

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Академик Б. В. Петровский . . . . .                                                                                                                                                                                                                                    | 3  |
| Соколов М. В., Смирнская Е. М. Интегральная оценка функционального состояния сердца и показатели сократительной способности миокарда в эксперименте . . . . .                                                                                                          | 8  |
| Ханин М. В., Замотаев И. П. Исследование влияния магнитных полей на состояние системы кровообращения человека . . . . .                                                                                                                                                | 14 |
| Ермилов Л. П., Кулешова Э. В. Обструктивное поражение коронарных артерий при стенокардии и атипичном болевом синдроме у больных ишемической болезнью сердца . . . . .                                                                                                  | 19 |
| Мадоян С. Х. О некоторых эндогенных и экзогенных факторах в развитии гипертонической болезни . . . . .                                                                                                                                                                 | 23 |
| Папоян С. Ш., Мурадян А. Р., Агаджанова Н. Г., Вартамян А. С., Плужан Л. С., Оганесян Ж. О., Дунамалян А. В. Некоторые особенности ионных нарушений и окислительно-восстановительного потенциала у больных с дефектом межпредсердной перегородки . . . . .             | 27 |
| Углов Ф. Г., Зубцовский В. Н., Крутикова И. Ф., Степанов В. В., Вронский Ю. Д., Рыжкова В. В., Чибисова А. И., Соловьева В. А., Родин О. А. Лимфатическое русло легкого при митральном стенозе и его роль в поддержании равновесия внутриорганной циркуляции . . . . . | 32 |
| Авакян Л. О., Шедрукалова Л. Ф. О факторах, влияющих на эффективность восстановления функции внешнего дыхания после митральной комиссуротомии . . . . .                                                                                                                | 38 |

### Краткие сообщения

|                                                                                                                                                                                                |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Привень Р. В. Векторкардиографические критерии для усиления дифференциальной диагностики генеза мерцательной аритмии . . . . .                                                                 | 44 |
| Пономарева А. Г., Шепотиновский В. И., Терентьев В. П., Кобзарь О. Н. К оценке некоторых биохимических показателей при осложненном инфаркте миокарда . . . . .                                 | 45 |
| Юзбашев З. Ю., Мышкин К. И., Беляев П. А. Некоторые аспекты аускультации сердца при митральных пороках . . . . .                                                                               | 47 |
| Попов И. П., Шевцова Н. Г. Влияние инсулина в сочетании с питуитрином на коронарное кровообращение . . . . .                                                                                   | 49 |
| Сергеев А. И. О взаимоотношении функционального состояния органов кровообращения и некоторых эндокринных желез у больных тиреотоксикозом . . . . .                                             | 51 |
| Оранский И. Е., Шихсаидов И. И. Экстракардиальная регуляция сердечного ритма у больных токсическим зобом и ее изменение под влиянием обзидана . . . . .                                        | 53 |
| Погорельцев А. Г. Минутный объем сердца и его компоненты во время и после бронхоскопии у больных туберкулезом легких пожилого и старческого возраста в условиях анестезии гексеналом . . . . . | 55 |
| Миллер Л. Г., Кукулина Л. Б. Влияние эуфиллина на тонус внутри- и внечерепных сосудов при экспериментальной острой сердечной недостаточности . . . . .                                         | 57 |

|                                                                                                                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Спасов А. А., Ковалев Г. В. К механизму кардиотропного действия дибазола                                                                                        | 58 |
| Бардахьян Э. А., Бочков Н. И. Ультраструктурные эквиваленты функциональных расстройств кровообращения в почке в торпидной фазе ожогового шока                   | 61 |
| Урсуленко В. И., Цыганий А. Л. Влияние внутриаортальной баллонной контрпульсации на центральную гемодинамику и коронарный кровоток                              | 62 |
| Сергиевский В. С., Ташпулатов А. Т., Крипак В. Н., Гренц В. Г. О возможности применения сочетаний краниocereбральной и внутривенной гипотермии в кардиохирургии | 64 |
| Андрюшин Ю. А., Кимбаровская Е. М., Евсеева Л. И., Баринов Э. Ф. Состояние некоторых компонентов метаболизма при консервации сердца                             | 65 |

## Բ Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

|                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ակադեմիկոս Բ. Վ. Պետրովսկի . . . . .                                                                                                                                                                                                                                                      | 3  |
| Մ. Վ. Սեկուլով, Ե. Մ. Սմիրնենկայա—Սրտի ֆունկցիոնալ վիճակի ինտեգրատիվ զնա-<br>հատականը և սրտամկանի կծկողական հատկության ցուցանիշները էքսպերի-<br>մենտում . . . . .                                                                                                                         | 8  |
| Մ. Վ. Խանին, Ի. Պ. Զամուրան—Մարդու արյան շրջանառության սխեմայի վիճակի վրա<br>մազնիտային դաշտերի ունեցած ազդեցության ուսումնասիրությունը . . . . .                                                                                                                                         | 14 |
| Լ. Պ. Նեմիլով, Է. Վ. Կուլեշովա—Պսակաձև դարկեբրակների օրստրոկտիվ ախտահա-<br>րումը ստենոկարդիայի և ատրիակի ցավային սինդրոմի ժամանակ սրտի իշեմիկ<br>հիվանդությամբ հիվանդների մոտ . . . . .                                                                                                   | 19 |
| Ս. Խ. Մադայան—Մի քանի էնդոգեն և էկզոգեն ֆակտորների մասին հիպերտոնիկ հի-<br>վանդության դարգացման մեջ . . . . .                                                                                                                                                                             | 23 |
| Ս. Շ. Պապոյան, Ա. Ռ. Մուրադյան, Ն. Գ. Աղաջանովա, Ա. Ս. Վաղանյան, Լ. Ս. Պլուզ-<br>յան, Ժ. Օ. Հովհաննիսյան, Ա. Վ. Դուռնալյան—Իոնական խանգարումների և օք-<br>սիդա-վերականգնման պոտենցիալի որոշ առանձնահատկություններ միջնախա-<br>սրտային խտրոցի արատով հիվանդների մոտ . . . . .              | 27 |
| Յ. Գ. Ուլով, Վ. Ն. Զուբցովսկի, Ի. Յ. Կրուտիկովա, Վ. Վ. Ստեպանով, Յու. Դ. Վրոնսկի,<br>Վ. Վ. Ռիմկովա, Ա. Ի. Ջիրիսովա, Վ. Ա. Սոլովյով, Օ. Ա. Ռոդին—Միտրալ ստե-<br>նոզի ժամանակ թոքի ավշային հունը և նրա դերը ներօրգանային արյան շրջա-<br>նառության հավասարակշռության պահպանման մեջ . . . . . | 32 |
| Լ. Օ. Ավագյան, Լ. Յ. Շերգուլայովա—Միտրալ կոմիսուրոտոմիայից հետո արտաքին<br>շնչառության ֆունկցիայի վերականգնման էֆեկտիվության վրա ազդող ֆակտոր-<br>ների մասին . . . . .                                                                                                                    | 38 |

## Կարճ հաղորդումներ

|                                                                                                                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ռ. Վ. Պրիվեն—Վեկտորկարդիոգրաֆիկ չափանիշներ շողացող առիթմայի ծագման տար-<br>բերակիչ ախտորոշման ուժեղացման համար . . . . .                                                                                            | 44 |
| Ս. Գ. Պոնոմարյով, Վ. Ի. Շեպոտեռնովսկի, Վ. Պ. Տերենտև, Օ. Ն. Կոբզար—Սրտամկանի<br>բարդացած ինֆարկտի ժամանակ բրոքսիմիական մի քանի ցուցանիշների զնա-<br>հատականի մասին . . . . .                                        | 45 |
| Զ. Յու. Յուզբաշև, Կ. Ի. Միշկին, Պ. Ա. Բելաև—Միտրալ արատների ժամանակ սրտի<br>առականլուսացիայի մի քանի ասպեկտներ . . . . .                                                                                            | 47 |
| Ի. Պ. Պապով, Ն. Գ. Շևցովա—Պիտուտարինով զուգակցված ինսուլինի ազդեցությունը<br>պսակաձև արյան շրջանառության վրա . . . . .                                                                                              | 49 |
| Ա. Ի. Սերգեև—Թիրեոտոքսիկոզով հիվանդների մոտ մի քանի էնդոկրինային գեղձերի<br>և արյան շրջանառության օրգանների ֆունկցիոնալ վիճակի փոխհարաբերու-<br>թյան մասին . . . . .                                                | 51 |
| Ի. Ն. Օրանսկի, Ի. Ի. Շիխաբիդով—Սրտի ռիթմի արտասրտային կարգավորումը տոք-<br>սիկ խախտով հիվանդների մոտ և նրա փոփոխությունը օրգիզմի ազդեցության<br>տակ . . . . .                                                       | 53 |
| Ա. Գ. Պոզոբնիցև—Թոքերի տուբերկուլյոզով տարեց և ծերունական հասակի հիվանդ-<br>ների մոտ սրտի ռոպեական ծավալը և նրա կոմպոնենտները բրոնխոսկոպիայի<br>ժամանակ և նրանից հետո հեքսենալով անզգայացման պայմաններում . . . . . | 55 |
| Լ. Գ. Միլլեր, Լ. Բ. Կակիլևա—էքսպերիմենտալ սուր անբավարարության ժամանակ<br>էուֆրինի ազդեցությունը ներ- և արտազանգային անոթների տոնուսի վրա . . . . .                                                                 | 57 |

|                                                                                                                                                                             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Ա. Ա. Սպասով, Գ. Վ. Կովալյով—Դիրազուլի կարդիոտորոպ աղդեցության մեխանիզմի մասին . . . . .                                                                                    | 58 |
| Է. Ա. Բաբյան, Ն. Ի. Բոչկով—Արվածքային շոկի տորպիդ փուլում երիկամի արյան շրջանառության ֆունկցիոնալ խանգարումների ուտրակառուցվածքային էկվիվալենտները . . . . .                | 61 |
| Վ. Ի. Ուսուլենկո, Ա. Ա. Ցիգանի—Ներատուրալ բալոնային հակապոլսացիայի աղդեցությունը կենտրոնական հեմոդինամիկայի և սրտակաձև արյան հոսքի վրա . . . . .                            | 62 |
| Վ. Ս. Սերգիևսկի, Ա. Տ. Տաշպուլատով, Վ. Ն. Կրիպակ, Վ. Գ. Գրենց—Կարդիոթիրոսիայում զանգ-ուղեղային և ներերակային հիպոթեթիայի զուգակցման կիրառման հնարավորության մասին . . . . . | 64 |
| Յու. Ն. Անդրյուշին, Ե. Մ. Կիմբարովսկայա, Լ. Ի. Եվսևա, Է. Ֆ. Բաբինով—Սրտամկանի մետաբոլիզմի մի քանի կոմպոնենտների վիճակը սրտի կոնսերվացիայի ժամանակ . . . . .                 | 65 |

