

## TABLE OF CONTENTS

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-5-11>

ДУБИЛЬНЫЕ ВЕЩЕСТВА РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ И НЕКОТОРЫЕ МЕХАНИЗМЫ ИХ ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИХ СВОЙСТВ

*Кубасова Е.Д., Крылов И.А., Корельская Г.В., Кубасов Р.В.*

PLANT TANNINS AND SOME MECHANISMS OF THEIR PHARMACOLOGICAL PROPERTIES

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

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-12-21>

СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ СВОБОДНЫХ И СВЯЗАННЫХ АМИНОКИСЛОТ В МОЧЕ У ДЕТЕЙ С СИНДРОМОМ НЕДИФФЕРЕНЦИРОВАННОЙ ДИСПЛАЗИИ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ ТКАНИ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)

*Нохсорова М.А., Борисова Н.В., Аммосова А.М.*

CONTENT AND COMPOSITION OF FREE AND BOUND AMINO ACIDS IN THE URINE OF CHILDREN WITH UNDIFFERENTIATED CONNECTIVE TISSUE SYNDROME LIVING IN THE REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA)

*Nokhsorova M.A., Borisova N.V., Ammosova A.M.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-22-27>

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ ДЕНТАЛЬНЫХ ИМПЛАНТАТОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ ПАЦИЕНТАМ ПОСЛЕ ПРОВЕДЕНИЯ КОСТНО-ПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ РЕДУЦИРОВАННЫХ АЛЬВЕОЛЯРНЫХ ОТРОСТКОВ ЧЕЛЮСТЕЙ МЕТОДОМ ЧАСТОТНО-РЕЗОНАНСНОГО АНАЛИЗА

*Новиков С.В.*

RESULTS OF DENTAL IMPLANTS RESEARCH BY MEANS OF RESONANCE FREQUENCY ANALYSIS IN PATIENTS WITH OSTEOPLASTIC SURGERY PERFORMED FOR AUGMENTATION OF DEFICIENT ALVEOLAR RIDGE

*Novikov S.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-28-32>

РЕТРОСПЕКТИВНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С РЕДУЦИРОВАННЫМИ АЛЬВЕОЛЯРНЫМИ ОТРОСТКАМИ, В РЕАБИЛИТАЦИИ КОТОРЫХ БЫЛИ ИСПОЛЬЗОВАНЫ МЕТОДЫ КОСТНОЙ ПЛАСТИКИ И ДЕНТАЛЬНОЙ ИМПЛАНТАЦИИ

*Новиков С.В.*

RETROSPECTIVE STUDY OF THE QUALITY OF LIFE OF PATIENTS WITH REDUCED ALVEOLAR PROCESSES IN WHICH REHABILITATION USED BONE PLASTY AND DENTAL IMPLANTATION

*Novikov S.V.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-33-38>

ПОЛИМОРФИЗМЫ ГЕНОВ NOS3 И CYBA В РАЗВИТИИ ЦИРРОЗА ПЕЧЕНИ У БОЛЬНЫХ ХРОНИЧЕСКИМ ВИРУСНЫМ ГЕПАТИТОМ В В ЯКУТСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ

*Соловьева Ю.А., Борисова Н.В., Малогулова И.Ш.*

ASSOCIATION OF NOS3 AND CYBA POLYMORPHISMS WITH FREQUENCY OF LIVER CIRRHOSIS IN PATIENTS WITH CHRONIC HEPATITIS B IN THE YAKUT POPULATION

*Soloveva Yu.A., Borisova N.V., Malogulova I.Sh.*

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-39-44>

## ХАРАКТЕРИСТИКА ДЕМОГРАФИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ В ПРИАРКТИЧЕСКИХ РЕГИОНАХ ЕВРОПЕЙСКОГО СЕВЕРА

Санников А.Л., Мустафин Р.А., Мустафина В.А., Кубасов Р.В., Лукашов А.Г.

## CHARACTERISTICS OF DEMOGRAPHIC PROCESSES IN THE PRE-ARCTIC GROUPS OF THE EUROPEAN NORTH

Sannikov A.L., Mustafin R.A., Mustafina V.A., Kubasov R.V., Lukashov A.G.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-45-51>

## ПРИВЕРЖЕННОСТЬ К ЗДОРОВЬЕСОЗДАЮЩЕМУ ПОВЕДЕНИЮ У ОБУЧАЮЩИХСЯ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ВУЗА

Наймушина А.Г.

## COMMITMENT TO HEALTH-CREATING BEHAVIOR AMONG STUDENTS OF AN ENGINEERING AND TECHNICAL UNIVERSITY

Naimushina A.G.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-52-58>

## ВЛИЯНИЕ ЦЕЛЕНАПРАВЛЕННО СИНТЕЗИРОВАННОГО АЗОМЕТИНОВОГО ПРОИЗВОДНОГО ТЕТРАГИДРОБЕНЗТИОФЕНА-3-КАРБОКСАМИДА, НА НЕКОТОРЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЛИПИДНОГО ОБМЕНА У ЗДОРОВЫХ КРЫС И В УСЛОВИЯХ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ГИПЕРЛИПИДЕМИИ

Скульте И.В., Луэжнова С.А., Кодониди И.П., Жилина О.М., Харитонов О.В., Сигарева С.С.

## INFLUENCE OF PURPOSEFULLY SYNTHESIZED AZOMETHINE DERIVATIVE OF TETRAHYDROBENZOTHIOPHENE-3-CARBOXAMIDE ON SOME INDICATORS OF LIPID METABOLISM IN HEALTHY RATS AND UNDER CONDITIONS OF EXPERIMENTAL HYPERLIPIDEMIA

Skulte I.V., Luzhnova S.A., Kodonidi I.P., Zhilina O.M., Kharitonova O.V., Sigareva S.S.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-59-66>

## ВЫБОР МЕТОДА РЕКОНСТРУКЦИИ ПОЗИТРОННО-ЭМИССИОННЫХ ЭКГ-СИНХРОНИЗОВАННЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ И ЕГО ВЛИЯНИЕ НА РАССЧИТАННЫЕ ОБЪЕМНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИИ МИОКАРДА ЛЕВОГО ЖЕЛУДОЧКА И ВИЗУАЛЬНОЕ КАЧЕСТВО ИЗОБРАЖЕНИЙ

Мосин<sup>1</sup> Д.Ю., Кондаков<sup>1,2</sup> А.К., Мошкова<sup>1</sup> Е.Н., Харина<sup>1</sup> Д.С., Хасанбоев<sup>2</sup> С.Г., Знаменский<sup>1,2</sup> И.А., Бутенко<sup>1</sup> А.В.

## CHOICE OF A RECONSTRUCTION METHOD FOR POSITRON-EMISSION ECG-GATED STUDIES AND ITS EFFECT ON CALCULATED VOLUMETRIC PARAMETERS OF THE LEFT VENTRICULAR FUNCTION AND VISUAL IMAGE QUALITY

Mosin<sup>1</sup> D.Yu., Kondakov<sup>1,2</sup> A.K., Moshkova<sup>1</sup> E.N., Kharina<sup>1</sup> D.S., Khasanboev<sup>2</sup> S.G., Znamenskiy<sup>1,2</sup> I.A., Butenko<sup>1</sup> A.V.<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-67-72>

## ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ПЕРЕСТРОЙКИ ТИРЕОИДНОЙ СЕКРЕЦИИ У СОТРУДНИКОВ СИЛОВЫХ СТРУКТУР В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИНТЕНСИВНОСТИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА

Кубасов<sup>1</sup> Р.В., Барачевский<sup>1</sup> Ю.Е., Иванов<sup>2,3</sup> А.М., Кубасова<sup>1</sup> Е.Д., Лупачев<sup>1</sup> В.В.

## PHYSIOLOGICAL REORGANIZATIONS OF THYROID SECRETION IN LAW ENFORCEMENT OFFICERS DEPENDING ON THE INTENSITY OF PROFESSIONAL RISK

Kubasov<sup>1</sup> R.V., Barachevsky<sup>1</sup> Yu.E., Ivanov<sup>2,3</sup> A.M., Kubasova<sup>1</sup> E.D., Lupachev<sup>1</sup> V.V.<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-73-78>

## ГИДРОКСИПИРИДИНА АСКОРБИНАТ ПОВЫШАЕТ ВЫЖИВАЕМОСТЬ НЕЙРОНОВ ГОЛОВНОГО МОЗГА

Турмулаева<sup>1</sup> Р.М., Беланов<sup>2</sup> К.Ю., Бунятян<sup>2,5</sup> Н.Д., Елисейкина<sup>3</sup> Е.А., Василькина<sup>4</sup> О.В., Тимошкин<sup>5</sup> Д.Е., Замышляев<sup>3</sup> П.С., Блинова<sup>4,5</sup> Е.В.

## NOVEL HYDROXYPYRIDINE DERIVATIVE PROTECTS NEURONS AGAINST ISCHEMIC DAMAGE

Turmulaeva<sup>1</sup> R.M., Belanov<sup>2</sup> K.I., Bunyatyan<sup>2,5</sup> N.D., Eliseikina<sup>3</sup> E.A., Vasilkina<sup>4</sup> O.V., Timoshkin<sup>5</sup> D.E., Zamyshlyayev<sup>3</sup> P.S., Blinova<sup>4,5</sup> E.V.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-79-85>

РАЗВИТИЕ, ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ САНИТАРНОЙ АВИАЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ ЕЁ ПРИМЕНЕНИЯ

Меньшутин<sup>1,2</sup> И.Ю., Кубасов<sup>1</sup> Р.В., Калинин<sup>1</sup> А.Г., Кубасова<sup>1</sup> Е.Д., Мартынова<sup>1</sup> Н.А.

EVOLUTION, CURRENT STATE OF DOMESTIC SANITARY AVIATION AND PERSPECTIVES OF ITS USE

Menshutina<sup>1,2</sup> I.Yu., Kubasov<sup>1</sup> R.V., Kubasova<sup>1</sup> E.D., Kalinin<sup>1</sup> A.G., Martynova<sup>1</sup> N.A.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-86-90>

ЦЕРЕБРОПРОТЕКТОРНОЕ ДЕЙСТВИЕ НОВОГО ПРОИЗВОДНОГО ГИДРОКСИПИРИДИНА

Беланов<sup>1</sup> К.Ю., Турмулаева<sup>2</sup> Р.М., Елисейкина<sup>3</sup> Е.А., Бунятян<sup>2,5</sup> Н.Д., Тимошкин<sup>5</sup> Д.Е., Замышляев<sup>3</sup> П.С., Блинова<sup>4,5</sup> Е.В.

BRAIN-PROTECTIVE ACTIVITY OF A NOVEL COMPOUND – A HYDROXYPYRIDINE DERIVATIVE

Belanov<sup>1</sup> K.I., Turmulaeva<sup>2</sup> R.M., Eliseikina<sup>3</sup> E.A., Bunyatyan<sup>2,5</sup> N.D., Timoshkin<sup>5</sup> D.E., Zamyshlyayev<sup>3</sup> P.S., Blinova<sup>4,5</sup> E.V.

<http://dx.doi.org/10.26787/nydha-2618-8783-2022-7-4-91-99>

ВЛИЯНИЕ МЕТАБОЛИЧЕСКОЙ И ИММУНОКОРРЕГИРУЮЩЕЙ ТЕРАПИИ НА ДИНАМИКУ НАРУШЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ И ПСИХИЧЕСКИХ ФУНКЦИЙ ПРИ ХРОНИЧЕСКОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ РТУТНОЙ ИНТОКСИКАЦИИ У КОНТИНГЕНТА ИНВАЛИДОВ В ВОЗРАСТЕ 18 ЛЕТ И СТАРШЕ

Колмыкова Н.А., Бойнова И.В., Кирюхина С. В., Игнатьева О.И., Лабунский Д. А., Подсеваткин В.Г.

THE EFFECT OF METABOLIC AND IMMUNOCORRECTIVE THERAPY ON THE DYNAMICS OF IMPAIRED INDICATORS OF NEUROLOGICAL AND MENTAL FUNCTIONS IN CHRONIC OCCUPATIONAL MERCURY INTOXICATION IN A CONTINGENT OF DISABLED PEOPLE AGED 18 YEARS AND OLDER

Kolmykova N.A., Boynova I.V., Kiryukhina S.V., Ignatieva O.I., Labunskiy D.A., Podsevatkin V.G.

© *Bulletin "Biomedicine & Sociology"* Вестник «Биомедицина и Социология» 2022

© ООО «Техномед Холдингс» 2022