

- Національна академія медичних наук України
- ДУ «Інститут проблем ендокринної патології
ім. В.Я. Данилевського НАМН України»

ISSN 2518-1432 (Online)
ISSN 2227-4782 (Print)

ПРОБЛЕМИ ЕНДОКРИННОЇ ПАТОЛОГІЇ



PROBLEMS of ENDOCRINE PATHOLOGY

1 • 2022

ЗМІСТ

КЛІНІЧНА ЕНДОКРИНОЛОГІЯ

<i>Архипкіна Т. Л., Бондаренко В. О., Любимова Л. П.</i> Вплив холекальциферолу та його комбінації з метформіном на статус ліпідного та вуглеводного обмінів у жінок, хворих на синдром полікістозних яєчників	7
<i>Большова О. В., Самсон О. Я., Лукашук І. В., Спринчук Н. А., Маліновська Т. М., Музь Н. М., Пахомова В. Г., Вишнеvsька О. А., Кваченюк Д. А.</i> Переваги безперервного моніторингу глікемії для оптимізації глікемічного контроля цукрового діабету 1 типу у дітей та підлітків.....	15
<i>Грамотюк С. М., Іванова Ю. В., Зарудний О. О., Мясоєдов К. В.</i> Артеріальний тромбоз у хворих на діабет 2 типу та COVID-19	20
<i>Караченцев Ю. І., Хазієв В. В., Герасименко Л. В., Дубовик В. М., Дорош О. Г., Сазонов М. С., Філоненко Н. Г., Соколова С. С.</i> Інформативність інтраопераційної експрес-гістологічної діагностики для визначення тактики та об'єму оперативного лікування при патології щитоподібної та прищитоподібних залоз.....	28
<i>Кобринська О. Я., Дідушко О. М.</i> Можливості корекції інсулінорезистентності та рівнів прозапальних цитокінів у хворих на цукровий діабет 2 типу	36
<i>Лаврик А. С., Пилипенко В. М., Галич С. П., Згонник А. Ю., Дмитренко О. П., Дабіжа О. Ю., Паньків А. М.</i> Синдром Прадера–Віллі: нові можливості в хірургічному лікуванні	43
<i>Лемко О. І., Вантюх Н. В.</i> Деякі аспекти формування інсулінорезистентності при хронічному обструктивному захворюванні легень	50
<i>Прибила О. В., Зінич О. В., Кушнарєва Н. М., Ковальчук А. В., Корпачев В. В., Шупрович А. А., Шшикань-Шишова К. О.</i> Особливості показників обміну сечової кислоти у чоловіків і жінок із цукровим діабетом 2 типу в залежності від фенотипу.....	56

ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- Бречка Н. М., Козар В. В., Коренева Є. М., Бондаренко В. О.,
Должикова О. В., Ткаченко Н. О., Борозинець В. В., Проценко О. С., Залюбовська О. І.*
Кореляція запалення із структурними і функціональними змінами
в передміхуровій залозі щурів із хронічним простатитом за умов застосування
хондроїтину сульфату..... 64
- Геворкян А. Р., Іпполітов Д. О., Бочарова Т. В.*
Циркадні порушення як фактор пригнічення адаптивного Т-клітинного імунітету 71
- Горбенко Н. І., Боріков О. Ю., Іванова О. В., Кіпріч Т. В., Таран К. В.*
Вплив похідного янтарної кислоти — фенсукциналу — на мітохондріальну
функцію та редокс-статус у серці щурів із цукровим діабетом 2 типу..... 77
- Демченко О. М., Родинський О. Г., Козлова Ю. В.,
Козлов С. В., Родинська Г. О., Тітов Г. І.*
Формування захисної поведінки молодих щурів за умов тиреодисфункції..... 84
- Носівець Д. С., Опришко В. І., Шевченко Т. М.*
Вплив нестероїдних протизапальних засобів та парацетамолу
на функціональний стан щитоподібної залози при остеоартрозі на тлі гіпотиреозу 92

ОГЛЯДИ

- А. Юсра, А. Валуйо.*
Підтримка сім'ї щодо прихильності та контролю глікемії пацієнтів
з цукровим діабетом 2 типу: систематичний огляд..... 99

ПРАКТИКУЮЧОМУ ЛІКАРЮ

- Жердьова Н. М., Степура О. А., Іскандерова Е. А.,
Мазій С. І., Стрижак Ю. В., Хоревіна К. М.*
Можливості корекції гіперамоніємії у пацієнтів з цукровим діабетом 2 типу 111
- Попов М. М., Лядова Т. І., Оленіч В. Б.,
Огнивенко О. В., Савво О. М., Сухоносова О. Ю.*
Хімічна характеристика біомембран гранулоцитів периферичної крові
у часто хворих дітей із синдромом вегетативних дисфункцій
та надлишковою масою тіла 118

ХРОНІКА ПОДІЙ

- ЗВІТ про науково-практичну конференцію з онлайн-трансляцією для ендокринологів, терапевтів,
педіатрів, кардіологів, невропатологів, лікарів загальної практики – сімейної медицини та інших
спеціалістів «Ендокринна патологія у віковому аспекті» 18-19 листопада 2021 року..... 125
- Звіт видавництва 130
- До відома авторів..... 132

CONTENTS

CLINICAL ENDOCRINOLOGY

<i>T. L. Arkhyphkina, V. A. Bondarenko, L. P. Lyubimova.</i> Effect of cholecalciferol and its combination with metformin on the lipid and carbohydrate status in women with polycystic ovarian syndrome	7
<i>O. V. Bolshova, O. Y. Samson, I. V. Lukashuk, N. A. Sprinchuk, T. N. Malinovskaya, N. N. Muz, V. G. Pakhomova, O. A. Vyshnevskaya, D. A. Kvachenyuk.</i> Benefits of continuous glycemic monitoring in type 1 diabetes mellitus in children and adolescents	15
<i>S. M. Gramatiuk, J. V. Ivanova, O. A. Zarudny, K.V. Miasoiedov.</i> Arterial thrombosis in patients with 2 type diabetes and COVID-19	20
<i>Yu. I. Karachentsev, V. V. Khaziev, L. V. Gerasymenko, V. M. Dubovyk, O. G. Dorosh, M. Ye. Sazonov, N. G. Phylonenko, S. S. Sokolova.</i> Informative value of intraoperative rapid histological diagnostics for determining the tactics and scope of surgical treatment for thyroid and parathyroid gland pathology	28
<i>O. Ya. Kobrynska, O. M. Didushko.</i> Options of correcting insulin resistance and proinflammatory cytokine levels in patients with type 2 diabetes mellitus	36
<i>A. S. Lavryk, V. M. Pylypenko, S. P. Halych, A. Y. Zgonnyk, O. P. Dmytrenko, A.Y. Dabizha, A. M. Pankiv.</i> Prader-Willi syndrome: new opportunities in treatment of adolescents and adults	43
<i>O. I. Lemko, N. V. Vantuyukh.</i> Some aspects of insulin resistance formation in chronic obstructive pulmonary disease.....	50
<i>O. V. Prybyla, O. V. Zynych, N. N. Kushnareva, A. V. Kovalchuk, V. V. Korpachev, A. A. Shuprovich, K. O. Shyshkan-Shyshova.</i> Peculiarities of uric acid metabolism in men and women with type 2 diabetes mellitus depending on phenotypes.....	56

EXPERIMENTAL STUDIES

- N. M. Brechka, V. V. Kozar, Ye. M. Korenieva, V. A. Bondarenko,
O. V. Dolzhykova, N. O. Tkachenko, V. V. Borozenets, O. S. Protsenko, E. I. Zalubovskaya.*
Correlation of inflammation with structural and functional changes
in the rats' prostate gland with chronic prostatitis under the exposure of chondroitin sulphate 64
- A. R. Gevorkyan, D. O. Ippolitov, T. V. Bocharova.*
Circadian disruption as a factor of impaired adaptive T-cell immunity response 71
- N. I. Gorbenko, O. Yu. Borikov, O. V. Ivanova, T. V. Kiprych, K. V. Taran.*
The impact of succinate derivative phensuccinal on mitochondrial function
and redox status in the heart of rats with type 2 diabetes..... 77
- O. M. Demchenko, O. G. Rodinsky, Yu. V. Kozlova,
S. V. Kozlov, G. O. Rodinska, G. I. Titov.*
Formation of protective behavior of young rats in conditions of thyroid dysfunction 84
- D. S. Nosivets, V. I. Opryshko, T. M. Shevchenko.*
Effect of non-steroidal anti-inflammatory drugs and paracetamol
on the functional state of the thyroid gland in experimental osteoarthritis
with hypothyroidism 92

REVIEW

- A. Yusra, A. Waluyo.*
Family support toward adherence and glycemic control of type 2 diabetes patient:
a systematic review 99

TO PRACTICING ENDOCRINOLOGIST

- N. M. Zherdova, O. A. Stepura, E. A. Iskanderova,
S. I. Mazii, Y. V. Strighak, K. M. Khorievina.*
Possibilities of correction of hyperammonia in the treatment of type 2 diabetes mellitus..... 111
- M. M. Popov, T. I. Liadova, V. B. Olenych,
O. V. Ohnivenko, O. M. Savvo, O. Yu. Sukhonosova.*
Chemical characteristics of peripheral blood granulocyte biomembranes
in frequently ill children with autonomic dysfunction syndrome and overweight 118

CHRONICLE OF EVENTS

- REPORT on the scientific-practical conference with online broadcast
for endocrinologists, therapists, pediatricians, cardiologists, neurologists,
general practitioners — family medicine and other specialists
«Endocrine pathology in the age aspect», November 18–19, 2021 125
- Publishing report 130
- Information for authors..... 132