

БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**АНАТОМО-ХІРУРГІЧНІ АСПЕКТИ
ДИТЯЧОЇ ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЇ**

МАТЕРІАЛИ

3-го НАУКОВОГО СИМПОЗІУМУ

За редакцією професора Ю.Т.Ахтемійчука

Чернівці, 2012

хронічного катарального гінгівіту в дітей при надлишку нітратів у питній воді.....	66
Масна З.З., Ступницький І.Р. Частота зубощелепних аномалій у підлітків.....	66
Петрович В.Г., Бабуч В.И., Синицин Л.А. Диагностика структурно-функціональних змін печини при эхинококкозе у дітей методом інтраопераційної пункційної біопсії.....	67
Попович Ю.Л. Ультраструктура нейронів червоподібного відростка у дітей.....	68
Таврог М.Л. Иммуногистохимическая характеристика периваскулярных лимфоидных узелков червеобразного отростка у новонароджених.....	70
Швиگار Л.В., Гораш Є.В., Ахтемійчук О.В. Ультразвукове дослідження сигморектального сегмента у дітей раннього віку.....	71
Якименко О.Г. Фонодоплерографічна діагностика порушень шлунково-кишкового транзиту у дітей.....	72

ДОСЯГНЕННЯ КЛІНІЧНОЇ ТА ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ МЕДИЦИНИ

Абсеттарова А.И., Петрушевская Т.А., Осипчук М.Б. Морфофункціональні особливості аплазмованого кісткового мозгу під впливом ксеногенної спинномозгової рідини.....	73
Адамович О.О., Сафонов А.С., Генік І.Д. Особливості взаємозв'язку структурно-біохімічних показників кісткової тканини у чоловіків зрілого віку Прикарпатського регіону.....	73
Адамович О.П., Балук Ю.Б., Бідюк Ю.Б., Ворожбит О.Б., Мокра О.Я., Тандиряк Р.І. Тривалість лікування хворих на грип та ГРВІ.....	74
Адамович О.П., Балук Ю.Б., Зубко Л.Ю., Мокра О.Я., Тандиряк Р.І. Деякі аспекти лікування гострих кишкових інфекційних хвороб.....	75
Андрієць О.А., Бочкарьова О.В. Профілактика рецидивування хронічних вульвовагінітів у дівчат.....	75
Андрієць О.А., Олексина Н.М., Гуменна К.Ю. Ожиріння та репродуктивне здоров'я дівчат-підлітків.....	76
Атаманчук О.В. Перебудова гемомікроциркуляторного русла і нервово-м'язових закінчень язика при експериментальному цукровому діабеті.....	76
Бабанін А.А., Біловицький О.В., Скребкова О.Ю. Компенсаторно-приспосувальні реакції легень на гостру алкогольну інтоксикацію в експерименті.....	77
Байда М.Л. Активність пероксидази в легенях у динаміці експериментального алергічного альвеоліту.....	80
Бакун О.В., Ніцович І.Р., Приймак С.Г. Рівень антиоваріальних антитіл при запальних захворюваннях яєчників.....	81

УЛЬТРАЗВУКОВЕ ДОСЛІДЖЕННЯ СИГМОРЕКТАЛЬНОГО СЕГМЕНТА У ДІТЕЙ РАННЬОГО ВІКУ

Л.В.Швигар, Є.В.Гораш, О.В.Ахтемійчук

Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці

Перинатальний період онтогенезу є визначальним щодо стану здоров'я людини, тому він чи не найважливіший в її житті, адже включає в себе розвиток плода, процес пологів і розвиток новонародженого в перші 7 днів життя. Основні завдання перинатології полягають у запобіганні захворюваності плода і новонародженого, зменшенні інвалідизації, спричиненої перинатальними факторами, зниженні перинатальної та ранньої неонатальної смертності (Ю.Т.Ахтемійчук, 2011). Скринінг-ультразвукове дослідження сигморектального сегмента (дистальний відділ сигмоподібної ободової кишки, сигморектальний перехід, очеревинний відділ прямої кишки) проведене у 32 дітей раннього віку (16 доношених новонароджених, 16 дітей грудного віку) в рамках планових обстежень. Установлено, що сигморектальний сегмент має вигляд гіперехогенної трубчастої структури, заповнений кишковим вмістом із гіперехогенними включеннями різного розміру. Крижовий та куприковий відділи хребта визначаються як гіпоехогенні структури. У просвіті сигморектального переходу наявний випин слизової оболонки, який візуалізується на рівні другого-третього крижових хребців. Сфінктерний відділ сигморектального переходу візуалізується у вигляді слабкоехонегативного формування і має форму півкільця. У грудних дітей чоловічої статі діаметр сигморектального переходу визначається в межах 1,4-1,7 см, у грудних дітей жіночої статі – 1,4-1,8 см. У грудних дітей чоловічої статі товщина стінки сигморектального переходу визначається в межах 3,1-3,5 см, у грудних дітей жіночої статі – 3,2-3,4 см. Одержані результати можуть бути основою для профілактичного сканування з метою виявлення можливої патології товстої кишки у дітей раннього віку.