

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Маковецкий В. Д., Миронов А. А., Миронов В. А., Шишло В. К., Козлов В. А., Мишалов В. Д.</i> Микроциркуляторное русло сердца человека по данным сканирующей электронной микроскопии . . . . .	3
<i>Петросян Д. С., Налбандян С. Г.</i> Антиагрегационные свойства стенки коронарных артерий сердца собак . . . . .	7
<i>Ураков А. Л.</i> Влияние папаверина, но-шпы и нонахлазина на скорость дыхания и устойчивость митохондрий миокарда в присутствии $\text{Ca}^{2+}$ . . . . .	9
<i>Овчинников И. В., Ким Н. П.</i> Влияние лактата на метаболизм I-6, $\text{C}^{14}$ -глюкозы в гомогенате сердечной мышцы крысы . . . . .	12
<i>Григорян Г. С., Акопов С. Э., Тунян Ю. С., Бакунц Г. О., Петросян А. К.</i> Исследование физико-химических свойств крови у больных с церебральными дисгемиями ишемического характера . . . . .	15
<i>Никонов В. В., Гуляева Н. В., Обидин А. Б.</i> Эффекты троксевазина, димексида и витамина Е при инфаркте миокарда . . . . .	19
<i>Епшкотосян Н. Г., Серебрякова И. К., Искандарян М. Н.</i> Изменения агрегационной способности эритроцитов крови больных инфарктом миокарда в динамике заболевания под влиянием трентала . . . . .	23
<i>Горшков В. А., Смирнов В. К., Наринский А. К.</i> Клиническая эффективность местного анестетика пиromекамина в лечении больных ишемической болезнью сердца . . . . .	26
<i>Аслибекян И. С., Зурабян К. М., Иванова Л. Н.</i> Фармакологическая проба с сердечными гликозидами в оценке миокардиального резерва больных ишемической болезнью сердца . . . . .	29
<i>Адамян К. Г., Гургенян С. В., Микаелян Е. С., Ватинян С. Х., Оганесян М. И., Акопян Н. Э., Тигшиян А. В., Мхеян А. В., Сагиян М. А.</i> Итоги выявления артериальной гипертензии в популяции мужчин 30—54 лет, работающих на промышленных предприятиях г. Еревана . . . . .	34
<i>Арутюнян В. М., Погосян Т. А.</i> О роли внешнесредовых факторов в возникновении склеротической систолической гипертонии . . . . .	37
<i>Шердукалова Л. Ф., Ароян Н. А.</i> Состояние диастолических процессов миокарда левого желудочка в зависимости от степени его изометрической и изотонической перегрузок у больных приобретенными пороками сердца . . . . .	39
<i>Татинян Н. Г., Худабашян Н. Н., Мейтарджян Р. М., Сафарян А. Х., Хлагян Л. Г.</i> К вопросу о косвенной оценке гемодинамики и функционального состояния миокарда желудочков у больных митрально-аортальным стеноэзом . . . . .	44
<i>Оганесян Н. М., Худабашян Н. Н., Бадикян М. А., Бабаян А. С., Микаелян Р. С., Бурназян К. С.</i> К ненивазивной диагностике легочной гипертензии у больных митральным пороком сердца с помощью радиоизотопных методов исследования . . . . .	47
<i>Барбаш Л. С., Попов В. В., Шрайбер А. А.</i> Клинико-функциональные результаты применения биопротезов в хирургии аортального клапана . . . . .	50
<i>Чилингарян Р. А., Сагателян Ж. А., Бахшинян К. С.</i> Влияние широтно-импульсной модуляции синусоидальных токов на сердечно-сосудистую систему больных с вертеброгенным пояснично-крестцовым радикулитом . . . . .	53
<i>Амроян Э. А., Габриелян Э. С.</i> Взаимодействие $\text{CO}_2$ и метаболитов арахидоновой кислоты в сосуд-тромбоцитарном гомеостазе . . . . .	56
<i>Цибуляк В. Н., Алисов А. П., Маркарян С. С.</i> Периферический кровоток при лечении болевого синдрома методами электронимпульсного обезболивания и акупунктурой . . . . .	59

*Тороманян Э. Н.* Результаты проспективного исследования лиц с нарушенной толерантностью к глюкозе при сердечно-сосудистых заболеваниях

63

**Краткие сообщения**

*Скорик В. И., Сафонова Е. С., Черкас Д. Д., Замятин М. Н., Маликова Т. Н.*

Агрегационные свойства клеточных элементов крови при использовании пузырькового и мембранных оксигенаторов

65

## ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

Մակովսկի Վ. Գ., Միրոնով Ս. Ա., Միրոնով Վ. Ա., Շիշլո Վ. Կ., Կազմով Վ. Ա., Միշալով Վ. Գ. Մարդու սրտի միկրոշրջանառական համեր ըստ էլեկտրոնային սփռող մանրադիտակային տվյալների	3
Պետրոսյան Գ. Ս., Խալքանցյան Ս. Գ. Շների սրտի պատակային զարկերակների պատճենի հակամացքավորային հատկությունները	7
Ռուակով Ա. Լ. Պապավերինի, նոշպայի և նուախաղինի ազդեցությունը սրտամկանի միտոքոնդրիումների դիմացկունության և շնչառական արագության վրա կալցիումի ինոների առկայության ժամանակ	9
Օվչինների կով Ի. Վ., Կիմ Ն. Պ. Լակտասի ազդեցությունը $1,6 - 14\text{C}$ -գլուկոզի նյութափոխանակության վրա առնենուերի սրտամկանի հոմոգենատում	12
Գրիգորյան Գ. Ս., Ակուլով Ս. Է., Թումյան Յու. Ս., Բակունց Գ. Յ. Պետրոսյան Ա. Կ. Իշեմիկ բնույթի դիմացմիա ունեցող հիվանդների արյան ֆիլտրացիմական հատկությունների ուսումնասրությունը	15
Նիկոնով Ի. Վ., Գույլան Ն. Վ., Օրիխին Ա. Բ., Սրտամկանի ինֆարկտի ժամանակ վիտամինի, դիմերսիդի, արորանազինի ազդեցությունները	19
Նավինկապայան Ն. Գ., Սերեբրյալին Ի. Վ., Խալքանցյան Ս. Ն. Սրտամկանի արյան էրիթրոցիտների միացքավորային ունակության փոփոխությունները հիվանդության դիմացկայում արենտայի ազդեցության ներքո	23
Գորշկով Վ. Ա., Սմիռնով Վ. Կ., Խարինսկի Ա. Կ. Սրտի իշեմիկ հիվանդությամբ հիվանդների բուժման մեջ աեղալին ցավազդրող պիրումնեկանի կլինիկական արդյունավտակությունը	26
Ասլիբելյան Ի. Ս., Զուրարյան Կ. Մ., Խվանովա Լ. Ն. Սրտի իշեմիկ հիվանդությամբ տառապող հիվանդների սրտամկանյին սեղմակի գնահատման մեջ սրտային գլիկոզիդների զեղաբանական փորձը	29
Աղամյան Կ. Գ., Գուրգենյան Ս. Վ., Միքայելյան Ս., Վատինյան Ս. Խ., Հովհաննիսյան Մ. Ի., Ճակոբյան Ն. Է., Տիգիսյան Հ. Վ., Միսյան Ա. Վ., Սաղյան Մ. Ս. Երեկանի արդյունաբերական ձեռնարկություններում աշխատող 30—54 տարեկան տղամարդկանց մոտ զարկերակալին հիպերթենզիալի հայտնաբերման արդյունքները Հարուրյան Վ. Մ., Պողոսյան Բ. Ա. Սրտաբին միշավայրի գործոնների գերը սկզբութիւնի սիստոլիկ հիպերտոնիայի առաջացման մեջ	34
Արյան Ն. Ա., Եւրոպիալովա Լ. Յ. Զարի փորբի սրտամկանի դիաստոլիկ պրոցեսների վիճակը՝ կախված երա իզոմետրիկ և իզոտոնիկ ծանրաբեռնվածության աստիճանից սրտի ձեռքբերումի արատներով հիվանդների մոտ	37
Տատինյան Ն. Գ., Խուլարաշյան Ն. Ն., Մելքոնյան Ռ. Մ., Սաֆարյան Ա. Խ., Խլպարյան Լ. Գ. Սրտամկանի փանցիտնալ վիճակի և սրտի հետոդինամիկայի անուղղակի գնահատման հարցը միթրալ-առորտալ ստենոզով տառապող հիվանդների մոտ Հովհաննիսյան Ն. Մ., Խուլարաշյան Ն. Ն., Բաղիկյան Մ. Ա., Բարյան Ա. Ա., Միքայելյան Ռ. Ա., Բունազյան Ռ. Ա. Բադիսոնկերդային մեթոդով ոչ բնվագիկ ձևով թոքային հիպերթենզիայի ախտորոշումը	44
Քարբարազ Լ. Ս., Պոպավ Վ. Վ., Շարյեր Ս. Ա. Ալրտալ արատի վիրաբուժության մեջ կենսապրոթեզների կիրառումով կլինիկա-ֆունկցիոնալ արդյունքները	47
Զիլինգարյան Հ. Հ., Սահարալյան Ժ. Ա., Բախչինյան Կ. Ս. Ընդպայնված իմպուլսային սինոսիտիալ հոսանքների ազդեցությունը վերտերոզիկ գոտկարբանային ռազիկուլայար սինդրոմով հիվանդների սիրտայի համար միաժամկետ հիվանդների մոտ	53
Ալյոյան Է. Ա., Գարբիլյան Է. Վ. Աժմախթի գաղի և արախիդոնաթթվի ածանցյալների փոխներգործության դերը անոթ թրոմբօքիտային հավասարակշռման մեջ	56
Ակորիկ Վ. Ի., Սաֆանովա Ե. Ս., Զերկես Գ. Դ., Զամյատին Վ. Վ., Սաթկալյան Տ. Մ. Ազրակային և թաղանթային օքսիգենատառների կիրառյան ժամանակ. արյան բջջալին էլեմենտների ազրակացնություն հատկությունները	65

