

ՈՐՎԱՆԴԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՈՒՎԱԾՆԵՐ

Աղայան Գ. Յ., Մոստով Կ. Վ., Մուշեղյան Լ. Ս. Ֆրիդլանդիական փորձերի տվյալների հիերարխիկ դիսկրետ մոդելը	179
Ջանվարյան Ն. Գ., Ղարաբաղյան Կ. Գ., Սամվելյան Վ. Մ., Հովսեփյան Լ. Մ. Էթիկենալի ազդեցությունը սրտամկանի նյութափոխանակության որոշ կոզմերի վրա փորձաքարական ինֆարկտի բուժման ժամանակ	191
Թաթևյան Մ. Վ., Ղուկասյան Կ. Ա., Հակոբյան Ն. Գ., Գուսպարյան Է. Տ., Լևոնյանյան Յու. Թ. Տարբեր ձևերի իմունոգնապրոտեոմների ազդեցությունը ուռուցքի աճի վրա մկանների մոտ	198
Սանտիկյան Ա. Ա., Կոստյան Ա. Պ. Մուշեղյան՝ կենդանային վայրիջակ գոպանների հազարյան մասն կամրջի ծածկի ցանցաձև կորիզի միջնորդավորման էլեկտրա-ֆիզիոլոգիական վերլուծությունը	200
Վարտանյան Ա. Ա. Սախաակ առնետների ուղեղի սինապտոսոմների ինդանսային սպիտակուցների ԱՆՇ գիրդիլացումը	208
Ժուրաբյան Լ. Ա., Տոլստոլով Բ. Ֆ. Առնետների ուղեղի ինքնակենդանի մեխանիզմների կառուցվածքների զգացողական ուղեղայինների դինամիկ հսկողությունը	213
Ռաբանյան Վ. Գ., Կուրդյան Վ. Լ. Ժամանակի նստատեղիների հաշվարկման մեթոդը ռատ Նետտենապոտիկ պոստենցիալների համախառն առաջիկի տվյալների	216
Անավածատյան Լ. Ի. Կատարի գազափայլի առաջիկա տիպի կենդանի նեյրոնների ռեակցիայի սրտազարգացումը իմունոսկրեր	221
Ղաբիրյան Ա. Ա., Խաչատրյան Ի. Յու., Խաչատրյան Տ. Վ., Ղախարյան Լ. Ս. Պայմանական ռեֆլեքսի կազմավորման հարցի շուրջ	226
Վարդանյան Վ. Ս., Քյուրիկյանց Մ. Ա. Փոքր դոզաների նկատմամբ թունի կմրքների դիմադրողականության հարուցումը չնրմային շոկի միջոցով	229
Հախաբույան Տ. Գ., Խաչատրյան Մ. Շ., Արամյանյան Ա. Ժ. ՏԻ Խախտված նշանակությունը համարի ազդի լյարդի սրտիկազային ակտիվության գրանցումն մեջ	234
Խախտված Մ. Չ. Խեղդողուն մանրագեղերի օրգանապարհիկ առանձնահատկությունները	238

ՀԱՄԱՌՈՏ ՀԱՂՈՐԴՈՒՄՆԵՐ

Կոռոպկով Բ. Գ., Պաշենկո Լ. Ա., Ներզիկյան Կ. Լ. Անգիոտենզին-փոխակերպող ֆերմենտի ակտիվության փոփոխությունը առնետների թոքերի հյուսվածքում սպիրտոսիսի հրկարատու ազդեցության ժամանակ	241
Սախաբյան Ա. Գ., Պանչուրյան Կ. Ա. Տարբեր սպեկտրային և ժամանակային բնութագրերով խեղդող մակարդակների ակտիվության աղմուկների կենսաբանական գործունեությունը	246
Ջիվանյան Կ. Ս. Տնային հազերի էնթաոտոսոսային դեղի մորֆոֆունկցիոնալ բնութագրերը լյարդի ռեգեներացիայի ժամանակ	248
Նիխաբույան Է. Մ., Մայիկյան Ի. Ա. Տարբեր էկոլոգիական պայմաններում բնութագրի առնետն առանձնահատկությունները	252

ԼՐԱՏՈՒ

Արտաշես Իվանի Փարամյան (ձեռագրան 80-ամյակի առթիվ)	257
Նրախուհի Մատվեյի Մաթեոսյան (ձեռագրան 90-ամյակի առթիվ)	260
Ի. Ն. Իսախանի (Տևադոսյանի) հիշատակին	262

СОДЕРЖАНИЕ

СТАТЬИ

Агаян Г. Ц., Моттель В. В., Мунчик Н. Б. Иерархическая дискретная модель длительных физиологических экспериментов	179
Джанполидян Е. Г., Карасезян К. Г., Самвелян В. М., Овсепян Л. М. Влия- ние этпенала на некоторые стороны метаболизма миокарда при лечении экспериментального инфаркта	191
Татьян М. В., Казарян К. А., Акобян Н. Г., Гаспарян Э. Т., Александян Ю. Т. Влияние различных форм иммунодепрессии на рост опухоли у мышей	198
Бантикян А. О., Косоян О. П. Электрофизиологический анализ опосредования регулярным ядром покрышки моста кортикофугальной импульсации в мозжечок	200
Виртанян А. А. АДФ-рибозилирование мембранных белков синапсом мозга белых крыс	208
Журавин Н. А., Толчинов Б. Ф. Динамический контроль сенсорных реакций в подкорковых неспецифических структурах мозга крыс	213
Барсегян В. Д., Горохов В. Т. Методика расчета постоянной времени по дан- ным частотного анализа постсинаптического потенциала	216
Аставацатрян Э. Г. Трискаллозальные импульсные реакции нейронов теменной ассоциативной коры кошки	221
Гарибян А. А., Ходжаянц Н. Ю., Ханамирян Т. В., Гамбирян Л. С. К вопро- су о формировании условного рефлекса	226
Вирданян В. А., Кюнчикян М. А. Индукция тепловым шоком радиорезистент- ности у эмбриона пиявки к малым дозам облучения	229
Арутюнян Т. Г., Хачатрян М. А., Абрамян А. Ж. Значение SH-групп в про- явлении активности артипалы печени куриного эмбриона	234
Бахшимян М. Э. Органоспецифические особенности резидентных макрофагов	238

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

Городков Б. Г., Пащенко Л. А., Еркинхан А. Т. Изменение активности ангио- тензин-превращающего фермента в тканях легких у крыс при длительном воздействии апрессина	241
Аракелян А. Г., Панчулазян К. А. Биологическое действие акустических шу- мов идентичных уровней с различными спектральными и временными ха- рактеристиками	244
Дживанян К. А. Морфофункциональная характеристика поджелудочной железы домашних кур при регенерации печени	248
Есизарян Э. М., Манцян И. А. Особенности роста белуги в различных эколо- гических условиях	252

ХРОНИКА

Арташес Иванович Карамян (к 80-летию со дня рождения)	257
Еранун Матвеевна Матевосян (к 90-летию со дня рождения)	260
Памяти Д. Н. Бабаши (Тетеревниковой)	262

CONTENTS

ARTICLES

<i>Aghayan G. Ts., Motil V. V., Muchnik I. B.</i> Hierarchic Discrete Model of Data of Physiological Experiments	179
<i>Janpotadion E. G., Karageuzian K. G., Samvelian V. M., Hovsepiants L. M.</i> Influence of Epinephrine on Some Sides of Myocardium Metabolism during the Treatment of Experimental Infarction	191
<i>Tatlian M. V., Kazarian K. A., Hakobian N. G., Gasparian E. T., Alexanian Yu. T.</i> Influence of Various Forms of Immunodepression on the Growth of Tumour at Mice	198
<i>Banikyan A. O., Kozoyan O. P.</i> Electrophysiological Analysis by Nucleus Reticularis Tegmenti Pontis of Cerebrofugal Impulsation to Cerebellum . .	200
<i>Vartanian A. A.</i> ADP-ribosylation of Membrane Proteins of Synaptosomes of White Rats Brain	208
<i>Zhouravina I. A., Tolkunov B. F.</i> Dynamic Control of Sensory Reactions in Subcortical Non-specific Structures of Rats Brain	213
<i>Barseghian M. D., Gorodkov V. L.</i> Method of Calculation of the Time Constant by the Postsynaptic Potential's Frequency Analysis Data	216
<i>Astvatsatryan E. G.</i> Transcallosal Impulse Reactions of Neurons Terminal Associative Cortex of Cat	221
<i>Gharibian A. A., Khosrovants I. Yu., Khanatryan T. V., Ghambartyan L. S.</i> To the Question of Conditional Reflex Formation	225
<i>Vardanian V. A., Katchikants M. A.</i> Thermal-Shock Induction of Radiation Resistance in Chicken Embryo in Low-Rate Irradiation	229
<i>Harutunian T. G., Khachatryan M. A., Abramian A. G.</i> Importance of SH-groups for the Expression of Liver Arginase Activity of Hen Embryon	234
<i>Bakhshinian M. Z.</i> Organspecific Peculiarities of Resident Macrophages	238

SHORT COMMUNICATIONS

<i>Gorodkov B. G., Pashchenko L. A., Yezinkian K. L.</i> Change of Activity of Angiotensin-Transforming Enzyme in Lungs Tissue of Rats during Long Influence of Apressin	241
<i>Arakelian A. G., Panchulazian K. A.</i> Biological Action of Acoustic Noises of Identical Levels with Various Spectral and Temporary Characteristics . .	244
<i>Ivanian K. A.</i> Morphological Characteristics of Pancreas of Domestic Hens during Liver Regeneration	248
<i>Yeghiazarian E. M., Maitian R. A.</i> Peculiarities of Beluga Growth under Various Ecological Conditions	252

CHRONICS

<i>Artashes Ivanovich Karamian</i> (to the 80th Birthday Anniversary)	257
<i>Yeranihi Matveevna Matevosian</i> (to the 90th Birthday Anniversary)	260
<i>To the Memory of D. N. Babayan (Teterevnikova)</i>	262