

# ЗМІСТ

О.В. Коркушко, В.Б. Шатило <b>До 105-ї річниці з дня народження академіка Дмитра Федоровича Чеботарева</b>	5	О.В. Коркушко, В.Б. Шатило, О.В. Бондаренко, В.О. Іщук, С.С. Наскалова, І.А. Антонюк-Щеглова, В.П. Чижова, Н.С. Наумчук <b>Вплив інсулінорезистентності на функціональний стан ендотелію у людей середнього та літнього віку</b>	78
О.В. Коркушко, В.Ю. Жаринова, Л.А. Бодрецька, К.Н. Ігрунова, Б.Ф. Яковлев, І.А. Самоць, Ю.А. Мазаєва <b>Вплив пентоксифіліну на показники гемоваскулярного гомеостазу, центральної гемодинаміки, рівень маркерів запалення і вираженість апоптозу у пацієнтів похилого віку з ІХС</b>	22	О.М. Біловол, І.І. Князькова <b>Адреномедулін: біологічні властивості та участь в патогенезі післяінфарктної серцевої недостатності</b>	87
В.Є. Кондратюк <b>Диференційна діагностика артеріальної гіпертензії</b>	28	Г.А. Ігнатенко, І.В. Мухін, В.Г. Гавриляк, К.І. Молдованова <b>Зміна реологічних параметрів крові у хворих на нейроциркуляторну дистонію</b>	94
В.В. Кузнєцов, Д.В. Шульженко, Л.А. Лівшиц, Н.В. Ларіна <b>Особливості структури біоелектричної активності головного мозку у хворих, які перенесли інсульт, з різними варіантами поліморфізму гена eNOS</b>	43	Г.Д. Радченко, Ю.Н. Сіренко, О.О. Торбас, С.Н. Кушнір, А.С. Доброход <b>Порівняння ефективності комбінацій лозартан+гідрохлоротіазид і бісопролол+гідрохлоротіазид у пацієнтів з помірною та важкою артеріальною гіпертензією: результати 6-місячного дослідження ЕЛІЗА</b>	99
О.О. Яковлева, Т.М. Маслоїд <b>Оцінка впливу комплексної базисної та гіпотензивної терапії при хронічному обструктивному захворюванні легень, коморбідному з гіпертонічною хворобою, на кардіореспіраторну систему</b>	53	Л.Г. Воронков <b>Хронічна серцева недостатність у пацієнтів похилого віку</b>	107
О.М. Ковальова, І.В. Ситіна <b>Гіпертрофія міокарда лівого шлуночка та показники біоенергетичного процесу у хворих на гіпертонічну хворобу та цукровий діабет 2-го типу</b>	59	Л.М. Ена, В.О. Артеменко, В.А. Ярош <b>Артеріальна гіпертензія в старості та асоційовані з нею гіпер-гіпотензивні стани</b>	112
О.М. Радченко, З.М. Кіт <b>Ефекти урсодезоксихолевої кислоти у хворих з артеріальною гіпертензією та ожирінням</b>	65	О.В. Коркушко, Г.В. Дужак, В.Б. Шатило, О.В. Бондаренко <b>Вплив курсового застосування кардіоаргініну на судинорухову функцію ендотелію у пацієнтів старше 60 років з гіпертонічною хворобою</b>	122
А.М. Шевельок <b>Ремодельовання лівого шлуночка як чинник ризику рецидивів фібриляції передсердь</b>	68	І.А. Антонюк-Щеглова, О.В. Бондаренко <b>Ефективність застосування мелатоніну у пацієнтів літнього віку з гіпертонічною хворобою</b>	132
Н.Ю. Резніченко <b>Корекція порушень мікроциркуляції шкіри у чоловіків зрілого віку із псоріазом</b>	74	О.К. Кульчицький, Р.І. Потапенко, С.М. Новикова, В.М. Швець <b>Особливості змін системи оксиду азоту за дії переривчастої гіпоксії у щурів різного віку</b>	138
		Ювілей академіка Олега Васильовича Коркушка	147

# СОДЕРЖАНИЕ

О.В. Коркушко, В.Б. Шатило <b>К 105-й годовщине со дня рождения академика Дмитрия Федоровича Чеботарева</b>	5	О.В. Коркушко, В.Б. Шатило, Е.В. Бондаренко, В.А. Ищук, С.С. Наскалова, И.А. Антонюк-Щеглова, В.П. Чижова, Н.С. Наумчук <b>Влияние инсулинорезистентности на функциональное состояние эндотелия у людей среднего и пожилого возраста</b>	78
О.В. Коркушко, В.Ю. Жаринова, Л.А. Бодрецкая, К.Н. Игрунова, Б.Ф. Яковлев, И.А. Самоць, Ю.А. Мазаева <b>Влияние пентоксифиллина на показатели гемоваскулярного гомеостаза, центральной гемодинамики, уровень маркеров воспаления и выраженность апоптоза у пациентов пожилого возраста с ИБС</b>	22	А.Н. Беловол, И.И. Князькова <b>Адреномедуллин: биологические свойства и участие в патогенезе постинфарктной сердечной недостаточности</b>	87
В.Е. Кондратюк <b>Дифференциальная диагностика артериальной гипертензии</b>	28	Г.А. Игнатенко, И.В. Мухин, В.Г. Гавриляк, Е.И. Молдованова <b>Изменение реологических параметров крови у больных с нейроциркуляторной дистонией</b>	94
В.В. Кузнецов, Д.В. Шульженко, Л.А. Лившиц, Н.В. Ларина <b>Особенности структуры биоэлектрической активности головного мозга у больных, перенесших инсульт, с различными вариантами полиморфизма гена eNOS</b>	43	А.Д. Радченко, Ю.Н. Сиренко, Е.А. Торбас, С.Н. Кушнир, А.С. Доброход <b>Сравнение эффективности комбинаций лозартан+гидрохлоротиазид и бисопролол+гидрохлоротиазид у пациентов с умеренной и тяжелой артериальной гипертензией: результаты 6-месячного исследования ЭЛИЗА</b>	99
О.А. Яковлева, Т.Н. Маслоед <b>Оценка влияния комплексной базисной и гипотензивной терапии при хронической обструктивной болезни легких, коморбидной с гипертонической болезнью, на кардиореспираторную систему</b>	53	Л.Г. Воронков <b>Хроническая сердечная недостаточность у пациентов пожилого возраста</b>	107
О.Н. Ковалева, И.В. Сытина <b>Гипертрофия миокарда левого желудочка и показатели биоэнергетических процессов у пациентов с гипертонической болезнью, сочетанной с сахарным диабетом 2-го типа</b>	59	Л.М. Ена, В.О. Артеменко, В.А. Ярош <b>Артериальная гипертензия в старости и ассоциированные с ней гипер-гипотензивные состояния</b>	112
Е.М. Радченко, З.М. Кит <b>Эффекты урсодезоксихолевой кислоты у больных с артериальной гипертензией и ожирением</b>	65	О.В. Коркушко, Г.В. Дужак, В.Б. Шатило, Е.В. Бондаренко <b>Влияние курсового применения кардиоаргинина на сосудодвигательную функцию эндотелия и тромбоцитарный гемостаз у пациентов старше 60 лет с гипертонической болезнью</b>	122
А.Н. Шевелёк <b>Ремоделирование левого желудочка как фактор риска рецидивов фибрилляции предсердий</b>	68	И.А. Антонюк-Щеглова, Е.В. Бондаренко <b>Эффективность применения мелатонина у пациентов пожилого возраста с гипертонической болезнью</b>	132
Н. Ю. Резниченко <b>Коррекция нарушений микроциркуляции кожи у мужчин зрелого возраста с псориазом</b>	74	О.К. Кульчицкий, Р.И. Потапенко, С.Н. Новикова, В.М. Швец <b>Особенности изменений оксида азота под действием прерывистой гипоксии у крыс разного возраста</b>	138
		<b>Юбилей академика Олега Васильевича Коркушко</b>	147

# CONTENTS

O.V. Korkushko, V.B. Shatilo <b>To the 105th anniversary of Academician Dmitry Fedorovich Chebotarev</b>	5	O.V. Korkushko, V.B. Shatylo, O.V. Bondarenko, V.O. Ishchuk, S.S. Nascalova, I.A. Antoniuk-Shcheglova, V.P. Chizhova, N.S. Naumchuk <b>Effect of insulin resistance on endothelial function in middle-aged and elderly people</b>	78
O.V. Korkushko, V.Yu. Zharinova, L.A. Bodretskaya, K.N. Igrunova, V.B. Yakovlev, I.A. Samots, Yu.A. Mazaev <b>Effects of pentoxifylline on hemovascular homeostasis, central hemodynamic, level of inflammation markers and apoptosis in elderly patients with IHD</b>	22	A.N. Belovol, I.I. Knyazkova <b>Adrenomedullin: biological properties and involvement in postinfarction heart failure pathogenesis</b>	87
V.E. Kondratiuk <b>Differential diagnosis of arterial hypertension</b>	28	G.A. Ignatenko, I.V. Mukhin, V.G. Gavrilyak, E.I. Moldovanova <b>Change of blood rheology in patients with neurocirculatory dystonia</b>	94
V.V. Kuznetsov, D.V. Shulzhenko, L.A. Livshits, N.V. Larina <b>The structure features of the bioelectric activity of the brain in stroke patients with different variants of the eNOS gene polymorphism</b>	43	A.D. Radchenko, Y.N. Sirenko, E.A. Torbas, S.N. Kushnir, A.S. Dobrokhod <b>Comparative effectiveness of fixed dose combination losartan + hydrochlorothiazide versus bisoprolol+hydrochlorothiazide in patients with moderate-to-severe arterial hypertension: results of 6-month ELIZA trial</b>	99
O.A. Yakovleva, T.N. Masloyd <b>Assessing the impact of a comprehensive baseline and antihypertensive therapy on the cardiorespiratory system in patients with chronic obstructive pulmonary disease, comorbid with hypertension</b>	53	L.G. Voronkov <b>Chronic cardiac failure in elderly patients</b>	107
O.N. Kovalyova, I.V. Sytina <b>Hypertrophy of left ventricular myocardium and bioenergy state in patients with hypertensive disease associated with type 2 diabetes mellitus</b>	59	L.M. Yena, V.O. Artemenko, V.A. Yarosh <b>Arterial hypertension in the elderly and associated hyper-hypotensive states</b>	112
O.M. Radchenko, Z.M. Kit <b>Effects of ursodeoxycholic acid in patients with arterial hypertension and obesity</b>	65	O.V. Korkushko, G.V. Duzhak, V.B. Shatilo, E.V. Bondarenko <b>Effect of course treatment with cardioarginine on endothelium vascular motor function in patients over 60 with hypertensive disease</b>	122
A.M. Shevelyok <b>Left ventricle remodeling as a risk factor of atrial fibrillation recurrence</b>	68	I.A. Antoniuk-Shcheglova, O.V. Bondarenko <b>Melatonin efficacy in treatment of elderly patients with arterial hypertension</b>	132
N.Yu. Reznichenko <b>The correction of violations of microcirculation in male patients of mature age with psoriasis</b>	74	O.K. Kulchitsky, R.I. Potapenko, S.N. Novikova, V.M. Shvets <b>Change of nitrogen oxide under intermittent hypoxia in rats of different age</b>	138
		<b>The jubilee of Academician Oleg Vasilievych Korkushko</b>	147