

### ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

#### Ակնարկներ

*Աբրահամյան Ս.Հ., Ղարոյան Գ.Կ., Աղաջանյան Ա.Ս., Մկրտչյան Մ.Է., Խուդավերդյան Ա.Դ.*

Արգանդի միոման՝ որպես համակարգային անոթային հիվանդության դրսևորում ..... 3

#### Փորձարարական և կանխարգելիչ բժշկություն

*Հովհաննիսյան Ա.Ս., Պողոսյան Ս.Վ., Ստեփանյան Ա.Յու., Սարգսյան Ռ.Շ., Դանիելյան Ս.Հ., Ավետիսյան Ջ.Ս., Սարգսյան Ջ.Ս.*

Ալցհայմերի հիվանդության մոդելի պայմաններում բազոլատերալ ամիգդալայի նեյրոնների իմպուլսային ակտիվության ուսումնասիրություն մելանինի ազդեցության պայմաններում ..... 22

*Հովհաննիսյան Ա.Ս., Պողոսյան Ս.Վ., Ստեփանյան Ա.Յու., Սարգսյան Ռ.Շ., Դանիելյան Ս. Հ., Սարգսյան Ջ.Ս.*

Պարկինսոնի հիվանդության մոդելում բազոլատերալ ամիգդալայի նեյրոնների գործունեության էլեկտրաֆիզիոլոգիական գնահատում էնտորինալ կեղևի ակտիվացման և մելանինի կիրառման պայմաններում ..... 32

*Գրիգորյան Ա.Ս.*

Պիրիդո [1,2-*a*]պիրիմիդինի ազդեցությունն առնետի հիպոթալամուսում ՄՍՕ-ի ակտիվության նկատմամբ ..... 42

*Պարոնիկյան Ռ.Գ., Գրիգորյան Ա.Ս.*

2-հիդրօքսի-3-(2-(իզոբուտիլթիո)էթիլ)-4H-պիրիդո[1,2-*a*]պիրիմիդին-4-ոնի ազդեցությունը մոնոամինօքսիդազ ֆերմենտի նկատմամբ լյարդի ակտիվության կարգավորման ընթացքում ..... 51

#### Կլինիկական բժշկություն

*Շահբազյան Ա.Ս., Բաղալովա Ժ.Է., Տեր-Ավետիքյան Ջ.Ս., Բարսեղյան Հ.Ա.*

Ստամոքսի երկայնակի մասնահատման ստանդարտ և մոդիֆիկացված եղանակների արդյունավետության վրա ազդող գործոնները ՄՁՑ>40 կգ/մ<sup>2</sup> հիվանդների շրջանում ..... 60

*Ոսկանյան Ա.Ա., Հարությունյան Հ.Վ., Բարսեղյան Հ.Ա., Աբովյան Հ.Ա., Խիտարյան Ա.Գ., Մեծունց Հ.Վ., Պետրոսյան Դ.Բ.*

Ստամոքսի մնացորդային ծավալի ազդեցությունը ստամոքսի լապարասկոպիկ երկայնակի մասնահատման երկարաժամկետ արդյունքների վրա ..... 69

*Ոսկանյան Ա.Ա., Բարսեղյան Հ.Ա., Հարությունյան Հ.Վ., Պետրոսյան Դ.Բ.*

Կենդանի դոնորից լյարդի փոխպատվաստման հնարավոր բարդությունները և առավելությունները ..... 78

*Ղուկասյան Ն.Ն., Պողոսյան Ա.Պ., Օկոն Գ.Գ.*  
 Հայաստանում կեսարյան հատման հաճախականությունը, բազմակենտրոն վերլուծություն Ռոբսոնի դասակարգման միջոցով և տարածաշրջանային համեմատական գնահատում ..... 93

*Ղուկասյան Ն.Ն.*  
 Ռոբսոնի դասակարգումը և VBAC-ը Հայաստանում. կլինիկական մոտեցում ..... 105

*Վարդանյան Բ.Կ., Խամոյան Հ.Ռ., Մուրադյան Ա.Ա.*  
 Քրեակատարողական հիմնարկի միջավայրը որպես դատապարտյալների առողջության որոշիչ գործոն. ազատազրկման պայմանները, կենսակերպը և բժշկական օգնության կազմակերպումը (հիմնված սոցիոլոգիական հետազոտության վրա) ..... 112

*Վարապետյան Ա.Գ., Գրիգորյան Վ.Ս., Ուլուսյան Տ.Ռ., Պետրոսյան Ս.Ս.*  
 Չեռնոբիլի ատոմակայանի վթարի լիկվիդատորների պերիֆերիկ արյան ցուցանիշների փոփոխությունները ..... 126

*Գրիգորյան Ս.Խ., Հովսեփյան Ա.Ս., Մնացականյան Հ.Ս., Աղամյան Ա.Ս., Գրիգորյան Ս.Ռ., Ապրետյան Հ.Վ.*  
 Երեխաների շրջանում հիմք պարունակող նյութերի պատահական ընդունման դեպքերի ռետրոսպեկտիվ վերլուծություն ..... 133

*Կ.Գ. Աղամյանի հիշատակին* ..... 142

**СОДЕРЖАНИЕ**

**Обзоры**

*Абрамян С.О., Гардян Г.К., Агаджанян А.С., Мкртчян М.Э., Худавердян А.Д.*  
 Миома матки как проявление системного сосудистого заболевания ..... 3

**Эспериментальная и профилактическая медицина**

*Оганесян А.С., Погосян М.В., Степанян А.Ю., Саркисян Р.Ш., Даниелян М.А., Аветисян З.А., Саркисян Дж.С.*  
 Изучение импульсной активности нейронов базолатеральной амигдалы на модели болезни Альцгеймера с протекцией меланином ..... 22

<i>Оганесян А.С., Погосян М.В., Степанян А.Ю., Саркисян Р.Ш., Даниелян М.А., Саркисян Дж.С.</i>	
Изучение импульсной активности в нейронах базолатеральной амигдалы, активированных энторинальной корой на модели болезни Паркинсона, в условиях протекции меланином .....	32
<i>Григорян А.С.</i>	
Влияние пиридо[1,2-а]пиримидина на активность моноаминоксидазы в гипоталамусе крыс .....	42
<i>Пароникян Р.Г., Григорян А.С.</i>	
Влияние 2-гидрокси-3-(2-(изобутилтио)этил)-4Н-пиридо[1,2-а]пиримидин-4-она на регуляцию активности фермента моноаминоксидазы печеночной ткани .....	51

### Клиническая медицина

<i>Шахбазян С.С., Бадалова Ж.Е., Тер-Аветикян З.А., Барсемян А.А.</i>	
Факторы, влияющие на эффективность стандартной и модифицированной продольной резекции желудка у пациентов с исходным ИМТ > 40 кг/м <sup>2</sup> .....	60
<i>Восканян А.А., Арутюнян А.В., Барсемян А.А., Абовян А.А., Хитарьян А.Г., Межунц А.В., Петросян Д.И.</i>	
Влияние объема оперированного желудка на отдаленные результаты лапароскопической продольной резекции желудка .....	69
<i>Восканян А.А., Барсемян А.А., Арутюнян А.В., Петросян Д.И.</i>	
Возможные осложнения и преимущества трансплантации печени от живого донора .....	78
<i>Гукасян Н.Н., Погосян А.П., Окоев Г.Г.</i>	
Показатели кесарева сечения в Армении: многоцентровой анализ и региональное сравнение с применением классификации Робсона .....	93
<i>Гукасян Н.Н.</i>	
Классификация Робсона и ВВАС в Армении: клинический подход .....	105
<i>Варданян К.К., Хамоян А.Р., Мурадян А.А.</i>	
Пенитенциарная среда как детерминант здоровья осуждённых: условия содержания, образ жизни и организация медицинской помощи (по данным социологического исследования) .....	112
<i>Карапетян А.Г., Григорян В.С., Улусян Т.Р., Петросян С.С.</i>	
Изменения показателей периферической крови у ликвидаторов аварии на Чернобыльской АЭС .....	126
<i>Григорян М.Х., Овсепян А.С., Мнацаканян А.С., Адамян А.М., Григорян М.Р., Апресян Р.В.</i>	
Ретроспективный анализ случаев приема детьми щелочных веществ .....	133
Памяти К.Г. Адамяна .....	142

## CONTENTS

### Reviews

- Abrahamyan S.H., Ghardyan G.K., Aghajanyan A.S., Mkrtchyan M.E., Khudaverdyan A.D.*  
 Uterine fibroids as a Manifestation of Systemic Vascular Disease ..... 3

### Experimental and Preventive Medicine

- Hovhannisyan A.S., Poghosyan M.V., Stepanyan H.Y., Sargsyan R.Sh., Danielyan M.H., Avetisyan Z.A., Sarkissian J.S.*  
 Study of the Pulse Activity of Basolateral Amygdala Neurons under the Influence of Melanin in a Model of Alzheimer's Disease..... 22
- Hovhannisyan A.S., Poghosyan M.V., Stepanyan H.Y., Sargsyan R.Sh., Danielyan M.H., Sarkissian J.S.*  
 The Study of Pulse Activity in Basolateral Amygdala Neurons Activated by the Entorhinal Cortex in a Parkinson's Disease Model Under Melanin Protection ..... 32
- Grigoryan A.S.*  
 Effect of Pyrido[1,2-a]Pyrimidine on Monoamine Oxidase Activity in the Hypothalamus of Rats ..... 42
- Paronikyan R.G., Grigoryan A.S.*  
 The Effect of 2-Hydroxy-3-(2-(isobutylthio)ethyl)-4H-Pyrido[1,2-a]Pyrimidin-4-one on Monoamine Oxidase Enzyme Activity During the Regulation of Hepatic Activity ..... 51

### Clinical Medicine

- Shahbazyan S.S., Badalova Zh.E., Ter-Avetikyan Z.A., Barseghyan H.A.*  
 Standard and Modified Laparoscopic Sleeve Gastrectomy Techniques' Efficacy Influencing Factors in Patients with Primary BMI>40kg/m<sup>2</sup> ..... 60
- Voskanyan A.A., Harutyunyan H.V., Barseghyan H.A., Abovyan H.A., Khitaryan A.G., Mezhunts A.V., Petrosyan D.I.*  
 Impact of Residual Gastric Sleeve Volume on Weight Loss Outcomes after Laparoscopic Sleeve Gastrectomy ..... 69
- Voskanyan A.A., Barseghyan H.A., Harutyunyan H.V., Petrosyan D.I.*  
 Possible Complications and Advantages of Living Donor Liver Transplantation .. 78
- Ghukasyan N.N., Poghosyan A.P., Okoev G.G.*  
 Cesarean Section Rates in Armenia: A Multi-Center Analysis Using the Robson Classification and Regional Benchmarking ..... 93
- Ghukasyan N.N.*  
 Robson Classification and VBAC in Armenia: A Clinical Approach ..... 105
- Vardanyan K.K., Khamoyan H.R., Muradyan A.A.*  
 The Environment of the Penitentiary Institution as a Determinant of the Health of Convicts: Conditions of Detention, Lifestyle and Organization of Medical Care

---

(Based on a Sociological Research) .....	112
<i>Karapetyan A.G., Grigoryan V.S., Ulsyan T.R., Petrosyan S.S.</i>	
Changes in Peripheral Blood Parameters in Chernobyl Nuclear Power Plant Accident Liquidators .....	126
<i>Grigoryan M.Kh., Hovsepyan A.S., Mnatsakanyan H.S., Adamyan A.M., Grigoryan M.R., Apresyan H.V.</i>	
Retrospective Study of Accidental Ingestion of Caustic Substances among Children .....	133
In Memory of K.G. Adamyan .....	142