



2022 Г.

Почтовый адрес редакции: Россия, 236001, г. Калининград,  
Ф. Лефорта бульвар, дом 12, этаж 1, помещение лит. VI из лит. А  
Телефон: +7 911 4636467; E-mail: [publish@biomed\\_socio.com](mailto:publish@biomed_socio.com)

## TABLE OF CONTENTS

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-4-11>

ПРОГНОСТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ КЛИНИКО-ЛАБОРАТОРНЫХ МАРКЕРОВ ПОРАЖЕНИЯ НЕРВНОЙ СИСТЕМЫ, АССОЦИИРОВАННЫХ С БЕРЕМЕННОСТЬЮ

*Тайтубаева<sup>1</sup> Г.К., Грибачева<sup>1</sup> И.А., Попова<sup>1</sup> Т.Ф., Петрова<sup>1</sup> Е.В., Щепанкевич<sup>1</sup> Л.А., Денисова<sup>2</sup> О.А.*

PROGNOSTIC VALUE OF CLINICAL AND LABORATORY MARKERS OF NERVOUS SYSTEM DAMAGE ASSOCIATED WITH PREGNANCY

*Taitubaeva<sup>1</sup> G.K., Gribacheva<sup>1</sup> I.A., Popova<sup>1</sup> T.F., Petrova<sup>1</sup> E.V., Shchepankevich<sup>1</sup> L.A., Denisova<sup>2</sup> O.A.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-12-18>

ДИАГНОСТИКИ РАЗВИТИЯ ИШЕМИЧЕСКОГО ИНСУЛЬТА У БЕРЕМЕННЫХ С УЧЕТОМ ОСНОВНЫХ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ФАКТОРОВ РИСКА: КЛИНИЧЕСКАЯ ИЛЛЮСТРАЦИЯ

*Тайтубаева Г.К., Петрова Е.В., Грибачева И.А., Попова Т.Ф.*

DIAGNOSIS OF THE DEVELOPMENT OF ISCHEMIC STROKE IN PREGNANT WOMEN IN CONSIDERING MAIN AND ADDITIONAL RISK FACTORS: A CLINICAL ILLUSTRATION

*Taitubaeva G.K., Petrova E.V., Gribacheva I.A., Popova T.F.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-19-23>

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ТРАНСФЕКЦИИ ЛИПОСОМАЛЬНЫМИ НОСИТЕЛЯМИ GFP-ПЛАЗМИДЫ В КЛЕТКАХ МЕЛАНОМЫ B16 И МОДЕЛИ МЕЛАНОМЫ IN VIVO

*Лапкина Е.З., Есимбекова А.Р., Палкина Н.В.*

TRANSFECTION OF GFP PLASMIDS BY LIPOSOMAL CARRIERS IN B16 MELANOMA CELLS AND MELANOMA MODELS IN VIVO

*Lapkina E.Z., Esimbekova A.R., Palkina N.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-24-30>

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ АНТИАРИТМИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ III-КЛАССА У ЛИЦ ПОЖИЛОГО ВОЗРАСТА С ПАРОКСИЗМАЛЬНОЙ ФОРМОЙ ФИБРИЛЛЯЦИИ ПРЕДСЕРДИЙ

*Рыбакова<sup>1,2</sup> Т.А., Столярова<sup>1</sup> В.В., Батаев<sup>3</sup> Х.М.*

COMPARATIVE EVALUATION OF THE EFFECTIVENESS OF CLASS III ANTIARRHYTHMIC DRUGS IN ELDERLY PATIENTS WITH PAROXYSMAL ATRIAL FIBRILLATION

*Rybakova<sup>1,2</sup> T.A., Stolyarova<sup>1</sup> V.V., Bataev<sup>3</sup> Kh.M.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-31-36>

ЗНАЧЕНИЯ ВАРИАБЕЛЬНОСТИ СЕРДЕЧНОГО РИТМА В ОТДАЛЕННОМ ПЕРИОДЕ У БОЛЬНЫХ С ФИБРИЛЛЯЦИЕЙ ПРЕДСЕРДИЙ, ПОЛУЧАЮЩИХ АЛЛАПИНИН

*Столярова<sup>1</sup> В.В., Рыбакова<sup>1,2</sup> Т.А., Батаев<sup>3</sup> Х.М.*

VALUES OF HEART RATE VARIABILITY IN THE LONG-TERM PERIOD IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION TREATED WITH ALLAPININ

*Stolyarova<sup>1</sup> V.V., Rybakova<sup>1,2</sup> T.A., Bataev<sup>3</sup> Kh.M.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-37-42>

ВНЕЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЙ ПОИСК МОЛЕКУЛ С ПРОТИВООПУХОЛЕВОЙ АКТИВНОСТЬЮ И МОЛЕКУЛЯРНЫЙ ДОКИНГ В РЯДУ ПРОИЗВОДНЫХ ПИРИДИНКАРБОНОВЫХ КИСЛОТ

*Дерябина<sup>1</sup> О.Н., Кудрявцев<sup>1</sup> М.Ю., Тумутолова<sup>1</sup> О.Н., Блинова<sup>2</sup> Е.В., Епишкина<sup>2</sup> А.А., Скачилова<sup>3</sup> С.Я., Махрова<sup>4</sup> А.А., Блинов<sup>3,4</sup> Д.С.*

NON-EXPERIMENTAL SEARCH FOR MOLECULES WITH ANTITUMOR ACTIVITY AND MOLECULAR DOCKING IN THE SERIES OF PYRIDINECARBOXY ACID DERIVATIVES

*Deryabina<sup>1</sup> O.N., Kudryavtsev<sup>1</sup> M.Yu., Tumutolova<sup>1</sup> O.N., Blinova<sup>2</sup> E.V., Epishkina<sup>2</sup> A.A., Skachilova<sup>3</sup> S.Ya., Makhrova<sup>4</sup> A.A., Blinov<sup>3,4</sup> D.S.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-43-47>

ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЦИТОКИНОВОГО ПРОФИЛЯ ПРИ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОМ ПАРОДОНТИТЕ

*Захватов<sup>1</sup> А.Н., Хайдар<sup>2</sup> Д.А., Тарасова<sup>1</sup> Т.В., Бегоулов<sup>1</sup> И.В., Захаркин<sup>1</sup> И.А., Тамбовцев<sup>1</sup> С.А., Паршина<sup>1</sup> А.Ю.*

DYNAMICS OF CYTOKINE PROFILE INDICATORS IN EXPERIMENTAL PERIODONTITIS

*Zakhvatov<sup>1</sup> A.N., Khaidar<sup>2</sup> D.A., Tarasova<sup>1</sup> T.V., Begoulov<sup>1</sup> I.V., Zakharkin<sup>1</sup> I.A., Tambovtsev<sup>1</sup> S.A., Parshina<sup>1</sup> A.Yu.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-48-53>

РАЗВИТИЕ И СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ТЕЛЕМЕДИЦИНСКИХ ТЕХНОЛОГИЙ В АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ

*Кубасов Р.В., Мыцук М.И., Ленина Ю.А., Кубасова Е.Д., Лупачев В.В.*

DEVELOPMENT AND CURRENT ASPECTS OF HEALTHCARE DIGITALIZATION IN ARCHANGELSK REGION OF RUSSIA

*Kubasov R.V., Mytsuk M.I., Lenina Y.A., Kubasova E.D., Lupachev V.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-54-59>

ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ИОНИЗИРУЮЩЕГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА СИНТЕЗ БЕЛКОВ В ЖИВЫХ ОРГАНИЗМАХ: К 90-ЛЕТИЮ ЗАСЛУЖЕННОГО ДЕЯТЕЛЯ НАУКИ РФ Л.Г. ПРОКОПЕНКО

*Долгарева С.А., Бровкина И.Л., Никишина Н.А., Пучков В.И.*

INVESTIGATIONS OF THE EFFECT OF IONIZING RADIATION ON PROTEIN SYNTHESIS IN LIVING ORGANISMS: ON THE 90TH ANNIVERSARY OF L.G. PROKOPENKO

*Dolgareva S.A., Brovkina I.L., Nikishina N.A., Puchkov V.I.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-60-69>

СПОСОБЫ ПРОГНОЗИРОВАНИЯ ВРЕМЕНИ ВЕРОЯТНЫХ ОСТРЫХ ИНФЕКЦИОННЫХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

*Выборнов Ю.Д.*

METHODS FOR PREDICTING THE TIME OF PROBABLE ACUTE INFECTIOUS DISEASES

*Vybornov Yu.D.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-70-74>

ИЗУЧЕНИЕ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЙ АКТИВНОСТИ ЛХТ-17-19 В КУЛЬТУРАХ КЛЕТОК ЭПИТЕЛИАЛЬНЫХ ОПУХОЛЕЙ, ЭКСПРЕССИРУЮЩИХ EGFR

*Кудрявцев<sup>1</sup> М.Ю., Тумутолова<sup>1</sup> О.Н., Дерябина<sup>1</sup> О.Н., Епишкина<sup>2</sup> А.А., Вавилова<sup>2</sup> О.С., Гилевская<sup>2</sup> Ю.С., Блинова<sup>2,3</sup> Е.В.*

PHARMACOLOGICAL ACTIVITY OF LHT-17-19 IN CULTURES OF EGFR-EXPRESSING EPITHELIAL TUMORS

*Kudryavtsev<sup>1</sup> M.Yu., Tumutolova<sup>1</sup> O.N., Deryabina<sup>1</sup> O.N., Epishkina<sup>2</sup> A.A., Vavilova<sup>2</sup> O.S., Gilevskaya<sup>2</sup> Yu.S., Blinova<sup>2,3</sup> E.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-75-79>

ПРИМЕНЕНИЕ АТОРВАСТАТИНА В СОВРЕМЕННОЙ КАРДИОЛОГИИ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ РИСКОВ ИШЕМИЧЕСКОЙ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА

*Авдеев И.С.*

THE USE OF ATORVASTATIN IN MODERN CARDIOLOGY TO REDUCE THE RISK OF CORONARY HEART DISEASE

*Avduev I.S.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-80-84>

ТЕРАПЕВТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЗАБОЛЕВАНИЯ ОРГАНОВ ЖЕЛУДОЧНО-КИШЕЧНОГО ТРАКТА И АНАЛИЗ АССОРТИМЕНТА ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ И ПРОФИЛАКТИКИ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОРГАНОВ ПИЩЕВАРЕНИЯ

*Авдеев И.С.*

THERAPEUTIC ISSUES OF GASTROINTESTINAL DISEASES AND REVIEW OF THE RANGE OF DRUGS USED FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF DISEASES OF THE DIGESTIVE TRACT

*Avduev I.S.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-85-89>

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДУБИЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ, СОДЕРЖАЩИХСЯ В ЛИСТЬЯХ МОРОШКИ ПРИЗЕМНОЙ, ПРОИЗРАСТАЮЩЕЙ В ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

*Kubasova E.D., Krylov I.A., Korelskaya G.V., Hlopina V.S., Kubasov R.V.*

IDENTIFICATION OF TANNINS IN THE LEAVES OF THE SQUAT CLOUDBERRY, GROWING IN THE VOLOGDA REGION OF RUSSIA

*Kubasova E.D., Krylov I.A., Korelskaya G.V., Hlopina V.S., Kubasov R.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-3-90-94>

IN VITRO ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИЗУЧЕНИЕ ТКАНЕВОЙ И КЛЕТОЧНОЙ ТОКСИЧНОСТИ НОВЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ

*.....Дагар<sup>1</sup> Е.А., Мазов<sup>1</sup> Я.А., Блинова<sup>2</sup> Е.В., Семелева<sup>1</sup> Е.В., Елисейкина<sup>1</sup> Е.В., Ревина<sup>1</sup> Н.В., Тимошкин<sup>2</sup> С.П., Блинов<sup>3</sup> Д.С.*

IN VITRO EXPERIMENTAL STUDY OF TISSUE AND CELLULAR TOXICITY OF DRUGS

*Dagar<sup>1</sup> E.A., Mazov<sup>1</sup> Y.A., Blinova<sup>2</sup> E.V., Semeleva<sup>1</sup> E.V., Eliseikina<sup>1</sup> E.V., Revina<sup>1</sup> N.V., Timoshkin<sup>2</sup> S.P., Blinov<sup>3</sup> D.S.*