

Аннотации и авторы статей номера 6(67),2014

Раздел 1. Онкология. Хирургия	
<p>Васильева Д.В., Лавлинская Л.И. Характеристика паранеопластических заболеваний кожи. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 4-9.</p> <p>Паранеопластические заболевания кожи, онкология</p> <p>Представлены результаты изучения распространенности злокачественных заболеваний среди дерматологических больных. Выявлена частота встречаемости различных типов дерматитов у пациентов со злокачественными новообразованиями.</p>	<p>Vasilyeva D.V., Lavlinskiy L.I. Feature paraneoplastic skin diseases. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 4-9.</p> <p>Paraneoplastic skin diseases, oncology</p> <p>Presents the results of the study of the prevalence of malignant diseases of dermatological patients. Found the incidence of various types of dermatitis in patients with malignant neoplasms.</p>
<p>Владимиров В.И., Лаврешин П.М., Владимирова О.В., Линченко В.И. Опыт проведения противорубцовой терапии на ранних этапах заживления ран после травм и операций. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 9-14.</p> <p>Гиперплазия соединительной ткани, патологические рубцы, профилактика, обогащенная тромбоцитами плазма, ранозаживление</p> <p>Одной из наиболее распространенных причин снижения качества жизни пациента с травмами и после оперативных вмешательств является формирование грубых патологических рубцов, которые приводят к косметическим дефектам, контрактурам и деформациям тела.</p>	<p>Vladimirov V.I., Lavreshin P.M., Vladimirova O.V., Linchenko V.I. Experience of treatment of scars in the early stages of wound healing after injuries and operations. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 9-14.</p> <p>Hyperplasia of the connective tissue, pathological scarring, platlet-rich plasma, wound healing, prevention</p> <p>One of the most common causes of reduced quality of life of the patients with injuries and after surgery is the formation of gross pathological scars that result in cosmetic defects, contraction and deformation of the body, which significantly degrades performance and increases the disability of a young working population.</p>
<p>Данзанова Т.Ю., Синюкова Г.Т., Вишленкова Е.А., Ротобельская Л.Е. Применение эластографии сдвиговой волной в оценке жесткости селезенки при циррозе у онкологических больных. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 14-19.</p> <p>Ультразвуковая диагностика, эластография сдвиговой волной, селезенка</p> <p>В статье представлены результаты проведенной эластографии сдвиговой волной селезенки у онкологических больных. Показатели эластометрии в селезенке выше, чем в печени, а при циррозе печени по сравнению с другими группами скоростные значения в печени и селезенке одинаково высокие.</p>	<p>Danzanova T.Y., Sinyukova G.T., Vishlenkova E.A., Rotobelskaja L.E. Application elastography shear waves in the stiffness evaluation of the spleen with cirrhosis in cancer patients. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 14-19.</p> <p>Ultrasound, Acoustic radiation force impulse elastography, spleen</p> <p>The article presents a comparison of the shear wave elastography of the spleen in cancer patients with cirrhosis and without cirrhosis. Indicators elastometry in spleen than in the liver and hepatic cirrhosis compared with other groups velocity values in the liver and spleen are equally high.</p>
<p>Мусаев У.С., Токтосунов А.С. Оперативное лечение больных с рецидивным холедохо-</p>	<p>Musaev U.S., Toktosunov A.S. Surgical treatment in patients with recurrent choledo-</p>

<p>лithiazом. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 20-23.</p> <p><i>Холедохолитиаз, рецидив, диагностика, лечение, осложнения, билиодигестивные анастомозы, отдаленные результаты</i></p> <p>Из 3477 больных, оперированных по поводу калькулезного холецистита, у 268 диагностирован холецистохоледохолитиаз а у 87 имел место рецидив холедохолитиаза. 84 поступивших оперированы, у 44 операция закончилась наружным дренированием, а у 40 – наложением билиодигестивного анастомоза.</p>	<p>cholithiasis. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 20-23.</p> <p><i>Choledocholithiasis, recurrence, diagnosis, treatment, complications, biliodigestive anastomosis, long-term outcomes</i></p> <p>In 268 of 347 patients with calculous cholecystitis cholecystocholedocholithiasis was diagnosed in 268 patients, and in 87 patients recurrence of choledocholithiasis was diagnosed. 84 patients were operated, in 44 patients the operation was finished with putting of open drainage and in 40 patients was put biliodigestive anastomosis.</p>
<p>Соломонова А.М. Оценка морфологических особенностей тканей молочной железы при диффузных гиперпластических процессах. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 24-29.</p> <p><i>Гиперпластические процессы молочной железы, пролиферативная и непролиферативная фиброзно-кистозная мастопатия</i></p> <p>В статье рассмотрены особенности морфологии пролиферативных и непролиферативных форм диффузной фиброзно-кистозной мастопатии. Оценена степень информативности морфологических критериев диагностики данной патологии.</p>	<p>Solomonova A.M. Evaluation of morphological features breast tissue in diffuse hyperplastic processes. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 24-29.</p> <p><i>Hyperplastic processes of breast, morphology proliferative of diffuse fibrocystic disease</i></p> <p>The article deals the features of morphology proliferative of diffuse fibrocystic disease. Evaluated degree of informativeness morphology diagnostic criteria of this pathology.</p>
<p style="text-align: center;">Раздел 2. Современные технологии в медицине</p>	
<p>Ашихмин С.П., Мартусевич А.К. Особенности дегидратации сыворотки крови при действии свободного и депонированного оксида азота in vitro. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 30-34.</p> <p><i>Оксид азота, динитрозильные комплексы железа, сыворотка крови, кристаллизация</i></p> <p>В условиях in vitro проводили анализ влияния различных форм NO на характер дегидратационной структуризации образцов сыворотки крови человека. Установлено, что результат влияния NO на кристаллогенные свойства сыворотки крови непосредственно определяется концентрацией и его формой, а также наличием примесей активных форм кислорода.</p>	<p>Ashikhmin S.P., Martusevich A.K. Specialties of blood serum dehydration under its processing by free and bounded nitric oxide in vitro. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 30-34.</p> <p><i>Nitric oxide, dinitrosyl iron complexes, blood serum, crystallization</i></p> <p>We estimated the influence of nitric oxide in different variants on dehydration structurization of human blood serum. It was stated, that the result of nitric oxide action on crystallogenic and initiated properties of blood serum is depending to NO concentration, its from (free or bound) and presence of additional compounds in gas phase, such as reactive oxygen species.</p>
<p>Бирючкова О.А., Виноградова О.П., Коршунов Г.В., Косова Л.Е. Гемостазиологиче-</p>	<p>Biryuchkova O.A., Vinogradova O.P., Korshunov G.V., Kosova L.E. Gemo-</p>

<p>ские показатели в диагностике воспалительных заболеваний органов малого таза у женщин репродуктивного возраста. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 34-39.</p> <p><i>ВЗОМТ, система гемостаза, гемостазиограмма, маркеры воспаления</i></p> <p>Воспалительные заболевания органов малого таза у женщин (ВЗОМТ) - группа заболеваний (самостоятельных нозологических форм) верхних отделов репродуктивного тракта женщины. Важным патогенетическим звеном хронического воспаления матки и придатков у женщин репродуктивного возраста являются нарушения в системе гемостаза и микроциркуляции.</p>	<p>staziologicheskikh indicator in the diagnosis of inflammatory diseases of the pelvic women of reproductive age. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 34-39.</p> <p><i>Pelvic inflammatory disease, system of hemostasis, hemostasiogramma, markers of inflammation</i></p> <p>Inflammatory diseases of the pelvic organs in women (PID) - a group of diseases (separate clinical entities) of the upper reproductive tract of women. Important pathogenetic link chronic inflammation of the uterus and appendages in women of reproductive age are hemostatic disorders and microcirculation.</p>
<p>Комарова Н.А., Шубина О.С. Влияние хлорида натрия на показатели крови и почек белых крыс. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 39-44.</p> <p><i>Гипертонический раствор хлорида натрия, почки, кровь</i></p> <p>В экспериментальном исследовании изучено воздействие хлорида натрия на показатели крови и почек белых крыс. Полученные результаты показали, что наиболее неблагоприятное влияние гипертонический раствор хлорида натрия оказывает на показатели крови и морфологические и морфометрические показатели почек беременных белых крыс.</p>	<p>Komarova N.A., Shubina O.S. Influence of sodium chloride on blood counts and kidney of wistar rats. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 39-44.</p> <p><i>Hypertonic solution of sodium chloride, kidneys, blood</i></p> <p>In the experimental study investigated the effect of sodium chloride on blood counts and kidney of Wistar rats. The obtained results show that the most adverse effect of a hypertonic solution of chlorine-reed sodium has on blood counts and morphological and morphometric indicators of kidney pregnant white rats.</p>
<p>Петрик И.А., Ходаковская О.В., Шриголь С.Ю., Ходаковский А.А. Модулирующее действие производного 3,2'-спиро-пирроло-2-оксиндола на формирование стероидной нейротоксичности, кардиocereбральной дисфункции и течение нейроапоптоза в условиях экспериментального ишемического инсульта. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 44-53.</p> <p><i>Острое нарушение мозгового кровообращения, цереброкардиальная дисфункция, производное 3,2'-спиро-пирроло-2-оксиндола, кортизол</i></p> <p>На моделях билатеральной каротидной окклюзии и ишемии-реперфузии у крыс и монгольских песчанок (гербел) нами установлено, что оригинальное производное 3,2'-спиро-пирроло-2-оксиндола (соединение R-86) является носителем нейро- и кардиорепротекторной активности, механизм</p>	<p>Petryk I.O., Khodakivska O.V., Shtrygol S.Yu., Khodakivskiy O.A. Modulating effect of 3,2'-spiro-pyrrole-2-oxindole derivate on development of steroid neurotoxicity, cardio-cerebral disfunction and the progress of neuroapoptosis in cases of experimental ischemic stroke. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 44-53.</p> <p><i>Acute cerebral perfusion disorder, cerebrocranial disfunction, 3,2'-spiro-pyrrole-2-oxindole derivate, cortisol</i></p> <p>Using the bilateral carotid occlusion and ischemia-reperfusion models in rats and Mongolian gerbils, we determined that the original 3,2'-spiro-pyrrole-2-oxindole derivate (compound R-86) was the carrier of neuro- and cardioprotective activity. The mechanism of this activity is associated with anti-steroid and anti-neuroapoptotic effect on the cerebral structures.</p>

<p>которой связан с наличием у него антистероидного и антинейроапоптотического эффекта на структуры головного мозга.</p>	
<p>Ромашкина А.В., Бурдаков В.В. Нейropsychологические нарушения у больных с последствиями боевой черепно-мозговой травмы. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 53-59.</p> <p>Боевая черепно-мозговая травма, нейропсихологические нарушения, последствия</p> <p>Проведен анализ нейропсихологических нарушений и оценка качества жизни у 93 больных с последствиями боевой черепно-мозговой травмы. Выявлены особенности нейропсихологических нарушений у пациентов с последствиями боевой черепно-мозговой травмы различной степени тяжести.</p>	<p>Romashkina A.V., Burdakov V.V. Neuropsychological disorders patients with consequences of combat trauma. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 53-59.</p> <p>Combat injury to the head, neurobiologically violations, consequences</p> <p>The analysis of neuropsychological and quality-of-life indices obtained during examination of 70 patients with consequences of combat trauma. The Indicators of quality-of-life and neuropsychological features, depending on the severity of combat injuries to the head. The influence of neuropsychological impairment on quality of life of patients with consequences of combat trauma.</p>
<p>Самсонов А.С. Анализ распространенности депрессивных расстройств, факторов риска суицидальных тенденций и профилактические меры противостояния негативному примеру. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 59-68.</p> <p>Депрессивные расстройства, факторы риска, студенты-медики, суицидальные тенденции, анализ заболеваемости</p> <p>В статье рассматривается распространенность депрессивных расстройств с суицидальными тенденциями, а также собственно выявление факторов риска суицидальных тенденций, личностных особенностей, эмоционального фона, расстройств адаптации.</p>	<p>Samsonov A.S. Analysis prevalence of depressive disorders, risk factors of suicidal tendencies and countermeasures to a negative example and preventive measures of confrontation negative examples. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 59-68.</p> <p>Depression, medical students, suicidal tendencies, analysis, dissemination</p> <p>The article deals with the issue of suicidal tendencies risk factors detection, personality features, and emotional state as well as adjustment disorders.</p>
<p>Федоровская Н.С., Дьяконов Д.А., Федоровская Н.А. Морфологические особенности структуры селезенки при иммунной тромбоцитопении в зависимости от фазы заболевания. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 69-74.</p> <p>Иммунная тромбоцитопения, селезенка, гистология</p> <p>Выявлены гистологические и иммуногистохимические особенности структуры белой и красной пульпы селезенки, изучены изменения процессов микроциркуляции в органе у больных иммунной тромбоцитопенией.</p>	<p>Fedorovskaya N.S., Diakonov D.A., Fedorovskaya N.A. Morphologic features of spleen structure at immune thrombocytopenia depending on phase disease. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 69-74.</p> <p>Immune thrombocytopenia, spleen, histology</p> <p>The revealed are histologic and immunohistochemical structure features of white and red pulp to spleen, studied are changes of microcirculation process in immune thrombocytopenia of patients.</p>
<p>Раздел 3. Сердечно-сосудистые заболевания. Иммунология</p>	

<p>Белан Э.Б., Садчикова Т.Л., Желтова А.А., Панина А.А. Пути развития бронхиальной астмы у детей дошкольного возраста. Врач-аспирант, 2014, №6(67), с. 75-79.</p> <p>Бронхиальная астма, атопический дерматит, аллергический ринит</p> <p>В ретроспективном исследовании изучены фенотипы формирования бронхиальной астмы (БА) у детей дошкольного возраста. Развитие заболевания по пути атопического марша с развитием БА на фоне атопического дерматита (3 фенотипа), по пути развития БА у детей с аллергическим ринитом и бронхообструктивными эпизодами во время острой респираторной вирусной инфекции.</p>	<p>Belan E.B., Sadchikova T.L., Zheltova A.A., Panina A.A. The ways of the development of the bronchial asthma in preschool age children. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 75-79.</p> <p>Bronchial asthma, atopic dermatitis, allergic rhinitis</p> <p>Phenotypes of the development of the bronchial asthma (BA) in preschool age children have been studied retrospectively. 3 phenotypes are caused by atopic march in patients with atopic dermatitis, one is characterized by allergic rhinitis progressing to BA, and one is associated with previous wheezing while common cold.</p>
<p>Дягилева В.Б. Артериальная гипертензия и нарушения липидного обмена у лиц трудоспособного возраста северного города. Врач-аспирант, 2014, №6(67), с. 80-84.</p> <p>Метаболический синдром, абдоминальное ожирение, артериальная гипертензия, постоянно проживающие в условиях северного города, рабочие вахтового метода труда</p> <p>В рамках Национального проекта «Здоровье» было обследовано 2400 мужчин трудоспособного возраста от 20 до 59 лет. Среди обследованных мужчин установлено, что с увеличением возраста у жителей северного города чаще встречается артериальная гипертензия и нарушения липидного обмена.</p>	<p>Dyagileva V.B. Arterial hypertension and violation of the lipidic exchange at persons of able-bodied age of the northern city. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 80-84.</p> <p>Metabolic syndrome, abdominal obesity, arterial hypertension, working on shift basis, living in the northern city</p> <p>Within the priority National Health project 2400 men of able-bodied age from 20 до 59 were surveyed years. Among the surveyed men it is established that with age arterial hypertension and violation of a lipidic exchange meets more often.</p>
<p>Лапик И.А., Сорокина Е.Ю., Шарафетдинов Х.Х., Сенцова Т.Б. Особенности полиморфизма RS659366 гена UCP2 у больных сахарным диабетом 2 типа. Врач-аспирант, 2014, №6(67), с. 85-90.</p> <p>Сахарный диабет 2 типа, полиморфизм, генотипы</p> <p>В последнее время важная роль в диабетологии отведена молекулярно-генетическим исследованиям, предоставляющим большие возможности улучшения качества жизни путем прогностического генетического тестирования наследственной предрасположенности к развитию сахарного диабета 2 типа.</p>	<p>Lapik I.A., Sorokina E.Y., Sharafetdinov Kh.Kh., Sentsova T.B. Features polymorphism RS659366 UCP2 gene in patients with diabetes mellitus type 2. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 85-90.</p> <p>Diabetes mellitus type 2, polymorphism, genotypes</p> <p>Recently an important role in diabetology allocated to molecular genetic studies that provide great opportunities to improve the quality of life by predictive genetic testing for hereditary predisposition to type 2 diabetes.</p>
<p>Мачалов А.С. Вестибулярный синдром по-</p>	<p>Machalov A.S. Vestibular syndrom after co-</p>

<p>сле кохлеарной имплантации. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 90-94.</p> <p><i>Кохлеарная имплантация, сенсоневральная тугоухость, вестибулярный синдром, видеонистагмография</i></p> <p>Под наблюдением находились 30 пациентов с хронической двусторонней сенсоневральной тугоухостью IV степени, выполнена кохлеарная имплантация. Все пациенты были анкетированы, проведена регистрация видеонистагмографии, калорическая проба, стабилметрия,.</p>	<p>chlear implantation. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 90-94.</p> <p><i>Cochlear implantation, sensorineural hearing loss, vestibular syndrome, videonystagmography</i></p> <p>Group of 30 patients with chronic bilateral sensorineural hearing loss were under observation. All patients were investigated with special questionnaire. Videonystagmography, calorics and posturography were performed, cochlear implantation were performed to all patients according to traditional approach.</p>
<p>Рогозин А.Л. Геометрия бифуркации основной артерии с аневризмой и без аневризмы. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 95-99.</p> <p><i>Аневризмы бифуркации основной артерии, диаметр основной и задних мозговых артерий, коэффициент ветвления, угол бифуркации основной артерии</i></p> <p>Угол бифуркации основной артерии ($U(12;11)=7$, $p=0,001$) и показатель отношения углов между основной артерией и задними мозговыми артериями ($U(12;11)=23$, $p=0,01$) у пациентов с аневризмой имел большее значение по сравнению с группой без аневризм.</p>	<p>Rogozin A.L. Bifurcation geometry of the basilar artery with and without aneurysms. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 95-99.</p> <p><i>Aneurysms of the basilar artery bifurcation, diameters of the basilar and of the posterior cerebral arteries, branching factor, angle of basilar artery bifurcation</i></p> <p>The angle of basilar artery bifurcation ($U(12;11)=7$, $p=0,001$) and ratio between angle the parent vessel and the posterior cerebral arteries were associated with larger volume ($U(12;11)=23$, $p=0,01$) in the group with aneurysm of the basilar artery.</p>
<p>Щербак Н.М. Патогенетическое значение исследования цитокинов у детей с хроническим гастродуоденитом. Врач-аспирант, 2014, N6(67), с. 99-103.</p> <p><i>Хронический гастродуоденит, дети, цитокины, Helicobacter pylori</i></p> <p>Концентрация провоспалительных цитокинов (IL-1β, IL-2, TNF-α, If-α) была повышена в 4,5-6,1 раза. Содержание IL-4 было в пределах нормы. Установлена прямая корреляционная связь между уровнем антител к H.pylori и концентрацией TNF-α ($r=+0,41$; $p<0,05$). Следовательно, H.pylori стимулирует синтез провоспалительных цитокинов.</p>	<p>Shcherbak N.M. Pathogenetic significance of cytokine reseach in children with chronic gastroduodenitis. Graduate Doctor, 2014, N6(67), p. 99-103.</p> <p><i>Chronic gastroduodenitis, children, cytokines, Helicobacter pylori</i></p> <p>The concentration of proinflammatory cytokines (IL-1β, IL-2, TNF-α, If-α) was raised in 4,5-6,1 times. IL-4 level was within the normal range. There was a direct correlation between the level of antibodies to H.pylori and the concentration of TNF-α ($r=+0,41$; $p<0,05$). Thus, H.pylori stimulates the synthesis of proinflammatory cytokines.</p>