

НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ ЖУРНАЛ ДУ "ІНСТИТУТ ЕНДОКРИНОЛОГІЇ ТА ОБМІНУ РЕЧОВИН ім. В.П. Комісаренка НАМН УКРАЇНИ"

ISSN 1680-1466

eISSN 2524-0439

Індекс 74172

# ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

E N D O K R Y N O L O G I A

ТОМ 24

№3

2019



**ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ**

- 203 Алгоритм доклинической диагностики сахарного диабета 1-го типа как основа для создания Реестра ДААт-позитивных детей и подростков Украины с прогнозированным развитием заболевания

*Тронько Н.Д., Зак К.П., Попова В.В.*

- 217 Стойкое снижение эндотелиальной десквамации у пациентов с сахарным диабетом

*Кузнецова А.С., Гоженко А.И., Кузнецова Е.С., Бобрик Л.М., Кузнецов С.Г.*

- 223 Ефективність використання метилкобаламіну в комплексному лікуванні діабетичної периферичної нейропатії

*Соколова Л.К., Бельчіна Ю.Б., Озерянська О.Є., Черв'якова С.А., Тронько М.Д.*

- 228 Активация протеинкиназы Akt у мононуклеарах периферичної крові. Зв'язок із рівнями інсуліну та інсуліноподібного чинника росту в крові хворих на рак і діабет

*Ватсеба Т.С., Соколова Л.К., Пушкарєв В.В., Ковзун О.І., Пушкарєв В.М., Гуда Б.Б., Тронько М.Д.*

- 233 Рентгендоваскулярні втручання в хірургічному лікуванні пухлин надниркових залоз

*Скумс А.В., Кондратюк В.А., Гулько О.М., Симонов О.М.*

- 241 Рівень циркулюючих імунних комплексів у хворих на дифузний токсичний зоб за умов лікування радіоїодом

*Стенюра Н.М., Замотаєва Г.А., Волинець І.П.*

**ORIGINAL PAPERS**

- 203 An algorithm for preclinical diagnosis of type 1 diabetes as a basis for creating the Register of DAA-positive children and adolescents of Ukraine with predicted development of disease

*Tronko M.D., Zak K.P., Popova V.V.*

- 217 Persistent reduction of endothelial desquamation in patients with diabetes mellitus

*Kuznetsova H.S., Gozhenko A.I., Kuznetsova K.S., Bobryk L.M., Kuznetsov S.H.*

- 223 The effectiveness of methylcobalamin in the complex treatment of diabetic peripheral neuropathy

*Sokolova L.K., Belchina Yu.B., Ozeryanskaya O.E., Chervyakova S.A., Tronko M.D.*

- 228 Activation of the protein kinase Akt in peripheral blood mononuclear cells. Association with insulin and insulin-like growth factor levels in the blood of patients with cancer and diabetes

*Vatseba T.S., Sokolova L.K., Pushkarev V.V., Kovzun O.I., Guda B.B., Pushkarev V.M., Tronko M.D.*

- 233 Endovascular electrocoagulation occlusion of the adrenal vessels under X-ray control in the surgical treatment of adrenal tumors

*Skums A.V., Kondratyuk V.A., Gulko O.M., Symonov O.M.*

- 241 Level of circulating immune complexes in patients with diffuse toxic goiter under radioiodine treatment

*Stepura N.M., Zamotayeva G.A., Volynets I.P.*

## Зміст / Table of contents

- 245 Сумісне використання визначення експресії тиреоглобуліну та тиреоїдної пероксидази в пунктатах у передопераційному прогнозуванні ефективності радіоїодтерапії поопераційних метастазів папілярного тиреоїдного раку

*Зелінська Г.В.*

- 253 Йодне забезпечення дітей м. Київ

*Кравченко В.І., Березенко В.С., Сліпачук Л.В., Лузанчук І.А., Голінько О.М., Медведєв Б.К., Красніков В.І.*

- 259 Актуальні діагностичні рішення клінічного завдання «Оцінка рівня йодного насичення організму»

*Бобрик М.І., Резніченко В.М.*

- 264 Зміни активності ангіотензинперетворюючого ферменту в структурах гіпоталамо-гіпофізарно-адренокортикальної системи та функції кори надниркових залоз щурів під дією метанандаміду

*Калінська Л.М., Ковзун О.І., Левчук Н.І.*

**ОГЛЯДИ**

- 271 Об основоположниках эндокринной хирургии. Профессор О.В. Николаев и его школа

*Рыбаков С.И.*

**АКТУАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ**

- 283 Пам'яті Олексія Степановича Микоші  
285 Інформація про ІХ з'їзд ендокринологів України

- 245 Joint use of the determination of thyroglobulin and thyroid peroxidase expression in punctates in preoperative prediction of the effectiveness of radioiodine therapy of postoperative metastases of papillary thyroid cancer

*Zelinskaya A.V.*

- 253 Iodine providing Kyiv children

*Kravchenko V.I., Berezenko V.S., Slipachuk L.V., Luzanchuk I.A., Golin'ko O.M., Medvedev B.K., Krasnikov V.I.*

- 259 Current diagnostic solutions of the clinical problem «Assessment of the level of body iodine saturation»

*Bobryk M., Reznichenko V.*

- 264 Changes in the activity of angiotensin-converting enzyme in the structures of the hypothalamic-pituitary-adrenocortical system and the function of the adrenal cortex of rats under the conditions of methanandamide action

*Kalyn'ska L.M., Kovzun O.I., Levchuk N.I.*

**REVIEWS**

- 271 About the Founders of endocrine surgery. Professor O.V. Nikolaev and his School

*Rybakov S.I.*

**ACTUAL INFORMATION**

- 283 In memory of Alexey Mikosha  
285 Information about IX Congress of endocrinologists of Ukraine