

Том 72 №2 2026
2026 VOL. 72 ISS. 2

ISSN 0375-9660 (PRINT)
ISSN 2308-1430 (ONLINE)

Problems of Endocrinology

ПРОБЛЕМЫ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Научно-практический
рецензируемый журнал

ЭНЦ

ГНЦ РФ ФГБУ «НМИЦ эндокринологии
им. академика И.И. Дедова»
Минздрава России



РОССИЙСКАЯ
АССОЦИАЦИЯ
ЭНДОКРИНОЛОГОВ



WWW.PROBL-ENDOJOURNALS.RU

СОДЕРЖАНИЕ TABLE OF CONTENTS

РЕДАКЦИОННАЯ СТАТЬЯ		EDITORIAL	
M.B. Воронцова, И.С. Чугунов, И.В. Копылова, А.Э. Шаповалова, А.М. Горбачева, В.А. Петеркова, Н.Г. Мокрышева		Vorontsova M.V., Chugunov I.S., Kopylova I.V., Shapovalova A.E., Gorbacheva A.M., Peterkova V.A., Mokrysheva N.G.	
НЕОНАТАЛЬНЫЙ СКРИНИНГ ВРОЖДЕННОЙ ДИСФУНКЦИИ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ В РОССИИ: ИТОГИ ДЕСЯТИЛЕТИЯ (2015–2025) И УРОКИ КЛИНИЧЕСКИХ СЛУЧАЕВ	4	NEONATAL SCREENING FOR CONGENITAL ADRENAL HYPERPLASIA IN RUSSIA: A DECADE OF OUTCOMES (2015–2025) AND LESSONS FROM CLINICAL CASES	
КЛИНИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ		CLINICAL ENDOCRINOLOGY	
Е.Д. Козлов, Е.Г. Бессмертная, С.Ш. Чандола, Е.И. Ямашкина		Kozlov E.D., Bessmertnaya E.G., Chandola S.S., Yamashkina E.I.	
МАНИФЕСТАЦИЯ ЭНДОКРИННОЙ ОФТАЛЬМОПАТИИ ПОСЛЕ ХИМИОТЕРАПИИ БЕНДАМУСТИНОМ И РИТУКСИМАБОМ У ПАЦИЕНТА С ХРОНИЧЕСКИМ ЛИМФОЛЕЙКОЗОМ: КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ И ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ	13	NEW ONSET OF GRAVES' ORBITOPATHY FOLLOWING BENDAMUSTINE-RITUXIMAB (BR) THERAPY IN A PATIENT WITH CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA: A CASE REPORT AND LITERATURE REVIEW	
М.В. Воронцова, Т.С. Кокорина, Н.Ф. Нуралиева, М.Ю. Юкина, Е.А. Трошина, Г.А. Мельниченко, Н.Г. Мокрышева	23	Vorontsova M.V., Kokorina T.S., Nuralieva N.F., Yukina M.Y., Troshina E.A., Melnichenko G.A., Mokrysheva N.G.	
ВРОЖДЕННАЯ ДИСФУНКЦИЯ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ		CONGENITAL ADRENAL HYPERPLASIA	
М.Н. Khaskhazyan, D.K. Shaghbatyan, T.A. Ambartsumyan, R.S. Mnatsakanyan, R.T. Shahbazyan	40	Khaskhazyan M.H., Shaghbatyan D.K., Ambartsumyan T.A., Mnatsakanyan R.S., Shahbazyan R.T.	
A CASE REPORT OF A PATIENT WITH THYROID EYE DISEASE INDUCED BY HASHIMOTO'S THYROIDITIS		A CASE REPORT OF A PATIENT WITH THYROID EYE DISEASE INDUCED BY HASHIMOTO'S THYROIDITIS	
БОЛЕЗНИ КОСТНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ		BONES & ADIPOSE TISSUES DISEASES	
А.А. Аверкина, М.Г. Рафаелян, О.В. Васюкова, Р.М. Гусейнова, П.Л. Окорок, Ю.В. Бурмицкая, В.А. Романова, Д.А. Копытина, Е.П. Атавина-Ермакова, Н.Г. Мокрышева	43	Averkina A.A., Rafaelyan M.G., Vasyukova O.V., Guseinova R.M., Okorokov P.L., Burmitskaya Y.V., Romanova V.A., Kopytina D.A., Atavina-Ermakova E.P., Mokrysheva N.G.	
ОЦЕНКА ОСНОВНОГО ОБМЕНА У ВЗРОСЛЫХ ПАЦИЕНТОВ С ОЖИРЕНИЕМ: ВОЗМОЖНОСТИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРЕДСКАЗАТЕЛЬНЫХ ФОРМУЛ		RESTING ENERGY EXPENDITURE ASSESSMENT IN ADULTS WITH OBESITY: LIMITATIONS OF COMMONLY USED PREDICTIVE EQUATIONS	
НАРУШЕНИЕ УГЛЕВОДНОГО ОБМЕНА		CARBOHIDRATES METABOLISM DISTURBANCES	
Hind Bourkhime, Noura Qarmiche, Soumaya Benmaama, Nada Lazar, Mohammed Omari, Mohamed Berraho, Nabil Tachfouti, Samira EL Fakir, Hanan El Ouahabi, Nada Otmani	54	Hind Bourkhime, Noura Qarmiche, Soumaya Benmaama, Nada Lazar, Mohammed Omari, Mohamed Berraho, Nabil Tachfouti, Samira EL Fakir, Hanan El Ouahabi, Nada Otmani	
PREDICTING ANXIETY IN INDIVIDUALS WITH DIABETES: A COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS		PREDICTING ANXIETY IN INDIVIDUALS WITH DIABETES: A COMPARATIVE ANALYSIS OF MACHINE LEARNING ALGORITHMS	
С.Ш. Анварова, Г.Д. Наримова	61	Anvarova S.S., Narimova G.D.	
СНИЖЕННЫЙ УРОВЕНЬ ОКСИТОЦИНА В КРОВИ ПРИ ОЖИРЕНИИ И У ПАЦИЕНТОВ С ВПЕРВЫЕ ВЫЯВЛЕННЫМ ДИАБЕТОМ 2 ТИПА		DECREASED BLOOD OXYTOCIN LEVELS IN OBESITY AND IN PATIENTS WITH NEWLY DIAGNOSED TYPE 2 DIABETES	
Maher Monir. Akl, Amr Ahmed	69	Maher Monir. Akl, Amr Ahmed	
FAILURE OF HEPATIC INSULIN CLEARANCE VIA CEACAM1-MEDIATED ENDOCYTOSIS: THE MISSING PHYSIOLOGICAL LINK BETWEEN PROINSULIN MISFOLDING, HYPERINSULINEMIA, AND METABOLIC COMPLICATIONS IN TYPE 2 DIABETES, OBESITY, AND NAFLD		FAILURE OF HEPATIC INSULIN CLEARANCE VIA CEACAM1-MEDIATED ENDOCYTOSIS: THE MISSING PHYSIOLOGICAL LINK BETWEEN PROINSULIN MISFOLDING, HYPERINSULINEMIA, AND METABOLIC COMPLICATIONS IN TYPE 2 DIABETES, OBESITY, AND NAFLD	
ДЕТСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ		PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY	
К.Г. Корнева, Д.А. Чичеватов, О.Б. Безлепкина, Л.Г. Стронгин, В.Е. Загайнов	78	Korneva K.G., Chichevatov D.A., Bezlepkin O.B., Strongin L.G., Zagainov V.E.	
ПРОГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УРОВНЯ С-ПЕПТИДА В ОЦЕНКЕ РИСКА РАЗВИТИЯ САХАРНОГО ДИАБЕТА 1 ТИПА У ДЕТЕЙ		PROGNOSTIC SIGNIFICANCE OF DYNAMIC EVALUATION OF C-PEPTIDE LEVEL IN PREDICTION TYPE 1 DIABETES MELLITUS IN CHILDREN	
А.А. Джамалудинова, Л.С. Созаева, Н.В. Маказан, А.А. Колодкина, К.С. Куликова, Н.Ю. Калинин, А.В. Болмасова, Е.Э. Новокрещенных, В.А. Петеркова, Н.Г. Мокрышева	86	Dzhamaludinova A.A., Sozaeva L.S., Makazan N.V., Kolodkina A.A., Kulikova K.S., Kalinchenko N.Y., Bolmasova A.V., Novokreshennih E.E., Peterkova V.A., Mokrysheva N.G.	
ОСЛОЖНЕНИЯ ПСЕВДОГИПОПАРАТИРЕОЗА И ВРОЖДЕННЫХ ФОРМ ГИПОПАРАТИРЕОЗА У ДЕТЕЙ		COMPLICATIONS OF PSEUDOHYPOPARATHYROIDISM AND CONGENITAL FORMS OF HYPOPARATHYROIDISM IN CHILDREN	
РЕПРОДУКТИВНАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ		REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY	
М.О. Корчагина, Е.Н. Андреева, М.С. Шеремета, Г.А. Мельниченко	98	Korchagina M.O., Andreeva E.N., Sheremeta M.S., Melnichenko G.A.	
ИЗМЕНЕНИЕ ФУНКЦИИ ЯИЧНИКОВ И ОВАРИАЛЬНОГО РЕЗЕРВА ПОСЛЕ КОМБИНИРОВАННОГО ЛЕЧЕНИЯ ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОГО РАКА ЩИТОВИДНОЙ ЖЕЛЕЗЫ		CHANGES IN OVARIAN FUNCTION AND OVARIAN RESERVE AFTER COMBINED TREATMENT FOR DIFFERENTIATED THYROID CANCER	
Е.Н. Андреева, Е.В. Шереметьева	108	Andreeva E.N., Sheremetyeva E.V.	
ЭНДОКРИННЫЙ ГЕНЕЗ РАЗВИТИЯ НАРУШЕНИЙ МЕНСТРУАЛЬНОГО ЦИКЛА В РЕПРОДУКТИВНОМ ВОЗРАСТЕ		ENDOCRINE GENESIS OF THE DEVELOPMENT OF MENSTRUAL CYCLE DISORDERS IN REPRODUCTIVE AGE	
ЮБИЛЕЙ		JUBILEE GREETINGS	
СЕРДЕЧНО ПОЗДРАВЛЯЕМ С 80-ЛЕТИЕМ! К ЮБИЛЕЮ ЛЕОНИДА ГРИГОРЬЕВИЧА СТРОНГИНА	116	HEARTFELT CONGRATULATIONS ON YOUR 80TH BIRTHDAY! ON THE OCCASION OF THE ANNIVERSARY OF LEONID GRIGORIEVICH STRONGIN	