

## Указатель статей, опубликованных в № 1– 4 за 2014 г.

### Обзоры

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Адамян К. Г., Чилингарян А. Л., Мартиросян М. Д.</i><br>Прогностическая значимость шкалы риска GRACE в краткосрочном и долгосрочном прогнозировании острого коронарного синдрома .....                                                                                                                              | 1-3  |
| <i>Дагбабян С. С., Казарян П. А., Захарян А. Г.</i><br>Современные представления о патогенезе, методах диагностики, терапии некоторых видов сарком у детей и их перспективах .....                                                                                                                                     | 1-12 |
| <i>Торгомян А. Л., Гамбарян А. К., Асратян А. А., Худавердян Д. Н.</i><br>Современные методы восстановления суставного гиалинового хряща при остеоартрите .....                                                                                                                                                        | 1-23 |
| <i>Хачатрян Р. Г.</i><br>Управленческие механизмы медицинского обеспечения Вооруженных сил Республики Армения и перспективы их развития .....                                                                                                                                                                          | 2-12 |
| <i>Хачикян Х. М., Карапетян Ш. В., Касян А. Г., Авагян Э. А., Геворгян А. А.</i><br>Специфические дерматозы беременности. Часть I .....                                                                                                                                                                                | 4-3  |
| <i>Хачикян Х. М., Мхоян Р. С., Карапетян Ш. В., Азарян Э. К.</i><br>Линейные буллезные дерматозы .....                                                                                                                                                                                                                 | 1-38 |
| <i>Шахрамьян В. А., Акопян А. Э.</i><br>Преждевременная эякуляция: психологический анализ .....                                                                                                                                                                                                                        | 2-3  |
| <b>Экспериментальная и профилактическая медицина</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |
| <i>Аветисян Н. Н., Амбарцумян А. Дз., Агамян С. С., Тер-Степанян М. М.</i><br>Участие грибов рода <i>Candida</i> в микробных ассоциациях при различных кишечных расстройствах .....                                                                                                                                    | 3-95 |
| <i>Аветисян Э. А., Петросян А. А., Саакян Н. А., Симонян Л. Ю.</i><br>Изменение вегетативных показателей вариабельности сердечного ритма и фоновой импульсации висцеросенсорных нейронов ядра солитарного тракта при стимуляции супраоптического ядра гипоталамуса в условиях психоэмоционального стресса у крыс ..... | 3-47 |
| <i>Агаджанова Е. М.</i><br>Иммунотоморфологическая характеристика процессов репликации и неогенеза инкреторных клеток поджелудочной железы крыс на индуцированной модели стрептозотоцинового диабета .....                                                                                                             | 3-55 |
| <i>Амирханян О. М., Казарян С. А., Овакимян С. С., Григорян К. П.</i><br>Влияние литиевых солей производного лизина и дилитиевых солей глютаминовой кислоты на перекисное окисление липидов в гомогенатах головного мозга и печени в опытах <i>in vitro</i> .....                                                      | 4-52 |
| <i>Арутюнян Р. А., Нагапетян Х. О., Бабаханян М. А., Овсепян Г. Ю.</i><br>Влияние разных доз <i>Stevia rebaudiana Bertoni</i> на температурный гомеостаз у крыс .....                                                                                                                                                  | 1-55 |
| <i>Арутюнян Р. А., Нагапетян Х. О., Бабаханян М. А., Овсепян Г. Ю.</i><br>Воздействие <i>Cicorium intubus</i> L. на терморегуляторные механизмы у крыс .....                                                                                                                                                           | 2-35 |
| <i>Арутюнян Р. А., Нагапетян Х. О., Симонян К. В., Бабаханян М. А., Овсепян Г. Ю., Оганесян Л. Э.</i><br>Отдельное и сочетанное влияние цикория и стевии на терморегуляторные механизмы у крыс .....                                                                                                                   | 4-71 |

|                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Бабаханян А.В., Манукян М.О., Бабаян Ж.Р., Алексанян Ю.Т., Маргарян А.В., Казарян А.Э.</i><br>Антимикробная активность новых синтезированных ненасыщенных аммониевых солей и композиций на их основе .....                                                      | 1-46 |
| <i>Бархударян Н. А., Саруханян Ф. П., Келлерманн Й., Лоттишпайх Ф.</i><br>DJ-1 белок и аполипопротеин Е–новые мишени действия LVVYPW в мозге диабетических крыс. Допаминаргическая система стриатума здоровых крыс также является мишенью действия геморфина ..... | 4-15 |
| <i>Ерицян Э.Л.</i><br>Гипоталамический пролином богатый полипептид-1 улучшает поведенческие результаты у крыс в модели фокальной ишемии головного мозга .....                                                                                                      | 3-29 |
| <i>Багдасарян А.А., Саркисян А.А.</i><br>Спектр сенсibilизации к ингаляционным аллергенам у детей в Армении ..                                                                                                                                                     | 1-61 |
| <i>Кочарян Н.В., Бархударянц И.М., Априкян Г.В.</i><br>Новый подход к лечению гипергаммонемического синдрома .....                                                                                                                                                 | 3-70 |
| <i>Матевосян Р.С., Топчян А.В.</i><br>Изучение антибактериального воздействия комбинированного препарата, содержащего ципрофлоксацин и вориконазол, на грамположительные и грамотрицательные бактерии <i>in vitro</i> .....                                        | 2-39 |
| <i>Мелкумян К.В., Саркисян С.Г., Минасян С.М., Галстян А.М.</i><br>Корригирующее влияние дубровника беловойлочного на функциональную связь между нижневестибулярным и гипоталамическим супраоптическим ядрами .....                                                | 3-78 |
| <i>Налбандян А.А.</i><br>Соотношение возбуждательных и тормозных синаптических процессов в динамике развития модели болезни Паркинсона под воздействием галармина .                                                                                                | 2-21 |
| <i>Оганесян А.С., Бадалян А.Р., Амбарцумян А.Дз.</i><br>Парадигма процесса внедрения новых вакцинных препаратов против полиомиелита в Армении .....                                                                                                                | 3-87 |
| <i>Овсепян Н.А.</i><br>Возбудительные и депрессорные синаптические процессы в нейронах спинного мозга и черной субстанции в условиях двусторонней овариэктомии .                                                                                                   | 4-58 |
| <i>Саваян А. А., Даниелян М.А., Мелконян Н.Н., Назарян О.А., Саакян И.К., Тумасян Н.В., Абрамян С.С.</i><br>Динамическое морфогистохимическое исследование нервных структур миндалевидного тела крыс при воздействии различных доз этанола .....                   | 3-21 |
| <i>Сароян М.Ю., Худавердян А.Д.</i><br>Сдвиги уровня пролактина в крови беременных крыс, подвергнутых хроническому стрессу, и у их потомства .....                                                                                                                 | 4-45 |
| <i>Семерджян А.Б., Красников Н.Ф., Мисакян А.Э., Давтян А.Р.</i><br>Сердечно-легочная микроциркуляция и состояние газообмена при воздействии адреналина .....                                                                                                      | 4-27 |
| <i>Согбатьян Л.Т.</i><br>Действие экстрактов из листьев белой шелковицы и семян лоха узколистного на микроциркуляторное русло поврежденной стенки желудка .....                                                                                                    | 2-47 |
| <i>Сратионян Р.М., Паронян З.Х., Саакян Ф.М., Чалян Г.С., Григорян Л.С.</i><br>Влияние гипоталамических нейромодуляторов и их модифицированных форм на гемостаз .....                                                                                              | 3-15 |

|                                                                                                                                                                                               |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <i>Топчян А.В., Галоян А.А., Баласанян М.Г., Ерицян Э.Л., Мхитарян А.Г., Меликсетян И. Б.</i>                                                                                                 |       |
| Способность пролином богатого полипептида-1 предотвращать морфологические сдвиги и нарушения памяти, вызванные локальной ишемией мозга крыс .....                                             | 3-3   |
| <i>Хачатрян Т.С., Топузян В.О., Геворкян Г.А.</i>                                                                                                                                             |       |
| Роль сверхмалых доз холинового эфира N-(2-метоксибензоил)-О-изо-пропил- $\alpha$ , $\beta$ -дегидротирозина при субклиническом гипотиреозе у крыс разных возрастных групп (сообщение 2) ..... | 3-65  |
| <i>Хачатрян Т.С., Топузян В.О., Геворкян Г.А.</i>                                                                                                                                             |       |
| Роль галармина и йодметилата 2-(диметиламино) этилового эфира- N-(п-метоксибензоил)-D, L-фенилаланина при острых спинальных повреждениях у крыс .....                                         | 4-77  |
| <i>Хачатрян Т.С., Топузян В.О., Геворкян Г.А.</i>                                                                                                                                             |       |
| Терапия холиновыми эфирами N-замещённых- $\alpha$ , $\beta$ -дегидроаминокислот субклинического гипотиреоза у крыс (сообщение 1) .....                                                        | 3-60  |
| <i>Худавердян Д.Н., Сароян М.Ю., Худавердян А.Д., Арутюнян А.А.</i>                                                                                                                           |       |
| Влияние психоэмоционального стресса на содержание адренокортикотропного гормона и кортизола в крови беременных крыс и их потомства .....                                                      | 3-39  |
| <i>Чавушян В.А., Исоян А.С., Симонян К.В., Небогова К.А., Аветисян Р.А.</i>                                                                                                                   |       |
| Исследование активности нейронов гиппокампа на модели диабета второго типа .....                                                                                                              | 4-36  |
| <i>Чичоян Н. Б.</i>                                                                                                                                                                           |       |
| Товароведческий анализ камедей ( <i>gummi armeniaceae</i> ), собранных из культивируемых абрикосов разных регионов Армении .....                                                              | 2-54  |
| <b>Клиническая медицина</b>                                                                                                                                                                   |       |
| <i>Абрамян Р.А., Григорянц Х.К., Абрамян Г.Р., Абрамян Р.Р.</i>                                                                                                                               |       |
| Особенности кровообращения в системе мать–плацента–плод у беременных с ожирением .....                                                                                                        | 2-88  |
| <i>Амбарцумян С.В.</i>                                                                                                                                                                        |       |
| Атеросклероз совместно с амилоидными ангиопатиями как причина инфаркта миокарда и смерти при периодической болезни .....                                                                      | 2-96  |
| <i>Амбарцумян С.В., Еганян Г.А., Погосян Н.С., Казарян Д.М.</i>                                                                                                                               |       |
| Современный метод ранней клинической диагностики амилоидоза при периодической болезни .....                                                                                                   | 1-86  |
| <i>Бархударян М.С., Саркисян Г.Т., Коган В.Ю.</i>                                                                                                                                             |       |
| Сравнительная оценка темпа старения и биологического возраста работников умственного и физического труда .....                                                                                | 2-81  |
| <i>Геворкян Э.С., Ксаджикян Н.Н., Минасян С.М., Багдасарян К.В.</i>                                                                                                                           |       |
| Коррекция ритма сердца студентов пихтовым маслом при физической нагрузке .....                                                                                                                | 4-106 |
| <i>Григорян Г.Г.</i>                                                                                                                                                                          |       |
| Изучение ассоциации лактобактерий, выделенной из женского влагалища ..                                                                                                                        | 2-102 |
| <i>Давтян А.А.</i>                                                                                                                                                                            |       |
| Ингибция неспецифической пролиферации лимфоцитов миелоидными супрессорными клетками .....                                                                                                     | 2-76  |
| <i>Зангинян А.В., Казарян Г.С., Овсепян Л.М.</i>                                                                                                                                              |       |
| Молекулярные патомеханизмы развития эхинококкоза печени .....                                                                                                                                 | 3-110 |

|                                                                                                                                                                                                                                                       |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <i>Киракосян Е.Б., Саркисян А.А., Киракосян Б.Е., Симонян А.Х., Оганесян В.Г., Баян А.Ю., Вермишян Н.Э.</i><br>Функционально-морфологическое состояние почек при амилоидной нефропатии у детей .....                                                  | 4-81  |
| <i>Куриленко А.Н.</i><br>Современные возможности профилактики и лечения возрастной макулярной дегенерации .....                                                                                                                                       | 1-99  |
| <i>Манукян Н.В., Оганесян А.С.</i><br>Влияние курсового приема биологически активной добавки Йод-актив-100 на биохимические, гематологические и гормональные показатели крови и физическую работоспособность спортсменов .....                        | 4-98  |
| <i>Меликян А.Р., Восканян А.А., Борозан В.Р., Даллакян К.Г.</i><br>Тактика хирургического лечения пожилых больных с механической желтухой .....                                                                                                       | 4-92  |
| <i>Минасян А.М., Сисакян А.С.</i><br>Взаимосвязь между показателями ремоделирования левого желудочка и степенью почечной дисфункции у больных с ренокардиальным синдромом ...                                                                         | 1-69  |
| <i>Минасян А.М., Сисакян А.С.</i><br>Дисфункция правого желудочка как фактор прогрессирования ренокардиального синдрома .....                                                                                                                         | 3-103 |
| <i>Минасян С.М., Геворкян Э.С.</i><br>Корреляционные связи показателей сердечно-сосудистой системы с физической работоспособностью студентов .....                                                                                                    | 1-107 |
| <i>Нагапетян Х.О., Бабаханян М.А., Чавушян В.А., Симонян К.В., Овсепян Г.Ю., Арутюнян Р.А., Оганесян Л.Э., Майтесян О.В., Аветисян Р.А.</i><br>Применение стевии, культивируемой в Армении, при лечении больных сахарным диабетом (сообщение 1) ..... | 3-119 |
| <i>Нерсисян С.А., Тарламазян С.А., Мхитарян А.Г.</i><br>Тонкоигольная аспирационная биопсия – метод ранней диагностики карцином щитовидной железы .....                                                                                               | 1-80  |
| <i>Овакимян А.А.</i><br>ДНК вакцинация как наиболее эффективный и приемлемый метод при болезни Альцгеймера .....                                                                                                                                      | 2-69  |
| <i>Овсепян Г. Ю.</i><br>Медовая трава (Stevia) – мощный фитопрепарат и природный заменитель сахара .....                                                                                                                                              | 2-62  |
| <i>Саакян А.Е., Мартirosян Л.А.</i><br>Изучение законодательного поля по регулированию защиты прав потребителей лекарств .....                                                                                                                        | 1-116 |
| <i>Саркисян Г.Т., Бархударян М.С., Коган В.Ю.</i><br>Темп старения и биологический возраст как критерии для использования труда лиц старших возрастных групп в различных отраслях промышленности Армении .....                                        | 1-91  |
| <i>Фанарджян В.В.</i> .....                                                                                                                                                                                                                           | 2-119 |
| <i>Хачикян Х.М., Арутюнян Д.А., Карапетян Ш.В., Азарян Э.К.</i><br>Буллезный пемфигоид Левера .....                                                                                                                                                   | 2-109 |

# Index of articles published in issues № 1-4, 2014

## Reviews

|                                                                                                                                                                                               |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Adamyan K.G., Chilingaryan A.L., Martirosyan M.D.</i><br>Prognostic value of GRACE risk score as a predictor of short- and long-term events in patients with acute coronary syndrome ..... | 1-3  |
| <i>Daghabashyan S.S., Ghazaryan P.A., Zakaryan H.</i><br>Modern conceptions on the pathogenesis, methods of diagnosis, treatment and their perspectives at Ewing's sarcoma in children .....  | 1-12 |
| <i>Khachatryan R. G.</i><br>The management mechanisms of the medical support to the Armed Forces of the Republic of Armenia and their development prospects .....                             | 2-12 |
| <i>Khachikyan Kh.M., Karapetyan Sh.V., Kasyan A.G., Avagyan E.A., Gevorgyan A.A.</i><br>The specific dermatoses of pregnancy. Part 1 .....                                                    | 4-3  |
| <i>Khachikyan Kh. M., Mkhoyan R.S., Karapetyan Sh.V., Azaryan H.Gh.</i><br>Linear bullous dermatoses .....                                                                                    | 1-38 |
| <i>Shahramanyan V.S., Hakobyan A.E.</i><br>Premature ejaculation: psychological analysis .....                                                                                                | 2-3  |
| <i>Torgomyan A.L., Ghambaryan H.K., Hasratyan H.A., Khudaverdyan D.N.</i><br>Current methods of articular hyaline cartilage restoration in osteoarthritis ....                                | 1-23 |

## Experimental and Preventive Medicine

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Aghajanova Y.M.</i><br>Immunomorphological characteristics of the replication processes and neogenesis in incretory cells of pancreas in streptozotocin-induced model of diabetes in rats .....                                                                                                                   | 3-55 |
| <i>Amirkhanyan H.M., Ghazaryan S.H., Hovakimyan S.S., Grigoryan K.P.</i><br>Effect of derivative of lysine lithium and glutamic acid dilithium salts on the process of lipid peroxidation in brain and liver homogenates in vitro experiments .                                                                      | 4-52 |
| <i>Avetissian E.A., Petrossian A.A., Saakyan N.A., Simonyan L.U.</i><br>The change of vegetative indices of heart rate variability and background impulses of viscerosensory neurons of the solitary tract nucleus by stimulation of the hypothalamic supraoptic nucleus under a psychoemotional stress in rat ..... | 3-47 |
| <i>Avetisyan N.N., Hambardzumyan A.Dz., Aghamalyan S.S., Ter-Stepanyan M.M.</i><br>Participation of <i>Candida</i> fungi in microbial associations in various intestinal disorders .....                                                                                                                             | 3-95 |
| <i>Babakhanyan A.V., Manukyan M.O., Babayan Zh.R., Aleksanyan Yu.T., Margaryan A.V., Ghazaryan A.E.</i><br>Antimicrobial activity of newly synthesized unsaturated ammonium salts and compositions on their basis .....                                                                                              | 1-46 |
| <i>Baghdasaryan A.A., Sarkissian A.A.</i><br>Sensitization pattern to inhalant allergens in Armenian children .....                                                                                                                                                                                                  | 1-61 |
| <i>Barkhudaryan N.H., Sarukhanyan F.P., Kellermann J., Lottspeich F.</i><br>DJ-1 protein and Apolipoprotein E are new targets for LVVYPW in diabetic rat brain. Dopaminergic system in the striatum of healthy rats is also target for hemorphin .....                                                               | 4-15 |

|                                                                                                                                                                                                                                               |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <i>Chavushyan V.A., Isoyan A.S., Simonyan K.V., Nebogova K.A., Avetisyan R.A.</i><br>Study of the activity of hippocampal neurons in rat model of type 2 diabetes ....                                                                        | 4-36 |
| <i>Chichoyan N.B.</i><br>The merchandising analysis of apricot gums ( <i>gummi armeniaceae</i> ) from different regions of Armenia .....                                                                                                      | 2-54 |
| <i>Davtyan A.A.</i><br>Inhibition of T lymphocytes nonspecific proliferation by Myeloid derived Suppressor cells .....                                                                                                                        | 2-76 |
| <i>Harutjunyan R.A., Nahapetyan Kh.H., Simonyan K.V., Babakhanyan M.A., Hovsepyan H.Y., Hovhannisyan L.E.</i><br>Separate and combined action of cichorium and stevia on thermoregulatory mechanisms in rats .....                            | 4-71 |
| <i>Harutjunyan R.A., Nahapetyan Kh.H., Babakhanyan M.A., Hovsepyan H.Yu.</i><br>The influence of different doses of <i>Stevia rebaudiana Bertonii</i> on the temperature homeostasis in rats .....                                            | 1-55 |
| <i>Harutyunyan R. A., Nahapetyan Kh.H., Babakhanyan A.M., Hovsepyan H.Yu.</i><br>The influence of <i>Cichorium intubus</i> L. on thermoregulation mechanisms of rats ..                                                                       | 2-35 |
| <i>Hovakimyan A.A.</i><br>DNA vaccination as the most effective and appropriate method against Alzheimer's disease .....                                                                                                                      | 2-69 |
| <i>Hovhannisyan H.S., Badalyan A.R., Hambardzumyan A.Dz.</i><br>The paradigm of the process of new vaccines introduction against poliomyelitis in Armenia .....                                                                               | 3-87 |
| <i>Hovsepyan N.A.</i><br>Excitatory and depressor synaptic processes in neurons of the spinal cord and substantia nigra in conditions of bilateral ovariectomy .....                                                                          | 4-58 |
| <i>Khachatryan T.S., Topuzyan V.O., Kevorkian G.A.</i><br>Choline ethers of N-substituted- $\alpha$ , $\beta$ -dehydroaminoacids therapy of subclinical hypothyroidism in rats .....                                                          | 3-60 |
| <i>Khachatryan T.S., Topuzyan V.O., Kevorkian G.A.</i><br>Role of galarmin and iodmethilate 2-(dimethylamino) ethyl ether-N-(p-methoxybenzoyl)-D, L-phenylalanine in acute spinal injury in rats .....                                        | 4-77 |
| <i>Khachatryan T.S., Topuzyan V.O., Kevorkian G.A.</i><br>The role of ultra-low doses of choline ether N-(2-methoxybenzoyl)-O-isopropyl- $\alpha$ , $\beta$ -dehydrothyroline in rats of different age groups at subclinical hypothyroidism . | 3-65 |
| <i>Khudaverdyan D.N., Saroyan M.Yu., Khudaverdyan A.D., Haroutyunyan H.A.</i><br>Psycho- emotional stress influence on ACTH and cortisol content in the blood of pregnant rats and their offspring .....                                      | 3-39 |
| <i>Kocharian N.V., Barkhudaryants I.M., Aprikian G.V.</i><br>New approach to the treatment of hyperammonemia syndrome .....                                                                                                                   | 3-70 |
| <i>Matevosyan R.S., Topchyan H.V.</i><br>Study of antibacterial effect of a combined preparation containing ciprofloxacin and voriconazole on gram-positive and gram-negative bacteria <i>in vitro</i> .....                                  | 2-39 |
| <i>Melkumyan K.V., Sarkisyan S.H., Minassyan S.M., Galstyan H.M.</i><br>Corrective influence of <i>Teucrium polium</i> L. on the functional connection between inferior vestibular and hypothalamic-supraoptic nuclei .....                   | 3-78 |

|                                                                                                                                                                                                                                                    |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <i>Nalbandyan A.A.</i><br>Correlation of excitatory and inhibitory synaptic processes in dynamics of development of Parkinson's disease model under the influence of galarmin .....                                                                | 2-21  |
| <i>Saroyan M.Yu., Khudaverdyan A.D.</i><br>Changes in prolactin level in the blood of pregnant rats, exposed to chronic stress, and their offspring .....                                                                                          | 4-45  |
| <i>Savayan A.A., Danielyan M.A., Melkonyan N.N., Nazaryan O.A., Sahakyan I.K., Tumasyan N.V., Abrahamyan S.S.</i><br>Dynamic morphohistochemical study of the amygdaloid neuronal structures in the rats exposed to various doses of ethanol ..... | 3-21  |
| <i>Semerjyan A.B., Krasnikov N.F., Misakyan A.E., Davtyan A.R.</i><br>Adrenaline-induced alterations in cardiopulmonary microcirculation and gas exchange .....                                                                                    | 4-27  |
| <i>Srapionyan R.M., Paronyan Z.Kh., Sahakyan F.M., Chailyan G.S., Grigoryan L.S.</i><br>The effect of hypothalamic neuromodulators on the regulation of the hemostasis system .....                                                                | 3-15  |
| <i>Soghatyan L.T.</i><br>Effects of extracts from silver berry seeds and mulberry leaves on microcirculation of injured stomach wall .....                                                                                                         | 2-47  |
| <i>Topchyan H.V., Galoyan A.A., Balasanyan M.G., Yeritsyan E.L., Mkhitaryan A.G., Meliksetyan I.B.</i><br>Prevention of morphological changes and memory impairment induced by local cerebral ischemia in rats by proline-rich polypeptide-1 ..... | 3-3   |
| <i>E. L. Yeritsyan</i><br>Hypothalamic proline-rich polypeptide improves behavioral outcomes in rat model of focal cerebral ischemia .....                                                                                                         | 3-29  |
| <b>Clinical Medicine</b>                                                                                                                                                                                                                           |       |
| <i>Abrahamyan R.A., Grigoryants Kh. K., Abrahamyan G.R., Abrahamyan R.R.</i><br>Peculiarities of blood circulation in the mother – placenta – fetus system in obese pregnant women .....                                                           | 2-88  |
| <i>Barkhudaryan M.S., Sarkisyan G.T., Kogan V.Yu</i><br>Comparative assessment of the rates of aging and biological age of workers involved in mental and physical work .....                                                                      | 2-81  |
| <i>Gevorkyan E.S., Ksadjikyan N.N., Minasyan S.M., Bagdasaryan K.V.</i><br>Correction of heart rate with fir oil in students under physical load conditions .                                                                                      | 4-106 |
| <i>Grigoryan G.G.</i><br>The study of a community of lactic acid bacteria isolated from a woman's vagina .....                                                                                                                                     | 2-102 |
| <i>Hambardzumyan S.V.</i><br>Atherosclerosis accompanied by amyloid angiopathies as a cause of myocardial infarction and death at familial Mediterranean fever .....                                                                               | 2-96  |
| <i>Hambardzumyan S.V., Yeganyan G.A., Poghosyan N.S., Ghazaryan D.M.</i><br>The modern method of early clinical diagnostics of amyloidosis at periodic disease .....                                                                               | 1-86  |
| <i>Hovsepian H.Yu.</i><br>Honey grass (Stevia) – a powerful fitopreparation and natural sugar substitute                                                                                                                                           | 2-62  |

|                                                                                                                                                                                                                                                               |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <i>Khachikyan Kh.M., Harutyunyan D.A., Karapetyan Sh.V., Azaryan H.Gh.</i><br>Bullous pemphigoid Levere .....                                                                                                                                                 | 2-109 |
| <i>Kirakosyan H.B., Sarkisyan A.A., Kirakosyan B.E., Simonyan A.Kh., Hovhanisyan V.H., Balyan A.Yu.</i><br>Functional-morphological state of the kidneys in amyloid nephropathy in children .....                                                             | 4-81  |
| <i>Kurilenko A.N.</i><br>Modern opportunities of prevention and treatment of age-related macular degeneration .....                                                                                                                                           | 1-99  |
| <i>Manukyan N.V., Hovhannisyan A.S.</i><br>The influence of course treatment of biological active supplement Iod-active-100 on biochemical, hematological, hormonal parameters of blood in athletes ...                                                       | 4-98  |
| <i>Melikyan A.R., Voskanyan A.A., Borozan V.R., Dallakyan K.H.</i><br>The tactics of surgical treatment of elderly patients with mechanical jaundice ..                                                                                                       | 4-92  |
| <i>Minasyan A.M., Sisakyan H.S.</i><br>Interrelation between indices of left ventricle remodeling and renal dysfunction degree in patients with renocardiac syndrome .....                                                                                    | 1-69  |
| <i>Minasyan A.M., Sisakyan H.S.</i><br>Right ventricle dysfunction as an index of renocardiac syndrome progression ...                                                                                                                                        | 3-103 |
| <i>Minasyan S.M., Gevorgyan E.S.</i><br>Correlations between the cardiovascular system parameters and students' physical performance .....                                                                                                                    | 1-107 |
| <i>Nahapetyan Kh.H., Babakhanyan M.A., Chavushyan V.A., Simonyan K.V., Hovsepyan H.Yu., Harutyunyan R.A., Hovhannisian L.E., Mahtesyan H.V., Avetisyan R.A.</i><br>Use of Stevia cultivated in Armenia for treatment of patients with diabetes mellitus ..... | 3-119 |
| <i>Nersesyan S.A., Tarlamazyan S.A., Mkhitaryan A.G.</i><br>Fine-needle aspiration biopsy as an early method of diagnosing the thyroid carcinomas .....                                                                                                       | 1-80  |
| <i>Sahakyan A.E., Martirosyan L.A.</i><br>The studies on legislation regulating protection of the medicine consumers' rights .....                                                                                                                            | 1-116 |
| <i>Sarkisyan G.T., Barkhudaryan M.S., Kogan V.Yu.</i><br>Aging rate and biological age as criteria for use of the labor of elderly people in various fields of production in Armenia .....                                                                    | 1-91  |
| <i>Victor B. Fanarjyan</i> .....                                                                                                                                                                                                                              | 2-119 |
| <i>Zanginyan H.V., Ghazaryan G.S., Hovsepyan L.M.</i><br>Molecular pathomechanisms of the development of liver echinococcosis .....                                                                                                                           | 3-110 |