

Том 68 №6 2022
2022 VOL. 68 ISS. 6

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

Problems of Endocrinology

ПРОБЛЕМЫ ЭНДОКРИНОЛОГИИ

Научно-практический
рецензируемый журнал



Эндокринологический
научный центр



Российская
ассоциация эндокринологов



WWW.PROBL-ENDOJOURNALS.RU

Румянцев П.О.

МОЛЕКУЛЯРНЫЕ ОНКОЛОГИЧЕСКИЕ КОНСИЛИУМЫ И ТЕРАНОСТИКА

5

Rumyantsev P.O.

MOLECULAR TUMOR BOARD AND THERANOSTICS

КЛИНИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ

CLINICAL ENDOCRINOLOGY

Л.А. Суплотова, О.Б. Макарова, Е.А. Трошина

НЕОНАТАЛЬНЫЙ ТИРЕОТРОПНЫЙ ГОРМОН — ИНДИКАТОР МОНИТОРИНГА ТЯЖЕСТИ ЙОДНОГО ДЕФИЦИТА. ЧТО СЧИТАТЬ «ТОЧКОЙ ОТСЕЧЕНИЯ»?

12

Suplotova L.A., Makarova O.B., Troshina E.A.

NEONATAL THYROTROPIN — INDICATOR OF MONITORING OF IODINE DEFICIENCY SEVERITY. WHAT'S LEVEL IS CONSIDERED A «CUTOFF POINT»?

Д.М. Бузанаков, И.В. Слепцов, А.А. Семенов, Р.А. Черников, К.Ю. Новокшонов, Ю.В. Карелина, Н.И. Тимофеева, Л.Г. Яневская, Т.А. Джуматов

МЕСТО ДВУСТОРОННЕЙ РЕВИЗИИ ШЕИ ПРИ ХИРУРГИЧЕСКОМ ЛЕЧЕНИИ ПЕРВИЧНОГО ГИПЕРПАРАТИРЕОЗА

22

Buzanakov D.M., Sleptsov I.V., Semenov A.A., Chernikov R.A., Novokshonov K.Y., Karelina Y.V., Timofeeva N.I., Yanevskaya L.G., Dzhumatov T.A.

ROLE OF PREOPERATIVE VISUALIZATION IN THE CHOICE OF SURGERY FOR PRIMARY HYPERTHYROIDISM

О.О. Голоунина, Ж.Е. Белая, Л.Я. Рожинская, М.Ю. Пикунов, А.А. Маркович, Л.К. Дзеранова, Е.И. Марова, Н.С. Кузнецов, В.В. Фадеев, Г.А. Мельниченко, И.И. Дедов

ПРЕДИКТОРЫ ВЫЖИВАЕМОСТИ ПАЦИЕНТОВ С АКТГ-ЭКТОПИРОВАННЫМ СИНДРОМОМ

30

Golounina O.O., Belaya Z.E., Rozhinskaya L.Y., Pikunov M.Y., Markovich A.A., Dzeranova L.K., Marova E.I., Kuznetsov N.S., Fadeev V.V., Melnichenko G.A., Dedov I.I.

SURVIVAL PREDICTORS IN PATIENTS WITH ECTOPIC ACTH SYNDROME

А.А. Рыбакова, Н.М. Платонова, Н.М. Малышева, Л.В. Никанкина, А.Р. Елфимова, Е.А. Трошина
РЕФЕРЕНСНЫЕ ИНТЕРВАЛЫ ТИРЕОТРОПНОГО ГОРМОНА У БЕРЕМЕННЫХ ЖЕНЩИН, ПРОЖИВАЮЩИХ В ЦЕНТРАЛЬНЫХ РЕГИОНАХ РФ

43

Rybakova A.A., Platonova N.M., Malysheva N.M., Nikankina L.V., Elfimova A.R., Troshina E.A.

REFERENCE INTERVALS OF THYROID-STIMULATING HORMONE IN PREGNANT WOMEN LIVING IN THE CENTRAL REGIONS OF THE RUSSIAN FEDERATION

Р.М. Гусейнова, А.А. Просвирнина, М.О. Корчагина, А.А. Трухин, М.С. Шеремета

ТИРЕОТОКСИКОЗ У ПАЦИЕНТКИ С СИНДРОМОМ ШЕРЕШЕВСКОГО-ТЕРНЕРА: ТЕРАПИЯ РАДИОАКТИВНЫМ ЙОДОМ

49

Guseinova R.M., Prosvirina A.A., Korchagina M.O., Trukhin A.A., Sheremeta M.S.

THYROTOXICOSIS IN A PATIENT WITH TURNER SYNDROME: RADIOACTIVE IODINE THERAPY

А.С. Матюшкина, А.М. Горбачева, А.В. Ткачук, А.К. Еремкина, Н.Г. Мокрышева

СЛУЧАЙ КЛИНИЧЕСКИ АГРЕССИВНОГО ТЕЧЕНИЯ ПЕРВИЧНОГО ГИПЕРПАРАТИРЕОЗА, АЛГОРИТМ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКИ

59

Matyushkina A.S., Gorbacheva A.M., Tkachuk A.V., Eremkina A.K., Mokrysheva N.G.

CASE OF CLINICALLY AGGRESSIVE COURSE OF PRIMARY HYPERTHYROIDISM, ALGORITHM OF DIFFERENTIAL DIAGNOSIS

А.С. Луценко, Ж.Е. Белая, Е.Г. Пржиялковская, А.М. Лапшина, А.Г. Никитин, В.Н. Азизян, О.В. Иващенко, А.Ю. Григорьев, Г.А. Мельниченко

ОЦЕНКА КРАТКОСРОЧНОЙ И ДОЛГОСРОЧНОЙ РЕМИССИИ АКРОМЕГАЛИИ ПОСЛЕ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ТРАНСНАЗАЛЬНОЙ АДЕНОМЭКТОМИИ

67

Lutsenko A.S., Belaya Z.E., Przhiyalkovskaya E.G., Lapshina A.M., Nikitin A.G., Azizyan V.N., Ivaschenko O.V., Grigoriev A.Y., Melnichenko G.A.

SHORT-TERM AND LONG-TERM REMISSION AFTER ENDOSCOPIC TRANSNASAL ADENOMECTOMY IN PATIENTS WITH ACROMEGALY

ОНКОЭНДОКРИНОЛОГИЯ

ONCOENDOCRINOLOGY

А.В. Ткачук, Д.Г. Бельцевич, Э.Э. Порубаева, Л.С. Урусова
МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДИКТОРЫ ЭФФЕКТИВНОСТИ ТЕРАПИИ МИТОТАНОМ ПРИ АДРЕНОКОРТИКАЛЬНОМ РАКЕ

76

Tkachuk A.V., Beltsevich D.G., Porubayeva E.E., Urusova L.S.

MORPHOLOGICAL PREDICTORS OF THE EFFICACY OF MITOTANE THERAPY IN ADRENOCORTICAL CANCER

БОЛЕЗНИ КОСТНОЙ И ЖИРОВОЙ ТКАНИ**BONES & ADIPOSE TISSUES DISEASES**

А.Г. Арутюнов, Е.И. Тарловская, Г.Г. Галстян, Т.И. Батлук,
Р.А. Башкинов, Г.П. Арутюнов, Ю.Н. Беленков, А.О. Конради,
Ю.М. Лопатин, и соавт.

Arutyunov A.G., Tarlovskaya E.I., Galstyan G.R., Batluk T.I.,
Bashkinov R.A., Arutyunov G.P., Belenkov Y.N., Konradi A.O.,
Lopatin Y.M., et al.

**ВЛИЯНИЕ ИНДЕКСА МАССЫ ТЕЛА НА ОСТРЫЙ ПЕРИОД
COVID-19 И РИСКИ, ФОРМИРУЮЩИЕСЯ В ТЕЧЕНИЕ ГОДА
ПОСЛЕ ВЫПИСКИ. НАХОДКИ СУБАНАЛИЗА РЕГИСТРОВ
АКТИВ И АКТИВ 2**

89

**THE IMPACT OF BMI ON THE COURSE OF THE ACUTE
SARS-COV-2 INFECTION AND THE RISKS THAT EMERGE
DURING THE FIRST YEAR AFTER THE HOSPITAL DISCHARGE.
SUBANALYSIS EVIDENCE OF THE AKTIV AND AKTIV 2
REGISTRIES**

ДЕТСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ**PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY**

Э.А. Янар, Н.В. Маказан, В.А. Иоутси, М.А. Карева,
О.Б. Безлепкина, В.А. Петеркова

Yanar E.A., Makazan N.V., Ioutsy V.A., Kareva M.A.,
Bezlepkina O.B., Peterkova V.A.

**ОСОБЕННОСТИ СТЕРОИДНОГО ПРОФИЛЯ
ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ НАДПОЧЕЧНИКОВ У ДЕТЕЙ**

110

**STEROID PROFILING CHARACTERISTICS IN PEDIATRIC
ADRENAL DISEASES**

А.В. Витебская, Е.С. Бугакова, Е.А. Писарева, Ю.В. Тихонович
**ЭНДОКРИННЫЕ НАРУШЕНИЯ У ПАЦИЕНТОВ
С ТРАНСФУЗИОННО-ЗАВИСИМЫМИ
НАСЛЕДСТВЕННЫМИ АНЕМИЯМИ**

121

Vitebskaya A.V., Bugakova E.S., Pisareva E.A., Tikhonovich Y.V.
**ENDOCRINE DISORDERS IN PATIENTS WITH TRANSFUSION-
DEPENDENT HEREDITARY ANEMIAS**

О.В. Васюкова, П.Л. Окороков, О.Б. Безлепкина
**СОВРЕМЕННЫЕ СТРАТЕГИИ ЛЕЧЕНИЯ ОЖИРЕНИЯ
У ДЕТЕЙ**

131

Vasyukova O.V., Okorokov P.L., Bezlepkina O.B.
**MODERN STRATEGIES FOR THE TREATMENT OF
CHILDHOOD OBESITY**

РЕПРОДУКТИВНАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ**REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY**

М.Р. Шайдуллина, Ф.В. Валеева, А.Ф. Субханкулова,
П.А. Хусиева

Shaydullina M.R., Valeeva F.V., Soubchankoulova A.F.,
Khusieva P.A.

**КОНТРАЦЕПЦИЯ У ПОДРОСТКОВ С ОЖИРЕНИЕМ
И САХАРНЫМ ДИАБЕТОМ**

137

**CONTRACEPTION IN ADOLESCENTS WITH OBESITY
AND DIABETES MELLITUS**

А.У. Хамадянова, К.О. Кузнецов, Э.И. Гайфуллина,
Д.А. Каландин, Р.Р. Хамидуллина, И.Ф. Халитова, Р.М. Фаизов,
Н.О. Камалетдинова, Б.Ф. Асланова, А.Г. Накиева,
Л.Э. Бурангулова, Г.О. Гайсина

146

Hamadyanova A.U., Kuznetsov K.O., Gaifullina E.I.,
Kalandin D.A., Khamidullina R.R., Khalitova I.F., Faizov R.M.,
Kamaletdinova N.O., Aslanova B.F., Nakieva A.G.,
Burangulova L.E., Gaisina G.O.

**АНДРОГЕНЫ И БОЛЕЗНЬ ПАРКИНСОНА:
РОЛЬ У ЧЕЛОВЕКА И В ЭКСПЕРИМЕНТЕ**

**ANDROGENS AND PARKINSON'S DISEASE: THE ROLE
IN HUMANS AND IN EXPERIMENT**

Е.Н. Андреева, Е.В. Шереметьева
**РОЛЬ ЭСТРИОЛА В ЛЕЧЕНИИ АТРОФИИ СЛИЗИСТОЙ
ОБОЛОЧКИ НИЖНИХ ОТДЕЛОВ МОЧЕПОЛОВОГО ТРАКТА
В ПОСТМЕНОПАУЗЕ**

157

Andreeva E.N., Sheremetyeva E.V.
**THE ROLE OF ESTRIOL IN THE TREATMENT OF
ATROPHY OF THE MUCOUS MEMBRANE OF THE LOWER
GENITOURINARY TRACT IN POSTMENOPAUSAL WOMEN**

КРАТКОЕ СООБЩЕНИЕ**SHORT**

Е.А. Трошина, Л.А. Суплотова, Т.Л. Каронова, Ф.Х. Дзгоева,
О.В. Васюкова, О.В. Ремизов, И.Б. Туаева, Е.Л. Хадартцева,
Л.А. Руюткина, З.Р. Гусова, Е.В. Екушева, Н.Г. Мокрышева
**РЕЗОЛЮЦИЯ ПО ИТОГАМ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО
ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА «ПРОФИЛАКТИКА
И ЛЕЧЕНИЕ ОЖИРЕНИЯ. КАК ДОСТИЧЬ ЗДОРОВОГО
МЕТАБОЛИЧЕСКОГО БАЛАНСА»**

164

Troshina E.A., Suplotova L.A., Karonova T.L., Dzgoyeva F.K.,
Vasyukova O.V., Remizov O.V., Tuaeva I.B., Khadartseva E.L.,
Ruyatkina L.A., Gusova Z.R., Ekusheva E.V., Mokrysheva N.G.
**RESOLUTION ON THE RESULTS OF THE INTERDISCIPLINARY
EXPERT COUNCIL "PREVENTION AND TREATMENT OF
OBESITY. HOW TO ACHIEVE A HEALTHY METABOLIC
BALANCE**

НЕКРОЛОГ**OBITUARY**

СВЕТЛОЙ ПАМЯТИ МАЙОРОВА АЛЕКСАНДРА ЮРЬЕВИЧА 168

IN BLESSED MEMORY OF ALEXANDER Y. MAYOROV