

**КЛИНИЧЕСКАЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЯ  
ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ**

*О.В. Шпагина, И.З. Бондаренко, Г.С. Колесникова*  
Терапия статинами ассоциирована с повышением уровня ИРФ-1 у больных ИБС без сахарного диабета

*Л.В. Спирина, С.Ю. Чижевская, И.В. Кондакова*  
Экспрессия транскрипционных, ростовых факторов и компонентов АКТ/m-TOR сигнального пути в ткани папиллярного рака щитовидной железы

*Ж.Т. Исакова, Э.Т. Талайбекова, Б.Ж. Жыргалбекова, Э.М. Миррахимов, Н.М. Алдашева, А.А. Алдашев*  
Межгенные взаимодействия и вклад полиморфных локусов генов *KCNJ11*, *ADIPOQ*, оментина, лептина, *TCF7L2* и *PPARg* в развитие сахарного диабета 2-го типа в кыргызской популяции: предварительные результаты исследования по типу случай—контроль с использованием MDR-анализа

**КЛИНИЧЕСКИЕ СЛУЧАИ**

*Д.В. Липатов, Н.Ю. Свириденко, Е.Г. Бессмертная, А.А. Толкачева*  
Особенности хирургического лечения катаракты у пациентки с болезнью Грейвса и эндокринной офтальмопатией

*Е.В. Титович, Е.А. Андрианова*  
Случай сочетания сахарного диабета 1-го типа и системной склеродермии у девочки 13 лет

**ОБЗОРЫ**

*З.С. Зюзикова, Н.Н. Волеводз, О.Р. Григорян, Е.И. Дегтярева, И.И. Дедов*  
Состояние здоровья детей, рожденных в результате применения вспомогательных репродуктивных технологий: позиция эндокринолога

*Н.Б. Чагай, А.М. Мкртумян*  
Метилирование эстрогенов, ожирение и рак молочной железы

*В.К. Мазо, Н.А. Петров, В.А. Саркисян, А.А. Кочеткова*  
Взаимодействие полифенолов пищи с белками: перспективы диетотерапии метаболического синдрома и сахарного диабета 2-го типа

*И.В. Гмошинский, С.А. Апятин, В.А. Шипелин, Д.Б. Никитюк*  
Нейромедиаторы и нейропептиды — биомаркеры метаболических нарушений при ожирении

*Е.А. Трошина, Е.В. Ершова*  
Фармакотерапия ожирения: что нового?

**CLINICAL ENDOCRINOLOGY  
ORIGINAL RESEARCH ARTICLES**

200 *O.V. Shpagina, I.Z. Bondarenko, G.S. Kolesnikova*  
Statin administration is associated with higher IGF-1 levels in patients without diabetes mellitus

208 *L.V. Spirina, S.Yu. Chigevskaya, I.V. Kondakova*  
Expression of transcription and growth factors and the AKT/m-TOR signaling pathway components in papillary thyroid cancer

216 *Zh.T. Isakova, E.T. Talaibekova, B.Zh. Zhyrgalbekova, E.M. Mirrakhimov, N.M. Aldasheva, A.A. Aldashev*  
Gene-gene interactions and the contribution of polymorphic loci of the *KCNJ11*, *ADIPOQ*, omentin, leptin, *TCF7L2* and *PPARg* genes to the development of type 2 diabetes mellitus in the Kyrgyz population: a case-control genetic association study using MDR analysis

**CASE REPORTS**

226 *D.V. Lipatov, N.Yu. Sviridenko, E.G. Bessmertnaya, A.A. Tolkacheva*  
The features of cataract surgery in a patient with Graves' disease and endocrine ophthalmopathy

231 *E.V. Titovich, E.A. Andrianova*  
A case of combination of two autoimmune diseases: type 1 diabetes mellitus and systemic scleroderma in a 13-year-old girl

**REVIEWS**

235 *Z.S. Zyuzikova, N.N. Volevodz, O.R. Grigoryan, E.I. Degtyareva, I.I. Dedov*  
Health status of children conceived by assisted reproductive technologies: endocrinologist's position

244 *N.B. Chagay, A.M. Mkrtyumyan*  
Methylation of estrogens, obesity and breast cancer

252 *V.K. Mazo, N.A. Petrov, V.A. Sarkisyan, A.A. Kochetkova*  
The interaction between polyphenols and food proteins: prospects for diet therapy of metabolic syndrome and type 2 diabetes mellitus

258 *I.V. Gmshinski, S.A. Apriyatina, V.A. Shipelin, D.B. Nikitjuk*  
Neuromediators and neuropeptides: the biomarkers for metabolic disturbances in obesity

270 *E.A. Troshina, E.V. Ershova*  
Pharmacotherapy of obesity: what's new?