

|                                                                                                                                                                                                 |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Շլախովեր Վ. Ե., Յարլուշանսկի Ն. Ի., Դանիլենկո Ա. Վ. Սրտի հետինֆարկտային պատրվածքների անատոմիական առանձնահատկությունները                                                                         | 3  |
| Նտանյան Ն. Վ. Սրտամկանի սուր ինֆարկտով հիվանդների մոտ ձախ փորոքի մկանների գերձայնային բնութագրման փոփոխությունը                                                                                 | 7  |
| Դվատուս Ն. Ա., Տաշչով Վ. Կ., Մալինովսկայա Ի. Է., Շումակով Վ. Ա. Սրտամկանի վիճակի համալիր ուսումնասիրումը ոչ ստարիլ ստենոկարդիայով հիվանդների մոտ ոչ ինվազիվ տեխնիկայի օգնությամբ                | 9  |
| Գրիբաուսկենե Ռ. Ա., Շիրվինսկայա Է. Կ., Գեդրայտիս Ս. Պ. Սրտի վիրահատությունների ժամանակ կարդիոսպեցիֆիկ ֆերմենտների և նրանց իզոֆերմենտների ուսումնասիրությունը                                    | 12 |
| Մաւադյան Ա. Ռ., Հակոբյան Մ. Վ., Վիրաբյան Ռ. Թ. Պղինձ և պղինձ պարունակող ֆերմենտների փոփոխության դինամիկան ռեկոնստրուկտիվ վիրահատություններից առաջ և հետո միթրալ ենդացում ունեցող հիվանդների մոտ | 16 |
| Զինաճ Ի. Ն., Սենիկե Վ. Վ., Սկսմորովսկի Դ. Մ., Սրտավիրարության հիվանդների մոտ մոտակա հեմոկրահատական շրջանում արյան ներթոքային շունթավորման մեխանիզմի շուրջ                                       | 20 |
| Մաւխասիճա Ի. Պ. Սրտի ձախ բաժիններում պատվաստված զնդաձև արհեստական փականների գերձայնային լույացիայի մեթոդի առանձնահատկությունները                                                                | 23 |
| Լուկաշինա Ե. Ֆ., Դիմորիև Օ. Մ., Օխտին Ի. Կ. Արձաշանքաբարտաչափությունը Ֆալլոյի տետրազայով հիվանդների մոտ                                                                                         | 27 |
| Մեշալին Ե. Ն., Վալիկ Ե. Ն., Կուլեշով Ռ. Գ., Կորոտկովա Մ. Պ., Նաումենկո Ս. Ն. Բաց միթրալ կոմիսուրոտոմիան ընդհանուր չափավոր հիպոթերմիայի (30°—28°C) պայմաններում                                  | 30 |
| Մաքցիկյավիչուս Ռ. Ա. Կրծքային և որովայնային աորտայի երկու հաջող վիրահատությունները վերելակ աորտայի կոնդուիտով հիվանդների մոտ                                                                    | 34 |

ԿԱՐՃ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

|                                                                                                                                                                                                                                  |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Գաբաև Բ. Ի., Դաբինյ Վ. Մ. Հոգեկան էմոցիոնալ լարվածության ժամանակ սեղուքների և էտիմիդոլի ազդեցությունը արյան շրջանառության համակարգի ռեակցիայի վրա                                                                                | 36 |
| Ժիվալյով Գ. Ա. Փակղդական ծավալազարկագրության ախտորոշիչ հնարավորությունները խցանող աթերոսկլերոզով հիվանդների բուժման ժամանակ                                                                                                      | 33 |
| Մաքգաբին Վ. Ա. Թրթռացող առիթմիայի տախիսիստոլիկ ձևով բարդացած սրտի իշեմիկ հիվանդության մեջ հիվանդների մոտ արյան շրջանառությունը և հյուսվածքների բջջաձեւային ռեժիմը համալիր բուժման պայմաններում զուգակցված բուժական ֆիզիոլոգիայով | 41 |
| Մուսախիբով Ն. Ա., Աբուևա Ս. Գ. Անոթազարկագրությունը ստորին վերջույթների զարկերակ-երակային անոթիկայի ժամանակ (փորձարարական հետազոտություն)                                                                                        | 43 |
| Կաեաուր Բ. Յա., Յարլուշանսկի Ն. Ի. Ակտիվ ձախ փորոքի կենսաբանական մոդելը նորմալում և ախտաբանության մեջ                                                                                                                            | 45 |
| Իվանով Գ. Գ., Էդելսոն Ն. Վ., Տերմինալ վիճակ կրած հիվանդների մոտ մարմնի դիրքի փոփոխության վրա սիրտ-անոթային համակարգի պատասխանը                                                                                                   | 47 |
| Կովալենկո Վ. Ն., Կուզմենա Ա. Պ. Երկաթոգեֆիցիտային սակավարյունությամբ հիվանդների մոտ ներսրտային հեմոգինամիկան շտկող բուժման դինամիկայում                                                                                          | 49 |
| Զյալ Գ. Վ., Լոգինով Ս. Վ., Ռեյչերման Յա. Ի., Գալին Ե. Բ., Սուլտովեցկի Վ. Յա. Սրտի ձախ փորոքի սրտամկանի հետին պատի մեխանիկական ամրության հատկանիշների ֆունկցիոնալ ախտորոշումը                                                     | 51 |
| Բեբիաշվիլի Է. Գ., Քավթաւաձե Վ. Գ., Բուրկաձե Ն. Ն. Սրտի իշեմիկ հիվանդության և նրա զարգացման ռիսկի ֆակտորների տարածվածությունը հովիվների շրջանում                                                                                  | 52 |
| Ասլիբեկյան Բ. Ս., Կուզմով Ի. Ի., Իվանովա Լ. Ն. Ֆիզիկական աշխատունակության համոգինամիկ և օդակչաց ապահովման տարիքային առանձնահատկությունները                                                                                       | 54 |
| Պետրոսյան Վ. Պ., Վառսյան Մ. Ա. Սրտամկանի կարգավորիչ ուղիտակուցների վիճակի վրա բարձր լեռնային հարմարողականության ազդեցությունը                                                                                                    | 56 |
| Արսյան Գ. Ա., Կաշկարյան Ա. Հ., Ավագյան Հ. Խ. Հիդրոգիդրիկ ածանցյալների ազդեցությունը առնետների արյան պալզմայի ոչ-սպիտակուցային սուպերօքսիդիդիմուտացնող ախտիվության վրա                                                            | 58 |

## С О Д Е Р Ж А Н И Е

|                                                                                                                                                                                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Шляховер В. Е., Яблучанский Н. И., Даниленко А. В. Анатомические особен-<br>ности постинфарктных разрывов сердца                                                               | 3  |
| Нранян Н. В. Изменения ультразвуковой характеристики миокарда левого же-<br>лудочка у больных с острым инфарктом миокарда                                                      | 7  |
| Гевату Н. А., Тащук В. К., Малиновская И. Э., Шумаков В. А. Комплексное<br>изучение состояния миокарда у больных нестабильной стенокардией с по-<br>мощью неинвазивной техники | 9  |
| Грибаускене Р. А., Ширвинскас Э. К., Гедрайтис С. П. Исследование кардио-<br>специфических ферментов и их изоферментов при операциях на сердце                                 | 12 |
| Мурадян А. Р., Акопян М. В., Вирабян Р. Т. Динамика изменения меди и<br>медьсодержащего фермента у больных митральным стенозом до и после<br>реконструктивных операций         | 16 |
| Зимон Н. Н., Сенькин В. В., Скоморовский Д. М. К механизму шунтирова-<br>ния крови у кардиохирургических больных в ближайший послеоперацион-<br>ный период                     | 20 |
| Мархасина И. П. Особенности методики ультразвуковой локации искусственных<br>клапанов шарового типа, имплантированных в левые отделы сердца                                    | 23 |
| Лукушкина Е. Ф., Дмитриева О. М., Охотин И. К. Эхокардиография у боль-<br>ных тетрадой Фалло                                                                                   | 27 |
| Мешалкин Е. Н., Валька Е. Н., Кулешова Р. Г., Короткова М. П., Наумен-<br>ко С. Е. Открытая митральная комиссуротомия в условиях общей уме-<br>ренной (30—28°C) гипотермии     | 30 |
| Марцинкявичус Р. А. Две успешные операции протезирования грудной и брюш-<br>ной аорты у больных с кондуитами восходящей аорты                                                  | 34 |

### Краткие сообщения

|                                                                                                                                                                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Горнаев Б. И., Дорничев В. М. Влияние седуксена и этимозола на реакции<br>системы кровообращения при психоэмоциональном напряжении                                                                                                         | 36 |
| Живарев Г. А. Диагностические возможности окклюзионной плетизмографии<br>при лечении больных облитерирующим атеросклерозом                                                                                                                 | 38 |
| Маргазин В. А. Кровообращение и кислородный режим тканей у больных ише-<br>мической болезнью сердца, осложненной тахисистолической формой мер-<br>цательной аритмии, в условиях комплексной терапии с включением ле-<br>чебной физкультуры | 41 |
| Муталибов Н. А., Абуева С. Г. Сфигмография при артериовенозной аневризме<br>нижней конечности (экспериментальное исследование)                                                                                                             | 43 |
| Кантор Б. Я., Яблучанский Н. И. Биомеханическая модель активного левого<br>желудочка в норме и патологии                                                                                                                                   | 45 |
| Иванов Г. Г., Эделева Н. В. Ответ сердечно-сосудистой системы на изменение<br>положения тела у больных, перенесших терминальное состояние                                                                                                  | 47 |
| Коваленко В. Н., Кузьмина А. П. Внутрисердечная гемодинамика у больных<br>железодефицитной анемией в динамике корригирующей терапии                                                                                                        | 49 |
| Дзяк Г. В., Логинов С. В., Рейдерман Ю. И., Галкин Н. Б., Суховерский<br>В. Ю. Функциональная диагностика механико-прочностных свойств мио-<br>карда задней стенки левого желудочка                                                        | 51 |
| Бериашвили Л. Г., Кавтарадзе В. Г., Буркадзе Н. Н. Распространение ише-<br>мической болезни сердца и факторов риска ее развития среди чабанов                                                                                              | 52 |
| Аслибекян И. С., Козлова И. И., Иванова Л. Н. Возрастные особенности гемо-                                                                                                                                                                 |    |

|                                                                                                                                                                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| динамического и аэробного обеспечения физической работоспособности                                                                                                                                                                | 54 |
| <i>Петросян В. П., Варосян М. А.</i> Влияние высокогорной адаптации на состояние регуляторных белков миокарда                                                                                                                     | 56 |
| <i>Аюлян Г. А., Кошкарян А. О., Авакян А. Х.</i> Влияние производных гидразина на небелковую супероксиддисмутирующую активность плазмы крови крыс                                                                                 | 58 |
| <i>Неймарк А. И., Малетин А. Г., Скоробогатова А. И.</i> Комплексное лечение нарушений гемодинамики у больных мочекаменной болезнью, осложненной хронической почечной недостаточностью, с применением гипербарической оксигенации | 60 |

Техн. редактор *Азизбекян Л. А.*

Сдано в набор 31.10.1988 г. Подписано к печати 9.01.1989 г. ВФ 03819.  
 Бумага № 2. 70×108<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Высокая печать. Печ. лист. 4,63. Усл. печ. лист. 6,48.  
 Учет-изд. 5,25. Тираж 1280. Заказ 637. Издат. 7498.  
 Адрес редакции: Ереван, ул. Асратяна, 9, I эт., 15 к., т. 28-20-31.  
 Издательство АН Арм. ССР, Ереван, 375019, пр. Маршала Баграмяна, 24-г.  
 Типография Издательства Академии наук Арм. ССР, Ереван-19,  
 пр. Маршала Баграмяна, 24.