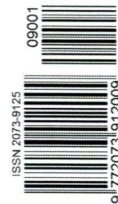
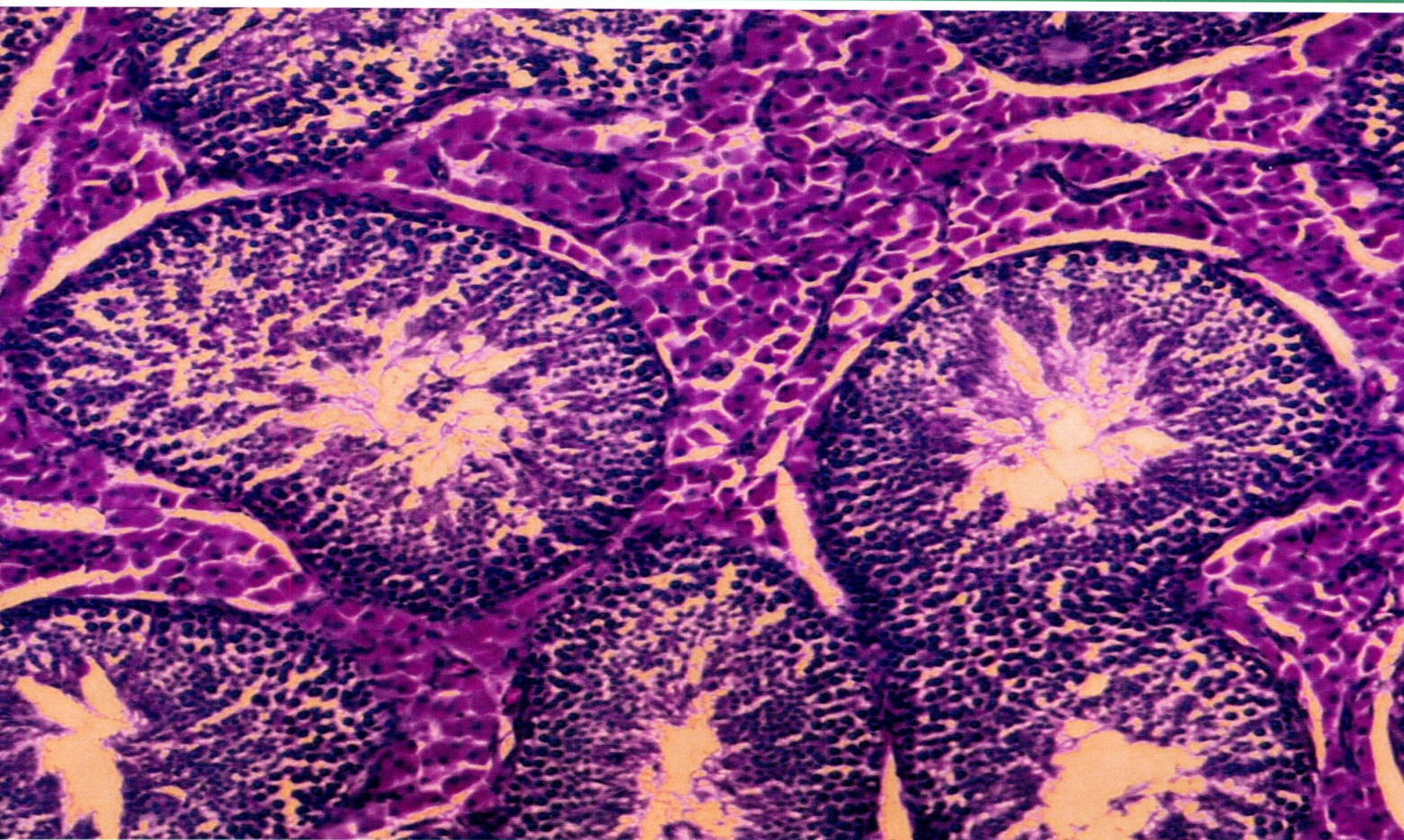


Vestnik ural'skoi meditsinskoj
akademicheskoi nauki



ВЕСТНИК
УРАЛЬСКОЙ
МЕДИЦИНСКОЙ
АКАДЕМИЧЕСКОЙ
НАУКИ



4 (55)
2015

Екатеринбург

Содержание

Общественное здоровье и организация здравоохранения

<i>Бадаев Ф.И., Алашеев А.М., Белкин А.А., Чадова Е.А.</i> Исследование по типу случай-контроль влияния телемедицинской консультации на исход у больных с внутримозговым кровоизлиянием	4
<i>Долгова О.Б., Родина Н.В., Соколова С.Л., Кондрашов Д.Л.</i> Анализ комиссионных судебно-медицинских экспертиз по оценке качества оказания медицинской помощи	7
<i>Копилова И.Н., Обоскалова Т.А., Глухов Е.Ю., Плотко Е.Э., Ворошилина Е.С., Локишин С.Л.</i> Модель формирования профессиональных компетенций в обучающих программах врачей-специалистов по патологии шейки матки	11
<i>Сазонов С.В.</i> Особенности работы системы внешнего контроля качества иммуногистохимической диагностики рака молочной железы в Уральском федеральном округе (референт) в 2014 г.	15
<i>Соловьев И.Р., Сивков И.А., Лопатин А.Ю., Буторина О.А., Кузьмин Ю.Ф.</i> Комплекс управленческих технологий в ликвидации кредиторской задолженности ЛПУ	20
<i>Соловьев И.Р., Сивков И.А., Лопатин А.Ю., Буторина О.А., Кузьмин Ю.Ф.</i> Комплекс управленческих технологий в повышении рейтинга частной стоматологической клиники мегаполиса	24
<i>Чернявская О.А., Иоанниди Е.А.</i> Роль различных источников информации в осведомлении населения Волгоградской области по вопросам ВИЧ/СПИД	29

Клинический опыт

<i>Баландина И.А. Золотовская Е.А.</i> Церебро-васкулярные расстройства у пострадавших с легкой черепно-мозговой травмой	33
<i>Боронина Л. Г.</i> Пятилетний опыт применения количественного исследования прокальцитонина при диагностике бактериемии и сепсиса	35
<i>Зиядинов А.А., Сулима А.Н.</i> Сравнительная оценка эффективности токолитической терапии и перинатальные исходы при преждевременных родах	40
<i>Кутепов С.М., Волокитина Е.А., Гилев М.В., Антониади Ю.В.</i> Первый клинический опыт применения углеродных наноструктурных имплантантов в лечении внутрисуставных импрессионных переломов	46

Общая патология и патологическая физиология

<i>Алексеев А.А., Сулима А.Н., Давыдова А.А.</i> Особенности экспрессии ФНО- α и ИЛ-1 в тканях спаек малого таза у женщин репродуктивного возраста	51
<i>Базарный В.В., Вольхина С.А., Михайлова Е.Ю.</i> Нейротрофические факторы в диагностике гипоксически-ишемического поражения центральной нервной системы у детей	54
<i>Ермолаев П.А., Храмых Т.П., Барская Л.О.</i> Изменение агрегатного состояния крови в ранние сроки после предельно допустимой резекции печени у крыс	56
<i>Захаров Ю.М., Мельников И.Ю., Тишевская Н.В., Шевяков С.А.</i> Исследование роли межклеточных взаимодействий в регуляции эритропоэза в эритробластических островках костного мозга	59
<i>Кузьмин А.Н., Гиниятуллин Р.У., Козель А.И., Астахова Л.В.</i> Влияние рекомбинантного эритропоэтина и лазерного излучения ближнего инфракрасного диапазона на особенности течения ишемического инсульта у крыс	63
<i>Сазонов С.В., Засадевич Ю.М., Бриллиант А.А., Самодуров А.С., Казанцева Н.В.</i> Роль эпителиальных E- и P-кадгерина, а также β - и p120-катенинов в функционировании молочной железы	67

Public Health and the Ppublic Health Services Organisation

<i>Badaev F.I., Alasheev A.M., Belkin A.A., Chadova E.A.</i> Case-control study of impact of telemedicine consultations on the outcome of patients with intracerebral hemorrhage	4
<i>Dolgova O.B., Rodina N.V., Sokolova S.L., Kondrashov D.L.</i> Analysis of the forensic medical panel examinations concerning quality of medical care	7
<i>Kononova I.N., Oboskalova T.A., Glukhov E.Y, Plotko E.E., Voroshilina E. S., Lokshin S.L.</i> The training model for doctors aimed at acquiring proficiencies in the area of cervical pathologies	11
<i>Sazonov S.V.</i> Features of the system of external quality control immunohistochemical detection of breast cancer in the Ural Federal District (reference) in 2014	15
<i>Soloviev I.R., Lopatin A. Yu., Sivkov I.A., Butorina O.A., Kuzmin Yu.F.</i> Complex of managerial technologies contributing to the liquidation procedure of creditor indebtedness	20
<i>Soloviev I.R., Lopatin A. Yu., Sivkov I.A., Butorina O.A., Kuzmin Yu.F.</i> Complex of managerial technologies contributing to the increase of the private dental clinic rating in a big city	24
<i>Chernyavskaya O.A., Ioannidi E.A.</i> The role of various sources of information in creating HIV-infection awareness among people living in the Volgograd Region	29

Clinical Experience

<i>Balandina I.A., Zolotovskii E.A.</i> Cerebro-vascular disorders in patients with mild traumatic brain injury	33
<i>Boronina L.G.</i> Five years experience in the application of quantitative research procalcitonin in the diagnosis of bacteremia and seps	35
<i>Ziyadinov A.A., Sulima A.N.</i> Comparative evaluation of tocolytic therapy and perinatal outcomes in preterm labor	40
<i>Kutepov S.M., Volokitina E.A., Gilev M.V., Antoniadu Y.V.</i> Surgical treatment of intraarticular impregnated fractures of bones with application of the carbon nanostructural implant	46

The General Pathology and Pathological Physiology

<i>Alekseev A.A., Sulima A.N., Davydova A.A.</i> Features of TNF- α and IL-1 expression in adhesions' tissues of pelvic organs at women of reproductive age	51
<i>Bazarnyi V.V., Volkhina S.A., Mikhaylova E.Yu.</i> The serum biomarkers in diagnostics of hypoxic-ischemic lesion of central nervous system at child	54
<i>Ermolaev P.A., Khramykh T.P., Barskaya L.O.</i> Coagulation abnormalities in early stage after maximally allowable liver resection in rats	56
<i>Zakharov Yu.M., Melnikov I.Yu., Tishevskaya N.V., Sheviakov S.A.</i> The role of cell-cell interactions investigation in regulation of erythropoiesis in bone marrow erythroblastic islands	59
<i>Kuzmin A.N., Giniyatullin R.U., Kozel A.I., Astakhova L.V.</i> The influence of recombinant erythropoietin and laser infrared radiation on the course of ischemic stroke in rats	63
<i>Sazonov S.V., Zasadkevich Y.M., Brilliant A.A., Samodurov A.S., Kazantseva N.V.</i> The role of epithelial E- and P-cadherins, and also associated with them β - and p120-catenins in the mammary gland functioning	67
<i>Fedotova A.Yu., Dolgova D.R., Gening T.P., Abakumova T.V., Gening S.O., Nasyrova E. Yu., Velichko T.I.</i> The role of redox-dependent processes in violation of morpho-functional state of erythrocytes in the common forms of ovarian cancer	71
<i>Tsirkina V.I., Anisimov K.Y., Polezhaeva T.V., Zaitseva O.O., Khudyakov A.N., Solomina O.N., Khlybova S.V., Dmitrieva S.L., Popova V.S.</i>	

Федотова А.Ю., Долгова Д.Р., Генинг Т.П., Абакумова Т.В., Генинг С.О., Насырова Е.Ю., Величко Т.И. Роль редокс-зависимых процессов в нарушении морфофункционального состояния эритроцитов при распространенных формах рака яичников 71

Циркин В.И., Анисимов К.Ю., Полежаева Т.В., Зайцева О.О., Худяков А.Н., Соломина О.Н., Хлыбова С.В., Дмитриева С.Л., Попова В.С. Роль нейтрофилов при физиологическом течении беременности, родов и ряде акушерских осложнений 75

Иммунология, микробиология, генетика

Божченко Я.А., Вишневская Я.В., Покатаев И.А. Клинико-прогностическое значение соотношения субпопуляций инфильтрирующих опухоль CD8+ и CD4+ т-лимфоцитов у больных с меланомой кожи 87

Бывальцев В.А., Степанов И.А., Белых Е.Г., Ярулина А.Д. Некоторые аспекты биологии глиобластом 92

Зорников Д.Л., Тумбинская Л.В., Ворошилина Е.С. Взаимосвязь отдельных видов лактобацилл с суммарной долей лактофлоры в вагинальном микробиоценозе и группами условно-патогенных микроорганизмов, ассоциированными с дисбиозом влагалища 99

Клеточные и молекулярные технологии, генная инженерия

Гилевич И.В., Порханов В.А. Свойства тканеинженерной конструкции трахеи, полученной из синтетического каркаса и аутологичных мононуклеарных клеток костного мозга 106

Иволгин Д.А., Енукашвили Н.И., Айзенштадт А.А., Адылов Ш.Ф. Модификация условий выделения и очистки гемопоэтических стволовых клеток пуповинной крови для последующего культивирования 108

Макарова Э.Б., Захаров Ю.М., Осипенко А.В., Кудрявцева И.П., Рубштейн А.П., Корч М.А. Особенности формирования костной ткани на титановых матрицах с алмазоподобным покрытием in vitro и in vivo 113

Мецанинов В.Н., Хавинсон В.Х., Ткаченко Е.Л., Гаврилов И.В., Жарков С.В., Катырева Ю.Е., Верзбицкая Т.Ю., Попов А.В., Савельев Л.И., Фечина Л.Г. Использование олигопептидов в клеточно-ориентированных технологиях превентивной гериатрии 116

Омельяненко Н.П., Ильина В.К., Ковалев А.В., Родионов С.А., Иванов А.В., Хлыстова А.В. Возможности использования собственно соединительнотканых клеток (ССТК) при восстановлении поврежденной соединительной ткани 122

Научные обзоры и лекции

Копонова И.Н. Интегральная оценка цервик-вагинального микробиома и мукозального иммунитета у пациенток с цервикальными интраэпителиальными неоплазиями (обзор литературы) 126

Помогаева Е.В. Вопросы терминологии и классификации внутрисуставных переломов дистального отдела костей голени 132

Ходырев В.Н., Максимов Д.М., Лесняк О.М. Роль диетического и добавочного потребления кальция при остеопорозе: обзор современных доказательств 138

Циркин В.И., Анисимов К.Ю., Хлыбова С.В., Дмитриева С.Л., Братухина О.А., Попова В.С., Шушканова Е.Г. Хемореактивность эритроцитов как отражение течения беременности и родов (обзор литературы) 143

The role of neutrophils in physiological pregnancy and labor and some obstetric complicat 75

Immunology, Microbiology, Genetics

Bozhchenko Y.A., Vishnevskaya Y.V., Pokataev I.A. Prognostic value of cd8/cd4 ratio tumor-infiltrating lymphocytes in patients with skin melanoma 87

Byvaltsev V.A., Stepanov I.A., Belykh E.G., Yarulina A.D. Some aspects of the glioblastoma tumor biology 92

Zornikov D.L., Tumbinskaya L.V., Voroshilina E.S. Relationship vaginal lactobacilli species with common proportion of Lactobacillus spp. in vaginal microbiocenosis and amounts of microorganisms, associated with dysbios 99

Cellular and Molecular Technologies, Gene Engineering

Gilevich I.V., Porhanov V.A. The properties of tissue-engineered trachea, composed from synthetic scaffold seeded with human autologous bone marrow mononuclear cells 106

Ivolgin D.A., Enukashvili N.I., Aizenshtadt A.A., Adylov S.F. Modification of haemopoietic stem cells isolation and purification for subsequent expansion 108

Makarova E.B., Zakharov Yu.M., Osipenko A.V., Kudryavtseva I.P., Rubshstein A.P., Korch M.A. Features of bone tissue formation on titanium matrix with diamond-like coating in vitro and in vivo 113

Meshchaninov V.N., Khavinson V.K., Tkachenko E.L., Gavrilov I.V., Zharkov S.V., Katyreva Y.E., Verzhbitskaya T.Y., Popov A.V., Savelyev L.I., Fechina L.G. Use oligopeptides in cell-oriented technologies of preventive Geriatrics 116

Omel'yanenko N.P., Ilyina V.K., Kovalev A.V., Rodionov S.A., Ivanov A.V., Khlystova A.V. The possibility of using proper connective tissue cells (pctc) in injured connective tissue restoration 122

Reviews and Lectures

Kononova I.N. Integral assessment of cervico vaginal microbiome and mucosal immunity in patient with cervical intraepithelial neoplasia (review) 126

Pomogaeva E.V. Terminology and classification of intra-articular fractures of the distal tibia 132

Hodyrev V.N., Maksimov D.M., Lesnyak O.M. The role of dietary and supplemental calcium intake in osteoporosis: a review of current evidence 138

Tsirkvin V.I., Anisimov K.Yu., Khlybova S.V., Dmitrieva S.L., Bratukhina O.A., Popova V.S., Shushkanova E.G. Chemoreactivity of erythrocytes as indicators of pregnancy and labor (review) 143