

ВЕСТНИК САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА	СЕРИЯ 11 МЕДИЦИНА	ВЫПУСК 4 ДЕКАБРЬ 2006
--	-----------------------------	--------------------------------------

Научно-теоретический журнал
Издается с августа 1946 года

СОДЕРЖАНИЕ

Внутренние болезни

<i>Мочалов П.А., Левина Л.И.</i> Клиническая оценка первичной артериальной гипертензии у подростков	3
<i>Воронель В.Л., Плоткин В.Я., Павловский В.Ф., Мурина Е.А., Зарипова З.А.</i> Энтеровирус и острый период инфаркта миокарда. Сообщение 2	11
<i>Мазуренко С.О., Шишкин А.Н., Енькин А.А., Старосельский К.Г., Константинов Ю.В., Тимоховская Г.Ю., Карпенко П.Ф., Данилова В.А., Конохов Е.А., Байдак И.А.</i> Результаты многолетнего изучения показателей минеральной плотности костей у больных с терминальной стадией хронической болезни почек	17
<i>Косачев В.Д., Жулев Н.М., Лоев А.В.</i> Возможности импедансметрии стапедальной мышцы в диагностике миастении	34

Хирургия

<i>Поташов Л.В., Чеминава Р.В., Семенов Д.Ю.</i> Медико-экономическая оценка современных медицинских технологий, используемых для диагностики и лечения больных с острым панкреатитом	40
<i>Рутенбург Г.М., Стрижелецкий В.В., Альтмарк Е.М., Шмидт Е.В.</i> Возможности эндовидеохирургии в лечении сочетанных заболеваний	51
<i>Стрижелецкий В.В., Гуслев А.Б., Рутенбург Г.М.</i> Особенности эндовидеохирургического лечения сложных форм паховых грыж	58
<i>Кюн Л.В., Филенко Б.П.</i> Хирургическое лечение двусторонних паховых и бедренных грыж	65
<i>Попандопуло К.И.</i> Тактика ведения больных с перфоративными дуоденальными язвами в муниципальном хирургическом стационаре	72
<i>Варзин С.А., Давев Е.В.</i> Кислотность желудочного сока у больных язвой двенадцатиперстной кишки с различными группами крови системы АВ0, подвергшихся хирургическому лечению	78
<i>Цуканов Ю.Т., Цуканов А.Ю., Притыкина Т.В.</i> Биохимические и иммунологические особенности соединительной ткани при варикозной болезни вен нижней половины туловища	88



ИЗДАТЕЛЬСТВО
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

Вестник
© Санкт-Петербургского
университета, 2006

Акушерство и гинекология

<i>Смирнова М.Ю., Строев Ю.И., Ниаури Д.А., Шлыкова А.В.</i> Недифференцированные дисплазии соединительной ткани и их значение в акушерско-гинекологической практике (обзор литературы)	95
---	----

Стоматология

<i>Михайлова Е.С.</i> Особенности микробиологического статуса больных с непереносимостью стоматологических конструкционных материалов	105
<i>Цимбалистов А.В., Михайлова Е.С., Пихур О.Л., Гончаренко Е.Т.</i> Особенности стоматологического и соматического статуса пациентов пожилого и старческого возраста	113

Вопросы высшего медицинского образования

<i>Петров С.В., Балахонов А.В., Молитвин М.Н., Фионик О.В.</i> Современные проблемы высшего медицинского образования. Часть 3. Роль фундаментализации высшего медицинского образования	124
Рефераты	134
Перечень статей, опубликованных в журнале «Вестник Санкт-Петербургского университета» в 2006 году. Серия 11: Медицина	139
Contents	143

ГЛАВНАЯ РЕДКОЛЛЕГИЯ ЖУРНАЛА

Главный редактор **Л.А. Вербицкая**

Заместители главного редактора: **Н.М. Кропачев, И.А. Горлинский**

Члены редколлегии: **А.Ю. Дворниченко, В.В. Дмитриев, С.Г. Инге-Вечтомов, В.В. Карелин, А.Г. Морачевский, Ю.В. Перов, Т.Н. Пескова, Н.В. Расков, В.Т. Рязанов, Р.В. Светлов, П.Е. Товстик**

Ответственный секретарь **С.П. Заикин**

Редакционная коллегия серии:

С.В. Петров (отв. редактор), Б.В. Андреев, А.В. Балахонов, С.А. Варзин (отв. секретарь), И.В. Гайворонский, М.А. Дубова, Н.М. Кишин, Д.А. Ниаури, А.Г. Обрезан, Н.Н. Петрова, Л.П. Чурилов, С.Д. Шеянов, А.Н. Шишкин, Ю.А. Щербук, М.В. Эрман, П.К. Яблонский, А.А. Яковлев

Редактор *Е.В. Васильева*

Верстка *И.К. Ивановой*

На наш журнал можно подписаться по каталогу «Газеты и журналы» «Агентства «Роспечать».
Подписной индекс 36430

Подписано в печать 01.02.2007. Формат 70×100 ¹/₁₆. Бумага офсетная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. . Уч.-изд. л. 15,10. Тираж экз. Заказ

Адрес редакции: 199004. С.-Петербург, 6-я линия В.О., д. 11/21, комн. 319.
Тел. 325-26-04, тел./факс 328-44-22. E-mail: vesty@unipress.ru. <http://vesty.unipress.ru>

Типография Издательства СПбГУ.
199061. С.-Петербург, Средний пр., 41.

РЕФЕРАТЫ

УДК 616.12-008.331.1

Мочалов П.А., Левина Л.И. **Клиническая оценка первичной артериальной гипертензии у подростков** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 3–10.

Цель работы – изучить клиническое течение и дифференциальную диагностику нейроциркуляторной астении по гипертензивному типу (НЦА по ГТ) и гипертонической болезни (ГБ) у подростков. Обследовано 80 подростков мужского пола с первичной артериальной гипертензией (АГ); они разделены на две группы: с НЦА по ГТ – 66 человек, и с ГБ – 14 человек. Контрольную группу составили 32 практически здоровых подростка с нормальным АД. Всем подросткам проводились суточное мониторирование АД с блоком оценки вариабельности ритма сердца, кардиоинтервалография с проведением дыхательной пробы, интеллектуально-эмоциональная нагрузка (ИЭН), использовавшаяся для оценки изменений АД в ответ на проводимый тест структуры интеллекта Амтхауэра.

Подростков с ГБ от подростков с НЦА по ГТ отличают: стойкий гипертензионный синдром (ИВ близок к 50%), повышение величины утреннего подъема АД, подъем систолического и диастолического АД в ответ на ИЭН, наибольшая активность парасимпатического отдела вегетативной нервной системы (ВНС) и более частое выявление гиперреактивности симпатического отдела ВНС, что способствует развитию вазоспастических реакций и усилению сократительной функции миокарда. Библиогр. 15 назв. Табл. 2. Ил. 1.

Ключевые слова: подростки, гипертоническая болезнь, артериальная гипертензия, суточное мониторирование АД, вариабельность ритма сердца.

УДК 616.1-097-005

Воронель В.Л., Плоткин В.Я., Павловский В.Ф., Мурина Е.А., Зарипова З.А. **Энтеровирус и острый период инфаркта миокарда. Сообщение 2** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 11–16.

Цель работы – определить возможную роль энтеровирусной инфекции (Коксаки, ЕСНО и Энтеро) в остром периоде ИМ и развитии его осложнений. Частота выявления и относительное количество вирусов (ОКВ) определялись с помощью модифицированной реакции связывания комплемента в крови 93 больных: 33 пациента с неосложненным инфарктом миокарда (ИМ), 60 пациентов с ИМ, осложненным отеком легкого, кардиогенным шоком, разрывом миокарда, нарушениями ритма и проводимости, и в ткани миокарда 35 больных ИМ (из числа 93), умерших от кардиогенного шока и/или разрыва миокарда. Антигены (Аг) энтеровирусов (ЭВ) выявлялись у 12,8% больных с неосложненным ИМ и 34,4% с осложненным ИМ. Относительное количество вирусов было достоверно выше в группе больных с ИМ, осложненным кардиогенным шоком и разрывом миокарда ($0,46 \pm 0,13$ отн. ед.), по сравнению с аналогичными показателями пациентов с неосложненным ИМ ($0,32 \pm 0,10$ отн. ед.) и с ИМ, осложненным отеком легкого ($0,33 \pm 0,07$ отн. ед.). Относительное количество вирусов в зонах некроза миокарда пациентов, умерших от кардиогенного шока ($0,65 \pm 0,13$ отн. ед.) и/или разрыва миокарда ($0,52 \pm 0,14$ отн. ед.), было достоверно выше, чем в интактных зонах ($0,44 \pm 0,08$ и $0,30 \pm 0,10$, соответственно). Таким образом энтеровирусная инфекция определяется у 47,3% больных ИМ и может способствовать развитию кардиогенного шока и разрыва миокарда. Библиогр. 17 назв. Табл. 4.

Ключевые слова: энтеровирусы, инфаркт миокарда, кардиогенный шок, разрыв сердца.

УДК 616.71-007.234+616-036.12

Мазуренко С.О., Шишкин А.Н., Енькин А.А., Старосельский К.Г., Константинов Ю.В., Тимоховская Г.Ю., Карпенко П.Ф., Данилова В.А., Конюхов Е.А., Байдак И.А. **Результаты многолетнего изучения показателей минеральной плотности костей у больных с терминальной стадией хронической болезни почек** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 17–33.

Метаболические заболевания костей являются обычным осложнением терминальной стадии хронической болезни почек и могут приводить к серьезной инвалидизации больных вследствие потери минеральной плотности кости и переломов. В настоящем исследовании была поставлена цель оценить значение факторов, определяющих риск прогрессирования остеопороза у больных с хронической болезнью почек. Представлены результаты длительного, проспективного исследования показателей минеральной плотности кости у 182 больных с терминальной стадией хронической болезни почек. Оценка минеральной плотности кости осуществлялась с помощью двухэнергетического рентгеновского денситометра в поясничном отделе позвоночника, бедренной кости и предплечье. Снижение минеральной плотности, преимущественно в костях предплечья было отмечено у 62% изученных больных, при этом у 39,2% был выявлен остеопороз. Показатели минеральной плотности кости отрицательно коррелировали с показателем паратгормона, а также с продолжительностью менопаузы. Низкие значения минеральной плотности кости также отмечались у пациентов с указанием на переломы в анамнезе. Большая масса тела и лечение альфакальциолом были факторами, которые положительно влияли на показатели минеральной плотности кости. Результаты исследования подтвердили значение обычных факторов риска прогрессирования остеопороза, выраженности вторичного гиперпаратиреоза, а также ряда других факторов в определении риска снижения минеральной плотности кости у больных с хронической болезнью почек. Библиогр. 32 назв. Табл. 8. Ил. 2.

Ключевые слова: остеопороз, остеопения, минеральная плотность кости, уремия, хроническая болезнь почек, вторичный гиперпаратиреоз.

УДК 616-07+616.74

Косачев В.Д., Жулев Н.М., Лоев А.В. **Возможности импедансметрии стапедальной мышцы в диагностике миастении** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 34–39.

Представлены результаты обследования 176 больных миастенией с помощью импедансметрии стапедальной мышцы. В результате воздействия звукового сигнала на костно-мышечный аппарат среднего уха у больных миастенией зарегистрирована патологическая мышечная утомляемость стапедальной мышцы. Данный метод является объективным диагностическим критерием преимущественно локальных форм миастении на ранних и субклинических стадиях развития заболевания. Библиогр. 11 назв. Табл. 3. Ил. 2.

Ключевые слова: миастения, диагностика, локальные формы.

УДК 616-07+616.37-002

Поташов Л.В., Чеминава Р.В., Семенов Д.Ю. **Медико-экономическая оценка современных медицинских технологий, используемых для диагностики и лечения больных с острым панкреатитом** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 40–50.

С помощью современных инструментальных методов диагностики острого панкреатита окончательный диагноз становится более обоснованным, повышается его достоверность, а при использовании малоинвазивных хирургических технологий значительно улучшаются результаты лечения больных с различными формами острого панкреатита. При изучении экономических показателей лечебно-диагностического процесса у больных с острым панкреатитом установлены существенные различия финансовых затрат внутри нозологической формы. Библиогр. 11 назв. Табл. 3.

Ключевые слова: современные медицинские технологии, острый панкреатит.

УДК 616-089

Рутенбург Г.М., Стрижелецкий В.В., Альтмарк Е.М., Шмидт Е.В. **Возможности эндовидеохирургии в лечении сочетанных заболеваний** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 51–57.

В работе представлены результаты клинических наблюдений 233 больных, которым выполнены симультанные операции за период 2003–2005 гг. в Больнице Святой преподобномученицы Елизаветы, Городском центре эндовидеохирургии. В проведенных исследованиях установлены преимущества симультанных операций над изолированными, определены причины низкой выявляемости сочетанных заболеваний и необходимый объем предоперационного обследования больных, поступающих для плановых и экстренных оперативных вмешательств. Библиогр. 15 назв. Табл. 82.

Ключевые слова: эндовидеохирургия, лапароскопия, симультанные операции.

УДК 616-089+616-007.43

Стрижелецкий В.В., Гуслев А.Б., Рутенбург Г.М. **Особенности эндовидеохирургического лечения сложных форм паховых грыж** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 58–64.

В период 1994–2005 гг. эндовидеохирургическая (ЭВХ) герниопластика выполнена 280 больным со сложными формами паховых грыж, к которым мы отнесли рецидивные грыжи после традиционных операций, двусторонние и комбинированные паховые грыжи, паховошоночные, скользящие, фиксированные и невправимые грыжи, а также рецидивные грыжи после ЭВХ-герниопластики. Дана качественная и количественная оценка лапароскопических операций у пациентов этой группы. Описаны разработанные технические и технологические приемы, тактика оперативного лечения и послеоперационного ведения пациентов. Дан анализ результатов лечения, сформулированы рекомендации. Библиогр. 22 назв.

Ключевые слова: эндовидеохирургическая герниопластика, паховые грыжи, сложные формы, осложнения, техника, результаты лечения.

УДК 617.557:616-007.43-07-089

Кюн Л.В., Филенко Б.П. **Хирургическое лечение двусторонних паховых и бедренных грыж** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 65–71.

Проведен сравнительный анализ хирургического лечения 239 пациентов с двусторонними паховыми грыжами, оперированных в два этапа и одномоментно из надлонного доступа по разработанной в клинике методике. С помощью ультразвукового исследования паховых областей выявлено, что при устранении двусторонней паховой грыжи в два этапа происходит натяжение и перетягивание тканей с одной стороны на другую, что служит основной предпосылкой для возникновения многократного поочередного рецидива. Библиогр. 9 назв. Ил. 4.

Ключевые слова: двусторонняя паховая грыжа, глубокая герниопластика, одномоментная герниопластика, двухэтапная герниопластика.

УДК 616-089+616-002.54

Попандупло К.И. **Тактика ведения больных с перфоративными дуоденальными язвами в муниципальном хирургическом стационаре** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 72–77.

Результаты проведенного клинико-экономического анализа свидетельствуют, что радикальная дуоденопластика приводит к объективно и субъективно более мягкому течению заболевания в послеоперационном периоде, повышению качества жизни пациентов, снижению прямых и косвенных затрат лечебного учреждения и пациента по сравнению с простым ушиванием перфоративной дуоденальной язвы. Библиогр. 14 назв. Табл. 3.

Ключевые слова: язва двенадцатиперстной кишки, перфорация, радикальная дуоденопластика.

УДК 616-002.54+616.33-008.8+612.1

Варзин С.А., Даев Е.В. **Кислотность желудочного сока и группы крови системы АВ0 у больных язвой двенадцатиперстной кишки** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 78–87.

С использованием электронной базы данных на 1390 больных язвой двенадцатиперстной кишки, подвергшихся ваготомии, выявлена достоверная зависимость между дооперационным уровнем кислотности желудочного сока и группами крови системы АВ0. Библиогр. 52 назв. Табл. 4. Ил. 2.

Ключевые слова: язва двенадцатиперстной кишки, рецидивы язвы, ваготомия, кислотность желудочного сока, группы крови системы АВ0.

УДК 577.1+612-083+616.14

Цуканов Ю.Т., Цуканов А.Ю., Притыкина Т.В. **Биохимические и иммунологические особенности соединительной ткани при варикозной болезни вен нижней половины туловища** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 88–94.

Цель исследования — определение содержания метаболитов соединительной ткани и веществ, отвечающих за перестройку сосудистой стенки: васкулоэндотелиального фактора роста, трансформирующего фактора роста бета, фактора роста фибробластов, у больных при различных локализациях варикозного процесса в сосудах системы нижней поллой вены: на нижних конечностях, яичках, вульве и промежности. Группу 1 составили пациенты с варикозом подкожных вен нижних конечностей — 23 человека, группу 2 — пациентки, страдающие варикозом вен вульвы и промежности — 25 человек, группу 3 — пациенты с варикоцеле — 27 человек. В группу сравнения включены лица, не имеющие варикозного процесса и геморроя, — 13 человек. Обнаружено, что содержание серомукоидов в крови и концентрация оксипролина в моче у больных варикозом вен независимо от локализации процесса существенно и достоверно превышали таковые в группе сравнения. В крови пациентов с варикозом вен отмечен более высокий уровень фибронектина и более низкий уровень сиаловых кислот относительно группы сравнения. У больных варикозом исследованных локализаций выявлено достоверное повышение содержания васкулоэндотелиального фактора роста и достоверное снижение содержания трансформирующего фактора роста бета относительно группы сравнения. Библиогр. 17 назв. Ил. 1.

Ключевые слова: метаболиты соединительной ткани, факторы роста, варикозный процесс, сосуды системы нижней поллой вены.

УДК 616.007.17+618.2/.7

Смирнова М.Ю., Строев Ю.И., Ниаури Д.А., Шлыкова А.В. **Недифференцированные дисплазии соединительной ткани и их значение в акушерско-гинекологической практике (обзор литературы)** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 95–104.

В статье дано понятие дисплазии соединительной ткани, рассмотрены варианты классификации. Основное внимание уделено недифференцированным дисплазиям соединительной ткани. Приводятся используемые в клинической практике критерии дисплазии соединительной ткани для сердечно-сосудистой и опорно-двигательной систем, основные фенотипические маркеры дисплазии соединительной ткани, подходы к оценке степени тяжести дисплазии соединительной ткани. Описаны проявления дисплазии соединительной ткани для репродуктивной системы, обсуждается вопрос об актуальности изучения проблемы дисплазии соединительной ткани в связи с охраной репродуктивного здоровья женщины. Библиогр. 24 назв. Табл. 2.

Ключевые слова: дисплазия соединительной ткани, критерии диагноза, беременность, роды.

УДК 616:31-022:612.017

Михайлова Е.С. **Особенности микробиологического статуса больных с непереносимостью стоматологических конструкционных материалов** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 105–112.

У больных с непереносимостью стоматологических конструкционных материалов наблюдаются в основном количественные изменения микрофлоры слизистой оболочки полости рта. Грибы *Candida albicans* не играют существенной роли как инфекционный фактор в развитии непереносимости стоматологических конструкционных материалов. Библиогр. 13 назв. Табл. 4.

Ключевые слова: непереносимость стоматологических конструкционных материалов, протезный стоматит, кандидоз, *Candida albicans*.

УДК 616.31:613.98

Цимбалистов А.В., Михайлова Е.С., Пихур О.Л., Гончаренко Е.Т. **Особенности стоматологического и соматического статуса пациентов пожилого и старческого возраста** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 113–124.

Проведено изучение состояния полости рта и сопутствующей соматической патологии у лиц пожилого и старческого возраста, постоянно проживающих в Санкт-Петербурге, с учетом медико-социальных факторов. Показано, что соматическая патология и особенно коморбидные состояния у пациентов пожилого и старческого возраста определяет как стоматологический статус, так и прогноз стоматологического лечения, включая ортопедическое. Библиогр. 37 назв. Табл. 2. Ил. 2.

Ключевые слова: стоматологический статус, соматический статус, полиморбидные состояния.

УДК 378

Петров С.В., Балахонов А.В., Молитвин М.Н., Фионик О.В. **Современные проблемы высшего медицинского образования. Часть 3. Роль фундаментализации высшего медицинского образования** // Вестн. С.-Петерб. ун-та. Сер. 11. 2006. Вып. 4. С. 124–133.

Рассмотрены исторические аспекты взаимоотношений фундаментальной и профессиональной составляющих в высшем медицинском образовании, определены роль и значение фундаментализации при подготовке современного врача, сделан вывод о необходимости альтернативного подхода в базовом образовании в традиционных медицинских вузах и на медицинских факультетах университетов. Библиогр. 20 назв.

Ключевые слова: высшее медицинское образование, фундаментализация образования.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАТЕЙ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ
«ВЕСТНИК САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО УНИВЕРСИТЕТА»
в 2006 году

СЕРИЯ 11: МЕДИЦИНА

Внутренние болезни	Вып.	Стр.
<i>Андреев Б.В., Грищевская Е.М., Лозинская О.И.</i> Клинико-экономический анализ применения rispолепта и классических нейролептиков в психиатрическом стационаре	1	47
<i>Воронель В.Л., Плоткин В.Я., Павловский В.Ф., Мурина Е.А., Зарипова З.А.</i> Энтеровирус и острый период инфаркта миокарда. Сообщение 2	4	11
<i>Гайворонский И.В., Тельшева Н.В.</i> Анатомо-клинические корреляции при синдроме лицевого нерва отогенной этиологии	2	26
<i>Гиляров А.В.</i> Применение М-холинолитиков центрального действия для коррекции экстрапирамидных расстройств, вызванных нейролептиками	2	49
<i>Кирилюк Д.Б., Шишкин А.Н.</i> Диабетическая гастропатия (обзор литературы)	1	5
<i>Косачев В.Д., Жулев Н.М., Лоев А.В.</i> Возможности импедансметрии стапедальной мышцы в диагностике миастении	4	34
<i>Крысюк О.Б., Обрезан А.Г., Сеницын И.В.</i> Лечебные эффекты лазеротерапии при гипертонической болезни	2	35
<i>Крысюк О.Б., Обрезан А.Г., Пономаренко Г.Н.</i> Проблемы персонифицированной медицины в клинике внутренних болезней	1	16
<i>Лохов М.И., Фесенко Ю.А., Фесенко Е.В., Чурилов Л.П.</i> Нарушение интегративного взаимодействия между структурами головного мозга при моносимптоматических пограничных психических расстройствах у детей	2	56
<i>Мазуренко С.О., Шишкин А.Н., Енькин А.А., Старосельский К.Г., Константинов Ю.В., Тимоховская Г.Ю., Карпенко П.Ф., Данилова В.А., Конохов Е.А., Байдак И.А.</i> Результаты многолетнего изучения показателей минеральной плотности костей у больных с терминальной стадией хронической болезни почек	4	17
<i>Мочалов П.А., Левина Л.И.</i> Клиническая оценка первичной артериальной гипертензии у подростков	4	3
<i>Ниаури Д.А., Петрова Н.Н., Султанбекова Л.Н.</i> Психическая адаптация ВИЧ-инфицированной женщины при беременности	1	38
<i>Обрезан А.Г., Крысюк О.Б., Щукин В.И.</i> Клинические, метаболические, гемодинамические и электрокардиологические особенности безболевого ишемии миокарда	1	23
<i>Обрезан А.Г., Крысюк О.Б., Сеницын И.В., Щукин В.И.</i> Особенности современной структуры сердечно-сосудистых заболеваний	3	3
<i>Панина И.Ю.</i> Поверхностная сосудистая молекула адгезии-1 при хронической болезни почек	3	23
<i>Петрова Н.Н., Красавина Е.В., Круглов Л.С.</i> Личностные и клинические факторы жизни у пожилых больных с коморбидными депрессивными и сердечно-сосудистыми расстройствами	3	16
<i>Петрова Н.Н., Федотова Ю.А.</i> Клинико-феноменологические особенности и патогенетические механизмы депрессивных расстройств у ВИЧ-инфицированных	1	30
<i>Плоткин В.Я., Павловский В.Ф., Мурина Е.А., Зарипова З.А.</i> Энтеровирус и оценка вариабельности сердечного ритма в остром периоде инфаркта миокарда. Сообщение 1	2	42

<i>Улюкин И.М., Чикова Р.С.</i> Уровень качества жизни больных ВИЧ-инфекцией и его зависимость от психологических показателей	3	30
<i>Чурилов Л.П., Строев Ю.И., Смирнов В.В., Муджигова О.М., Писарева С.В., Утехин В.И., Цой М.В.</i> Аутоиммунный тиреоидит — актуальная проблема современной эндокринологии	2	3
<i>Шишкин А.Н., Воловникова В.А., Петрова Н.Н.</i> Качество жизни у больных с артериальной гипертензией в перименопаузальном периоде	3	8

Хирургия

<i>Боровских Н.А., Розенгард С.А.</i> Факторы риска развития постспинальных головных болей	1	102
<i>Варзин С.А., Даев Е.В.</i> Кислотность желудочного сока у больных язвой двенадцатиперстной кишки с различными группами крови системы АВ0, подвергшихся хирургическому лечению	4	78
<i>Гайворонский И.В., Петров С.В., Ефимов А.Л.</i> Изменения сосудистого русла радужки при остром экспериментальном панкреатите	3	98
<i>Гайворонский И.В., Суров Д.А., Ничипорук Г.И., Сотников А.С.</i> Экспериментально-анатомическое обоснование гепатопанкреатодуоденальной резекции с коррекцией портального кровотока	1	71
<i>Ефимов А.Л., Гайворонский И.В., Петров С.В.</i> Прогностические критерии тяжести острого панкреатита в зависимости от изменения показателей микроциркуляции	1	94
<i>Карташев Д.И., Рубинчик В.Е., Митрофанова Л.Б., Лютынский С.В., Кураев Д.И., Гордеев М.Л., Новиков В.К.</i> Особенности коронарного шунтирования в условиях искусственного кровообращения и на работающем сердце	2	96
<i>Косачев И.Д., Варзин С.А.</i> Стимуляция лазерным излучением раневого процесса в огнестрельной ране	3	79
<i>Кюн Л.В., Филенко Б.П.</i> Хирургическое лечение двусторонних паховых и бедренных грыж	4	65
<i>Михайлов А.П., Цыбульская И.А., Данилов А.М., Напалков А.Н.</i> Тактика при послеоперационных внутрибрюшных и гастродуоденальных кровотечениях в хирургии желудка и двенадцатиперстной кишки	3	88
<i>Немченко Е.В., Степанов С.С., Новиков В.К.</i> Десятилетний опыт использования отечественного искусственного клапана сердца «МедИнж» при митральном протезировании	2	86
<i>Павлова И.Е., Бубнова Л.Н.</i> Т-хелперы 1-го и 2-го типа у больных, перенесших операции на селезенке в связи с травмой	3	102
<i>Петров С.В., Бубнова Н.А., Фионик О.В., Семенов А.Ю.</i> Хирургия лимфедемы нижних конечностей: анализ 20-летней деятельности	1	87
<i>Петров С.В., Петрова Н.Н., Мавиди И.П., Хохлова И.М.</i> Особенности личностно-психологического статуса и отдаленных результатов лечения пациентов с осложненными формами язвенной болезни двенадцатиперстной кишки	1	79
<i>Петрова В.В., Куликов Ю.Ф., Ларионова В.И., Спесивцев Ю.А.</i> Значение медико-генетических факторов в объективной оценке деструктивных осложнений синдрома диабетической стопы	3	73
<i>Попандопуло К.И.</i> Тактика ведения больных с перфоративными дуоденальными язвами в муниципальном хирургическом стационаре	4	72
<i>Поташов Л.В., Чеминава Р.В., Семенов Д.Ю.</i> Медико-экономическая оценка современных медицинских технологий, используемых для диагностики и лечения больных с острым панкреатитом	4	40

<i>Рутенбург Г.М., Стрижелецкий В.В., Альтмарк Е.М., Шмидт Е.В.</i> Возможности эндовидеохирургии в лечении сочетанных заболеваний	4	51
<i>Семенов А.Ю., Бубнова Н.А., Фионик О.В.</i> Результаты региональной иммуномодуляции и лимфотропной антибиотикопрофилактики в лечении больных лимфедемой нижних конечностей	3	62
<i>Стрижелецкий В.В., Гуслев А.Б., Рутенбург Г.М.</i> Особенности эндовидеохирургического лечения сложных форм паховых грыж	4	58
<i>Тимофеева Н.И., Черников Р.А., Слепцов И.В., Чинчук И.К., Шестериков А.С.</i> Диагностическая ценность тонкоигольной аспирационной биопсии узлов щитовидной железы	2	79
<i>Фионик О.В., Грязев С.М., Семенов А.Ю., Бубнова Н.А.</i> Патогенетические механизмы трофических расстройств, возникающих на фоне хронической венозной недостаточности нижних конечностей (обзор литературы)	3	39
<i>Фионик О.В., Семенов А.Ю., Бубнова Н.А., Петров С.В.</i> Патогенетические принципы диагностики и лечения лимфедемы нижних конечностей	3	68
<i>Цуканов Ю.Т., Цуканов А.Ю., Притыкина Т.В.</i> Биохимические и иммунологические особенности соединительной ткани при варикозной болезни вен нижней половины туловища	4	88
<i>Цуканов Ю.Т., Цуканов А.Ю., Щеглов А.Ю., Мозговой С.И.</i> Патоморфологические аспекты варикозного поражения вен нижней половины туловища	3	50
<i>Чеминава Р.В., Бабаханян Р.В., Быховская О.А.</i> Краткий анализ ошибок и осложнений при лечении больных с острой абдоминальной хирургической патологией	3	107
<i>Шеянов С.Д., Цыбуляк Г.Н.</i> Повреждение двенадцатиперстной кишки (обзор литературы)	1	53
<i>Шеянов С.Д., Цыбуляк Г.Н.</i> Повреждение поджелудочной железы (обзор литературы)	2	66
<i>Яблонский П.К., Решетов А.В., Маркин Ф.М.</i> Хирургическое лечение внутрилегочных метастазов колоректального рака	1	64

Акушерство и гинекология

<i>Абдулкадырова З.К.</i> Эффективность эстроген-гестагенных препаратов у больных с овариальной недостаточностью, связанной с дефицитом массы тела	2	103
<i>Аржанова О.Н., Тышкевич О.В., Зубжицкая Л.Б.</i> Плацентарная недостаточность при антифосфолипидном синдроме	2	111
<i>Петрова Н.Н.</i> Психологические факторы искусственного прерывания беременности	3	120
<i>Савинов П.А., Ниаури Д.А., Ковшова М.В.</i> Разработка экспериментальной модели эндометриоза, адаптированной к современным хирургическим технологиям	3	114
<i>Смирнова М.Ю., Строев Ю.И., Ниаури Д.А., Шлыкова А.В.</i> Недифференцированные дисплазии соединительной ткани и их значение в акушерско-гинекологической практике (обзор литературы)	4	95
<i>Солодовникова Н.Г., Ниаури Д.А.</i> Роль цитокинов в развитии наружного генитального эндометриоза (обзор литературы)	2	11

Урология

<i>Зиятдинова Г.М., Ниаури Д.А., Седнев О.В., Иванов А.В.</i> Патогенетическое значение транскраниальной электростимуляции в комплексной терапии дисфункций мочевого пузыря у женщин	2	123
--	---	-----

<i>Смелов В.Е., Горелов А.И.</i> Антибактериальная активность фторхинолонов у пациентов с хроническим хламидийным простатитом	3	125
---	---	-----

Стоматология

<i>Михайлова Е.С.</i> Особенности микробиологического статуса больных с непереносимостью стоматологических конструкционных материалов	4	105
<i>Михайлова Е.С., Цимбалистов А.В., Дубова М.А.</i> Факторы риска в развитии непереносимости стоматологических конструкционных материалов и протезных конструкций	1	117
<i>Робакидзе Н.С., Цимбалистов А.В., Дубова М.А.</i> Развитие гастродуоденальной патологии у больных, инфицированных <i>Helicobacter pylori</i> , в стоматологическом аспекте	1	110
<i>Цимбалистов А.В., Михайлова Е.С., Пихур О.Л., Гончаренко Е.Т.</i> Особенности стоматологического и соматического статуса пациентов пожилого и старческого возраста	4	113
<i>Цимбалистов А.В., Пихур О.Л., Дубова М.А., Садигов Р.А., Франк-Каменецкая О.В., Голованова О.А., Бельская Л.В.</i> Морфология и состав твердых тканей зубов и зубных отложений при генерализованном пародонтите	1	128

Вопросы высшего медицинского образования

<i>Балахонов А.В.</i> Фундаментализация высшего медицинского образования	1	136
<i>Петров С.В., Балахонов А.В., Молитвин М.Н., Фионик О.В.</i> Современные проблемы высшего медицинского образования. Часть 1. Государственные стандарты высшего профессионального образования и высшее медицинское образование	2	129
<i>Петров С.В., Балахонов А.В., Молитвин М.Н., Фионик О.В.</i> Современные проблемы высшего медицинского образования. Часть 2. Сравнительная характеристика Госстандартов разных поколений	3	130
<i>Петров С.В., Балахонов А.В., Молитвин М.Н., Фионик О.В.</i> Современные проблемы высшего медицинского образования. Часть 3. Роль фундаментализации высшего медицинского образования	4	125

CONTENTS

Internal Diseases

<i>Mochalov P.A., Levina L.I.</i> Clinical evaluation of primary arterial hypertension in adolescents	3
<i>Voronel V.L., Plotkin V.Y., Pavlovsky V.F., Murina E.A., Zaripova Z.A.</i> Enterovirus and acute phase of myocardial infarction. Report 2	11
<i>Mazurenko S.O., Shishkin A.N., Enkin A.A., Staroselsky K.G., Konstantinov U.V., Timohovskaya G.U., Karpenko P.F., Danilova V.A., Konuhov E.A., Baidak U.A.</i> Results of the long-term study of bone mineral density in patients with the end stage of Chronic kidney disease	17
<i>Kosachev V.D., Zhulev N.M., Loev A.V.</i> Stapedial musculus impedan cemetria in myasthenia gravis diagnostics	34

Surgery

<i>Potashov L.V., Tcheminava R.V., Semenov D.Iu.</i> Economical evolution of acute pancreatitis diagnostic regiment current medical technologies	40
<i>Rutenburg G., Strizhelecky V., Altmark E., Shmidt E.</i> Simultaneous laparoscopic operations	51
<i>Striszeletsky V.V., Guslev A.B., Rutenburg G.M.</i> Special features of laparoscopic management of complicated forms of inguinal hernias	58
<i>Kun L.V., Filenko B.P.</i> Surgical correction of two-sided inguinal (groin) and crural hernias	65
<i>Popandopulo K.I.</i> Surgery tactics about perforative duodenal ulcers at a municipal level	72
<i>Varzin S.A., Daev E.V.</i> Acidity and blood groups of system AB0 by patient with duodenal ulcer	78
<i>Tsukanov Yu. T., Tsukanov A.Yu. , Pritikina T.V.</i> Biochemical and immunological aspects of the connecting tissue in varicose disease of lower half of the body	88

Obstetrics and gynaecology

<i>Smirnova M.Yu., Stroev Yu.I., Niauri D.A., Shlykova A.V.</i> Undifferentiated connective tissue dysplasia and it's role in Obstetrics and Gynecology (the review of literature)	95
--	----

Dentistry

<i>Mikhailova E.S.</i> Features of the microbiological status of patients with intolerance of stomatological constructional materials	105
<i>Tsimbalistov A.V., Mikhailova E.S., Pikhur O.L., Goncharenko E.T.</i> Special features dental and somatic status of patients of elderly and older age	113

Issues into Higher Medical Education

<i>Petrov S.V., Balakhonov A.V., Molitvin M.N., Fionik O.V.</i> Contemporary Problems in the Higher Medical Education. Part 3. Role of the Fundamentalisation in the Higher Medical Education	124
---	-----