

ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

НОВОСТИ • МНЕНИЯ • ОБУЧЕНИЕ

журнал для непрерывного
медицинского образования врачей

Том 11, № 4 (41), 2022

Главный редактор
профессор А.С. Аметов



Организация
Объединенных Наций по
вопросам образования,
науки и культуры



Сетевая кафедра ЮНЕСКО
по теме «Биоэтика сахарного
диабета как глобальная
проблема» ФГБОУ ДПО
РМАНПО Минздрава России



Журнал входит в Перечень российских рецензируемых научных журналов,
рекомендованных Министерством науки и высшего образования Российской Федерации
для публикации результатов диссертаций на соискание ученой степени кандидата и доктора наук
Журнал индексируется в следующих информационно-справочных изданиях и библиографических
базах данных: Реферативный журнал ВИНТИ, eLibrary.ru, Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА
«ГЭОТАР-Медиа»

Главный редактор

Аметов Александр Сергеевич – заслуженный деятель науки РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой эндокринологии, заведующий сетевой кафедрой ЮНЕСКО по теме «Биоэтика сахарного диабета как глобальная проблема» ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (Москва, Российская Федерация)

Научный редактор

Пьяных Ольга Павловна – кандидат медицинских наук, доцент кафедры эндокринологии, ученый секретарь сетевой кафедры ЮНЕСКО по теме «Биоэтика сахарного диабета как глобальная проблема» ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России, эндокринолог-диетолог клиники Hadassah Medical Moscow – официального филиала израильского госпиталя Hadassah (Москва, Российская Федерация)
E-mail: endocrine.nmo@gmail.com

Редакционная коллегия

Анциферов Михаил Борисович – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Бардымова Татьяна Прокопьевна – доктор медицинских наук, профессор (Иркутск, Российская Федерация)
Бирюкова Елена Валерьевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Бова Елена Викторовна – кандидат медицинских наук (Ростов-на-Дону, Российская Федерация)
Бондарь Ирина Аркадьевна – доктор медицинских наук, профессор (Новосибирск, Российская Федерация)
Вагапова Гульнар Рифатовна – доктор медицинских наук, профессор (Казань, Российская Федерация)
Вербовой Андрей Феликсович – доктор медицинских наук, профессор (Самара, Российская Федерация)
Волкова Наталья Ивановна – доктор медицинских наук, профессор (Ростов-на-Дону, Российская Федерация)
Воробьев Сергей Владиславович – доктор медицинских наук, профессор (Ростов-на-Дону, Российская Федерация)
Галстян Гагик Радикович – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Гирш Яна Владимировна – доктор медицинских наук, профессор (Сургут, Российская Федерация)
Гринева Елена Николаевна – доктор медицинских наук, профессор (Санкт-Петербург, Российская Федерация)
Гурьева Ирина Владимировна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Дворяшина Ирина Владимировна – доктор медицинских наук, профессор (Архангельск, Российская Федерация)
Демидова Ирина Юрьевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Демидова Татьяна Юльевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Догадин Сергей Анатольевич – доктор медицинских наук, профессор (Красноярск, Российская Федерация)
Древаль Александр Васильевич – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Друк Инна Викторовна – доктор медицинских наук, доцент (Омск, Российская Федерация)
Кудлай Инна Степановна – кандидат медицинских наук (Краснодар, Российская Федерация)
Маркова Татьяна Николаевна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Мисникова Инна Владимировна – доктор медицинских наук (Москва, Российская Федерация)
Мкртумян Ашот Мусаелович – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Петунина Нина Александровна – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Руткина Людмила Александровна – доктор медицинских наук, профессор (Новосибирск, Российская Федерация)
Самсонова Любовь Николаевна – доктор медицинских наук, доцент (Москва, Российская Федерация)
Славицкая Елена Семеновна – кандидат медицинских наук (Ставрополь, Российская Федерация)
Стронгин Леонид Григорьевич – доктор медицинских наук, профессор (Нижний Новгород, Российская Федерация)
Фадеев Валентин Викторович – член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Халимов Юрий Шавкатович – доктор медицинских наук, профессор (Санкт-Петербург, Российская Федерация)
Цыганкова Оксана Васильевна – доктор медицинских наук, доцент (Новосибирск, Российская Федерация)
Шестакова Марина Владимировна – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)

Редакционный совет

Базарбекова Римма Базарбековна – доктор медицинских наук, профессор (Алматы, Казахстан)
Гиоргадзе Елена Романовна – доктор медицинских наук, профессор (Тбилиси, Грузия)
Мошова Лариса Константиновна – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Поддубная Ирина Владимировна – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Савченко Людмила Михайловна – кандидат медицинских наук, доцент (Москва, Российская Федерация)
Саямов Юрий Николаевич – кандидат исторических наук, доктор политических наук (Москва, Российская Федерация)
Сычев Дмитрий Алексеевич – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор, профессор РАН (Москва, Российская Федерация)
Третьяков Николай Дмитриевич – академик НАМН Украины (Киев, Украина)
Чеботарева Татьяна Александровна – доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Чучалин Александр Григорьевич – академик РАН, доктор медицинских наук, профессор (Москва, Российская Федерация)
Chan Juliana C.N. – MB, ChB, MD, FRCP, Professor of Medicine and Therapeutics (Hong Kong P.R. China)
Caralliddy Janaka – MD, Professor (London, United Kingdom)
Lehmann Roger – MD, Professor (Zurich, Switzerland)
Raz Itamar – Professor, Full Professor of Internal Medicine (Jerusalem, Israel)
Scherntzhaner Guntram – MD, Professor of Medicine (Vienna, Austria)

Свидетельство о регистрации средства массовой информации

ПИ № ФС-50408 от 25.06.2012.

ISSN 2304-9529 (Print)

ISSN 2658-7416 (Online)

Журнал выходит 1 раз в 3 месяца.

Никакая часть издания не может быть воспроизведена без согласия редакции.

При перепечатке публикаций с согласия редакции ссылка на журнал

«Эндокринология: новости, мнения, обучение» обязательна.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Ответственность за содержание рекламных материалов несут рекламодатели.

Журнал распространяется бесплатно по базе данных врачей-эндокринологов.

Для остальных подписчиков: подписной индекс 91881 (в объединенном каталоге «Пресса России»).

Сайт журнала: <http://endocrinology-journal.ru>

Учредитель и издатель

ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа»

115035, Москва, ул. Садовническая, д. 11, стр. 12

Телефон: (495) 921-39-07, www.geotar.ru

© ООО Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», 2022. Все права защищены.

Медицинский редактор Ефимова Ольга, myahar@geotar.ru

Верстка Ветров С.М.

Корректор Маурина Е.В.

Перевод с английского Андропова М.А.

Выпускающий редактор Красникова Ольга, krasnikova@geotar.ru

Подписано в печать 19.12.2022. Выход в свет: 29.12.2022.

Тираж 5000 экземпляров. Формат 60 × 90 1/8.

Печать офсетная. Печ. л. 19.

Отпечатано в ООО «Фотоэксперт»: 109316, г. Москва, Волгоградский проспект, д. 42.

Заказ №

Цена свободная.

Editor-in-Chief

Ametov Alexander S. – Honored Scientist of the Russian Federation, Doctor of Medical Sciences, Professor, Head of Subdepartment of Endocrinology, Head of the UNESCO Network Chair on the subject «Bioethics of diabetes as a global problem» of the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation (Moscow, Russian Federation)

Science editor

Pyanykh Olga P. – Candidate of Medical Sciences, Associate Professor of Subdepartment of Endocrinology, Scientific Secretary of the UNESCO Network Chair on the subject «Bioethics of diabetes as a global problem» of the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education of the Ministry of Healthcare of the Russian Federation, endocrinologist, nutritionist of the Hadassah Medical Moscow clinic – the official branch of the Israel's Hadassah Medical Center (Moscow, Russian Federation)
E-mail: endocrine.nmo@gmail.com

Editorial Board

Antsiferov Mikhail B. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Bardymova Tatyana P. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Irkutsk, Russian Federation)
Biryukova Elena V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Bova Elena V. – Candidate of Medical Sciences (Rostov-on-Don, Russian Federation)
Bondar Irina A. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Novosibirsk, Russian Federation)
Vagapova Gulnar R. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Kazan, Russian Federation)
Verbovoy Andrey F. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Samara, Russian Federation)
Volikova Natalia I. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Rostov-on-Don, Russian Federation)
Vorobev Sergey V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Rostov-on-Don, Russian Federation)
Galstyan Gagik R. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Girsh Yana V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Surgut, Russian Federation)
Grineva Elena N. – Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg, Russian Federation)
Guryeva Irina V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Dvoryashina Irina V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Arkhangelsk, Russian Federation)
Demidova Irina Yu. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Demidova Tatyana Yu. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Dogadin Sergey Anatolyevich – Doctor of Medical Sciences, Professor (Krasnoyarsk, Russian Federation)
Dreval Alexander V. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Druk Inna V. – Doctor of Medical Sciences, Associate Professor (Omsk, Russian Federation)
Kudlay Inna S. – Candidate of Medical Sciences (Krasnodar, Russian Federation)
Markova Tatyana N. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Misnikova Inna V. – Doctor of Medical Sciences (Moscow, Russian Federation)
Mkrtyumyan Ashot M. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)

Topic of the issue
New therapeutic targets

The journal is published with assistance from the Russian Medical Academy of Continuous Professional Education

Petunina Nina A. – Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences (Moscow, Russian Federation)
Ruyatkina Lyudmila A. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Novosibirsk, Russian Federation)
Samsonova Lyubov N. – Doctor of Medical Sciences, Associate Professor (Moscow, Russian Federation)
Slavitskaya Elena S. – Candidate of Medical Sciences (Stavropol, Russian Federation)
Strongin Leonid G. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Nizhny Novgorod, Russian Federation)
Fadeev Valentin V. – Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Khalimov Yuri Sh. – Doctor of Medical Sciences, Professor (St. Petersburg, Russian Federation)
Tsygankova Oksana V. – Doctor of Medical Sciences, Associate Professor (Novosibirsk, Russian Federation)
Shestakova Marina V. – Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)

Editorial Council

Bazarbekova Rimma B. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Almaty, Kazakhstan)
Giorgadze Elena R. – Doctor of Medical Sciences (Tbilisi, Georgia)
Moshetova Larisa K. – Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences (Moscow, Russian Federation)
Poddubnaya Irina V. – Corresponding Member of the Russian Academy of Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Savchenko Lyudmila M. – Candidate of Medical Sciences, Associate Professor (Moscow, Russian Federation)
Sayamov Yuri N. – Chairholder, Doctor of Historical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Sychev Dmitry A. – Academician of the Russian Academy of Sciences, Doctor of Medical Sciences (Moscow, Russian Federation)
Tron'ko Nikolai D. – Academician of the National Academy of Sciences (Kyiv, Ukraine)
Chebotaeva Tatyana A. – Doctor of Medical Sciences, Professor (Moscow, Russian Federation)
Chuchalin Alexander G. – Academician of the Russian Academy of Sciences (Moscow, Russian Federation)
Chan Juliana C.N. – MB, ChB, MD, FRCP, Professor of Medicine and Therapeutics (Hong Kong P.R. China)
Caralliddy Janaka – MD, Professor (London, UK)
Lehmann Roger – MD, Professor (Zurich, Switzerland)
Raz Itamar – Professor, Full Professor of Internal Medicine (Jerusalem, Israel)
Scherthaner Guntram – MD, Professor of Medicine (Vienna, Austria)

The mass media registration certificate PI N FS-50408 from 29.11.2012.

Journal is published 1 time per 3 month.

ISSN 2304-9529 (Print)

ISSN 2658-7416 (Online)

No part of the journal "Endocrinology: News, Opinions, Training" can be reproduced without the written consent of the editorial office. Any reprint of publications with the consent of the editorial office is allowed provided the work is properly cited. Editorial opinion may not coincide with opinion of authors.

Advertisers carry responsibility for the content of their advertisements.

For the rest subscribers: subscription index 91881 (in the "Press of Russia" Agency catalogue).

Rules for authors in Russian and in English are available on the website <http://endocrinology-journal.ru>

Founder and publisher

GEOTAR-Media Publishing Group: 12/11, Sadovnicheskaya St., Moscow, Russia, 115035
Phone: (495) 921-39-07, www.geotar.ru

© GEOTAR-Media Publishing Group, 2022. All right reserved.

Medical editor: Efimova Olga, myahar@geotar.ru

Layout: Vetrov S.M.

Proofreader: Maurina E.V.

Russian translation was made by Andropova M.A.

Production editor: Krasnikova Olga, krasnikova@geotar.ru

Signed in print 19.12.2022. Publication date: 29.12.2022.

Circulation of 5000 copies. Format 60×90 1/8.

Offset printing. 19 sh.

LLC "Photoexpert": 109316, Moscow, Volgogradsky Prospect, 42.

Order No

Uncontrolled price.

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ОТ РЕДАКЦИИ

Поздравляем с вручением премии Правительства РФ 2022 г. в области образования

Аметов А.С.

Современные аспекты патогенеза сахарного диабета 2 типа: β -клетка, что с тобой?

ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Самойлова Ю.Г., Матвеева М.В., Олейник О.А.

Исследование антропометрических, метаболических параметров и когнитивных функций у пациентов с ожирением на фоне снижения массы тела при проведении терапии препаратом лираглутид 3 мг

АНАЛИТИЧЕСКИЕ ОБЗОРЫ

Гурьева И.В.

Диабетическая сенсомоторная полиневропатия – холистический взгляд

Пронин В.С., Анциферов М.Б., Алексеева Т.М., Пронин Е.В.
Прогноз отдаленных результатов хирургического и медикаментозного лечения пациентов с синдромом акромегалии

Антонова К.В., Танашян М.М.

Когнитивные нарушения у больных сахарным диабетом. Роль кобаламина

Черная М.Е., Нерсисян А.А., Остроухова Е.Н., Волкова А.Р.
Страх гипогликемии – новая терапевтическая мишень

Аметов А.С., Туркина С.В.

Плейотропные эффекты таурина в лечении пациента с сахарным диабетом

Аметов А.С., Вовк П.С.

Управление ожирением: медикаментозный подход

КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ

Косарева О.В., Долгих Ю.А., Шаронова Л.А.

Применение препарата Субетта® в терапии нарушенной толерантности к глюкозе у пациента с непереносимостью метформина (клинический случай)

Пашкова Е.Ю., Скрипниченко Д.М., Лебединский И.Н., Евсиков А.И., Ахматова Е.В.

Сочетание гигантского диффузного токсического зоба и болезни Бехтерева: клиническое наблюдение

EDITORIAL

7 Congratulations on the 2022 Government of the Russian Federation award in the field of education

8 Ametov A.S.

Modern aspects of type 2 diabetes mellitus pathogenesis: β -cell, what's wrong with you?

ORIGINAL RESEARCHES

21 Samoilova Yu.G., Matveeva M.V., Oleynik O.A.

Anthropometric, metabolic parameters and cognitive functions investigation in patients with obesity treated with liraglutide 3 mg

REVIEWS

26 Gurieva I.V.

Diabetic sensorimotor polyneuropathy – a holistic approach

48 Pronin V.S., Antsiferov M.B., Alekseeva T.M., Pronin E.V.
Prognosis of long-term results of surgical and drug treatment of patients with acromegaly syndrome

60 Antonova K.V., Tanashyan M.M.

Cognitive impairment among patients with diabetes. Role of cobalamin

70 Chernaya M.E., Nersesyan A.A., Ostroouchova E.N., Volkova A.R.

Fear of hypoglycemia: a new therapeutic target

78 Ametov A.S., Turkina S.V.

Pleiotropic effects of taurine in treatment of a patient with diabetes mellitus

89 Ametov A.S., Vovk P.S.

Management of obesity: pharmacological approach

CLINICAL CASES

95 Kosareva O.V., Dolgikh Yu.A., Sharonova L.A.

Use of Subetta® in the treatment of impaired glucose tolerance in a patient with metformin intolerance (clinical case)

101 Pashkova E.Yu., Skripnichenko D.M., Lebedinskiy I.N., Yevsikov A.I., Akhmatova E.V.

The combination of giant diffuse toxic goiter and Bekhterev's disease: a clinical observation

Пьяных О.П., Лебедева Д.Д.

Своевременная диагностика и коррекция обструктивного апноэ во сне и нарушения ритма сна и бодрствования в управлении кардиометаболическим здоровьем у пациентов с сахарным диабетом 2 типа

МАТЕРИАЛЫ ЕЖЕГОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ-МЕДИКОВ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ «ТРАНСЛЯЦИОННАЯ МЕДИЦИНА: ВОЗМОЖНОЕ И РЕАЛЬНОЕ» (ПРОДОЛЖЕНИЕ)

Каболова К.Л., Ромайкина Д.С.

Сравнительная характеристика гипогонадотропного гипогонадизма и конституциональной задержки полового созревания у девочек

Черebilло И.В., Кульчицкая Е.А.

Овариальный резерв у женщин с разным индексом массы тела в репродуктивном возрасте

Тимкина Н.В., Хальзова А.К.

Костное ремоделирование у крыс с сахарным диабетом 2 типа после овариэктомии на фоне терапии канаглифлозином

Корчагина Ю.А.

Причины декомпенсации сахарного диабета у пациентов в стационаре

Назарова С.С.

Современный алгоритм топической диагностики эндогенного гиперинсулинизма

Чернышева И.С.

Пангипопитуитаризм у 24-летней женщины. Клинический случай

Старовойтов Н.Д.

Несостоятельность модели взаимоотношений «врач–пациент» как причина низкой приверженности терапии

Гурова И.Д., Лобанова К.Г., Кочина А.С.

Клинические и лабораторные характеристики пациентов с сахарным диабетом 2 типа, госпитализированных в Центр спасения конечностей

107 Pyanykh O.P., Lebedeva D.D.

Timely diagnosis and correction of obstructive sleep apnea and sleep and wake rhythm disorders in the management of cardiometabolic health in patients with type 2 diabetes mellitus

116 **PROCEEDINGS OF THE ANNUAL SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE OF YOUNG SCIENTISTS WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION "TRANSLATIONAL MEDICINE: POSSIBLE AND REAL" (CONTINUATION)**

117 Kabolova K.L., Romaykina D.S.

Comparative characteristics of hypogonadotropic hypogonadism and constitutional delay of puberty in girls

119 Cherebillo I.V., Kulchitskaya E.A.

Comparative analysis of the ovarian reserve in women with different body mass index in reproductive age

120 Timkina N.V., Khalzova A.K.

Bone remodeling in ovariectomized rats with experimental diabetes mellitus type 2 after canagliflozin treatment

122 Korchagina Yu.A.

Causes of decompensation of diabetes mellitus in hospital patients

123 Nazarova S.S.

Modern algorithm for topical diagnosis of endogenous hyperinsulinism

124 Chernysheva I.S.

Clinical case of 24 years old woman with panhypopituitarism

126 Starovoytov N.D.

The failure of the doctor–patient relationship model as a reason for low adherence to therapy

127 Gurova I.D., Lobanova K.G., Kochina A.S.

Clinical and laboratory characteristics of patients with type 2 diabetes hospitalized in foot rescue department

Махмудов У.И., Лобанова К.Г., Измайлова М.Я.,
Кочина А.С.

**Сравнительный анализ клинико-лабораторных
показателей пациентов отделения по спасению
нижних конечностей в зависимости от наличия
или отсутствия сахарного диабета**

Никитаева Т.А., Камакина Е.С.

**Оценка андрогенного статуса у мужчин с сахарным
диабетом 2 типа**

Ткачева М.И.

**Укроп и петрушка как биологически активная
добавка витамина К к пище**

Казарин Д.Д.

**Клинико-лабораторные предикторы
неэффективности антихеликобактерной терапии
у пациентов с сахарным диабетом 2 типа
и хроническим гастритом**

Вовк П.С.

**Место мультифакторного персонализированного
подхода в диагностике узловых образований
щитовидной железы. Клинический случай**

Агурбаш А.Н., Панасюк Э.И.

**Являются ли сахарный диабет и повышенный индекс
массы тела факторами риска осложненного течения
новой коронавирусной инфекции?**

Подорожнюк К.В., Лобанова К.Г.

**Оценка эффективности стартовой сахароснижающей
терапии у пациентов с впервые выявленным
сахарным диабетом 2 типа при помощи
FreeStyle Libre**

129 Makhmudov U.I., Lobanova K.G., Izmaylova M.Ya.,
Kochina A.S.

**Comparative analysis of clinical and laboratory
parameters of patients of the lower extremity
rescue department depending on the presence
or absence of diabetes mellitus**

130 Nikitaeva T.A., Kamakina E.S.

**Assessment of androgen status in men with type 2
diabetes mellitus**

132 Tkacheva M.I.

**Dill and parsley as a dietary supplement
of vitamin K to food**

135 Kazarin D.D.

**Clinical and laboratory predictors of inefficiency
of Helicobacter pylori eradication in patients with
type 2 diabetes mellitus and chronic gastritis**

137 Vovk P.S.

**The place of a multifactorial personalized approach
in the diagnosis of thyroid nodules. Clinical case**

139 Agurbash A.N., Panasiuk E.I.

**Are diabetes mellitus and elevated body mass index
risk factors for complicated course of the novel
coronavirus infection?**

140 Podorozhnyuk K.V., Lobanova K.G.

**Evaluation of the effectiveness of initial
hypoglycemic therapy in patients with newly
diagnosed type 2 diabetes mellitus using
FreeStyle Libre**

142 NEWS

НОВОСТИ