

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЗОРНЫЕ СТАТЬИ

- Карагезян К.Г., Меликсян Г.О., Акопян Ж.И., Овсепян Л.М.,
Данилова Л.Л., Мкртчян З.С., Ордян В.В.
УЧАСТИЕ ФОСФОЛИПИДОВ В РЕГУЛЯЦИИ АКТИВНОСТИ КРЕАТИНКИНАЗЫ И ЕЕ
ИЗОФЕРМЕНТОВ В МИОКАРДИАЛЬНОЙ ТКАНИ В НОРМЕ И ПАТОЛОГИИ 5

- Варосян М.А., Адамян К.Г.
ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ РЕЗИСТЕНТНОСТИ СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТОЙ СИСТЕМЫ
С ПОМОЩЬЮ АДАПТАЦИИ ОРГАНИЗМА К ВЫСОКОГОРЬЮ 14

- Бегларян Г.А., Варданян Р.С., Фролов В.Г.
СОВРЕМЕННЫЕ АСПЕКТЫ ИНТРААМИННАЛЬНОЙ ИНФЕКЦИИ 21

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

- Карагезян К.Г., Овеян Г.А., Казинян А.А., Карабашян Л.В.,
Овсепян Л.М., Бадалян М.А., Карагезян М.К.
ФОСФОЛИПИДНЫЙ СПЕКТР МИКРОСОМАЛЬНОЙ ФРАКЦИИ ГЕПАТОЦИТОВ БЕЛЫХ КРЫС
ПОСЛЕ ДВУСТОРОННЕЙ ПОЛДИАФРАГМАЛЬНОЙ ВАГОТОМИИ 28

- Баблоян Р.С., Ерицян Л.Н.
ВЛИЯНИЕ НАРУШЕННОЙ ФУНКЦИИ ОКОЛОЩИТОВИДНЫХ ЖЕЛЕЗ НА ВСАСЫВАНИЕ В КРОВЬ
И ПЕРЕХОД В ЦНС СМЕСИ МЕЧЕНЫХ ^{14}C -АМИНОКИСЛОТ 35

- Карапетян И.Ц.
ВЛИЯНИЕ ФОСФОЛИПАЗЫ А₂ НА ДЕЙСТВИЕ СВЕРХНИЗКИХ ДОЗ АЦЕТИЛХОЛИНА И ГАММА-
АМИНОАСКИДИНОВОЙ КИСЛОТЫ НА ВХОД ^{45}Ca В МОЗГ И СЕЛЕЗЕНКУ КРЫСЫ 39

- Геворкян Г.А., Марухян Г.Л., Аракелян Л.Н., Кнарян В.А., Марикян Г.Г., Геворкян А.Г.
УТИЛИЗАЦИЯ ^{14}C -ГЛЮКОЗЫ В ТКАНИ МОЗГА И СЕРДЦА ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ
СИНДРОМЕ ДЛИТЕЛЬНОГО РАЗДАВЛИВАНИЯ 44

- Казарян С.А., Агаронян А.С., Григорян К.П., Авор К.С., Басмаджян Г.Ф.
ИЗУЧЕНИЕ ФИБРИНОЛИТИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДНЫХ
 β -ФЕНИЛ- β -АЛАНИНА И L-ТИРОЗИНА 50

КЛИНИЧЕСКАЯ МЕДИЦИНА

- Назаретян Э.Е., Гаспарян А.Ю.
ПОРАЖЕНИЕ СЕРДЦА ПРИ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ 53

- Саакян К.Р.
ГЕОМЕТРИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА ПРИ ГИПЕРТОНИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ
И ВТОРИЧНОЙ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТОНИИ В СРАВНИТЕЛЬНОМ АСПЕКТЕ 57

- Григорян Н.Ф.
РИТМОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ КЛИНИКО-ГЕМОДИНАМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
У БОЛЬНЫХ С НЕСТАБИЛЬНОЙ СТЕНОКАРДИЕЙ В ЗАВИСИМОСТИ
ОТ ГЕОМАГНИТНОЙ АКТИВНОСТИ 63

- Ованесян Г.А.
НАРУШЕНИЯ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ У БОЛЬНЫХ С ОСТРЫМИ НАРУШЕНИЯМИ
МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ 67

<i>Ованесян Г.А.</i>	
СОСТОЯНИЕ МИКРОЦИРКУЛЯЦИИ БУЛЬБАРНОЙ КОНЬЮНКТИВЫ У БОЛЬНЫХ С НАЧАЛЬНЫМИ ПРОЯВЛЕНИЯМИ НЕДОСТАТОЧНОСТИ МОЗГОВОГО КРОВООБРАЩЕНИЯ.....	72
<i>Симонян Л.Г.</i>	
ЛЕЧЕНИЕ БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ОБСТРУКТИВНЫМ БРОНХИТОМ ПРИМЕНЕНИЕМ НИЗКОИНТЕНСИВНОГО ЛАЗЕРА.....	77
<i>Дагбашян С.С.</i>	
ВЛИЯНИЕ СПЛЕОТЕРАПИИ НА ИНТЕНСИВНОСТЬ ПЕРЕКИСНОГО ОКИСЛЕНИЯ ЛИПИДОВ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ.....	81
<i>Франгулян Р.Р.</i>	
ВЛИЯНИЕ ИНГИБИТОРА АНГИОТЕНЗИНПРЕВРАЩАЮЩЕГО ФЕРМЕНТА НА ДИАСТОЛИЧЕСКУЮ ФУНКЦИЮ ПРАВОГО ЖЕЛУДОЧКА У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМИ ОБСТРУКТИВНЫМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ ЛЕГКИХ.....	84
<i>Акуниц В.Б.</i>	
ПИЩЕВАЯ АЛЛЕРГИЯ ПРИ БРОНХИАЛЬНОЙ АСТМЕ У ДЕТЕЙ.....	88
<i>Мириманова Р.П., Тохунц К.А., Шахназарян Н.Л., Мириманов А.В.</i>	
КЛИНИКО-МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРИ ПОЛИКИСТОЗЕ ЯЙЧНИКОВ И ЕГО СОЧЕТАНИЯХ С ГЕНИТАЛЬНЫМ ЭНДОМЕТРИОЗОМ.....	94
<i>Мкртчян З.С., Газарянц М.Г., Меликсян Г.О., Акопян Ж.И.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ФОСФОЛИПИДОВ НА АКТИВНОСТЬ ПУРИННУКЛЕОЗИДФОСФОРИЛАЗЫ ПЛАЦЕНТЫ ЧЕЛОВЕКА	100
<i>Бороян Р.Р.</i>	
ПОТЕНЦИРОВАНИЕ АНТИОКСИДАНТАМИ ВОЗДЕЙСТВИЯ α_1 -АДРЕНОБЛОКАТОРА ДОКСАЗОЗИНА НА БЛИЖАЙШИЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОЙ РЕЗЕКЦИИ ПРОСТАТЫ.....	103
<i>Авоян А.Э.</i>	
ТЕЧЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ У БОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНОКЛЕТОЧНЫМ РАКОМ МОЧЕВОГО ПУЗЫРЯ ПОСЛЕ ТРАНСУРЕТРАЛЬНОЙ РЕЗЕКЦИИ.....	107
<i>Варданян А.С., Микаелян Э.М.</i>	
ПЕРЕКИСНОЕ ОКИСЛЕНИЕ ЛИПИДОВ И ВОЗМОЖНОСТЬ ЕГО ЛЕКАРСТВЕННОЙ КОРРЕКЦИИ ПРИ ОСТРОМ ПАНКРЕАТИТЕ	114
<i>Айрапетян А.А., Малоян В.А., Айрапетян Н.А., Малоян Н.М., Манасян К.А.</i>	
ИЗУЧЕНИЕ МЫСЛITЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЧЕЛОВЕКА В УСЛОВИЯХ ДВУЯЗЫЧИЯ	121
НАУЧНО-Организационная деятельность	
<i>Назаретян М.К.</i>	
ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ НЕУДАЧ ПРИ ПЕРЕХОДЕ ОТ БЮДЖЕТНОГО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ СТРАХОВОЙ МЕДИЦИНЕ	125

CONTENTS

REVIEWS

*Karageuzyan K.G., Meliksetyan G.O., Akopyan J.I., Hovsepyan L.M.,
Danilova L.L., Mkrtchyan Z.S., Ordyan V.V.*

PARTICIPATION OF PHOSPHOLIPIDS IN REGULATION OF THE ACTIVITY OF CREATINE KINASE
AND ITS ISOENZYMES IN MYOCARDIAL TISSUE IN NORM AND PATHOLOGY 5

Varosyan M.A., Adamyan K.G.

WAYS OF IMPROVEMENT OF CARDIOVASCULAR SYSTEM RESISTIVITY
BY MEANS OF ORGANISM ADAPTATION TO HIGH ALTITUDE 14

Beglaryan G.A., Vardanyan R.S., Frolov V.G.

CONTEMPORARY ASPECTS OF INTRAAMNIOTIC INFECTION 21

THEORETICAL MEDICINE

*Karageuzyan K.G., Hovyan G.A., Ghazinyan A.A., Karabashyan L.V.,
Hovsepyan L.M., Badalyan M.A., Karagyozyan M.K.*

PHOSPHOLIPID SPECTRUM IN MICROSMAL FRACTION OF WHITE RAT HEPATOCYTES AFTER
BILATERAL SUBDIAPHRAGMATIC VAGOTOMY 28

Babloyan R.S., Yeritsyan L.N.

THE INFLUENCE OF DISTURBED FUNCTION OF PARATHYROID GLANDS ON THE ABSORPTION
INTO BLOOD AND TRANSITION INTO CENTRAL NERVOUS SYSTEM
OF THE MIXTURE OF LABELED ^{14}C -AMINOACIDS 35

Karapetyan I.Tz.

ON THE INFLUENCE OF PHOSPHOLIPASE A₂ ON ACETYLCHOLINE AND GABA
EXTRA-LOW DOSES EFFECT ON ^{45}Ca INFLUX INTO RAT BRAIN AND SPLEEN CELLS 39

*Kevorkian G.A., Maroukhyan G.L., Arakelyan L.N., Knaryan V.H.,
Marikyan G.G., Guevorkian A.G.*

UTILIZATION OF ^{14}C -GLUCOSE IN BRAIN AND HEART DURING
EXPERIMENTAL CRUSH-SYNDROME 44

Kazaryan S.H., Aharonian A.S., Grigorian K.P., Avor K. S., Basmadjian G.P.

STUDY OF FIBRINOLYTIC ACTIVITY OF DERIVATIVES OF β -PHENYL- β -ALANINE AND L-TYROSINE 50

CLINICAL MEDICINE

Nazaretyan E.Ye., Gasparyan A.Yu.

CARDIAC AFFECTION IN PERIODIC DISEASE 53

Sahakyan K.R.

LEFT VENTRICULAR GEOMETRIC PATTERN AT ESSENTIAL HYPERTENSION
AND SECONDARY ARTERIAL HYPERTENSION IN COMPARATIVE ASPECT 57

Grigoryan N.F.

RHYTHMOLOGIC ANALYSIS OF CLINICAL AND HEMODYNAMIC INDICES IN PATIENTS
WITH UNSTABLE STENOCARDIA DEPENDING ON GEOMAGNETIC ACTIVITY 63

<i>Hovanisyan G.A.</i>	
DISORDERS OF MICROCIRCULATION IN PATIENTS WITH ACUTE DISTURBANCES OF CEREBRAL BLOOD CIRCULATION	67
<i>Hovanesyan G.A.</i>	
THE CONDITION OF MICROCIRCULATION IN PATIENTS WITH INITIAL MANIFESTATIONS OF CEREBRAL BLOOD CIRCULATION DISTURBANCES.....	72
<i>Simonyan L.H.</i>	
TREATMENT OF PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE BRONCHITIS WITH APPLICATION OF LOW INTENSITY LASER.....	77
<i>Daghbashyan S.S.</i>	
THE EFFECT OF SPELEOTHERAPY ON THE INTENSITY OF LIPID PEROXIDATION AT BRONCHIAL ASTHMA	81
<i>Frangulyan R.R.</i>	
EFFECT OF ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME INHIBITOR ON RIGHT VENTRICULAR DIASTOLIC FUNCTION IN PATIENTS WITH CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASES	84
<i>Akounts V.B.</i>	
THE ROLE OF FOOD ALLERGY IN BRONCHIAL ASTHMA IN CHILDREN.....	88
<i>Mirimanova R.P., Tokhunts K.A., Shakhnazarian N.L., Mirimanov A.V.</i>	
CLINICOMORPHOLOGIC INDICES IN POLYCYSTIC OVARIES AND THEIR COMBINATION WITH GENITAL ENDOMETRIOSIS.....	94
<i>Mkrtychyan Z.S., Gasaryants M.G., Meliksetyan G.O., Hakopyan J.I.</i>	
THE INVESTIGATION OF PHOSPHOLIPIDS EFFECT ON ACTIVITY OF HUMAN PLACENTA PURINNUCLEOSIDPHOSPHORILASE	100
<i>Boroyan R.R.</i>	
THE INFLUENCE OF PREOPERATIVE SHORT-TERM USE OF DOXAZOSIN ON EFFECTIVENESS OF THE PROSTATE TRANSURETHRAL RESECTION AND POTENTIATION OF ITS ACTION BY ANTIOXIDANTS IN PATIENTS WITH BENIGN PROSTATIC HYPERPLASIA.....	103
<i>Avoyan A.E.</i>	
FOLLOW-UP OF CONDITION OF PATIENTS WITH URINARY BLADDER TRANSITIONAL CELL CARCINOMA AFTER TRANSURETHRAL RESECTION.....	107
<i>Vardanyan A.S., Mikaelyan E.M.</i>	
THE LIPID PEROXIDATION AND POSSIBILITY OF ITS DRUG CORRECTION IN ACUTE PANCREATITIS.....	114
<i>Hayrapetian A.A., Maloyan V.H., Hayrapetian N.A., Maloyan N.M., Manasyan K.A.</i>	
THE STUDY OF HUMAN THINKING ACTIVITY IN BILINGUAL CONDITIONS.....	121
SCIENTIFIC-ORGANISATIONAL ACTIVITIES	
<i>Nazaretyan M.</i>	
POSSIBLE CAUSES OF FAILURES DURING TRANSITION FROM THE STATE REVENUE ALLOCATIONS TO THE NATIONAL HEALTH INSURANCE	125