



ISSN 2414-4517

**ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА  
І КЛІНІЧНА  
МЕДИЦИНА**

**2017**

**2<sub>(75)</sub>**



## ЗМІСТ / CONTENT

ТЕОРЕТИЧНА І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНА МЕДИЦИНА	THEORETICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE
<i>Айдарова В.С., Кудокотцева О.В., Бабий-чук Г.А. Влияние краниocereбральной гипотермии на некоторые свойства эритроцитов крыс линии SHR</i>	<i>Aidarova V.S., Kudokotseva O.V., Babijchuk G.A. Effect of craniocerebral hypothermia on some properties of SHR rats' erythrocytes</i>
5	
<i>Замятин П.Н., Негодуйко В.В., Невзоров В.П., Невзорова О.Ф. Изучение ультраструктуры макрофагов из капсулы, окружающей огнестрельный осколок, в скелетных мышцах в эксперименте на кролях</i>	<i>Zamyatin P.N., Negoduiko V.V., Nevzorov V.P., Nevzorova O.F. Study of ultrastructure of macrophagocytes from the capsule surrounding the gunshot fragment in the skeletal muscles in experiment on rabbit</i>
12	
<i>Коцарь Е.В., Радченко О.И., Тодарук Д.Г., Голубка О.В., Масалова А.В., Антушева Т.И. Гнойно-воспалительные процессы, обусловленные Staphylococcus aureus: возможность их комплексного лечения антибиотиком с бактериофагом</i>	<i>Kotsar E.V., Radchenko O.I., Todaruk D.G., Golubka O.V., Masalova A.V., Antusheva T.I. Purulent-inflammatory processes, Staphylococcus aureus: the possibility of their complex treatment of antibiotic with bacteriophage</i>
17	
<i>Макаренко В.Д., Гушилик Б.И., Яковенко Д.В., Иванник В.Ю., Похил С.В. Современные представления об острых кишечных инфекциях у детей</i>	<i>Makarenko V.D., Gushilik B.I., Yakovenko D.V., Ivannik V.Yu., Pokhil S.V. Modern ideas about acute intestinal infections in children</i>
21	
<i>Потапов С.М., Горголь Н.И., Галата Д.И. Инвазивный легочный аспергиллез (клинико-морфологичні спостереження)</i>	<i>Potapov S.N., Gorgol N.I., Galata D.I. Invasive pulmonary aspergillosis (clinical-morphological observations)</i>
27	
<i>Рамазанов В.В., Воловельская Е.Л., Нипот Е.Е., Ершов С.С., Ершова Н.А., Шапкина О.А., Руденко С.В., Ананьина А.Е., Бондаренко В.А. Формирование системного воспаления и терапевтический потенциал пуринергических ингибиторов</i>	<i>Ramazanov V.V., Volovelskaya Ye.L., Nipot E.Ye., Yershov S.S., Yershova N.A., Shapkina O.A., Rudenko S.V., Ananina A.Ye., Bondarenko V.A. Formation of systemic inflammation and therapeutic potential of purinergic inhibitors</i>
30	
<i>Рєпін М.В., Марченко Л.М., Говоруха Т.П., Василькович А.М., Строна В.І., Кондаков І.І., Брусенцов О.Ф. Вплив попереднього введення криоекстрактів плаценти різного походження на морфофункціональний стан нирок щурів при моделюванні гострої ниркової недостатності</i>	<i>Repin N.V., Marchenko L.N., Govorukha T.P., Vaskovich A.M., Strona V.I., Kondakov I.I., Brusentsov A.V. Effect of preliminary introduction of placental cryoextracts of various origins on morphofunctional state of rats' kidneys in acute renal failure</i>
37	
<i>Степаненко А.Ю. Закономерности индивидуальной изменчивости структуры поверхностной сосудистой сети мозжечка</i>	<i>Stepanenko A.Yu. Patterns of individual variability in the structure of vascular network of human cerebellum</i>
44	
<i>Шевченко А.Н., Бибиченко В.А. Динамика изменений клеточного состава периферии очага воспаления при вторично хроническом воспалении на фоне введения глюкозаминил-мурамилдипептида</i>	<i>Shevchenko A.N., Bibichenko V.A. Dynamics of changes of cellular composition of the periphery focus inflammation in secondary chronic inflammation during treatment with glyukosaminilmuramildipeptid</i>
49	



## ТЕРАПІЯ

**Біловол О.М., Боброннікова Л.Р.** Особливості патогенетичних механізмів розвитку коморбідних артеріальної гіпертензії та цукрового діабету 2-го типу

56

**Журавлев А.С., Шушляпина Н.О., Светличная Ю.В., Колесниченко В.В.** Сравнительная характеристика методов обезболивания при проведении тонзиллэктомии

62

**Погорелов В.Н., Телегина Н.Д., Брек В.В., Маслова Е.П., Жерновенков А.А., Лисицкая Н.А.** Влияние средств метаболической терапии на сосудистый гомеостаз у больных с коморбидной бронхокардиальной патологией

69

**Хмель О.С.** Вплив антигіпертензивної терапії на функцію тромбоцитів у хворих на артеріальну гіпертензію в поєднанні з остеоартрозом

74

## THERAPY

**Bilovol O.M., Bobronnikova L.R.** Features of pathogenetic mechanisms of development comorbidity arterial hypertension and diabetes mellitus 2 type

**Zhuravlev A.S., Shushlyapina N.O., Svetlichnaya Yu.V., Kolesnichenko V.V.** Comparative characteristics of methods of anesthesia during tonsillectomy

**Pogorelov V.N., Telegina N.D., Brek V.V., Maslova E.P., Zhernovenkov A.A., Lisitskaya N.A.** Influence of metabolic therapy on vascular homeostasis in patients with comorbid bronchocardial pathology

**Khmel O.S.** Influence of antihypertensive therapy on platelet function in patients with hypertension in combination with osteoarthritis

## АКУШЕРСТВО І ГІНЕКОЛОГІЯ

**Тучкина И.А., Гнатенко О.В., Прокопенко А.Н.** Дифференциально-диагностические аспекты ведения подростков и молодых женщин с явлениями острого живота

80

**Щербина Н.А., Выговская Л.А.** Пренатальная диагностика внутриутробного инфицирования плода и факторы риска его реализации у серопозитивных беременных при обострении генитальной герпетической инфекции

84

## OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY

**Tuchkina I.A., Hnatenko O.V., Prokopenko A.N.** Differential diagnostic aspects of adolescents and young women supervision with symptoms of acute abdomen

**Shcherbina N.A., Vygovskaya L.A.** Prenatal diagnosis of intrauterine infection and risk factors of its development in seropositive pregnant in exacerbation of genital herpes virus infection

## ПСИХОНЕВРОЛОГІЯ І НАРКОЛОГІЯ

**Денисенко М.М.** Клініко-психопатологічні ознаки невротичних розладів з адикціями в клінічній картині

92

**Радченко Т.М., Овчаренко М.О., Гайдаш І.С.** Метаболічний статус наркозалежних жінок з коморбідною патологією щитовидної залози і його корекція

99

## PSYCHONEUROLOGY AND NARCOLOGY

**Denysenko M.M.** Clinico-psychopathological signs of neurotic disorders with addictions in the clinical picture

**Radchenko T.N., Ovcharenko N.A., Gaidash I.S.** Metabolic status of drug-dependent women with comorbid pathology of the thyroid gland and its correction

## ОНКОЛОГІЯ

**Лазарук О.В., Давиденко І.С., Давиденко О.М.** Прогностичні показники метастазування протокового раку грудної залози на підставі гістохімічного дослідження окремих властивостей білків

104

## ONCOLOGY

**Lazaruk O.V., Davidenko I.S., Davidenko O.M.** Prognostic indicators of metastasis ductal breast cancer by using histochemical study of certain properties of proteins

## ХІРУРГІЯ

**Бітяк С.Ю.** Диференційований підхід до вибору і визначення типу стента при корекції неспроможності швів стравохідних анастомозів

**Крицак В.В.** Ускладнення після пневмонектомії та методи їх профілактики і лікування

**Мясоедов К.В.** Гемодинамические характеристики зон артерий в отдаленном послеоперационном периоде после применения в них различных методов дезоблитерации

**Пасичный Д.А.** Комбинированное применение способов экзодермотензии в подготовке ран к пластике

## СУДОВО-МЕДИЧНА ЕКСПЕРТИЗА

**Леонтьев П.О.** Загальні судово-медичні засади визначення давності епі- та субдуральних гематом

## SURGERY

**Bytiak S.Yu.** Differentiated approach to selecting and determining the type of stent in correcting the inconsistency of esophageal anastomosis sutures 110

**Krytsak V.V.** Complications after pneumonectomy, methods of their prevention and treatment 115

**Miasoiedov K.V.** Hemodynamic changes of arteries in disobliterated zones by means of different types of endarterectomy in long-term postoperative period 121

**Pasichniy D.A.** Combined application of the tissue exo-expansion methods for preparation wound to plastic 127

## FORENSIC-MEDICAL EXAMINATION

**Leontiev P.O.** General forensic-medical basis for determining the prescription of epi- and subdural hematomas 132