

ЗМІСТ

КЛІНІЧНА ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

<i>Архипкина Т. Л.</i> Особенности липидного спектра крови у женщин с синдромом поликистозных яичников.....	7
<i>Беловол А. Н., [Бобронникова Л. Р.], Аль-Травнех Е. В.</i> Влияние адипокинового профиля на метаболические нарушения и кардиальное ремоделирование у пациентов с артериальной гипертензией и сахарным диабетом 2 типа	17
<i>Бондаренко В. А., Минухин А. С., Скорняков Е. И.</i> Взаимосвязь между уровнями фолиевой кислоты и гомоцистеина в крови у бесплодных мужчин с различной инкреторной функцией семенников	24
<i>Власенко М. В., Кравчук Н. І., Кравчук Н. А., Ніжинська-Астапенко З. П.</i> Дилатаційна кардіоміопатія: самостійне захворювання чи ускладнення тиреотоксикозу	29
<i>Гуда Б. Б., Пушкарьов В. М., Коваленко А. С., Пушкарьов В. В., Таращенко Ю. М., Ковзун О. І., Тронько М. Д.</i> Активність протеїнкінази в та позаклітинної сигнал-регульованої кінази-1/2 в пухлинах щитоподібної залози, нормалізована щодо експресії протеїнкіназ в тканині.....	38
<i>Жердева Н. Н.</i> Новые возможности применения бенфотиамина.....	44
<i>Жердьева Н. М., Маньковський Б. М.</i> Взаємозв'язок між периферичним макро- та мікросудинним кровотоком та когнітивними розладами у пацієнтів на цукровий діабет 2 типу	49
<i>Ніжинська–Астапенко З. П., Власенко М. В.</i> Газообмінні зрушення при різних клінічних варіантах діабетичного кетоацидозу.....	55
<i>Сипало А. О., Кравчун П. Г., Кадикова О. І., Паштіані Р. В.</i> Порівняльна характеристика застосування статинів у комбінації з фібратами і омега-3 поліненасиченими жирними кислотами у хворих на ішемічну хворобу серця та цукровий діабет 2 типу	65
<i>Шушляпина О. В.</i> Особливості ліпідного обміну у дітей з ожирінням та тиреопатіями.....	71

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

<i>Белкіна І. О.</i> Гонадотоксичність наночастинок гадоліній ортованадату за умов їх хронічного надходження	78
<i>Сергієнко Л. Ю., Кустова С. П., Геворкян А. Р., Бондаренко Т. В., Соколова С. С., Перець О. В., Черевко Г. М., Волохов І. В., Селюкова Н. Ю.</i> Структурно-функціональні зміни в плаценті самиць, підданих дії нікотину на тлі застосування нової фармацевтичної композиції	86

ОГЛЯДИ

<i>Тітова Ю. О., Кравчун Н. О.</i> Діагностика та перебіг остеопорозу у хворих на цукровий діабет 2 типу (огляд літератури та власні дані)	94
--	----

ХРОНІКА ПОДІЙ

Звіт про проведення 61-ої науково-практичної конференції з міжнародною участю, присвяченої 90-річчю заснування клініки Інституту «Українська школа ендокринології» 1–2 червня 2017 року	102
Вітання з ювілеєм! Караченцев Юрій Іванович	106
Звіт видавництва	108
До відома авторів.....	110

CONTENTS

CLINICAL ENDOCRINOLOGY

<i>T. L. Arkhypkina.</i> Features of the lipid spectrum of blood in women with polycystic ovary syndrome	7
<i>O. N. Bilovol, [L. R. Bobronnikova], O. V. Al-Trawneh.</i> Adipokine's profile effects on the metabolic disorders and cardiac remodeling in patients with arterial hypertension and type 2 diabetes	17
<i>V. A. Bondarenko, A. S. Minukhin, E. I. Skornyakov.</i> Relationship between levels of folic acid and homocystein in blood in infertile men with various increte function of testis	24
<i>M. V. Vlasenko, N. I. Kravchuk, N. A. Kravchuk, Z. P. Nizhynskaya-Astapenko.</i> Diliatory cardiomyopathy: indirect disease or complication of tierotoxicose.....	29
<i>B. B. Guda, V. M. Pushkarev, A. Ye. Kovalenko, V. V. Pushkarev, Y. M. Tarachenko, O. I. Kovzun, M. D. Tronko.</i> The activity of protein kinase b and extracellular signal-regulated kinase-1/2 in thyroid tumors normalized to expression of protein kinases in tissue	38
<i>N. N. Zherdeva.</i> Benfotiamine new possibilities of application	44
<i>N. N. Zherdova, B. N. Mankovsky.</i> The relationship between peripheral macro- and microvascular blood flow and cognitive impairment in patients with type 2 diabetes mellitus	49
<i>Z. P. Nezhinskaya–Astapenko, M. V. Vlasenko.</i> Exchange of gases at various clinical variants of diabetic ketoacidosis	55
<i>A. O. Sypalo, P. G. Kravchun, O. I. Kadykova, R. V. Pashtiani.</i> Comparative characteristics of application of statins in combination with fibrates and omega-3 polyunsaturated fatty acids in patients with coronary heart disease and type 2 diabetes mellitus.....	65
<i>E. V. Shushlyapina.</i> Peculiarities of lipid exchange in children with obesity and thyroopathy	71

EXPERIMENTAL STUDIES

<i>I. O. Belkina.</i> Gonadotoxicity of gadolinium ortovanadate nanoparticles under their chronic exposure.....	78
<i>L. Yu. Sergienko, S. P. Kustova, A. G. Gevorkyan, T. V. Bondarenko, S. S. Sokolova, E. V. Perets, A. N. Cherevko, I. V. Volokhov, N. Yu. Seliukova.</i> Structural-functional changes in the placenta of samples submitted by nicotine action on the use of a new pharmaceutical composition.....	86

REVIEWS

<i>J. O. Titova, N. A. Kravchun.</i> Diagnosis and course of osteoporosis in patients with type 2 diabetes mellitus (literature review and own data).....	94
---	----

CHRONICLE OF EVENTS

The report on the 61st Scientific and Practical Conference on International Participation devoted to the 90th anniversary of the establishment of the «Ukrainian School of Endocrinology», June 1–2, 2017.....	102
Congratulations. Yu. I. Karachentsev	106
The report of publishing house.....	108
For the authors attention.....	110