

## ЗМІСТ

### ЛЕКЦІЇ

- 4 Цукровий діабет 2 типу у дітей та підлітків в світі і в Україні  
**Н. Б. Зелінська, К. В. Грищенко, Є. В. Глоба**
- 

### ОГЛЯДИ

- 17 Іризин: новий міокін та його вплив на обмін речовин  
**В. А. Прилуцька, А. В. Солнцева, Т. А. Піскун**
- 

### ОРИГІНАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ

- 29 Взаємозв'язок між показниками інсулінорезистентності та окисного балансу у підлітків з гіпоандрогенією  
**Ю. В. Волкова, Д. А. Кашкалда, Л. Л. Сухова, Г. В. Косовцова, К. В. Шарун**
- 
- 34 Ендокринологічна допомога дітям м. Харкова у 2015–2020 рр.  
**С. О. Чумак, Т. В. Пересипкіна, О. В. Вародова, О. Л. Черняк**
- 

### СТАНДАРТИ ТА КОНСЕНСУСИ

- 40 Керівні настанови Європейської тиреоїдної асоціації щодо субклінічного гіпотиреозу у вагітних та дітей, 2014  
Частина 1  
**Переклад Ю. С. Кавецька**
- 
- 52 Консенсус керівних настанов з клінічної практики ISPAD 2018 р. Розділ 10. Дієтотерапія у дітей та підлітків з діабетом  
**Переклад Н. Б. Зелінська**
- 

### АКТУАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ

- 73 Інноваційний препарат «Тожео СолоСтар» тепер можна використовувати для лікування дітей та підлітків із діабетом з 6 років

### ДО ВІДОМА АВТОРІВ

- 75 Умови публікації в «Українському журналі дитячої ендокринології»
- 76 Ліцензійні умови використання наукової статті в «Українському журналі дитячої ендокринології»

## CONTENTS

### LECTURES

- Type 2 diabetes mellitus in children and adolescents in the world and in Ukraine  
**N. B. Zelinska, K. V. Grishchenko, E. V. Globa**
- 

### REVIEWS

- Irisin: a new myokine and its effect on metabolism  
**V. A. Prylutska, A. V. Solntsava, T. A. Piskun**
- 

### ORIGINAL RESEARCHES

- Relationship between indicators of insulin resistance and oxidative balance in adolescents with androgen deficiency  
**Yu. V. Volkova, D. A. Kashkald, L. L. Sukhova, H. V. Kosovtsova, K. V. Sharun**
- 
- Endocrinological care for children of Kharkiv in the period 2015–2020  
**S. O. Chumak, T. V. Peresyphkina, O. V. Varodova, O. L. Chernyak**
- 

### STANDARDS AND CONSENSUSES

- 2014 European thyroid association guidelines for the management of subclinical hypothyroidism in pregnancy and in children  
Part 1  
**Prepared by Yu. S. Kavetska**
- 
- ISPAD Clinical practice consensus guidelines 2018. Chapter 10: Nutritional management in children and adolescents with diabetes  
**Prepared by N. B. Zelinska**
- 

### ACTUAL INFORMATION

- Innovative drug Toujeo SoloStar can now be used to treat children and adolescents with diabetes from the age of 6 years

### INFORMATION FOR AUTHORS

- Instruction for authors: submitting articles to the journal «Ukrainian journal of pediatric endocrinology»
- License policy of use for scientific article of the journal «Ukrainian journal of pediatric endocrinology»