVENTIONAL CHOLECYSTECTOMY State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i>	117
Шиленок В.Н., Жулев С.А., Шаталов С.Ю. К ПРОБЛЕМЕ МОДЕРНИЗАЦИИ ХИРУРГИЧЕСКОЙ ТАКТИКИ ПРИ ОСЛОЖНЕННОМ ТЕЧЕНИИ ЖЕЛЧНОКАМЕННОЙ БОЛЕЗНИ Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь	118
<i>Shilenok V.N., Zhulev S.A., Shatalov S.Yu. ON MODERNIZATION OF SURGICAL TACTICS WITHIN THE COMPLICATED COURSE OF GALL STONE DISEASE State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.</i>	118
Шорох С. Г., Шорох Г.П. ХОЛЕДОХОЛИТИАЗ, КАК ОСЛОЖНЕНИЕ ХОЛЕЦИСТОЛИТИАЗА Белорусский государственный медицинский институт усовершенствования врачей. Минск, Беларусь	119
<i>Shorokh S.G., Shorokh G.P. CHOLEDOCHOLITHIASIS AS A COMPLICATION OF CHOLECYSTOLITHIASIS Belarussian State Institute for Refresher Studies of Physicians. Minsk, Belarus.</i>	119
Юрченко В.П. СТРОЕНИЕ ВНЕПЕЧЕНОЧНЫХ ЖЕЛЧНЫХ ПУТЕЙ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь	120
<i>Yurchenko V.P. STRUCTURE OF EXTRAHEPATIC BILE DUCTS State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i>	120
Якубчик Т.Н., Котов С.М., Божко Е.Н., Казеева Ж.В. К ХАРАКТЕРИСТИКЕ СОПУТСТВУЮЩЕЙ ПАТОЛОГИИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА У БОЛЬНЫХ ЖКБ Государственный медицинский институт. 2-ая горбольница. Гродно, Беларусь	121
<i>Yakubchik T.M., Kotov S.M., Bozhko Ye.N., Kazeyeva Z.V. ON CHARACTER OF THE ACCOMPANIED GASTROINTESTINAL PATHOLOGY IN PATIENTS WITH CHOLELITHIASIS State Medical Institute, 2<sup>nd</sup> town hospital. Grodno, Belarus.</i>	121
<b>IV. Вакцинопрофилактика, эпидемиология, иммунология</b>	
<i>IV. Vaccination prophylaxis, epidemiology, immunology of viral hepatitis</i>	
Антонова Т.В., Костерева Е.М., Васильев А.Н. ПРОБЛЕМА ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ В ОТДЕЛЕНИИ ГЕМОДИАЛИЗА Государственный медицинский университет им.акад.И.П.Павлова. Санкт-Петербург, Россия	125
<i>Antonova T.V., Kostereva E.M., Vasilyev A.N. PROBLEMS OF VIRAL HEPATITIS INFECTION THAT OCCUR AT HEMODIALYSIS CENTER State Medical Pavlov University. St.-Petersburg, Russia.</i>	125
Волкова М.П., Хоха Р.Н., Хлебовец Н.И., Хлебовец Н.С. СТРУКТУРА БИЛИАРНОЙ ПАТОЛОГИИ У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь	126
<i>Volkova M.P., Khokha R.N., Chlebovets N.I., Chlebovets N.S. STRUCTURE OF BILIARY PATHOLOGY IN CHILDREN WITH CHRONIC DISEASES OF GASTROINTESTINAL TRACT State Medical Institute. Grodno, Belarus.</i>	126

Жильцов И.В., Семёнов В.М., Генералов И.И., Доценко М.Л. КЛИНИКО-ПАТОГЕНЕТИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА АБЗИМНОЙ АКТИВНОСТИ АНТИТЕЛ ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ В И С Государственный медицинский институт. Витебск, Беларусь.....	127
<i>Zhiltsov I.V., Semionov V.M., Generalov I.I., Dotsenko M. L. CLINICAL AND PATHOGENETIC EVALUATION OF ABZYMATIC ACTIVITY RATE OF ANTIBODIES IN VIRAL B AND C HEPATITIDES State Medical Institute. Vitebsk, Belarus.....</i>	127
Журкин А.Т., Калинина Н.М., Любимов А.С. СПОНТАННАЯ ПРОДУКЦИЯ ЦИТОКИНОВ У БОЛЬНЫХ ЗАТЯЖНЫМ И ХРОНИЧЕСКИМ ГЕПАТИТОМ В Кафедра инфекционных болезней взрослых Санкт-Петербургской государственной педиатрической медицинской академии. Лаборатория клинической иммунологии Всероссийского центра экстремальной и радиационной медицины. Россия.....	128
<i>Zhurkin A.T., Kal'nina N.M., Lyubimov A.S. SPONTANEOUS PRODUCTION OF CYTOKINES IN PATIENTS WITH SUBACUTE AND CHRONIC HEPATITIS B Department of Infectious Diseases of Adult. St. Petersburg Medical Academy for Pediatrics. Laboratory of Clinical Immunology. All- Russian Center for Extreme and Radiation Medicine. Russia.....</i>	128
Зборовская А.А., Шавлов Н.М., Астапов А.А., Коломиец Н.Д., Санцкая Т.В., Алейникова О.В. ЭПШТЕЙН-БАРР ВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ В СТРУКТУРЕ ГЕПАТИТОВ НЕЯСНОЙ ЭТИОЛОГИИ У ДЕТЕЙ Республиканский научно-практический центр детской онкологии и гематологии, Белорусский институт усовершенствования врачей, Медицинский институт. Минск, Беларусь.....	129
<i>Zborovskaya A.A., Shavlov N.M., Astapov A.A., Kolomiets N.D., Savizkaya T.V., Aleinikova O.V. THE EPSTEIN-BARR VIRAL INFECTION IN PEDIATRIC PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS OF UNKNOWN ETIOLOGY Minsk, Belarus.....</i>	129
Зубрицкий П.К., Себут Н.С. ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ: КЛИНИКО- ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ Министерство здравоохранения, Минский медицинский институт, Республиканский центр гигиены и эпидемиологии. Минск, Беларусь.....	130
<i>Zubritskiy P.K., Sebut N.S. VIRAL HEPATITIS IN BELARUS: CLINICAL AND EPIDEMIOLOGICAL PROBLEMS Ministry of Public Health of the Republic of Belarus; Minsk State Medical Institute; Republican Center for Hygiene and Epidemiology. Minsk, Belarus.....</i>	130
Ключарева А.А., Кабушкин И.И., Петювка Н.В., Войтенко Н.Н. СОДЕРЖАНИЕ ДЕФЕНЗИНОВ В ПЛАЗМЕ БОЛЬНЫХ ОСТРЫМ И ХРОНИЧЕСКИМ ГЕПАТИТОМ Медицинский институт, инфекционная больница, Институт гематологии. Минск, Беларусь.....	131
<i>Kluchareva A., Kabushkin I., Petyovka N., Vaitenok N. HNP LEVELS IN PLASMA AND SEVERITY OF CHRONIC AND ACUTE LIVER DISEASES Medical Institute, Hospital of Infectious Diseases, Institute of Hematology. Minsk, Belarus.....</i>	131
Коломиец А.Г., Черновецкий М.А., Осповат Я.М., Коломиец Н.Д. РАЗРАБОТКА СПЕЦИФИЧЕСКОГО ИММУНОГЛОБУЛИНА ДЛЯ ПРОФИЛАКТИКИ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В НИИ эпидемиологии и микробиологии, Республиканский научно-практический центр детской онкологии и гематологии, Витебская областная станция переливания крови, Республиканский центр гигиены и эпидемиологии, Республиканский научно-практический центр по экспертной оценке качества и безопасности продуктов питания МЗ РБ. Беларусь.....	132
<i>Kolomiets A.G., Chernovetskiy M.A., Ospovat Ya.M., Kolomiets N.D. DEVELOPMENT OF SPECIFIC IMMUNOGLOBULIN FOR PREVENTIVE MAINTENANCE OF VIRAL B HEPATITIS Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology, Republican Scientific-Practical Center for Pediatric Oncology and Hematology, Vitebsk Regional Station for Blood Transfusion, Republican Center for Hygiene and Epidemiology, Republican Center for Food-Staffs Quality and Safety Assessment attached to the Ministry of Public Health of the Republic of Belarus.....</i>	132
Красавцев Е.Л., Романова Е.И., Бельская С.В., Думова С.А. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО СКРИНИНГА НА МАРКЕРЫ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВАКЦИНАЦИИ ОТ ГЕПАТИТА В МЕДИЦИНСКИМ РАБОТНИКАМ Государственный медицинский институт, Областной центр гигиены и эпидемиологии. Гомель, Беларусь.....	133
<i>Krasavtsev Ye.L., Romanova Ye.I., Belskaya S.V., Dumova S.A. ECONOMIC EFFICIENCY OF PRELIMINARY SCREENING TEST OF VIRUS HEPATITIS B MARKERS ON VACCINATING MEDICAL WORKERS AGAINST HB State Medical Institute. Gomel, Belarus.....</i>	133

Мирзаяв К.М., Юлчибаев М.Р., Мамадиев Н.Р. КЛИНИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СЕРОЛОГИЧЕСКИХ МАРКЕРОВ ПРИ ФУЛЬМИНАНТНОЙ ФОРМЕ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В У ДЕТЕЙ Медицинский институт. Анджиан, Узбекистан.....	134
<i>Mirzaev K.M., Yulchibaev M.R., Mamadiyev N.R. CLINICAL VALUE OF SEROLOGIC MARKERS IN THE FULMINANT FORM OF VIRAL HEPATITIS IN CHILDREN State Medical Institute. Andijan, Uzbekistan.....</i>	<i>134</i>
Савин Е.А. НЕСОВЕРШЕНСТВО ТАКТИКИ ИММУНИЗАЦИИ ПРОТИВ HBV-ИНФЕКЦИИ В НЕКОТОРЫХ ГРУППАХ ВЫСОКОГО РИСКА ИНФИЦИРОВАНИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГА Научно-производственная фирма "Минт". Санкт-Петербург, Россия.....	135
<i>Savin Ye.A. DRAWBACKS OF TACTIC OF IMMUNIZATION AGAINST HBV-INFECTION IN SOME HIGH RISK GROUPS OF ST. PETERSBURG The "Mint" Scientific and Industrial Company. St. Petersburg, Russia.....</i>	<i>135</i>
Савин Е.А., Пасконкина О.В. ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ И КЛИНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТОВ У ПАЦИЕНТОВ ИЗ ЧИСЛА СПЕЦКОНТИНГЕНТА ИСПРАВИТЕЛЬНО-ТРУДОВЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Научно-производственная фирма "Минт". Санкт-Петербург, Россия.....	136
<i>Savin Ye. A., Paskonkina O.V. EPIDEMIOLOGICAL AND CLINICAL PECULIARITIES OF VIRAL HEPATITIDES IN SPECIAL CATEGORY PATIENTS (PRISONERS OF RUSSIA) The "Mint" Scientific and Industrial Company. St. Petersburg, Russia.....</i>	<i>136</i>
Urbanowicz W. EFFICACY OF VACCINATION AGAINST HBV IN DIALYZED PATIENTS Department of Infectious Diseases, Pomeranian Medical School. Szczecin, Poland.....	137
Хоха Р.Н., Хлебовец Н.И., Волкова М.П. ГЕПАТИТЫ У ДЕТЕЙ ПО МАТЕРИАЛАМ ГАСТРОЭНТЕРОЛОГИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТНОЙ ДЕТСКОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ БОЛЬНИЦЫ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	138
<i>Khokha R.N., Khlebovets N.I., Volkova M.P. HEPATITIS IN CHILDREN AS PRESENTED IN THE MATERIALS OF THE GASTRO-INTESTINAL DIVISION OF THE GRODNO REGIONAL CHILDREN'S HOSPITAL State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	<i>138</i>
Черновецкий М.А., Коломиец Н.Д., Осповат Я.М. ЧАСТОТА ВЫЯВЛЕНИЯ АНТИТЕЛ К Е2-АНТИГЕНУ ВИРУСА ГЕПАТИТА G СРЕДИ ДОНОРОВ БЕЛАРУСИ Республиканский научно-практический центр детской онкологии и гематологии, Минск. Витебская областная станция переливания крови. Беларусь.....	139
<i>Chernoveckiy M., Kolomiets N., Ospovat Y. PREVALENCE OF ANTI-HGBV AMONG PLASMAPHERESIS DONORS IN BELARUS Republican Center for Pediatric Oncology and Hematology. Minsk, Belarus. Regional Station for Blood Transfusion, Vitebsk, Belarus.....</i>	<i>139</i>
Шарапов М.Б., Фаворов М.О.*, Агзамова Т.А., Абдуллаев К. КЛИНИКА И ЭТИОЛОГИЯ ОСТРОГО ГЕПАТИТА В ПЕРИОД ПОДЪЕМА ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ В г. ТАШКЕНТЕ В 1997 ГОДУ Ташкентский педиатрический медицинский институт. Узбекистан. CDC*.....	140
<i>Sharapov M.B., Favorov M.O. *, Agzamova T.A., Abdullaev K. CLINICAL FEATURES AND ETIOLOGY OF ACUTE HEPATITIS DURING THE MORBIDITY OUTBREAK IN TASHKENT IN 1997 Tashkent Medical Pediatric Institute, Uzbekistan; CDC*.....</i>	<i>140</i>
Шахмарданов М.З., Лучишев В.И. ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ БОЛЬНЫХ ВИРУСНЫМИ ГЕПАТИТАМИ Российский государственный медицинский университет. Москва, Россия.....	141
<i>Shakhtardanov M.Z., Louchshev V.I. DISPENSARIZATION OF PATIENTS WITH VIRUS HEPATITIS State Medical University of Russia. Moscow, Russia.....</i>	<i>141</i>
Shiganov S.V., Bulygin. G.V., Tikhonova Ye.P. COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF SOME METABOLIC PARAMETERS OF T- AND B-LYMPHOCYTES OF PATIENTS WITH HB Medical Academy. Krasnoyarsk, Russia.....	142
<i>Shiganov S.V., Bulygin. G.V., Tikhonova Ye.P. COMPARATIVE CHARACTERISTICS OF SOME METABOLIC PARAMETERS OF T- AND B-LYMPHOCYTES OF PATIENTS WITH HB Medical Academy. Krasnoyarsk, Russia.....</i>	<i>142</i>
Шувалова Е.П., Зезуленко Е.В. ТИПЫ ВИРУСНОГО ПРОЦЕССА ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ГЕПАТИТЕ В Государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова. Санкт-Петербург, Россия.....	143

*Shuvalova Ye.P., Esaulenko Ye.Y. VIRAL PROCESS TYPES IN CHRONIC HEPATITIS B state Medical University, St. Petersburg, Russia..... 143*

**V. Лечение**  
**V. Therapy**

Аверин В.И., Дегтярев Ю.Г., Варганова Р.П., Зайцева И.Г. ПУНКЦИОННО-АСПИРАЦИОННЫЙ МЕТОД ЛЕЧЕНИЯ КИСТ ПЕЧЕНИ У ДЕТЕЙ ЦДХ. Минск, Беларусь..... 147

*Averin V.I., Degtyaryov Yu.G., Varganova R.P., Zaitseva I.G. PARACENTETIC AND ASPIRATION TECHNIQUE IN THERAPY OF LIVER CYSTS IN CHILDREN Minsk, Belarus..... 147*

Баран В.М., Мишаева Н.П., Трухачева Т.В. О ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ИММУНОКОРРЕГИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ ПРИ ВИРУСНЫХ ГЕПАТИТАХ С ВЫРАЖЕННЫМ АСТЕНИЧЕСКИМ СИНДРОМОМ Государственный медицинский институт, НИИ эпидемиологии и микробиологии МЭ РБ. Минск, Беларусь..... 148

*Baran V.M., Myshayeva N.P., Truchatcheva T.V. EXPEDIENCY OF IMMUNOCORRECTION THERAPY IN PATIENTS WITH VIRUS HEPATITIS WITH MARKED ASTHENIC SYNDROME State Medical Institute, Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology, Minsk, Belarus..... 148*

Воробьев В. В., Дорошенко Е. М., Лелевич В. В. РОЛЬ ПЕЧЕНИ И ТОНКОГО КИШЕЧНИКА В МЕТАБОЛИЗМЕ ГЛУТАМИНА ИСПОЛЬЗОВАННОГО В КАЧЕСТВЕ ПИЩЕВОЙ ДОБАВКИ ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НИЗКОДОЗОВОГО ОБЛУЧЕНИЯ Государственный медицинский институт, Институт биохимии НАН РБ. Гродно, Беларусь..... 149

*Vorobiov V.V., Doroschenko E.M., Lelevich V.V. THE ROLE OF LIVER AND SMALL INTESTINE IN METABOLISM OF GLUTAMINE USED AS FOOD SUPPLEMENT UNDER LOW-DOSE RADIATION State Medical Institute; Institute of Biochemistry, Academy of Science of Belarus, Grodno, Belarus..... 149*

Gundermann K.-J. THE "ESSENTIAL" PHOSPHOLIPIDS IN ALCOHOLIC FIBROGENESIS - A KEY INDICATION FOR FUTURE Dep. of Pharmacology and Toxicology, Pomeranian Medical Academy, Szczecin, Poland..... 150

Gundermann K. -J. THE "ESSENTIAL" PHOSPHOLIPIDS IN CHRONIC LIVER DISEASE - MODE OF ACTION AND ACTUAL PHARMACOLOGICAL AND CLINICAL STATUS Department of Pharmacology and Toxicology, Pomeranian Medical Academy, Szczecin, Poland..... 151

Дамбаева В.А., Радченко В.Г. ЭФФЕКТИВНОСТЬ КРИОПЛАЗМОСОРЕБЦИИ В ЛЕЧЕНИИ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова. Санкт-Петербург, Россия..... 152

*Dambayeva V.A., Radchenko V.G. EFFICACY RATE OF CRYOPLASMOSORPTION (CPS) IN THERAPY OF PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DISEASES State Medical Academy, St. Petersburg, Russia..... 152*

Danylova G., Vdovychenko V., Tymochko M., Matviyiv B., Fedorenko I. INFLUENCE OF NEPTRAL ON LIPID PEROXIDATION IN THE COURSE OF TREATMENT OF CHRONIC VIRAL LIVER DISEASES State Medical University, Lviv, Ukraine..... 153

Ермолов С.Ю. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВИТАФОНА (АППАРАТ ВИБРОАКУСТИЧЕСКИЙ) В КОМПЛЕКСНОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ МИКРОНОДУЛЯРНЫМ ЦИРРОЗОМ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова. Санкт-Петербург, Россия..... 154

*Yermolov S. Yu. APPLICATION OF VITAFON IN COMPLEX THERAPY OF PATIENTS WITH MICRONODULAR LIVER CIRRHOSIS State Medical Academy, St. Petersburg, Russia..... 154*

Зиновьева Е.Н. ЭФФЕКТИВНОСТЬ КРИОАФЕРЕЗА В ЛЕЧЕНИИ СИСТЕМНЫХ ПРОЯВЛЕНИЙ ПРИ ХРОНИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЯХ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова. Санкт-Петербург, Россия..... 155

*Zinovyeva Ye. N. EFFICACY OF CRYOAPHERESIS IN TREATMENT OF SYSTEMIC MANIFESTATIONS IN CHRONIC LIVER DAMAGES State Medical Academy, St. Petersburg, Russia..... 155*

Иванова О.В. ПРИМЕНЕНИЕ БЕМИТИЛА В ПАТОГЕНЕТИЧЕСКОЙ И СИМПТОМАТИЧЕСКОЙ ТЕРАПИИ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова. Санкт-Петербург, Россия..... 156

<i>Ivanova O.V. USE OF BEMITHIL IN PATHOGENIC AND SYMPTOMATIC THERAPY OF PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DISEASES State Medical Academy, St. Petersburg, Russia</i> .....	156
Кальм Е.И., Радченко В.Г., Смирнов О.А., Тимофеева Е.А. ЦИТАФЕРЕЗ КАК МЕТОД УДАЛЕНИЯ ИЗБЫТОЧНОГО ОТЛОЖЕНИЯ ЖЕЛЕЗА В ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова, Санкт-Петербург, Россия.....	157
<i>Kalm Ye.I., Radchenko V.G., Smirnov O.A., Timofeyeva Ye. A. CYTOPHERESIS AS METHOD OF REMOVAL OF EXCESSIVE FERRUM DEPOSITS IN LIVER State Medical Academy, St. Petersburg, Russia</i> .....	157
Караедова Л.М., Карпович В.Е., Бушма М.И. ТОКОФЕРОЛСБЕРЕГАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ ЭСSENЦИАЛЕ И НИКЕТАМИДА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ХОЛЕСТАЗЕ У КРЫС Институт биохимии НАН Беларуси, Областная клиническая больница, Гродно, Беларусь.....	158
<i>Karayedova L.M., Karpovich V.Ye. *, Bushma M.I. TOCOPHEROL-SAVING EFFECT OF ESSENTIALE AND NIKETHAMIDE IN EXPERIMENTAL CHOLESTASIS IN RATS Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences, *Regional Clinical Hospital, Grodno, Belarus</i> .....	158
Ключарева А.А., Казаченко М.Г., Хведчин Ю.Н., Крапивина С.В., Жмуровская Л.С., Оскирко А.Н., Батище Г.С. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРЕПАРАТОВ УРСОДЕЗОКСИХОЛИЕВОЙ КИСЛОТЫ И ПЛАЗМАФЕРЕЗА В ЛЕЧЕНИИ ХОЛЕСТАТИЧЕСКОГО ГЕПАТИТА Государственный медицинский институт, инфекционная клиническая больница, Минск, Беларусь.....	159
<i>Klyuchareva A.A., Kazachenko M.G., Khvedchin Y.N., Kravivina S.V., Zhmurovskaya L.S., Oskirko A.N., Batishche G.S. THE USE OF UDCA AND PLASMAPHERESIS IN THE TREATMENT OF CHOLESTATIC HEPATITIS Medical Institute, Hospital of Infectious Diseases, Minsk, Belarus</i> .....	159
Коломиец Н.Д., Сыскевич О.Н., Мурох В.И., Коломиец А.Г., Гриц М.А. ИЗУЧЕНИЕ ЛЕЧЕБНО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ ПРЕПАРАТА СПЛАТ У ЛИЦ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Республиканский научно-практический центр по экспертной оценке качества и безопасности продуктов питания, Республиканский научно-практический центр детской онкологии и гематологии, Белорусский НИИ эпидемиологии и микробиологии Министерства здравоохранения Республики Беларусь.....	160
<i>Kolomiets N.D., Sytskevich O.N., Murokh V.I., Kolomiets A.G., Grits M.A. STUDY OF THERAPEUTIC AND PREVENTIVE ACTION OF A SPLAT PREPARATION IN PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DISEASES Republican Center for Food-Staffs Quality and Safety Assessment, Republican Scientific-Practical Center of Pediatric Oncology and Hematology, Belarusian Research Institute for Epidemiology and Microbiology attached to the Ministry of Public Health, Republic of Belarus</i> .....	160
Коноваленко О.В., Borodinskiy A.N. Effect of polyunsaturated phosphatidylcholine on the activity RATE of rat liver pyruvate kinase in alloxan diabetes Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences, Grodno, Belarus.....	161
Кривчик А.А., Гринько И.В., Глинская Т.Н., Хаджуз Н.А., Цыбулько Н.П. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРЕИМУЩЕСТВ ЭНТЕРОСОРБЦИИ ПЕРЕД ГЕМОСОРБЦИЕЙ ПРИ ДИФФУЗНЫХ ХРОНИЧЕСКИХ ПОРАЖЕНИЯХ ПЕЧЕНИ Государственный медицинский институт, кафедра патофизиологии, Минск, Беларусь.....	162
<i>Krivchick A.A., Grinko I.V., Glinskaya T.N., Hadduz N.A., Tsybulka N. EXPERIMENTAL BASIS FOR ADVANTAGES OF ENTEROSORPTION WITH HEMOSORPTION IN DIFFUSE CHRONIC LIVER DAMAGES State Medical Institute, Department of Pathophysiology, Minsk, Belarus</i> .....	162
Лучшев В.И., Жаров С.Н., Караваева М.С. ПРИМЕНЕНИЕ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ, БИОТИНА И ФОСФОЛИВА ПРИ ЛЕЧЕНИИ ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА В Российский государственный медицинский университет, Москва, Россия.....	163
<i>Luchshv V. I., Zharov S. N., Karavayeva M. S. THE USE OF LAZER RADIATION, BIOTINUM AND PHOSPOLINUM IN VIRUS HEPATITIS V TREATMENT State Medical University of Russia, Moscow, Russia</i> .....	163
Preobrazenskiy V.N. EFFICACY OF APPLICATION OF URSODESOXYCHOLIC ACID AND BETA-CAROTINE IN TREATMENT OF INTRAHEPATIC CHOLESTASIS IN JUVENILE PATIENTS All-Russian Center For Disaster Medicine "Protection", Moscow, Russia.....	164
Razvodovsky Yu.E., Ostrovsky S.Yu., Doroshenko Ye.M., Borodinsky A.N., Konovalenko O.V. EFFECT OF TRYPTOPHANE AND TAURINE ON THE STATE OF CARBOHYDRATE	

METABOLISM IN THE RAT LIVER Institute of Biochemistry, National Academy of Sciences, Grodno, Belarus.....	165
Саркисян В.А., Егиазарян Э.Г., Мхитарян Л.М., Ароян Н.Т. ОБ ЭФФЕКТИВНОСТИ АКТИБИОЛ-ЛИВЕРА ПРИ ПОРТАЛЬНОМ ЦИРРОЗЕ Государственный Медицинский Университет. Ереван, Армения.....	166
<i>Sarkisyan V.A., Yegiazaryan E.G. Mkhitaryan L.M. Aroyan N. T. ON EFFICACY RATE OF ACTIBIOL-LIVER IN PORTAL CIRRHOSIS State Medical University. Yerevan, Armenia.....</i>	166
Селевич М.И., Лелевич В.В., Шейбак В.М., Виницкая А.Г., Козловский А. В., Камышанова Н.А., Нефедов Л.И., Цыдик В.Ф. О ВОЗМОЖНОСТИ КОРРЕКЦИИ АМИНОКИСЛОТАМИ НАРУШЕНИЙ ЛИПИДНОГО И УГЛЕВОДНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ОБМЕНОВ В ПЕЧЕНИ КРЫС ПРИ МОРФИНОВОМ АБСТИНЕНТНОМ СИНДРОМЕ Государственный медицинский институт, Институт биохимии НАН Беларуси. Гродно, Беларусь.....	167
<i>Selevitch M. I., Lelevitch V.V., Shelbak V.M. Vinitzkaya A. G., Kozlovsky A.V., Kamyshanova N. A., Nefyodov L.I., Tsydik V. F. ON POSSIBLE CORRECTION BY AMINO ACIDS OF LIPID, CARBOHYDRATE AND ENERGY METABOLISMS DISTURBANCES IN RAT LIVER DURING MORPHINE WITHDRAWAL. State Medical Institute, Institute of Biochemistry, National Academy of Science. Grodno, Belarus.....</i>	167
Seleznovs J. *, Rubens J. *, Keisch J. **, Schubnikova N. **, Pokrotnieks J. *, Orlikovs G. * THE TREATMENT OF CHRONIC ACTIVE C HEPATITIS WITH ROPREN Medical Academy of Latvia*, Riga, Latvia State Center of Infectology**, Riga, Latvia.....	168
Сыдкович О. Н., Колومیца Н. Д., Алеїнікова О. В., Черновецкіў М. А. ЛЕЧЕНИЕ ХРОНИЧЕСКОГО ВИРУСНОГО ГЕПАТИТА (ХВГ) У БОЛЬНЫХ С ОНКОГЕМАТОЛОГИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ( ОГЗ) ИНТРОНОМ А И "УРСОФАЛЬКОМ" Научно-практический центр детской онкологии и гематологии. Минск, Беларусь.....	169
<i>Syskevich O., Kolomiets N., Chernovetskiy M., Aleinikova O. INTRON A AND "URSOFALK" TREATMENT OF CHRONIC VIRAL HEPATITIS IN PATIENTS WITH ONCOLOGIC AND HEMATOLOGIC DISORDERS Republican Scientific Research Center for Pediatric Oncology and Hematology. Minsk, Belarus.....</i>	169
Тимофеева Б. А., Радченко В.Г. ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ "ЛАМИНОЛАКТА" У БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ПЕЧЕНИ Государственная медицинская академия им. И.Н.Мечникова. Санкт-Петербург, Россия.....	170
<i>Timofeyeva Ye.A., Radchenko V. G. EXPERIENCE OF USE OF LAMINOLACT IN PATIENTS WITH CHRONIC LIVER DISORDERS State Medical Academy. St. Petersburg, Russia.....</i>	170
Цыбулько Н.П., Кривчик А.А. ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ МНОГОКРАТНЫХ КУРСОВ ЭНТЕРОСОРБЦИИ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ХРОНИЧЕСКОГО ТОКСИЧЕСКОГО ПОРАЖЕНИЯ ПЕЧЕНИ Государственный медицинский институт, кафедра патологической физиологии. Минск, Беларусь.....	171
<i>Tsybulka N., Krivchick A. THE EXPERIMENTAL BASIS FOR REPEATED COURSES OF ENTEROSORPTION IN TREATMENT OF CHRONIC TOXIC LIVER DAMAGE State Medical Institute, Department of Pathophysiology. Minsk, Belarus.....</i>	171

**VI. Разное**  
**VI. Miscellaneous**

Байгот С.И. ИНСУЛИН, ГАСТРИН СЫВОРОТКИ КРОВИ У ДЕТЕЙ С ХРОНИЧЕСКОЙ ГАСТРОДУОДЕНАЛЬНОЙ ПАТОЛОГИЕЙ И СОПУТСТВУЮЩИМ ПОРАЖЕНИЕМ ГЕПАТОБИЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	175
<i>Baihot S. THE LEVEL OF SERUM INSULIN AND GASTRIN IN CHILDREN WITH CHRONIC GASTRODUODENAL DISEASES ASSOCIATED WITH CHRONIC GALLBLADDER PATHOLOGY Pediatric department, State Medical Institute. Grodno, Belarus.....</i>	175
Вильчук К.У. ПОРАЖЕНИЕ ГЕПАТОБИЛЯРНОЙ СИСТЕМЫ ПРИ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ РАССТРОЙСТВАХ ЖЕЛУДКА И ХРОНИЧЕСКИХ ГАСТРИТАХ У ДЕТЕЙ Государственный медицинский институт. Гродно, Беларусь.....	176



Рожков М.Ф.*, Шавлов Н.М.***, Шпилевой Б.Н.* ПРИМЕНЕНИЕ МЕТОДА ЭЛЕКТРОПУНКТУРНОЙ ДИАГНОСТИКИ ДЛЯ ОЦЕНКИ ФУНКЦИОНАЛЬНОГО СОСТОЯНИЯ ПЕЧЕНИ *Белгосуниверситет, ** Бел ГИУВ, Минск, Беларусь.....	186
<i>Rozhkov M.F.*, Shavlov N.M.***, Shpilevoi B.N.* APPLICATION OF THE ELECTROPUNCTURE METHOD FOR EVALUATION OF THE LIVER FUNCTIONAL STATUS * Belarusian State University, ** Bel SIDI, Minsk, Belarus.....</i>	186
Сологуб Т.В., Погромская М.Н., Крыга Л.Н., Вашукова С.С. ВИРУСНЫЕ ГЕПАТИТЫ В и С У БЕРЕМЕННЫХ Государственная медицинская академия им. И.И. Мечникова. Санкт-Петербург, Россия.....	187
<i>Sologub T.V., Pogromskaya M.N., Kryga L.N., Vashukova S.S. VIRAL B AND C HEPATITIDES IN PREGNANCY State Medical Academy, St. Petersburg, Russia.....</i>	187
Сычик С. И. ВЛИЯНИЕ ВНУТРИУТРОБНОГО ОБЛУЧЕНИЯ ЦИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ НА МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В ПЕЧЕНИ Государственный медицинский институт, Минск, Беларусь.....	188
<i>Sychik S. HEPATIC METABOLISM ASSOCIATED WITH EXPOSURE IN UTERO State Medical Institute, Minsk, Belarus.....</i>	188
Цыркунов М.В., Кравчинская О.В. АЛКОГОЛЬНЫЙ ЦИРРОЗ ПЕЧЕНИ У МУЖЧИН И ЖЕНЩИН (СРАВНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ) Государственный медицинский институт, Гродно, Беларусь.....	189
<i>Tsyrcunov M.V., Kravchinskaya O. V. COMPARATIVE EVALUATION OF ALCOHOL LIVER CIRRHOSIS IN MALES AND FEMALES Republican Hepatological Center, Grodno, Belarus.....</i>	189

## **АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ГЕПАТОЛОГИИ**

Министерство здравоохранения Республики Беларусь  
Белорусский Центр Медицинской информации (лицензия - ЛВ №1195)  
223052, Минский р-он, пос. Лесной, 2

Подписано в печать 3.09.98 г.

Формат 60x84x16. Печать офсетная. Бумага офсетная. Тираж 300 экз.  
Отпечатано с оригинал-макета заказчика в ПКФ "Друк"  
г. Гродно, ул. Горького, 72Б. Лицензия ЛП25. Заказ 1490.