

Բ Ո Վ Ա Ն Գ Ա Կ Ո Ւ Թ Յ Ո Ւ Ն

Հա կ ո Ր յ ա ն Ս. Ա., Բ ա կ լ ա վ ա ջ յ ա ն Հ. Գ., Գ Ր Ի Գ Ո Ր յ ա ն Ս. Ս. Շ ա ո ա վ ղ ա յ ի ն ա- բ ա գ ա ջ մ ա ն և ճ ա ո ա գ ա յ թ ա հ ա ր մ ա ն հ ա մ ա կ ջ մ ա ծ ա զ զ ե ճ ու թ յ ու ն ճ ա գ ա ր ն եր ի զ լ խ ու- զ ե ղ ի տ ար բ եր ղ ղ յ ա կ ջ ու թ յ ու ն ն եր ի կ ե ն ս ա հ ո ս ա ն ջ ն եր ի ա կ տ ի վ ու թ յ ա ն վ Ր ա	3
Ձ ա չ լ ա խ յ ա ն Լ. Մ. Հ ա ր թ ի մ կ ա ն ա յ ի ն բ ջ չ ի է լ ե կ տ ար ա ֆ ի զ ի լ ո զ ի ա ն II. Գ ո Ր ծ ո ղ ու թ յ ա ն պ ո տ ն ճ ի ա լ	13
Հ ա Ր Ո Ւ Թ յ Ո Ւ Ն յ ա ն Լ. Ա., Հ ո վ հ ա ն ն ի ս յ ա ն Ա. Ս., Գ և ո Ր Գ յ ա ն Ժ. Ս. Տ ա ր բ եր կ ե ն դ ա ն ի ն եր ի եր ի կ ա մ ն եր ու մ Լ-ա մ ի ն ա թ թ ու ն եր ի փ ո խ ա ն ա կ ու թ յ ա ն հ ա ր ջ ի շ ուր ջը	24
Գ Ր Ի Գ Ո Ր յ ա ն Գ. Զ. Ս պ ի տ ա կ ա ո ն ն տ ն եր ի եր ի կ ա մ ի տ ար բ եր ղ շ եր եր ու մ կ ա թ ն ա թ թ վ ի ա ո ա ջ ա ջ մ ա ն հ ա ր ջ ի շ ուր ջը	32
Կ ո վ ա լ Ի. Ն. Պ ա լ մ ա ն ա-ռ ե ֆ ի ն կ տ ո Ր ա յ ի ն վ ա ր բ ա գ ծ ու մ գ ի պ ո կ ա մ ա յ ի ղ եր ի հ ա ր ջ ի մ ա ս ի ն	36
Ա վ ա գ յ ա ն Վ. Ա. Յ ո Ր ե ն ի հ ի բ Ր ի ղ ն եր ի փ ո Ր ծ ա ր ա ր ա կ ա ն մ ու տ ա զ ն ե ն զ ը. Զ. Ռ ե ն ա զ ն յ ա ն ճ ա ո ա գ ա յ թ ն եր ի ա զ զ ե ճ ու թ յ ու ն հ ի բ Ր ի ղ ն եր ի F ₁ M ₂ ս եր ն ղ ի վ Ր ա	42
Ս ի մ ո ն յ ա ն Ե. Հ., Ս ա մ վ ե լ յ ա ն Գ. Ե. Խ ա ղ ո ղ ի ո Ր ո շ ս ո Ր տ եր ի ս եր մ եր ի ա ն ս ա ղ մ զ ա ր գ ա ջ ու մ բ	48
Հ ո վ հ ա ն ն ի ս յ ա ն Ռ. Ա. Ս ա ղ մ ի, Է ն դ ո ս պ եր մ ի և կ ա խ ո ջ ի ղ ա ր գ ա ջ մ ա ն ա ո ա ն ձ ն ա հ ա տ- կ ու թ յ ու ն ն եր ղ ո լ ո Ր ի մ ո տ (Pisum sativum L.)	55
Ղ ա մ ր ա Ր յ ա ն Պ. Պ., Լ ա վ չ յ ա ն Է. Կ. Syringa L. ց ի ղ ի տ ա ք ս ո ն ո մ ի կ ա ն ա լ ի ղ ը	61
Վ ա Ր Դ Ի Կ յ ա ն Ս. Ա. Sterrha Hb. ս ե ո ի եր կ Ր ա շ ա փ թ ի թ ե ո ն եր ղ Հ ա յ ա ս տ ա ն ու մ (Lepidoptera, Geometridae). I.	67
Հ ո վ հ ա ն ն ի ս յ ա ն Ժ. Մ. Խ ո ս ք ա յ ի ն ա ու ղ ի ո մ ե տ Ր ի ա յ ի ե ղ ա ն ա կ ո վ լ ո ղ ո ղ ու թ յ ա ն ս ո տ ու մ ա ն հ ա մ ար հ ա յ եր ե ն յ ե ղ վ ո վ բ ա ո ա յ ի ն ա ղ յ ու ս ա կ ն եր	76

Հ ա մ ա ո տ գ ի տ ա կ ա ն հ ա ղ ո Ր ղ ու մ ն եր

Հ ա Ր Ո Ւ Թ յ Ո Ւ Ն յ ա ն Ռ. Կ., Թ ո խ յ ա ն Ս. Ռ. Հ ե ո թ ի ն հ ի պ ո թ ա լ ա մ ու թ ի ֆ ու ն կ ջ ի ա յ ի խ ա ն դ ա ր մ ա ն ֆ ո ն ի վ Ր ա ճ ա ո ա գ ա յ թ ա յ ի ն հ ի վ ա ն դ ու թ յ ա ն հ ճ ա տ ո ղ ո ղ ի կ և է լ ե կ տ ար- կ ա Ր Դ ի ղ Ր ա ֆ ի կ փ ո փ ո խ ու թ յ ու ն ն եր ի մ ա ս ի ն	84
Ի ս կ ա ն դ ա Ր յ ա ն Ա. Կ. Պ ի Ր ի խ ա ղ ո ղ ա թ թ վ ի վ եր ա ծ ու մ ց ն զ ո ղ կ ա ր բ ո ն ի լ մ ի ա ջ ու թ յ ու ն- ն եր ի և վ ե ա չ ի ն ա յ ի ա Ր տ ա հ ա յ տ վ ա ծ բ ուր մ ու ն ք ի ա ո ա ջ ա ջ ու մ բ	88
Բ ա Ր ս և ղ յ ա ն Ա. Մ. Ն յ ու թ եր Հ ա յ ա ս տ ա ն ի ֆ ի ղ Ր ա յ ի մ ա ս ի ն	92
Մ ա մ ի կ ո ն յ ա ն Մ. Մ. Toxoplasma gondii Micolle et. Manceaux, 1908 հ ա յ ա ն ա- բ եր ու մ ը գ ե տ ն ա ս կ յ ու թ ի օ Ր ղ ա ն ի ղ ու մ	94

Ռ ե ֆ եր ա տ ն եր

Հ ո վ հ ա ն ն ի ս յ ա ն Ա. Ս., Գ Ր Ի Գ Ո Ր յ ա ն Գ. Զ. Ս պ ի տ ա կ ա ո ն ն տ ն եր ի եր ի կ ա մ ն եր ի ու ղ ե ղ ա յ ի ն շ եր տ ի Լ-ա մ ի ն ա թ թ ու ն եր ի փ ո խ ա ն ա կ ու թ յ ա ն հ ա ր ջ ի շ ուր ջը	97
Ա ղ ա տ յ ա ն Ռ. Ա. Ա ղ ո տ ա յ ի ն ի պ Ր ի տ ի (H ₂ N) և γ -ճ ա ո ա գ ա յ թ ն եր ի հ ա մ ա տ ե ղ ա ղ զ ե- ց ու թ յ ու ն Crepis capillaris L. բ ու յ ի շ ուր ս եր մ եր ի վ Ր ա	99
Ս տ ե փ ա ն յ ա ն Է. Դ., Պ և տ Ր Ո Ս յ ա ն Ռ. Ա., Զ ա ք ա Ր յ ա ն Է. Գ., Գ Ր Ի Գ Ո Ր ե ն- կ ո Լ. Պ. Յ ո ղ ի ն ո ղ ի և պ ղ ն ծ ա ր ջ ա ս ա յ ա ղ զ ե ճ ու թ յ ու ն օ Ր ղ ա ն ի ղ մ ի ա ո ա ն ձ ի ն ի մ ու ն թ ի ղ ու- գ ի ա կ ա ն ֆ ու ն կ ջ ի ա ն եր ի վ Ր ա	101
Բ և ո ս յ ա ն ց Ա. Վ. Ա Ր յ ա ն մ ա կ ա ր ղ ո ղ ս ի ս ա տ ն ի ո Ր ո շ կ ո ղ մ եր ի փ ո փ ո խ ու թ յ ու ն ն եր ղ և ֆ ո ս ֆ Ո լ ի պ Ր ի ղ ն եր ի պ ա ր ու ն ա կ ու թ յ ու ն ար յ ա ն մ ի ջ ֆ ի ղ ի ղ ո ղ ի ա կ ա ն և վ ա ղ տ ո ք ս ի կ ո- զ ո վ բ ա ր ղ ա ջ ա ծ հ ղ ի ու թ յ ա ն բ ն թ ա ջ եր ու մ	103

Գ ի տ ա կ ա ն ի ն ֆ ո Ր մ ա ջ ի ա

Ա ն ա տ ո մ ն եր ի IX Մ ի չ ա ղ ղ ա յ ի ն կ ո ն գ Ր ե ս ի ար ղ յ ու ն եր ղ	105
--	-----

С О Д Е Р Ж А Н И Е

Акопян С. А., Баклаваджян О. Г., Григорян С. С. Биоэлектрическая активность различных структур головного мозга кролика при комбинированном действии радиального ускорения и облучения	3
Чайлахян Л. М. Электрофизиология гладкомышечной клетки. 2. Потенциал действия	13
Арутюнян Л. А., Оганесян А. С., Геворкян Ж. С. К вопросу об обмене L-аминокислот в почках различных видов животных	24
Григорян Д. З. К вопросу об образовании молочной кислоты в различных слоях почек белых крыс	32
Коваль И. Н. К вопросу о роли гиппокампа в условнорефлекторном поведении	36
Авакян В. А. Экспериментальный мутагенез у гибридов пшеницы. 2. Действие рентгеновских лучей на гибриды в F_1M_2	42
Симонян Е. Г., Самвелян Г. Е. О беззародышевом развитии семян у некоторых сортов винограда	48
Оганесян Р. А. Образование и развитие эндосперма, зародыша и подвеска у гороха (<i>Pisum sativum</i> L.)	55
Гамбарян Павел П., Лавчан Э. К. Таксономический анализ рода <i>Syringa</i> L.	61
Вардиакян С. А. Пяденицы рода <i>Sterrhia</i> Нб. в Армянской ССР (<i>Lepidoptera</i> , <i>Geometridae</i>). I.	67
Оганесян Ж. М. Проверка слуха методом речевой аудиометрии при помощи словесных таблиц на армянском языке	76

Краткие научные сообщения

Арутюнян Р. К., Тохиян С. Р. Гематологические и электрокардиографические сдвиги при лучевой болезни, вызванной на фоне нарушения функции заднего гипоталамуса	84
Искандарян А. К. Превращение пировиноградной кислоты в летучие карбоильные соединения и образование выраженного аромата ветчины	88
Барсегян А. М. Материалы по флоре Армении	92
Мамиконян М. М., Постоян С. Р. Случай обнаружения <i>Toxoplasma gondii</i> Nicolle et Manseaux. 1908 у малоазийского суслика	94

Рефераты

Оганесян А. С., Григорян Д. З. К вопросу обмена L-аминокислот в мозговом слое почек белых крыс	97
Азатян Р. А. Комбинированное воздействие азотистого иприта (HN_2) и γ -лучей на сухие семена <i>Speris capillaris</i> L.	99
Степанян Э. Д., Петросян Р. А., Захарян З. Г., Григоренко Л. П., Шавердян А. М. Влияние йодиола и медного купороса на отдельные иммунобиологические функции организма	101
Тевосянц А. В. Изменение некоторых сторон системы свертывания крови и содержания в ней фосфолипидов при физиологически протекающей и осложненной ранним токсикозом беременности	103

Научная информация

К итогам IX Международного конгресса анатомов	105
---	-----

CONTENTS

Hakobian S. A., Baclavajian H. G., Grigorian S. S. The Bioelectric activity of the rabbit brain structures during the combined action of radial circle-speed and radiation	3
Chailakhian L. M. The electrophysiology of smooth muscle cells. II. Action potential	13
Haroutunian L. A., Oganessian A. S., Gevorgian J. S. The metabolism of L-amino acids in the kidney of various animals	24
Grigorian D. Z. The formation of lactic acid in different layers of the albino rat kidney	32
Koval J. N. The role of the hippocampus during conditioned reflector behaviour	36
Avakian V. A. The experimental mutagenesis in wheat hybrid. II. The action of X-rays on the F_1M_2 generation of hybrids	42
Simonian E. G., Samvelian G. E. The non-embryonic development of seeds in some sorts of grapes	48
Hovhanissian R. A. The formation and development of the endosperm, embryo and suspensor in the pea (<i>Pisum sativum</i> L.)	55
Hambarian P. P., Lavchian E. K. The taxonomic analysis of the genus <i>Syringa</i> L.	61
Wardikian S. A. Geometridae of the genus <i>Sterrhia</i> Hb. in the Armenian SSR. I	67
Hovhanissian J. M. The checking of the auditory acuity by the method of speech audiometry using the word tables in Armenian language	76

Short scientific reports

Harutounian R. K., Tokhiyan S. R. Hemotological and electrocardiographical changes in radiation disease caused during the posterior hypothalamus function disturbance	84
Iskandarian A. K. The conversion of pyruvic acid into volatile carbonyl compounds and its relation to the producing of pronounced ham aroma	88
Barsegyan A. M. Data on the flora of Armenian SSR	92
Mamikonian M. M., Postoian S. R. A case of detection of <i>Toxoplasma gondii</i> , Nicolle et Manceaux 1908. in the Minor Asiatic suslik	94

References

Hovannessian A. S., Grigorian D. Z. The metabolism of L-amino-acids in the marrow layer of white rat kidney	97
Azatian R. A. The combined effect of the nitric yperit (HN2) and γ -rays on the dry seeds of <i>Crepis capillaris</i> L.	99
Stepanian E. D., Petrossian R. A., Zakarian E. G., Grigorenko L. P., Shahverdian A. M. The influence of iodinol and blue copers on different immunological functions of the organism	101
Tevosiants A. B. Changes of some aspects of the blood clotting system and its phospholipid level in physiological and early toxigenic pregnancy	103

Scientific information

IX International Congress of Anatomists	105
---	-----

