

Ք Ո Վ Ա Ն Դ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Միլայեյան Զ. Զ. Մարդու արյան շրջանառության սխտեմի աորտայի հատվածում տեղի ունեցող պրոցեսի մաթեմատիկական նկարագրության շուրջը	3
Արբանամյան Ս. Ս., Ռոստոմյան Մ. Ա., Գալոյան Ա. Ա. Սրտի տարբեր բաժինների մազանոթային ցանցի հիստոքիմիական ուսումնասիրությունը «С» նեյրոհորմոնի ազդեցության տակ	12
Պետուխով Ե. Բ., Բերյոզով Վ. Պ., Խստովին Ն. Պ., Աբրամովիչ Ա. Բ., Մոսին Ի. Ի. Պերֆուզատի օգտագործումը կոնսերվացիայի ժամանակ սրտի նյութափոխանակության զնահատման համար	18
Միլանա Մ. Ա. Գլխուղեղում արյան հոսքի դրոթյունը արհեստական արյան շրջանառության պայմաններում ռադիոիզոտոպային ինդիկացի մեթոդի տվյալներով (էքսպերիմենտում)	23
Ջարեցկի Վ. Վ., Բոքով Վ. Վ., Սանդիկով Վ. Ա. Սրտամկանի կծկողական ֆունկցիայի սկզբունքային զնահատականը էխոկարդիոգրաֆիային մեթոդով	30
Շապովալովա Վ. Յա., Կրուչկովա Գ. Ս., Բեզմենովա Ե. Վ. Թոքերում ֆունկցիոնալ և կազմարանական փոփոխությունները սրտի բնածին արատներով (միջնապատային դեֆեկտներ, բաց զարկերակային ծորան) վաղ հասակի երեխաների մոտ	38
Սերգեևսկի Վ. Ս., Պոցելուս Դ. Դ., Շուլյակ Վ. Վ. Չերեխեա Օ. Ե. Ներսրտային հետադոտությունները վաղ հասակի երեխաների մոտ	43
Ասատրյան Ն. Վ. Կատետրիզացիայի և ռենտգենո-կոնտրաստային քննության նշանակությունը աորտային արատի ակտորոշման մեջ նրա վերահատական բուժման լուսի տակ	45
Անիվանենկո Վ. Տ. Ներփորոքային ճնշման կորագծի դերը սրտամկանի անբավարարության էքսպրես ախտորոշման մեջ	47
Նազվիշվիլի Գ. Ա., Բոխուա Ն. Կ., Աբգիանիձե Գ. Ա. Արյան հոսքի զնահատականը ստորին վերջույթների զարկերակների վրա վերականգնողական վիրահատություններից առաջ և հետո	49
Չեստովսին Վ. Վ., Չերնով Վ. Ա., Տիմոշենկո Ա. Ֆ., Զիբին Օ. Խ. Հեմոդինամիկայի մի քանի յուրահատկություններ եռափեղկ կափույրի անբավարարության դեպքում	51
Բեյլանին Վ. Ի. Արյան սիեուկի մեջ ռենինի ակտիվությունը և մեզի հետ ալդոստերոնի արտաթորումը սրտամկանի սուր ինֆարկտով հիվանդների մոտ	53
Կովալով Օ. Ա., Միկոյան Ա. Գ., Շերեմետևսկայա Ս. Կ. Շրջանառության մեջ գտնվող արյան վերարաշխումը մեզի սուրկանգի ժամանակ (էքսպերիմենտում)	55
Զուբցովսկի Վ. Ն., Բուշմարին Օ. Ն., Օրլովսկի Պ. Ի. Սրտի արհեստական կափույրների փակելու մասերի շրջահոսության համեմատական ակնադիտական (վիզուալ) հետադոտությունը	57

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Микаелян Г. З. К математическому моделированию процесса, протекающего в аортальной части системы кровообращения человека	3
Абрамян С. С., Ростомян М. А., Галоян А. А. Влияние нейrogормона «С» на капилляры некоторых отделов сердца крыс	12
Петухов Е. Б., Березов В. П., Истомин Н. П., Абрамович А. Б., Мусин И. И. Использование перфузата для оценки метаболизма сердца в процессе консервации	18
Милаева М. А. Состояние кровотока в головном мозгу при искусственном кровообращении по данным метода радионуклидной индикации (в эксперименте).	23
Зарецкий В. В., Бобков В. В., Сандриков В. А. Принципы оценки сократительной функции миокарда методом эхокардиографии	30
Шановалова В. Я., Крючкова Г. С., Безменова Е. В. Функциональные и морфологические изменения в легких у детей раннего возраста с врожденными пороками сердца	38

Краткие сообщения

Сергеевский В. С., Поцелуев Д. Д., Шуляк В. В., Чернышова О. Е. Внутрисердечные исследования у детей раннего возраста	43
Асатрян Н. В. Значение катетеризации и рентгеноконтрастного исследования в диагностике аортального порока в свете его хирургического лечения	45
Селиваненко В. Т. Роль кривых внутрижелудочкового давления в экспресс-диагностике недостаточности миокарда у больных, перенесших коррекцию изолированных дефектов перегородок сердца	47
Нацвлишвили Г. А., Бохуа Н. К., Абзанидзе Г. А. Оценка кровотока до и после реконструктивных операций на артериях нижних конечностей	49
Честухин В. В., Чернов В. А., Тимошенко А. Ф., Зыбин О. Х. Некоторые особенности гемодинамики при недостаточности трехстворчатого клапана.	51
Белянин В. И. Активность ренина в плазме крови и выделение альдостерона с мочой у больных острым инфарктом миокарда	53
Ковалев О. А., Микоян А. Г., Шереметевская С. К. Перераспределение циркулирующей крови при острой задержке мочи в эксперименте	55
Зубцовский В. Н., Бушмарин О. Н., Орловский П. И. Сравнительное визуальное исследование обтекания запорных элементов искусственных клапанов сердца	57



Технический редактор Л. А. АЗИЗБЕКЯН

ВФ 03797. Подписано к печати 16/IV 1975 г. Тираж 1685. Изд. 4243. Заказ 153.

Формат бумаги 70×108¹/₁₆. Печ. л. 3,75+1 вкл. Бум. л. 1,9.

Усл. печ. л. 5,43. Уч. изд. листов 4,45.

Типография Издательства АН Армянской ССР, Ереван, Барекамутян, 24.