

# ПЕРИНАТОЛОГИЯ и Педиатрия



**2 (78) 2019**

Наш подписной индекс 22811



**АКУШЕРСТВО**

**ПЕРИНАТОЛОГИЯ**

**ПЕДИАТРИЯ**

**КИЕВ 2019**

# ПЕРИНАТОЛОГИЯ И ПЕДИАТРИЯ

Научно-практический журнал

# ПЕРИНАТОЛОГІЯ ТА ПЕДІАТРІЯ

Науково-практичний журнал

# PERINATOLOGY AND PEDIATRICS

Scientific and Practical Journal

2 (78) 2019

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОРИГИНАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Гребиниченко Г.О., Гордієнко І.Ю., Тарапунова О.М.,  
Величко А.В., Нікітчина Т.В., Носко А.О.  
Аналіз даних комплексного пренатального  
обстеження при гастрошизисі у плода

Давидова Ю.В., Лиманська А.Ю.,  
Огородник А.О., Бутенко Л.П.  
Роль ендотеліальної дисфункції  
в генезі преєклампсії та шляхи профілактики  
її виникнення в наступній вагітності

Туманова Л.Є., Коломієць О.В.,  
Рябенко О.П., Молчанова О.О.  
Особливості перебігу пологів та стан  
новонароджених у жінок із безплідністю  
ендокринного і запального генезу  
в анамнезі залежно від способу запліднення  
(дані архівів: ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології імені академіка  
О.М. Лук'янової НАМН України» та репродуктивної клініки «Надія»)

Круть Ю.Я., Шевченко А.О.,  
Сюсюка В.Г., Беленічев І.Ф.  
Оцінювання впливу комплексної терапії  
загрози передчасних пологів на особливості  
стресорезистентності вагітних, акушерські  
та перинатальні наслідки розродження

Абатуров О.Є., Вакулєнко Л.І.  
Прогнозування хронічного перебігу  
пієлонефриту у дітей

Лівшиць Л.А., Татарський П.Ф., Городна О.В.,  
Маяковська А.В., Волинець Г.П., Чумаченко Н.Г.,  
Уманець Т.Р., Лапшин В.Ф., Антипкін Ю.Г.  
Поліморфізм гена ADRB2 як чинник спадкової  
схильності до розвитку бронхіальної астми  
та відповіді на терапію салбутамолом

Абатуров О.Є., Височина І.Л., Токарева Н.М.  
Алгоритм диференційованого вибору  
лікарських засобів при терапії гострого  
простого бронхіту у дітей

## ЛЕНТА НОВОСТЕЙ

### ОБЗОРЫ

Іщенко Г.І., Демєніна Н.К.  
Динаміка оперативного розродження  
в сучасному акушерстві (огляд літератури)

## CONTENTS

### ORIGINAL ARTICLES

7 Grebinichenko G.O., Gordienko I.Y., Tarapurova O.M.,  
Velychko A.V., Nikitchina T.V., Nosko A.O.  
Analysis of data of complex prenatal examination  
in cases of gastroschisis in the fetus

13 Davydova Ju.V., Limanskaya A.Yu.,  
Ogorodnyk A.O., Butenko L.P.  
The Role of Endothelial Dysfunction  
in the Genesis of Preeclampsia and Ways  
to Prevent its Occurrence in the Next Pregnancy

19 Tumanova L.E., Kolomiets O.V.,  
Ryabenko O.P., Molchanova O.O.  
Features of childbirth and the status  
of newborns in women with infertility  
of endocrine and inflammatory genesis in history,  
depending on the method of fertilization  
(archives data: SI «Institute of Pediatrics, Obstetrics and Gynecology named after  
academician O.M. Lukyanova NAMS of Ukraine» and the reproduction clinic «Nadiya»)

27 Krut Yu.Ya., Shevchenko A.O.,  
Syusyuka V.G., Belenichev I.F.  
Assessment of the effect of complex therapy  
of threatened preterm labor on features  
of stress resistance of pregnant women,  
obstetrical and perinatal consequences of delivery

32 Abaturov O.Ye., Vakulenko L.I.  
Prediction of chronic  
pyelonephritis course in children

38 Livshits L.A., Tatarsky P.F., Gorodna O.V.,  
Mayakovskaya A.V., Volynets G.P., Chumachenko N.G.,  
T.R. Umanets, Lapshin V.F., Antipkin Yu.G.  
Polymorphism of the ADRB2 gene as a factor  
of hereditary susceptibility to the development  
of asthma and response to salbutamol therapy

46 Abaturov O.Ye., Vysochyna I.L., Tokarieva N.M.  
Algorithm of differential choice  
of medicines in the therapy  
for acute simple bronchitis in children

### NEWSLINE

### REVIEWS

54 Ishchenko A.I., Demenina N.K.  
Dynamics of Operative Delivery in Modern  
Obstetrics (literature review)

## КЛИНИЧЕСКИЙ СЛУЧАЙ

Антипкін Ю.Г., Кирилова Л.Г.,  
Мірошников О.О., Юзва О.О., Ткачук Л.І.  
**Мітохондріальні захворювання,  
викликані мутаціями гена POLG:  
проблеми диференційної діагностики**

Слепов О.К., Пономаренко О.П.,  
Мигур М.Ю., Гладішко О.П.  
**Рідкісний випадок асоціації гіпоплазії м'язів  
і наскрізного дефекту діафрагми у 5-місячної  
дитини з природженою діафрагмальною грижею**

## МЕЖДУНАРОДНЫЕ КЛИНИЧЕСКИЕ ПРОТОКОЛЫ, РЕКОМЕНДАЦИИ

Психиатрическая помощь  
в перинатальном периоде

Консультирование перед беременностью

## CLINICAL CASE

Antipkin Y.G., Kirilova L.G.,  
Miroshnikov A.A., Yuzva A.A.  
**Mitochondrial diseases caused  
by mutations of the POLG gene:  
problems of differential diagnosis**

Slieпов O.K., Ponomarenko O.P.,  
Migur M.Yu., Gladishko O.P.  
**A rare case of association of muscle hypoplasia  
and diaphragm defect in a 5 month old child  
with congenital diaphragmatic hernia**

## THE INTERNATIONAL CLINICAL PROTOCOLS, RECOMMENDATIONS

72 Mental Health Care in the Perinatal Period

85 Pre-pregnancy Counselling

**Журнал «Перинатология и Педиатрия» реферируется и индексируется**

