

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

ВНУТРЕННИЕ БОЛЕЗНИ

Е. В. ХАЗОВА, О. В. БУЛАШОВА
ПОЛИМОРФИЗМ ГЕНА ZBTB17 У ПАЦИЕНТОВ
С ХРОНИЧЕСКОЙ СЕРДЕЧНОЙ НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ
В СОЧЕТАНИИ С САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА 228

А. А. СЕМЕНКИН, В. С. САПРОНЕНКО, М. И. ШУПИНА,
Ю. В. ТЕРЕЩЕНКО, Л. А. ЖИВИЛОВА, О. В. ДРОКИНА,
И. В. ДРУК, Г. И. НЕЧАЕВА
ЭХОКАРДИОГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ
АНАТОМИИ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА СЕРДЦА
У ЛИЦ МУЖСКОГО ПОЛА С ДИСПЛАЗИЕЙ
СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ 232

Л. Н. ЕЛИСЕЕВА, Н. Ю. ТИХОМИРОВА,
О. И. ЖДАМАРОВА, М. И. БОЧАРНИКОВА
ВАРИАНТЫ НАРУШЕНИЯ ПОЧЕЧНОГО КРОВотоКА
У ЛИЦ МОЛОДОГО ВОЗРАСТА С ПРИЗНАКАМИ
СОЕДИНИТЕЛЬНОТКАННОЙ ДИСПЛАЗИИ 238

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

В. В. МАХОВА, О. В. МАЛЕЦКАЯ, И. В. КОВАЛЬЧУК,
Н. И. СОЛОМАЩЕНКО, О. В. СЕМЕНКО, А. Н. КУЛИЧЕНКО
ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА
НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ ИНФЕКЦИИ
В СТАВРОПОЛЬСКОМ КРАЕ В 2020 ГОДУ 243

ПЕДИАТРИЯ

В. В. БЕКЕЗИН, Н. Н. КОРОТКАЯ,
Л. В. КОЗЛОВА, О. В. ПЕРЕСЕЦКАЯ, А. В. БОРСУКОВ
ЖИРОВОЙ ГЕПАТОЗ И КЛИНИКО-МЕТАБОЛИЧЕСКИЕ
ФАКТОРЫ РИСКА У ДЕТЕЙ ПОДРОСТКОВОГО
ВОЗРАСТА С ОЖИРЕНИЕМ 248

ХИРУРГИЯ

И. В. ПИСЬМЕННЫЙ, И. В. МАКАРОВ,
Ил. В. ПИСЬМЕННЫЙ, В. И. ПИСЬМЕННЫЙ,
Р. М. РОМАНОВ, Е. П. КРИВОЩЕКОВ, В. М. ГОЛУБОВА
ВЕРХНИЙ ШЕЙНЫЙ ДОСТУП ПРИ ОПЕРАТИВНЫХ
ВМЕШАТЕЛЬСТВАХ НА ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЕ 253

В. Г. ЛУБЯНСКИЙ, В. В. СЕРОШТАНОВ,
И. В. АРГУЧИНСКИЙ, А. Г. ПОЖИДАНОВ
ХИРУРГИЧЕСКАЯ ТАКТИКА И ПРИЧИНЫ
НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ
РЕЗЕКЦИЙ ПОДЖЕЛУДОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ
ПРИ ХРОНИЧЕСКОМ ПАНКРЕАТИТЕ 257

М. А. ТОПЧИЕВ, Д. С. ПАРШИН,
М. К. МИСРИХАНОВ, Л. А. БРУСНЕВ, М. К. ЧОТЧАЕВ
КЛИНИКО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОБОСНОВАНИЕ
ПРИМЕНЕНИЯ БАКТЕРИОФАГОВ
И ОКСИГЕНИРОВАННОГО ПРЕПАРАТА
ПРИ РАСПРОСТРАНЕННОМ ПЕРИТОНИТЕ,
ОСЛОЖНЕННОМ ЭНТЕРАЛЬНОЙ
НЕДОСТАТОЧНОСТЬЮ 260

ОНКОЛОГИЯ

М. А. ГУСНИЕВ, В. В. ПЕЧНИКОВА, М. Ю. ГУЩИН,
С. А. ГУСНИЕВ, З. В. ГИОЕВА, А. М. ПШИХАЧЕВ, Л. М. МИХАЛЕВА
АНАЛИЗ ФАКТОРОВ РИСКА РЕЦИДИВА
НЕМЫШЕЧНО-ИНВАЗИВНОГО РАКА
МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ПОСЛЕ
ЕГО КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ 264

ОРТОПЕДИЯ И ТРАВМАТОЛОГИЯ

И. Ф. АХТЯМОВ, Э. Р. ХАСАНОВ,
С. А. ЛАПШИНА, И. Ш. ГИЛЬМУТДИНОВ
ОСОБЕННОСТИ ЗАМЕСТИТЕЛЬНОЙ
АРТРОПЛАСТИКИ КОЛЕННОГО СУСТАВА
ПРИ РЕВМАТОИДНОМ АРТРИТЕ
(ПЕРВИЧНОЕ СООБЩЕНИЕ) 269

ORIGINAL RESEARCH

INTERNAL DISEASES

KHAZOVA E. V., BULASHOVA O. V.
ZBTB17 GENE POLYMORPHISM IN PATIENTS
WITH CHRONIC HEART FAILURE COMBINED
WITH TYPE 2 DIABETES MELLITUS

SEMENKIN A. A., SAPRONENKO V. S., SHUPINA M. I.,
TERESCHENKO Yu. V., ZHIVILOVA L. A., DROKINA O. V.,
DRUK I. V., NECHAEVA G. I.
ECHOCARDIOGRAPHIC ANATOMICAL DISTINCTIVE
CHARACTERISTICS OF THE LEFT VENTRICLE
OF THE HEART IN MEN WITH CONNECTIVE
TISSUE DYSPLASIA

ELISEEVA L. N., TIKHOMIROVA N. Yu.,
ZHDAMAROVA O. I., BOCHARNIKOVA M. I.
THE DISTURBANCE VARIANTS OF RENAL BLOOD
FLOW IN YOUNG AGE PERSONS
WITH CONNECTIVE TISSUE DYPLASIA SIGNS

INFECTIOUS DISEASES

MAKHOVA V. V., MALETSKAYA O. V., KOVALCHUK I. V.,
SOLOMASHCHENKO N. I., SEMENKO O. V., KULICHENKO A. N.
EPIDEMIOLOGICAL CHARACTERISTICS
OF A NEW CORONAVIRUS INFECTION
IN THE STAVROPOL TERRITORY IN 2020

PEDIATRICS

BEKEZIN V. V., KOROTKAYA N. N.,
KOZLOVA L. V., PERESECKAYA A. V., BORSUKOV A. V.
THE FAT HEPATOSIS AND CLINICAL-METABOLIC
RISK FACTORS IN ADOLESCENT
WITH OBESITY

SURGERY

PIS'MENNYJ I. V., MAKAROV I. V.,
PIS'MENNYJ II. V., PIS'MENNYJ V. I.,
ROMANOV R. M., KRIVOSHCHEKOV E. P., GOLUBOVA V. M.
THE UPPER NECK ACCESS
TO THE THYROID GLAND

LUBYANSKII V. G., SEROSHTANOV V. V.,
ARGUCHINSKII I. V., POZHIDANOV A. G.
THE SURGICAL TACTICS AND THE REASONS
OF UNSATISFACTORY RESULTS
OF PANCREAS RESECTIONS
IN CHRONIC PANCREATITIS

TOPCHIEV M. A., PARSHIN D. S.,
MISRIKHANOV M. K., BRUSNEV L. A., CHOTCHAEV M. K.
THE CLINICAL AND EXPERIMENTAL
SUBSTANTIATION OF BACTERIOPHAGES
AND OXYGENATED PREPARATION
APPLICATION IN DISSEMINATED
PERITONITIS COMPLICATED
WITH ENTERAL INSUFFICIENCY

ONCOLOGY

GUSNIEV M. A., PECHNIKOVA V. V., GUSHCHIN M. Yu.,
GUSNIEV S. A., GIOEVA Z. V., PSHIKHACHEV A. M., MIKHALEVA L. M.
THE RISK FACTORS ANALYSIS
OF RECURRENCE IN NON-MUSCLE
INVASIVE BLADDER CANCER
AFTER COMBINED TREATMENT

ORTHOPEDICS AND TRAUMATOLOGY

AKHTIAMOV I. F., KHASANOV E. R.,
LAPSHINA S. A., GILMUTDINOV I. Sh.
THE FEATURES OF THE KNEE
JOINT REPLACEMENT
IN RHEUMATOID ARTHRITIS
(PRIMARY RESEARCH)

А. В. АЛАБУТ, И. Л. ФИЛОНОВ, В. Д. СИКИЛИНДА ТАКТИКА ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ КОЛЕННОГО СУСТАВА У ПАЦИЕНТОВ С ОСТЕОПОРОЗОМ	273	ALABUT A. V., FILONOV I. L., SIKILINDA V. D THE TACTICS OF KNEE JOINT ENDOPROTHETICS IN PATIENTS WITH OSTEOPOROSIS
А. В. РЕШЕТНИКОВ, Н. А. ХУДОШИН, В. Н. ЯКИМОВ, О. П. АБАЕВА, Н. В. ПРИСЯЖНАЯ, С. В. РОМАНОВ ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ НЕКОТОРЫХ ФАКТОРОВ РИСКА НА КАЧЕСТВО ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ ПОСЛЕ ЭНДОПРОТЕЗИРОВАНИЯ ТАЗОБЕДРЕННОГО СУСТАВА	277	RESHETNIKOV A. V., KHUDOSHIN N. A., YAKIMOV V. N., ABAEVA O. P., PRISYAZHNAYA N. V., ROMANOV S. V. THE PROGNOSTIC VALUE OF SOME RISK FACTORS ON THE QUALITY OF LIFE IN PATIENTS WITH TOTAL HIP ARTHROPLASTY
А. А. БОГОВ, Р. Р. ФАСАХОВ, Р. И. МУЛЛИН, Т. Р. ДАУТОВ ЛЕЧЕНИЕ КОНТРАКТУР ПРОКСИМАЛЬНОГО МЕЖФАЛАНГОВОГО СУСТАВА КИСТИ	280	BOGOV A. A., FASAKHOV R. R., MULLIN R. I., DAUTOV T. R. THE TREATMENT OF THE PROXIMAL INTERPHALANGEAL HAND JOINT CONTRACTURE
ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕДИЦИНА		EXPERIMENTAL MEDICINE
К. А. КОЛЕСНИК, О. В. КАБЛОВА, Е. Ю. ЗЯБЛИЦКАЯ, Т. П. МАКАЛИШ ВЛИЯНИЕ ФОТОБИОМОДУЛЯЦИИ И ПЕЛОИДОТЕРАПИИ НА СКОРОСТЬ ПРОРЕЗЫВАНИЯ НИЖНИХ РЕЗЦОВ КРЫС	283	KOLESNIK K. A., KABLOVA O. V., ZYABLITSKAYA E. Yu., MAKALISH T. P. THE INFLUENCE OF PHOTOBIOMODULATION AND PELOID THERAPY ON THE RATT LOWER CUTTER CUTTING RATE
Е. М. ФРАНЦИЯНЦ, В. А. БАНДОВКИНА, И. В. КАПЛИЕВА, Е. И. СУРИКОВА, И. В. НЕСКУБИНА, Л. К. ТРЕПИТАКИ, И. М. КОТИЕВА, М. И. МОРОЗОВА ВЛИЯНИЕ ИНДУЦИРОВАННОГО САХАРНОГО ДИАБЕТА У КРЫС НА IGF-ОСЬ ПРИ РОСТЕ КАРЦИНОМЫ ГЕРЕНА	287	FRANTSIYANTS E. M., BANDOVKINA V. A., KAPLIEVA I. V., SURIKOVA E. I., NESKUBINA I. V., TREPITAKI L. K., KOTIEVA I. M., MOROZOVA M. I. THE INFLUENCE OF INDUCED DIABETES MELLITUS IN RATS ON IGF-AXIS DURING GROWTH OF GERENA CARCINOMA
Ю. С. ВИННИК, Е. Е. АЧКАСОВ, Л. В. КОЧЕТОВА, Р. А. ПАХОМОВА АТОМНО-СИЛОВАЯ МИКРОСКОПИЯ ГЕПАТОЦИТА ПРИ РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНИ БИЛИРУБИНЕМИИ	291	VINNIK Yu. S., ACHKASOV E. E., KOCHETOVA L. V., PAKHOMOVA R. A. THE ATOMIC FORCE MICROSCOPY OF THE HEPATOCYTE AT DIFFERENT DEGREE OF THE BILIRUBINEMIYA
МОРФОЛОГИЯ		MORPHOLOGY
В. Н. БОРЩЕВСКАЯ, И. А. КОЛОМОЕЦ, В. Ю. ДЕРИБАС, Д. Ю. ЧИСТЯКОВ, С. С. САСЬКО, Д. П. БЕРЕЗОВСКИЙ СУДЕБНО-МЕДИЦИНСКАЯ (МОРФОМЕТРИЧЕСКАЯ) ХАРАКТЕРИСТИКА СОСУДОВ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНОГО РУСЛА ПРИ ПЕРЕЛОМАХ СЕКМЕНТОВ НИЖНЕЙ КОНЕЧНОСТИ	295	BORSHCHEVSKAYA V. N., KOLOMOEC I. A., DERIBAS V. Yu., CHISTYAKOV D. Yu., SAS'KO S. S., BEREZOVSKIY D. P. FORENSIC (MORPHOMETRIC) CHARACTERISTICS OF MICROCIRCULATORY BLOODSTREAM VESSELS IN FRACTURES OF LOWER LIMB SEGMENTS
КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ		SHORT COMMUNICATIONS
И. А. ВЫШЛОВА, С. М. КАРПОВ, И. Д. ГЕРБЕКОВА НЕВРОПАТИЧЕСКИЙ БОЛЕВОЙ СИНДРОМ ПРИ РАССЕЯННОМ СКЛЕРОЗЕ	299	VYSHLOVA I. A., KARPOV S. M., GERBEKOVA I. D. NEUROPATHIC PAIN SYNDROME IN MULTIPLE SCLEROSIS
Н. Ю. КОНОНОВА, Т. Е. ЧЕРНЫШОВА, Р. М. ЗАГРТДИНОВА, А. Т. САМАТОВА ТИПЫ МИКРОЦИРКУЛЯТОРНЫХ НАРУШЕНИЙ У ЖЕНЩИН С НЕДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЙ ДИСПЛАЗИЕЙ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ	301	KONONOVA N. Yu., CHERNYSHOVA T. E., ZAGRTDINOVA R. M., SAMATOVA A. T. TYPES OF MICROCIRCULATORY DISORDERS IN WOMEN WITH UNDIFFERENTIATED CONNECTIVE TISSUE DISPLASIA
О. В. РАДЖАБОВ, В. А. БАТУРИН, Е. В. ГРУДИНА ОЦЕНКА ВЗАИМОСВЯЗИ ПРОГРЕССИРОВАНИЯ ОПУХОЛЕЙ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ И ЛЕГКИХ С УРОВНЕМ В КРОВИ АЛЬФА-N-АЦЕТИЛГАЛАКТОЗАМИНИДАЗЫ, ВИТАМИН D-СВЯЗЫВАЮЩЕГО БЕЛКА И АУТОАНТИТЕЛ К НИМ	303	RADZHABOV O. V., BATURIN V. A., GRUDINA E. V. EVALUATION OF THE RELATIONSHIP BETWEEN THE PROGRESSION OF BREAST AND LUNG TUMORS WITH THE BLOOD LEVELS OF ALPHA-N-ACETYLGALACTOSAMINIDASE, VITAMIN D BINDING PROTEIN AND AUTOANTIBODIES TO THEM
ЗАМЕТКИ ИЗ ПРАКТИКИ		NOTES FROM PRACTICE
М. А. АКсельров, Ю. Ю. СОКОЛОВ, С. В. МИНАЕВ, В. А. МАЛЬЧЕВСКИЙ, М. П. РАЗИН, В. Б. ШАМИК, Л. А. ЕГОРОВА, Т. В. УТКИНА ДИВЕРТИКУЛ ОБЩЕГО ПЕЧЕНОЧНОГО ПРОТОКА У ГРУДНОГО РЕБЕНКА	305	AKSEL'ROV M. A., SOKOLOV Ju. Ju., MINAEV S. V., MAL'CHEVSKIY V. A., RAZIN M. P., SHAMIK V. B., EGOROVA L. A., UTKINA T. V. DIVERTICULE OF THE COMMON HEPATIC DUCT IN AN INFANT
А. В. КУЛИГИН, А. В. ЛУШНИКОВ, Е. Е. ЗЕУЛИНА АНАЛИЗ ДВУХ СЛУЧАЕВ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ ПЛАЗМАТИЧЕСКИХ И РЕКОМБИНАНТНЫХ ФАКТОРОВ СИСТЕМЫ СВЁРТЫВАНИЯ КРОВИ В ИНТЕНСИВНОЙ ТЕРАПИИ МАССИВНОГО АКУШЕРСКОГО КРОВОТЕЧЕНИЯ	310	KULIGIN A. V., LUSHNIKOV A. V., ZEULINA E. E. ANALYSIS OF TWO CASES OF CONSECUTIVE USE OF PLASMA-DERIVED AND RECOMBINANT COAGULATION FACTORS FOR INTENSIVE CARE IN MASSIVE OBSTETRIC HEMORRHAGE

В. А. ГОЛЬБРАЙХ, С. С. МАСКИН,
В. В. МАТЮХИН, Д. С. ЗЕМЛЯКОВ, И. Н. КЛИМОВИЧ
СПОНТАННЫЕ ГЕМАТОМЫ ПЕРЕДНЕЙ
БРЮШНОЙ СТЕНКИ И БРЮШНОЙ ПОЛОСТИ
У БОЛЬНЫХ С НОВОЙ КОРОНАВИРУСНОЙ
ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19 (КЛИНИЧЕСКИЕ НАБЛЮДЕНИЯ) 314

GOLBRAH V. A., MASKIN S. S.,
MATYUKHIN V. V., ZEMLYAKOV D. S., KLIMOVICH I. N.
SPONTANEOUS HEMATOMAS OF THE ANTERIOR
ABDOMINAL WALL AND ABDOMINAL
CAVITY IN PATIENTS WITH NEW CORONAVIRUS
DISEASE COVID-19 (CLINICAL CASES)

**ЛЕКЦИЯ.
В ПОМОЩЬ ПРАКТИЧЕСКОМУ ВРАЧУ**

О. М. УРЯСЬЕВ, С. И. ГЛОТОВ, И. Б. ПОНОМАРЕВА,
Е. В. АЛМАЗОВА, Л. А. ЖУКОВА, Е. А. АЛЕКСЕЕВА
ДИСФУНКЦИЯ ДИАФРАГМЫ 317

**LECTURE.
FOR MEDICAL PRACTITIONER**

URYASEV O. M., GLOTOV S. I., PONOMAREVA I. B.,
ALMAZOVA E. V., ZHUKOVA L. A., ALEKSEEVA E. A.
DYSFUNCTION OF THE DIAPHRAGM

ОБЗОРЫ

Ю. В. БЫКОВ
РОЛЬ ОКСИДАТИВНОГО СТРЕССА
В РАЗВИТИИ ОСЛОЖНЕНИЙ
ПРИ САХАРНОМ ДИАБЕТЕ 322

REVIEWS

BYKOV Yu. V.
ROLE OF OXIDATIVE STRESS
IN THE DEVELOPMENT OF COMPLICATIONS
IN PATIENTS WITH DIABETES MELLITUS

А. М. ДАНИШЕВИЧ, Л. Г. ЖУКОВА, М. В. ВОРОНЦОВА,
Т. С. ЛИСИЦА, М. М. ЛИТВИНОВА, Н. А. БОДУНОВА, И. Е. ХАТЬКОВ
ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННОЕ ВЕДЕНИЕ БОЛЬНЫХ
BRCA1/2-АССОЦИИРОВАННЫМ РАКОМ
МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ: ОТ ДИАГНОСТИКИ К ЛЕЧЕНИЮ 328

DANISHEVICH A. M., ZHUKOVA L. G., VORONTSOVA M. V.,
LISITSA T. S., LITVINOVA M. M., BODUNOVA N. A., KHATKOV I. E.
PERSONALIZED MANAGEMENT OF PATIENTS
WITH BRCA1/2-ASSOCIATED BREAST CANCER:
FROM DIAGNOSIS TO TREATMENT

Л. И. ДВОРЕЦКИЙ, И. С. КОМАРОВА,
Н. В. МУХИНА, Н. А. ЧЕРКАСОВА, Н. В. ДЯТЛОВ
НОВАЯ КОРОНАВИРУСНАЯ ИНФЕКЦИЯ (COVID-19)
У БОЛЬНЫХ ПОЖИЛОГО И СТАРЧЕСКОГО ВОЗРАСТА 335

DVORETZKY L. I., KOMAROVA I. S.,
MUKHINA N. V., CHERKASOVA N. A., DYATLOV N. V.
NEW CORONAVIRAL INFECTION (COVID-19)
IN PATIENTS OF THE ELDERLY AND SENILE AGE

С. Н. КОТЛЯРОВ, И. А. СУЧКОВ, О. М. УРЯСЬЕВ
ПРОБЛЕМА КОМОРБИДНОГО ТЕЧЕНИЯ
ХРОНИЧЕСКОЙ ОБСТРУКТИВНОЙ БОЛЕЗНИ ЛЕГКИХ
И ПЕРИФЕРИЧЕСКОГО АТЕРОСКЛЕРОЗА 342

KOTLYAROV S. N., SUCHKOV I. A., URYASEV O. M.
PROBLEM OF COMORBID COURSE OF CHRONIC
OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE
AND PERIPHERAL ATHEROSCLEROSIS

В. И. ТЕЛПУХОВ, А. В. ГАРКАВИ,
А. С. ЧАГИН, А. В. ЛЫЧАГИН, В. Н. НИКОЛЕНКО,
Г. М. КАВАЛЕРСКИЙ, П. И. ПЕТРОВ, Д. С. РОМАНОВ
СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ХОНДРОПЛАСТИКИ
И ВОЗМОЖНОСТИ СТИМУЛЯЦИИ РЕГЕНЕРАТИВНЫХ
ПРОЦЕССОВ СУСТАВНОГО ХРЯЩА (ЧАСТЬ 1) 347

TELPUKHOV V. I., GARKAVI A. V.,
CHAGIN A. S., LYCHAGIN A. V., NIKOLENKO V. N.,
KAVALERSKY G. M., PETROV P. I., ROMANOV D. S.
MODERN METHODS OF CHONDROPLASTY
AND POSSIBLE STIMULATION OF THE REGENERATIVE
PROCESSES OF ARTICULAR CARTILAGE (PART 1)

С. В. ОСМИНИН, Р. Н. КОМАРОВ, Д. Л. ИВАНОВ
ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ВОССТАНОВЛЕНИЯ
ПАССАЖА ПИЩИ ПО ДВЕНАДЦАТИПЕРСТНОЙ КИШКЕ
ПОСЛЕ ГАСТРЭКТОМИИ ПО ПОВОДУ РАКА ЖЕЛУДКА 352

OSMININ S. V., KOMAROV R. N., IVANOV D. L.
PHYSIOLOGICAL ASPECTS OF RESTORATION
OF FOOD PASSAGE IN THE DUODENUM
AFTER GASTRECTOMY FOR GASTRIC CANCER