

Ендокринологія

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

**До 25-річчя Національної академії
медичних наук України**

**ТОМ 23
№1
2018**

Зміст/ Table of contents

ДО 25-РІЧЧЯ НАМН УКРАЇНИ

- 5 Досягнення та перспективи розвитку сучасної ендокринології в Україні
Тронько М.Д.
- 16 Створення бази даних Українсько-Американського проекту «Репродуктивні ефекти опромінення in utero в результаті аварії на Чорнобильській АЕС у йододефіцитних регіонах України»
Тронько М.Д., Пастер І.П., Замотаєва Г.А., Лепікура О.В., Hatch M., Mabuchi K.

ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 34 Інтраопераційні експрес-гістологічні дослідження та сучасні зміни в патологічній діагностиці пухлин щитоподібної залози
Богданова Т.І., Зурнадзхи Л.Ю., Дегтярьова Т.Л., Божок Ю.М., Болгов М.Ю., Коваленко А.Є., Бурко С.В., Чернишов С.В., Тронько М.Д.
- 42 Порівняльний аналіз цитологічних характеристик доброякісних і злоякісних пухлин щитоподібної залози за результатами інтраопераційних досліджень
Воскобойник Л.Г.
- 47 Можливості цитологічної діагностики в передопераційному прогнозуванні поведінки пухлини та виборі адекватної терапії
Зелінська Г.В.
- 53 Особливості змін функції NK-клітин і нейтрофілів у хворих на рак щитоподібної залози залежно від віку та наявності віддалених метастазів у ранній термін після радіойодотерапії
Замотаєва Г.А., Захарченко Т.Ф., Гулеватий С.В.

TO NAT. ACAD. MED. SCI. OF UKRAINE THE 25TH ANNIVERSARY

- 5 Achievements and prospects for the development of modern endocrinology in Ukraine
Tronko M.D.
- 16 Creation of the database of the Ukrainian-American project «Reproductive effects of in utero exposure to chornobyl fallout in an iodine deficient regions of Ukraine»
Tronko M.D., Pasteur I.P., Zamotayeva G.A., Lapikura O.V., Hatch M., Mabuchi K.

ORIGINAL PAPERS

- 34 Intraoperative frozen section examination and current changes in the pathological diagnosis of thyroid tumors
Bogdanova T.I., Zurnadzhy L.Yu., Degtyareva T.L., Bozhok Yu.M., Bolgov M.Yu., Kovalenko A.Ye., Burko S.V., Chernyshov S.V., Tronko M.D.
- 42 Comparative analysis of citological characteristics of benign and malignant thyroid tumors in intraoperative cytological examinations
Voskobaynik L.H.
- 47 Possibilities of cytological diagnostics in preoperative prediction of tumor behavior and the choice of adequate therapy
Zelinskaya G.V.
- 53 Peculiarities of changes in the function of NK-cells and neutrophils in patients with thyroid cancer depending on age and presence of distant metastases in the early terms after radioiodine therapy
Zamotayeva G.A., Zakharchenko T.F., Gulevatyi S.V.

Зміст/ Table of contents

- 60 L-аргинин в лечении пациентов с сахарным диабетом и диабетической кардиомиопатией
Бельчина Ю.Б., Соколова Л.К.
- 65 Використання альфа-ліпоевої кислоти в лікуванні хворих на ішемічну хворобу серця із цукровим діабетом 2-го типу та без нього
Журавльова Л.В., Лопіна Н.А.
- 74 Інформативні властивості показників фази реполяризації одноканальної електрокардіограми в дітей із діабетичною кардіоміопатією
Морозик А.О., Майданник В.Г., Файнзільберг Л.С.

ОГЛЯДИ

- 83 Вплив L-карнітину на зниження маси тіла в дорослих: систематичний огляд і метааналіз рандомізованих контрольованих клінічних випробувань
Pooyandjoo M., Nouhi M., Shab-Bidar S., Djafarian K., Olyaeemanesh A.

ЛЕКЦІЇ

- 91 Пять «крестных отцов» тиреотоксического зоба
С.И. Рыбаков

АКТУАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

- 99 **Медичні події**

- 60 L-arginine in the treatment of patients with diabetes mellitus and diabetic cardiomyopathy
Belchina Yu.B., Sokolova L.K.
- 65 Introduction of alpha-lipoic acid into therapy of patients with coronary artery disease and associated type 2 diabetes mellitus or without it
Zhuravlyova L., Lopina N.
- 74 Informative properties of repolarization phase indicators on a single-channel electrocardiogram in children with diabetic cardiomyopathy
Morozik A.O., Maidannik V.G., Fainzilberg L.S.

REVIEWS

- 83 The effect of (L-)carnitine on weight loss in adults: a systematic review and meta-analysis of randomized controlled trials
Pooyandjoo M., Nouhi M., Shab-Bidar S., Djafarian K., Olyaeemanesh A.

LECTURE

- 91 Five «godfathers» of thyrotoxic goiter
S.I. Rybakov

ACTUAL INFORMATION

- 99 **Medical events**