

БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**АНАТОМО-ХІРУРГІЧНІ АСПЕКТИ  
ДИТЯЧОЇ ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЇ**

**МАТЕРІАЛИ**

**3-го НАУКОВОГО СИМПОЗИУМУ**

**За редакцією професора Ю.Т.Ахтемійчука**

**Чернівці, 2012**

Решетілова Н.Б., Гузік Н.М., Куліш Н.М. Вікові зміни пропорцій голови людини.....	45
Ринжук Л.В., Нікіфор Л.В., Макаренко Г.М., Рак Л.М., Гресько М.Д. Позаматкова вагітність: клінічний випадок родорозрішення 34-тижневої черевної вагітності.....	46
Рябий С.І., Гайдич Л.І. Структурна організація м'язових замикачів спільної жовчної протоки в перинатальному періоді онтогенезу.....	48
Слободян О.М. Спосіб визначення критеріїв оцінки перинатального розвитку дванадцятипалої кишки.....	49
Слободян О.М., Калинин А.І. Анатомічне дослідження привушно-жувальної ділянки у плодів.....	50
Смірнова Т.В. Розвиток сльозового апарату людини на 7-9 тижнях гестації.....	50
Хмара Т.В., Стрижаковська Л.О. Мікроскопічна анатомія губчастої частини сечівника і залоз Літтре у плодів людини.....	51
Цигикало О.В. Метод контрастного епіскопічного тривимірного реконструювання мікроскопічних анатомічних структур.....	52
Шумко Б.І., Луканьова С.М., Козак М.М. Топографія селезінкової вени у другому триместрі внутрішньоутробного розвитку.....	53
Ясніковська С.М. Природжені вади шлунково-кишкового тракту в структурі множинних вад.....	53

## АНАТОМО-КЛІНІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ОРГАНІВ ТРАВЛЕННЯ У ДІТЕЙ

Ахтемійчук Ю.Т., Ольховський В.О. Анатомо-топографічні та органометричні показники шлунка.....	55
Бабій Л.М., Вітриченко О.С., Сазонова О.М., Савицька Є.В. Аномалії розвитку товстої кишки у дітей.....	57
Боднар О.Б. Анатомічні особливості клубово-сліпокишкового сегмента при хірургічному лікуванні недостатності ілеоцекального замикального апарату у дітей.....	58
Боднар Я.Я., Бутницький Ю.І., Миколенко А.З., Трач Росоловська С.В., Фурдела М.Я., Орел О.С. Морфометричні параметри слизової оболонки дванадцятипалої кишки при НР-асоційованому гастродуоденіті у дітей.....	59
Габор Г.Г., Боднар Я.Я., Орел Ю.М., Орел М.М. Гістоморфометрична характеристика печінки новонародженого при респіраторному дистрес-синдромі.....	60
Захарчук О.І., Кадельник Л.О. Ураження печінки у дітей при токсокарозі.....	61
Ковальський М.П., Єршов В.Ю. Орієнтовний алгоритм хірургічної тактики при кишкових атрезіях у новонароджених.....	65
Кузняк Н.Б., Годованець О.І. Особливості клінічного перебігу хронічного катарального гінгівіту в дітей при надлишку нітратів у питній воді.....	66

## МІКРОСКОПІЧНА АНАТОМІЯ ГУБЧАСТОЇ ЧАСТИНИ СЕЧІВНИКА І ЗАЛОЗ ЛІТТРЕ У ПЛОДІВ ЛЮДИНИ

*Т.В.Хмара, Л.О.Стрижаківська*

*Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці*

Значна протяжність і порівняно малий діаметр чоловічого сечівника (Сч) створює об'єктивні труднощі при лікуванні як уретритів, так і літреїтів. Для успішного виконання різних маніпуляцій на Сч необхідно мати чітке уявлення про особливості його мікроскопічної будови. Проблема гістогенезу слизової і м'язової оболонок чоловічого Сч присвячені окремі роботи [1-3]. Дослідження гістогенезу губчастої частини Сч та її залоз проводили методом мікроскопії та морфометрії серійних гістологічних зрізів (12 серій) у плодів чоловічої статі 5-10 місяців (136,0-375,0 мм ТКД). При мікроскопічному дослідженні серій гістологічних зрізів статевого члена 5-місячних (155,0-180,0 мм ТКД) плодів встановлено, що стінка губчастої частини Сч вкрита багат шаровим плоским епітелієм. З кінця 6-го місяця гестації по всій протяжності губчастої частини Сч виявляються поздовжні складки слизової оболонки. У ділянці передньої (верхньої) стінки губчастої частини Сч визначаються поперечні складки слизової оболонки, які оточують сечівникові затоки. На різній відстані від просвіту губчастої частини Сч розміщені сечівникові залози (Літтре). Епітелій секреторних відділів сечівникових залоз представлений високими призматичними клітинами. Мікроскопічно у плодів 200,0-225,0 мм ТКД виявлено, що при переході проміжної частини Сч в його губчасту частину відбувається поступове стоншення шарів м'язової оболонки і зберігаються лише поодинокі пучки гладеньком'язових клітин. Наприкінці плодового періоду (340,0-360,0 мм ТКД) на горизонтальних гістологічних зрізах просвіт губчастої частини Сч зірчастої форми, вистелений багат шаровим плоским епітелієм з ознаками ороговіння. Епітелій відмежований від власної пластинки слизової оболонки пухкою волокнистою сполучною тканиною. У губчастій частині Сч його слизова оболонка зростається з губчастим тілом прутня. Сечівникові залози зосереджені переважно (50-58 %) в задній стінці Сч. М'язова оболонка губчастої частини Сч майже досить тонка, утворена поодинокими пучками гладеньких міоцитів. Зовнішня сполучнотканинна оболонка у чоловічому Сч не виражена.

**Висновки.** 1. Починаючи з 6-місячних плодів, на всій протяжності губчастої частини Сч виявляються поздовжні складки слизової оболонки, а на її передній стінці помітні невеликі поперечні складки. 2. У плодів людини сечівникові залози (Літтре) розміщені переважно в задній стінці губчастої частини Сч.

**Література.** 1. Блинова Н.В. Структурная организация мышечной оболочки уретры / Н.В.Блинова, А.А.Шевченко / Тез. докл. IV конгр. Междунар. асоц. морфологов // Морфология. – 1998. – Т. 113, № 3. – С. 26. 2. Хмара Т.В. Мікроскопічна анатомія передміхурової залози та сечівника у 5-місячних плодів людини / Т.В.Хмара, Т.В.Борисюк // Морфогенез орг. і тк. під впливом екзогенних факторів: матер. симп. – Алушта, 2010. – С. 95. 3. Khmara T.V. Microscopic anatomy of the prostate gland and urethra in fetuses aged 6 months / T.V.Khmara, R.P.Hulyk // Клінічна анатомія та оперативна хірургія. – 2009. – Т. 8, № 2. – С. 71-74.