

ТОМ 71 №5 2025
2025 VOL. 71 ISS. 5

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

Problems of Endocrinology

ПРОБЛЕМЫ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Научно-практический
рецензируемый журнал



WWW.PROBL-ENDOJOURNALS.RU

СОДЕРЖАНИЕ TABLE OF CONTENTS

КЛИНИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

CLINICAL ENDOCRINOLOGY

А.П. Волынкина, Е.А. Трошина, Н.П. Маколина, О.В. Самофалова, Н.В. Бабий

Volynkina A.P., Troshina E.A., Makolina N.P., Samofalova O.V., Babii N.V.

ОЦЕНКА ЙОДНОЙ ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЖЕНЩИН В ПЕРВОМ ТРИМЕСТРЕ БЕРЕМЕННОСТИ, ПРОЖИВАЮЩИХ В РАЙОНАХ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ, С РАЗЛИЧНЫМ УРОВНЕМ ПОТРЕБЛЕНИЯ ЙОДА

4

THE ASSESSMENT OF IODINE SUFFICIENCY IN WOMEN IN THE FIRST TRIMESTER OF PREGNANCY LIVING IN AREAS OF THE VORONEZH REGION WITH VARYING LEVELS OF IODINE CONSUMPTION

Н.В. Тарбаева, А.В. Манаев, А.Ю. Корнелюк, М.В. Годзенко, К.В. Иващенко, А. Шевэ, Г.А. Мельниченко, Н.Г. Мокрышева

Tarbaeva N.V., Manaev A.V., Kornelyuk A.Y., Godzenko M.V., Ivaschenko K.V., Chevais A., Melnichenko G.A., Mokrysheva N.G.

ДВУХЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ В ЗАДАЧЕ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ ОБРАЗОВАНИЙ НАДПОЧЕЧНИКОВ

10

DUAL-ENERGY CT FOR DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF ADRENAL LESIONS

БОЛЕЗНИ КОСТНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ

BONES & ADIPOSE TISSUES DISEASES

Е.А. Трошина, М.Б. Анциферов, А.С. Аметов, Г.Р. Галстян, Т.Н. Маркова, Т.И. Романцова, Н.В. Мазурина, О.М. Котешкова

Troshina E.A., Antsiferov M.B., Ametov A.S., Galstyan G.R., Markova T.N., Romantsova T.I., Mazurina N.V., Koteschkova O.M.

ПЕРСОНАЛИЗИРОВАННЫЙ ПОДХОД К ТЕРАПИИ ОЖИРЕНИЯ НА ОСНОВЕ ДОКАЗАТЕЛЬНЫХ ДАННЫХ И КЛИНИЧЕСКИХ АЛГОРИТМОВ: СЕМАГЛУТИД ИЛИ ТИРЗЕПАТИД

19

A PERSONALIZED, EVIDENCE-BASED APPROACH TO OBESITY THERAPY USING CLINICAL ALGORITHMS: SEMAGLUTIDE OR TIRZEPATIDE

ДЕТСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY

К.С. Куликова, С.В. Папиз, А.В. Поляков, А.В. Марахонов, Н.С. Бескоровайный, М.В. Шумихина, Л.С. Созаева, Е.Б. Фролова, Н.Ю. Калинин, Э.А. Янар, Л.Я. Рожинская, Ю.В. Тихонович, В.П. Богданов, В.А. Иоутси, А.Н. Тюльпаков

Kulikova K.S., Papizh S.V., Polyakov A.V., Marakhonov A.V., Beskorovainiy N.S., Shumikhina M.V., Sozaeva L.S., Frolova E.B., Kalinchenko N.Y., Yanar E.A., Rozhinskaya L.Y., Tikhonovich Y.V., Bogdanov V.P., Ioutsi V.A., Tiulpakov A.N.

ВСЕМ ЛИ НУЖЕН ВИТАМИН D? ВЫСОКАЯ РАСПРОСТРАНЕННОСТЬ ДЕФИЦИТА CYP24A1 В РОССИЙСКОЙ ПОПУЛЯЦИИ

31

DOES EVERYONE NEED TO TAKE VITAMIN D? HIGH PREVALENCE OF CYP24A1 DEFICIENCY IN THE RUSSIAN POPULATION

Н.Ю. Калинин, Н.А. Макрецкая, А.А. Колодкина, М.А. Карева, А.Н. Тюльпаков

Kalinchenko N.Y., Makretskaya N.A., Kolodkina A.A., Kareva M.A., Tiulpakov A.N.

КЛИНИЧЕСКАЯ, ГОРМОНАЛЬНАЯ И МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА 18 СЛУЧАЕВ НАРУШЕНИЯ ФОРМИРОВАНИЯ ПОЛА 46,XY, АССОЦИИРОВАННЫХ С ВАРИАНТАМИ В ГЕНЕ SRD5A2

40

CLINICAL, HORMONAL AND MOLECULAR GENETIC CHARACTERISTICS OF 18 CASES OF DISORDERS OF SEX DEVELOPMENT (DSD) 46,XY ASSOCIATED WITH VARIANTS IN THE SRD5A2 GENE

А.А. Момотова, Т.Е. Иванникова, А.В. Витебская, Ю.В. Тихонович
СИНДРОМ ВАН ВИКА-ГРОМБАХА КАК РЕЗУЛЬТАТ ПОЗДНЕЙ ДИАГНОСТИКИ АУТОИММУННОГО ТИРЕОИДИТА У ПАЦИЕНТКИ С СИНДРОМОМ ДЕЛЕЦИИ 22-Й ХРОМОСОМЫ. ОПИСАНИЕ КЛИНИЧЕСКОГО СЛУЧАЯ И КРАТКИЙ ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ

47

Momotova A.A., Ivannikova T.E., Vitebskaya A.V., Tikhonovich Y.V.
VAN WYK-GROMBACH SYNDROME AS A RESULT OF LATE DIAGNOSIS OF AUTOIMMUNE THYROIDITIS (AIT) IN A PATIENT WITH CHROMOSOME 22 DELETION SYNDROME. DESCRIPTION OF THE CLINICAL CASE AND A BRIEF REVIEW OF THE LITERATURE

Е.Н. Райкина, А.А. Колодкина, А.В. Болмасова, С.П. Бондаренко, М.С. Панкратова, А.Н. Тюльпаков, К.Г. Забудская, О.Б. Безлепкина
ПОЛИМОРФИЗМ СИНДРОМА КАЛЛЕРА-ДЖОНСА

58

Raykina E.N., Kolodkina A.A., Bolmasova A.V., Bondarenko S.P., Pankratova M.S., Tiulpakov A.N., Zabudskaya K.G., Bezlepkin O.B.
CULLER-JONES SYNDROME POLYMORPHISM

Р.А. Атанесян, Л.Я. Климов, Т.М. Вдовина, Г.А. Санеева, Е.И. Андреева, И.К. Гаспарян
СЕМЕЙНЫЙ СЛУЧАЙ СИНДРОМА ФОН ХИППЕЛЯ-ЛИНДАУ

68

Atanesyan R.A., Klimov L.Y., Vdovina T.M., Saneeva G.A., Andreeva E.I., Gasparyan I.K.
A FAMILY CASE OF VON HIPPEL-LINDAU SYNDROME

В.С. Дерюгина, Ю.К. Тошина, И.Л. Никитина, А.М. Тодиева, Н.С. Дехтярева, Ю.В. Диникина
ОПУХОЛЕВЫЙ СИНДРОМ В СТРУКТУРЕ НЕЙРОФИБРОМАТОЗА 1 ТИПА У ДЕТЕЙ

75

Deryugina V.S., Toshina Y.K., Nikitina I.L., Todieva A.M., Dekhtyareva N.S., Dinikina Y.V.
NEUROFIBROMATOSIS 1-RELATED TUMORS IN PEDIATRIC PATIENTS

М.А. Тюльпаков, Н.Ю. Калинин, Д.В. Быченков, В.А. Иоутси, М.А. Анцупова, А.Р. Елфимова, Е.В. Нагаева
ИССЛЕДОВАНИЕ СТЕРОИДНОГО ПРОФИЛЯ СЛЮНЫ МЕТОДОМ ВЫСОКОЭФФЕКТИВНОЙ ЖИДКОСТНОЙ ХРОМАТОГРАФИИ С ТАНДЕМНЫМ МАСС-СПЕКТРОМЕТРИЧЕСКИМ ДЕТЕКТИРОВАНИЕМ У ДЕТЕЙ С ВРОЖДЕННОЙ ДИСФУНКЦИЕЙ КОРЫ НАДПОЧЕЧНИКОВ

82

Tiulpakov M.A., Kalinchenko N.Y., Bychenkov D.V., Ioutsi V.A., Antsupova M.A., Elfimova A.R., Nagaeva E.V.
SALIVARY STEROID PROFILE INVESTIGATION BY HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY-TANDEM MASS SPECTROMETRY IN CHILDREN WITH CONGENITAL ADRENAL HYPERPLASIA

РЕПРОДУКТИВНАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY

Ю.С. Абсатарова, Е.Н. Андреева, В.А. Иоутси, М.А. Анцупова, М.В. Овчаров, Ю.С. Евсеева, Е.В. Шереметьева, О.Р. Григорян, Ж.А. Ужегова

Absatarova Y.S., Andreeva E.N., Ioutsi V.A., Antsupova M.A., Ovcharov M.V., Evseeva Y.S., Sheremetyeva E.V., Grigoryan O.R., Uzhegova Z.A.

ДИАГНОСТИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ СТЕРОИДНОГО ПРОФИЛЯ КРОВИ ПРИ ВТОРИЧНОЙ АМЕНОРРЕЕ

90

DIAGNOSTIC VALUE OF THE BLOOD STEROID PROFILE IN SECONDARY AMENORRHEA

Ю.С. Евсеева, Ю.С. Абсатарова, Е.Н. Андреева, В.А. Иоутси, С.А. Румянцев, Е.В. Шереметьева, О.Р. Григорян, Г.А. Мельниченко
НЕЙРОЭНДОКРИННАЯ РЕГУЛЯЦИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ: ИНТЕГРАЦИЯ ИССЛЕДОВАНИЙ НЕЙРОПЕПТИДОВ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ ПАТОФИЗИОЛОГИИ АМЕНОРРЕИ РАЗЛИЧНОГО ГЕНЕЗА (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ)

100

Evseeva Y.S., Absatarova Y.S., Andreeva E.N., Ioutsi V.A., Roumiantsev S.A., Sheremetyeva E.V., Grigoryan O.R., Melnichenko G.A.
NEUROENDOCRINE REGULATION OF THE REPRODUCTIVE SYSTEM: INTEGRATION OF RESEARCH OF NEUROPEPTIDE AND EXPERIMENTAL PATHOPHYSIOLOGY OF AMENORRHEA OF DIFFERENT GENESIS (LITERATURE REVIEW)

 Полный текст статьи доступен в электронной версии журнала на сайте www.probl-endojournals.ru.

The full text of the article is available in the electronic version of the journal on the website www.probl-endojournals.ru

