

БУКОВИНСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**АНАТОМО-ХІРУРГІЧНІ АСПЕКТИ  
ДИТЯЧОЇ ГАСТРОЕНТЕРОЛОГІЇ**

**МАТЕРІАЛИ**

**3-го НАУКОВОГО СИМПОЗИУМУ**

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

**Чернівці, 2012**

НАУКОВА ПРОГРАМА.....	3
-----------------------	---

## **ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ ПЕРИНАТАЛЬНОЇ АНАТОМІЇ**

Акиншевич И.Ю., Шаповалова Е.Ю. Влияние гипотензивных препаратов на пренатальный органогенез почек.....	4
Антонюк О.П., Банул Б.Ю. Морфогенез стравоходу в зародковому періоді онтогенезу.....	6
Ахтемійчук Ю.Т. Дослідження в галузі перинатальної анатомії – основа перинатальної медицини.....	6
Ахтемійчук Ю.Т., П'ятницька Т.В., Манчуленко Д.Г. Морфогенез маткових труб у пренатальному періоді онтогенезу людини.....	16
Бернік Н.В. Структурно-просторова організації під'язикової слинної залози у плодів 7-8 місяців.....	24
Бирчак І.В. Клінічний випадок аномалії шлунково-кишкового тракту у плода під час вагітності.....	24
Вацик М.М., Черкавська А.О., Гримайло Н.А. Органометричні параметри печінкових вен у перинатальному періоді онтогенезу.....	25
Вітенюк О.Я. Анатомічне дослідження прямої кишки у плодів людини.....	25
Волошин М.А., Матвейшина Т.М. Вплив внутрішньоутробного антигенного навантаження на формування оболонки ротоглотки в експерименті.....	26
Галичанська О.М., Марчук Ф.Д., Хмара Т.В. Атипична топографія верхнього межистіння у 9-місячного плода.....	27
Гасанова И.Х. Морфофункциональные возрастные особенности соединительнотканной стромы сосудистых сплетений желудочков головного мозга.....	29
Гвоздев В.Д., Гетманова А.В., Кернесюк М.Н., Кернесюк Н.Л., Козлов А.С., Сыроева Л.Ф., Шаныгин А.А. Морфометрическая топография и гистотопография – научное направление в современной оперативной хирургии и топографической анатомии.....	30
Герасим Л.М., Слободян О.М. Спосіб ін'єкції кровоносних судин шиї у плодів.....	30
Гнатюк М.С., Орел Ю.М., Татарчук Л.В., Орел М.М. Структура уроджених вад травної системи за даними Тернопільського обласного патологоанатомічного бюро.....	31
Головацький А.С., Маляр Вол.В. Структурна організація лімфоїдних вузликів клубових лімфатичних вузлів після антигенної стимуляції організму	

## **МОРФОГЕНЕЗ СТРАВОХОДУ В ЗАРОДКОВОМУ ПЕРІОДІ ОНТОГЕНЕЗУ**

*О.П.Антошук, Б.Ю.Банул*

*Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці*

Дослідження проведено на 12 зародках 4,0-12,5 мм ТКД методом мікроскопії серійних гістологічних зрізів та морфометрії. Внаслідок інтенсивної проліферації епітелію слизової оболонки зачатка стравоходу у зародків 4,0-5,0 мм ТКД його просвіт місцями майже відсутній, що свідчить про початок формування фізіологічної атрезії. У зародків 5,0-6,0 мм ТКД зачаток стравоходу має вигляд трубки завдовжки 520-540 мкм. Вентральніше визначається трахеопульмональний зачаток, дорсально – зачаток хребетного стовпа. Стінка стравоходу представлена одношаровим циліндричним епітелієм, розміщеним на базальній мембрані. Висота епітелію становить 10-12 мкм. Ядра клітин овальної форми, розміщені на різних рівнях: окремі ядра розміщені апікально, частина ядер – ближче до основи, а більшість – у середній частині клітин. Зовні від базальної мембрани виявляється шар недиференційованої мезенхіми різної товщини. Просвіт стравоходу сягає 7-8 мкм. У зародків 6,5-7,0 мм ТКД нижче трахеопульмонального зачатка у просвіті стравоходу виявляється епітеліальна "пробка". Краніальніше і каудальніше від неї стінка стравоходу вистелена одношаровим, переважно циліндричним епітелієм. Клітини "пробки" менших розмірів (6-7 мкм), ніж клітини одношарового циліндричного епітелію. У зародків 9,5-10,0 мм ТКД у стравоході виявляються поодинокі, різних розмірів просвіти. Ядра клітин (величиною 3-4 мкм) визначаються переважно в центральному положенні. Ззовні від слизової оболонки спостерігається потовщення мезенхімного шару. В зародків 11,0-12,5 мм ТКД епітелій стравоходу циліндричний, ядра його клітин переважно кулястої, а подекуди витягнутої форми, розмірами 7-8 мкм, утворюють два ряди. Процес розсмоктування епітеліальної "пробки" триває.