

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 5 Динаміка рівнів антитіл до рецептора ТТГ у хворих на дифузний токсичний зоб з автоімунною офтальмопатією в процесі тиреостатичної терапії
В.А. Олійник, Ю.В. Булдігіна, Г.М. Терехова, С.Л. Шляхтич
- 11 Вплив іонів калію та літію на рівень експресії кінази глікогенсинтази в адренкортикоцитах морських свинок
О.І. Ковзун, Н.І. Левчук, В.М. Пушкар'юв, В.В. Пушкар'юв, М.Д. Тронько
- 16 Оценка отдаленных результатов при органосохраняющих операциях на щитовидной железе
С.В. Чернышев
- 21 Рівень інтерлейкіну-1 β та його кореляційні взаємозв'язки у хворих на цукровий діабет 2 типу з неалкогольною жировою хворобою печінки
Г.П. Михальчишин, П.М. Боднар, Н.М. Кобиляк
- 28 Особенности диагностики морфологических разновидностей диабетического макулярного отека по данным спектральной оптической когерентной томографии
С.А. Рыков, С.А. Сук, О.Г. Пархоменко, Е.Г. Пархоменко
- 32 Досвід застосування мелатоніну в літніх хворих із цукровим діабетом 2 типу
І.А. Антонюк-Щеглова
- 39 Діагностична значущість автоімунних маркерів у визначенні варіанта перебігу цукрового діабету
Т.М. Тихонова
- 46 Характеристика изменений биоэлектрической активности головного мозга у детей с сахарным диабетом 1 типа
Р.А. Абедимова

- 50 Метаболическое ожирение при нормальной массе тела. Нерешенные вопросы диагностики
О.А. Гончарова, В.И. Парцхаладзе, И.М. Ильина

ОГЛЯДИ

- 55 Достижения регенеративной медицины в терапии сахарного диабета 1 типа. IV. Клинические исследования по применению стволовых клеток для лечения осложнений основного заболевания
И.П. Пастер, Н.Д. Тронько
- 63 Особливості патогенезу та лікування ранніх стадій діабетичної нефропатії (огляд літератури та власні дані)
Т.С. Цимбал
- 71 Цинк: клініко-біохімічні паралелі (огляд літератури)
Н.В. Алтуніна, О.М. Бондарчук

КЛІНІЧНИЙ ВИПАДОК

- 78 Клінічний випадок цукрового діабету 1 типу в поєднанні з целіакією в дитячому віці
О.В. Большова, В.Г. Пахомова, Н.А. Спринчук

- 84 **Новини**
- 85 **Пост-реліз**
- 87 **Анонс**
- 88 **Передплата**

TABLE OF CONTENTS

ORIGINAL PAPERS

- 5 The dynamics of the levels of antibodies to TSH receptor of the patients with diffuse toxic goiter with autoimmune ophthalmopathy during the antithyroid therapy

V.A. Olijnyk, Y.V. Buldygina, G.N. Terekhova, S.L. Shlyakhtych

- 11 Effect of potassium ions on the level of expression of glycogen synthase kinase in guinea pigs adrenocorticytes

O.I. Kovzun, N.I. Levchuk, V.M. Pushkarev,

V.V. Pushkarev, M.D. Tronko

- 16 Evaluation of the long-term results of function preserving thyroid surgery

Chernyshov S.V.

- 21 Level of interleukin-1 β and its correlations in patients with type 2 diabetes with nonalcoholic fatty liver disease

G.P. Mykhalchyshyn, P.M. Bodnar, N.N. Kobyljak

- 28 Peculiarities of diagnostics of morphological types of diabetic macular edema according to data provided by spectral domain optical coherence tomography

S.A. Rykov, S.A. Suk, O.G. Parkhomenko, E.G. Parkhomenko

- 32 Experience of melatonin use in elderly people with type 2 diabetes mellitus

I.A. Antoniuk-Shcheglova

- 39 Diagnostic significance of the autoimmune markers in the identification of option diabetes mellitus course

T.M. Tykhonova

- 46 Characteristic changes of the bioelectrical activity in children with type 1 diabetes mellitus

R.A. Abedimova

- 50 Metabolic obesity in normal body weight. Unsolved issues of diagnostics

O.A. Goncharova, V.I. Partshaladze, I.M. Il'ina

REVIEWS

- 55 Advances of regenerative medicine in the therapy of type 1 diabetes mellitus. IV. Clinical trials in the use of stem cells for the therapy of complications of main disease

I.P. Pasteur, M.D. Tronko

- 63 Features of the pathogenesis and treatment of diabetic nephropathy (literature review and own data)

T.S. Tymbal

- 71 Zinc: clinical-biochemical parallel (review of literature)

N.V. Altunina, A.N. Bondarchuk

CLINICAL CASE

- 78 Clinical case of type 1 diabetes mellitus joint with celiac disease in childhood

E.V. Bolshova, V.G. Pakhomova, N.A. Sprynchuk

84 **News**

85 **Post-release**

87 **Announcement**

88 **Subscription**