

ISSN 2304-005X (Print)  
ISSN 2523-4277 (Online)  
DOI: <http://doi.org/10.30978/UJPE>

ДУ «ІНСТИТУТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я ДІТЕЙ ТА ПІДЛІТКІВ НАМН УКРАЇНИ»  
ВСЕУКРАЇНСЬКА ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ  
«АСОЦІАЦІЯ ДИТЯЧИХ ЕНДОКРИНОЛОГІВ УКРАЇНИ»  
ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ІНПОЛ ЛТМ»

# УКРАЇНСЬКИЙ ЖУРНАЛ ДИТЯЧОЇ ЕНДОКРИНОЛОГІЇ

UKRAINIAN JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY

РЕЦЕНЗОВАНЕ НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ВИДАННЯ

Заснований у листопаді 2010 року  
Виходить 4 рази на рік

№ 2 (46) / 2023

Журнал включено до Переліку наукових фахових видань України з медичних наук,  
в яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора наук,  
кандидата наук та ступеня доктора філософії. Категорія «Б»  
Додаток 4 до наказу Міністерства освіти і науки України № 886 від 02.07.2020 р.

Журнал зареєстровано в міжнародних  
наукометричних системах та спеціалізованих каталогах  
Index Copernicus, Google Scholar, Science Index,  
Ulrich's Periodicals Directory, ResearchBib, ICMJE,  
Polska Bibliografia Naukowa, CrossRef, WorldCat, OUCI, Scilit

Журнал внесено до загальнодержавної бази даних  
«Україніка наукова», «Наукова періодика України»  
Національної бібліотеки України імені В. І. Вернадського  
Матеріали публікуються в УРЖ «Джерело»

Приватне підприємство «ІНПОЛ ЛТМ»  
Київ // 2023

[www.vitapol.com.ua](http://www.vitapol.com.ua)

# УКРАЇНСЬКИЙ ЖУРНАЛ ДИТЯЧОЇ ЕНДОКРИНОЛОГІЇ

UKRAINIAN JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY

РЕЦЕНЗОВАНЕ НАУКОВО-ПРАКТИЧНЕ СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ ВИДАННЯ

Головний редактор Н. Б. Зелінська

## РЕДАКЦІЙНА КОЛЕГІЯ

Багацька Н. В. (Харків)

Базарбекова Р. Б.  
(Алмати, Казахстан)

Большова О. В. (Київ)

Глоба Є. В. (Київ)

Диннік В. О. (Харків)

Дональдсон М.  
(Глазго, Велика Британія)

Єрін Ю. С. (Львів)

Косовцова Г. В. (Харків)

Мазур А. (Ряшів, Польща)

Маменко М. Є. (Київ)

Мінков М. (Відень, Австрія)

Погадаєва Н. А. (Київ)

Спринчук Н. А. (Київ)

Турчина С. І. (Харків)

(заступник головного редактора)

Фурдела В. Б. (Тернопіль)

Хижняк О. О. (Харків)

Чайченко Т. В. (Харків)

Чумак С. О. (Харків)

Журнал виходить за наукової підтримки  
Державної установи «Інститут охорони здоров'я дітей та підлітків  
Національної академії медичних наук України»

### Свідоцтво про державну реєстрацію

Серія СК № 20437-10237 ПР  
від 28.11.2013 р.

### Співзасновники

- Державна установа  
«Інститут охорони здоров'я  
дітей та підлітків  
Національної академії  
медичних наук України»
- Всеукраїнська громадська  
організація «Асоціація дитячих  
ендокринологів України»
- Приватне підприємство  
«ІНПОЛ ЛТМ»

Рекомендовано Вченою радою  
ДУ «Інститут охорони здоров'я  
дітей та підлітків НАМН України»  
Протокол № 8 від 27.06.2023 р.

### Видавець

Приватне підприємство  
«ІНПОЛ ЛТМ»  
Свідоцтво суб'єкта видавничої  
справи ДК № 5460  
від 15.08.2017 р.

### Друк

ТОВ «ПРО ФОРМАТ»  
02166, Київ, вул. Кубанської  
України, 45б, оф. 16  
(код ЄДРПОУ 41438677)  
Свідоцтво суб'єкта видавничої  
справи ДК № 5942  
від 11.01.2018 р.

Підписано до друку  
18.07.2023 р.  
Формат — 60 × 84/8  
Папір офсет. Друк офсет.  
Ум. друк. арк. — 5,57  
Замовлення № 1/23ДЕ  
Наклад — 400 прим.  
Надруковано  
на безкислотному папері ∞

### Адреса редакції

03179, м. Київ, вул. Академіка  
Єфремова, 19-А, оф. 3

### Телефони редакції

(44) 298-00-60, 298-00-61

E-mail: vitapol3@gmail.com

Відповідальність за зміст, добір та викладення фактів у статтях несуть автори.

Передрук опублікованих статей можливий на умовах ліцензії CC BY-ND 4.0 (CC) (BY) (ND).

Знаком □ позначена інформація про лікарські засоби для медичних працівників.

Матеріали зі знаком © друкуються на правах реклами. За зміст рекламних матеріалів відповідають  
рекламодавці.

Видання призначене для фахівців галузі охорони здоров'я.

© 2023 Державна установа «Інститут охорони здоров'я дітей  
та підлітків Національної академії медичних наук України»

© 2023 Всеукраїнська громадська організація «Асоціація дитячих  
ендокринологів України»

© 2023 Приватне підприємство «ІНПОЛ ЛТМ»

www.ujpe.com.ua

www.vitapol.com.ua