

**КЛИНИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ**  
**ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

*V.B. Нероев, Н.Б. Чеснокова, Т.Д. Охочимская, М.В. Рябина,  
 В.А. Фадеева, Т.А. Павленко, О.В. Безнос*

Влияние интравитреального введения ингибитора ангиогенеза на концентрацию ангиотензин-превращающего фермента в крови и слезной жидкости у больных с диабетическим макулярным отеком (пилотное исследование)

*E.C. Мазуренко, С.К. Малютина, Л.В. Щербакова,  
 С.В. Мустафина, Т.М. Никитенко, М.Бобак, О.Д. Рымар*

Переломы дистального отдела предплечья у лиц с сахарным диабетом и без нарушений углеводного обмена в популяционной выборке старше 50 лет (Новосибирск)

**КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ**

*E.O. Мамедова, Е.В. Васильев, В.М. Петров, Н.С. Измайлова,  
 С.А. Бурякина, Л.Я. Рожинская, А.Н. Тюльпаков, Ж.Е. Белая*  
 Наследственный синдром Иценко–Кушинга как следствие первичной двусторонней макронодулярной гиперплазии надпочечников, обусловленный мутацией в гене *ARMC5*, в сочетании с первичным гиперпаратиреозом: первое описание в России

*N.V. Мазурина, Е.А. Трошина, О.С. Чухачева*

Дифференциальная диагностика аутоиммунного тиреотоксикоза и синдрома резистентности к тиреоидным гормонам: описание клинического случая

*L.I. Астафьева, П.Л. Калинин, Т.А. Киеня, В.В. Фадеев*

Манифестация диффузного токсического зоба у женщины с пангипопитуитаризмом, развившимся в результате радиохирургического лечения акромегалии

*K.V. Мелкозёров, А.Б. Кузнецов, В.Ю. Калашников,*

*F.M. Абдулхабирова, С.Н. Кузнецов, А.М. Горбачева, И.И. Дедов*  
 Устойчивая желудочковая тахикардия у пациента с единственным желудочком сердца и феохромоцитомой

**ОБЗОРЫ**

*Б.М. Шифман, Н.М. Платонова, Н.В. Молашенко,  
 Е.А. Трошина, Н.Ю. Романова, Г.С. Колесникова*

Опухоли надпочечника с сочетанной секрецией альдостерона и кортизола – непростая сумма знакомых слагаемых (обзор литературы)

*Н.П. Лихоносов, А.Ю. Бабенко*

Распространенность использования ААС, их влияние на систему гипофиз–гонады у мужчин и возможности репродуктивной реабилитации

*Е.А. Сабанова, В.В. Фадеев, Н.Н. Потекаев, А.Н. Львов*

Претибиальная микседема: патогенетические особенности и клинические аспекты

*Р.В. Украинец, Ю.С. Корнева*

Нарушение процесса апоптоза клеток эндометрия на фоне гормонального дисбаланса как ключевой фактор в развитии эндометриоза

**CLINICAL ENDOCRINOLOGY**

**ORIGINAL RESEARCH ARTICLES**

*72 V.V. Neroev, N.B. Chesnokova, T.D. Okhotsimskaya, M.V. Ryabina,  
 V.A. Fadeeva, T.A. Pavlenko, O.V. Beznos*

The effect of intravitreally administered angiogenesis inhibitor on the concentration of angiotensin-converting enzyme in the blood serum and lacrimal fluid in patients with diabetic macular edema

*79 E.S. Masurenko, S.K. Malyutina, L.V. Shcherbakova, S.V. Mustafina,  
 T.M. Nikitenko, M. Bobak, O.D. Rymar*

The forearm fractures in patients with diabetes and without diabetes in population sample aged over 50 years (Novosibirsk)

**CASE REPORTS**

*89 E.O. Mamedova, E.V. Vasiliyev, V.M. Petrov, N.S. Izmailova, S.A.  
 Buryakina, L.Ya. Rozhinskaya, A.N. Tiulpakov, Zh.E. Belya*

Hereditary Cushing's syndrome caused by primary bilateral macronodular adrenal hyperplasia due to *ARMC5* mutation with concomitant primary hyperparathyroidism: the first known case in Russia

*95 N.V. Mazurina, E.A. Troshina, O.S. Chukhacheva*

Differential Diagnosis between Autoimmune Thyrotoxicosis and Thyroid Hormone Resistance Syndrome: Clinical Case Report

*101 L.I. Astafyeva, P.L. Kalinin, T.A. Kienia, V.V. Fadeyev*

Manifestation of Graves' disease, resulting from radiosurgical treatment of acromegaly, in a patient with panhypopituitarism

*107 K.V. Melkozerov, A.B. Kuznetsov, V.Yu. Kalashnikov,*

*F.M. Abdulhabirova, S.N. Kuznetsov, A.M. Gorbacheva, I.I. Dedov*  
 Sustained ventricular tachycardia in a patient with a single ventricle of the heart and a pheochromocytoma

**REVIEWS**

*113 B.M. Shifman, N.M. Platonova, N.V. Molashenko, E.A. Troshina,*

*N.Yu. Romanova, G.S. Kolesnikova*  
 Aldosterone- and cortisol-co-secreting adrenal tumors: an uneasy sum of well-known parts (review)

*124 M.P. Lykhnosov, A.Yu. Babenko*

Prevalence of anabolic androgenic steroid use, its effect on the male pituitary-gonadal axis, and the possibility of reproductive rehabilitation

*134 E.A. Sabanova, V.V. Fadeyev, N.N. Potekaev, A.N. Lvov*

Pretibial myxedema: pathogenetic features and clinical aspects

*140 R.V. Ukrainets, Yu.S. Korneva*

Endometrial cell apoptosis impairment associated with hormonal imbalance as a key factor in the development of endometriosis