

## Содержание

### Теоретическая медицина

- Фанарджян В.В.**  
Роль красного ядра в переключении нисходящих супраподиальных влияний ..... 3
- Нерсесян Л.Б., Еганова В.С., Погосян Н.Л., Аршакян А.В.**  
Участие ядра конечной полоски перегородки в регуляции активности бульбарных дыхательных нейронов и симпатических нервов ..... 10
- Саакян К.Т., Азнаурян А.В., Авакян С.А., Зильфян А.В.**  
Иммуноферментный и морфологический анализ печени на ранней стадии синдрома длительного раздавливания ..... 15
- Амбарицумян Э.М., Сейбел М., Енгебарян А.А.**  
Роль фактора ингибирующего лейкемию в продукции окиси азота клетками трофобласта *in vitro* ..... 22
- Багдасарян Н.А., Бороян Р.Г., Симонян М.А.**  
Антиоксидантное действие адаптогенов витажена и антиокса и их влияние на физико-химические свойства и активность металлопротеинов крови *in vitro* и после повышенной физической нагрузки крыс *in vivo* ..... 26
- Авакян С. А.**  
Нейроэндокринные и иммунные механизмы кардиотропного действия пурпуресцина (сообщение 1) ..... 32
- Арутюнян Е.С.**  
Кишечная пластика мочевого пузыря в эксперименте на крысах ..... 38

- Ераносян А.В.**  
Коррекция сосудистых расстройств при панкреатитогенном шоке ..... 43
- Байков А.В.**  
Влияние винпоцетина на электролитный и газовый состав крови в условиях гипокинезии ..... 48
- Закарян А.Е., Агаджанов М.И., Погосян Г.А., Ашотян А.Г., Енкоян К.Б., Галоян А.А.**  
Влияние галармина на интенсивность свободнорадикального перекисного окисления липидов при алюминиевой модели болезни Альцгеймера ..... 55

### Клиническая медицина

- Хачатуровян И.А., Галстян А.М., Ованесбекова Т.Г.**  
Прогностическое значение морфологических критериев рака молочной железы у мужчин ..... 59
- Саргсян Р.Г.**  
Пути снижения частоты отдаленного метастазирования сарком мягких тканей ..... 63
- Наргизян А.Б.**  
Применение бета-блокаторов разных подгрупп при хронической сердечной недостаточности ишемической

этиологии .....	68
<b>Пирузян Г.М.</b>	
Значение трехмил-теста в выявлении функционального состояния сердечно-сосудистой системы и прогнозировании послеперационных кардиогенных осложнений у больных хроническим калькулезным холециститом .....	75
<b>Стамбалиян Е.П., Сафарян М.Д., Геворкян А.П.</b>	
Динамика эпидемиологических показателей по туберкулезу среди детей и подростков в Армении за последние 10 лет .....	79
<b>Каралян М.А.</b>	
Случай множественного туберкулеза почек, мочевого пузыря и кишечника в сочетании с гепатитом С .....	84
<b>Канаян А.С., Агабекян Г.Г., Канаян С.А.</b>	
Метапластические изменения и дисплазии эпителия при хроническом эндометриите .....	86
<b>Худавердян А.Д.</b>	
Состояние маточно-плацентарно-плодового кровотока при презклампсии и оценка эффективности магнезиальной терапии .....	92
<b>Джанибекян З.К., Амирян С.С., Антонян Р.Г.</b>	
Распространенность токсоглазмоза у женщин репродуктивного возраста в Армении .....	97
<b>Амбарцумян А.Дз., Тер-Степанян М.М., Барсегян А.А., Меликян А.Р.</b>	
К вопросу о циркуляции госпитальных микроорганизмов в хирургической клинике .....	100
<b>Айвазян В.П., Ашотян А.Г., Геворкян А.Д., Ашотян А.А.</b>	
Наш опыт применения лечебного крема "Алькан" в хирургической практике .....	104
<b>Акопян Л.Г., Чарян Л.М., Дадиванян О.А.</b>	
Сравнение лечебно-диетического продукта Наринэ с другими бактериальными препаратами .....	108
<b>Арутюнян А.А.</b>	
Исследование функциональной подвижности двигательного аппарата и эмоционального напряжения у человека .....	113
<b>Научно-организационная деятельность</b>	
<b>Варосян А. Ф., Мхоян Г.Г.</b>	
Перспективы применения прогрессивных информационных и телекоммуникационных технологий с целью развития системы управления информацией, обучения и телемедицины в области анестезиологии и интенсивной терапии в Армении .....	116
<b>Кушиян А.М.</b>	
К проблеме становления института семейной медсестры в Армении – информированное согласие населения .....	122

## Contents

### Theoretical Medicine

*Fanardjian V.V.*

The role of the red nucleus in the switching of the descending supraspinal influences .....

3

*Nersessian L.B., Yeganova V.S., Pogossian N.L., Arshakian A.V.*

The role of bed nucleus of stria terminalis of the septum in regulation of the activity of bulbar respiratory neurons and sympathetic nerves .....

10

*Sahakyan K.T., Aznauryan A.V., Avagyan S.A., Zilfyan A.V.*

Immunofermental and morphological analysis of the liver at the early stage of crush-syndrome .....

15

*Hambartsoumian E.M., Seibel M., Yengibarian A.A.*

The role of leukemia inhibitory factor in production of nitric oxide in human trophoblast cells in vitro .....

22

*Baghdasaryan N.A., Boroyan R.G., Simonyan M.A.*

The antioxidative activity of adaptogens vitajen and antiox and their influence on the physico-chemical properties of the rats' blood metalloproteins in vitro and in vivo after physical load .....

26

*Avagyan S.A.*

Neuroendocrine and immune mechanisms of cardiotropic effect of putrescine .....

32

*Haroutyunyan E.S.*

Experimental bladder bowel reconstruction in rats .....

38

*Yeranosyan H.V.*

Vascular disorders correction in pancreatitisogenic shock....

43

*Baykov A.V.*

The influence of vincristine on electrolyte and gas composition of blood at hypokinesia .....

48

*Zakaryan A.Ye., Aghajanyan M.I., Poghosyan G.H., Ashotyan A.G., Yenkyan K.B., Galoyan A.A.*

Influence of galantamine on the lipid free radical peroxidation intensity at aluminum model of Alzheimer's disease .....

55

### Clinical Medicine

*Khachaturyan I.A., Galstyan A.M., Hovhannesbekova T.G.*

The prognostic significance of morphologic criteria at breast cancer in men .....

59

*Sargsyan R.G.*

The ways of decreasing of frequency of soft tissue sarcomas' distant metastasizing .....

63

*Nargizyan A.B.*

Using of different groups of beta-blockers in chronic heart failure of ischemic origin .....

68

*Pirouzyan G.M.*

The role of exercise testing in evaluation of cardiovascular

system's functional state and prediction of postoperative cardiac complications in patients with chronic calculous cholecystitis.....

75

*Stambolsyan Ye. P., Safaryan M.D., Gevorgyan A.P.*

Dynamics of epidemiologic indices on tuberculosis among children and teenagers in Armenia for the last 10 years .....

79

*Karalyan M.A.*

A case of multiple tuberculosis of kidneys, bladder and intestines combined with hepatitis C .....

84

*Kanayan A.S., Aghabekyan G.G., Kanayan S.A.*

Metaplastic changes and dysplasia of epithelium at chronic endometritis .....

86

*Khudaverdyan A.D.*

The state of mother-placenta-fetus system blood flow at preeclampsia and evaluation of magnesium therapy effectiveness .....

92

*Janibekyan Z.K., Amiryan S.S., Antonyan R.G.*

Prevalence of toxoplasmosis in women of childbearing age in Armenia .....

97

*Hambardzumyan A.Dz., Ter-Stepanyan M.M., Barseghyan H.A., Melikyan A.R.*

Circulation of the conditionally - pathogenic microorganisms in intrahospital conditions .....

100

*Aivazyan V.P., Ashoryan A.G., Gevorgyan A.D., Ashotyan A.A.*

Our experience of application of "Alkanna" ointment in surgery .....

104

*Hakopyan L.H., Charyan L.M., Dadivanyan H.A.*

Comparison of therapeutic product "Narine" with other bacterial preparations .....

108

*Harutyunyan A.A.*

The investigation of human motor system functional mobility and emotional tension .....

113

### Scientific-Organization Activities

*Varosyan A.F., Mkhoyan G.G.*

Prospects of application of advanced computer and telecommunication technologies for the development of information management system, education and telemedicine in the field of anaesthesiology and intensive care in Armenia .....

116

*Koushkyan A.M.*

On the problem of foundation of the family nurse institution in Armenia – informed agreement of population .....

122