



Науково-практичні
конференції
«Природничі читання»
та
**«Фізичне виховання, спорт
та здоров'я людини
у сучасному суспільстві»**

16-19
травня 2014 року

Буковинський державний медичний університет
Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Матеріали науково-практичних конференцій
"Природничі читання"
присвяченої 70 – річчю БДМУ
та
"Фізичне виховання, спорт та здоров'я людини у сучасному суспільстві"
(16-19 травня 2014 року, м. Чернівці)

Чернівці – 2014

УДК 5(063)

П77

ББК 20я431

П77

Природничі читання

УДК 796. 011. 3:614. 1/. 2(063)

ББК 75. 0я431

Ф51

Фізичне виховання, спорт та здоров'я людини в сучасному суспільстві

Природничі читання. Фізичне виховання, спорт та здоров'я людини у сучасному суспільстві // Матеріали науково-практичних конференцій. – Чернівці: Медуніверситет, 2014. – 180 с.

За редакцією – проф. Бойчука Т.М., проф. Мельничука С.В., проф. Івашука О.І., доц. Товкача Ю.В., доц. Проняєва Д.В.

У збірнику представлено матеріали науково-практичних конференцій "Природничі читання", присвяченої 70 – річчю Буковинського державного медичного університету, та "Фізичне виховання, спорт та здоров'я людини в сучасному суспільстві". Публікації присвячені широкому колу актуальних питань природничих наук, які тісно переплітаються з проблемами сучасної медицини.

Матеріали друкуються у авторській редакції. За достовірність викладених наукових даних і текст матеріалів відповідальність несуть автори.

Редакційна колегія:

проф. Бойчук Т. М.

проф. Мельничук С. В.

проф. Івашук О. І.

проф. Ушенко О. Г.

проф. Бойко В. В.

проф. Волков Р. А.

проф. Макар Б. Г.

проф. Кривецький В. В.

д. мед. н. Олійник І. Ю

д. псих. н. Борисюк А. С.

доц. Шмараков І. О.

доц. Заплітний Р. А.

доц. Зорій Н. І.

доц. Безрук В.В.

доц. Товкач Ю. В.

доц. Проняєв Д. В.

ISBN978-966-697-542-6

же час наявна і жолобчата форма, яку можна назвати наближеною до дворогої матки. Плід в даному разі є життєздатним. На нашу думку перспективним є проведення дослідження анатомо-фізіологічних особливостей матки у постнатальному житті людей народжених передчасно.

Проняєв Д. В., Кашперук-Карпюк І. С.
ПЕРИНАТАЛЬНА СИНТОПІЯ ВНУТРІШНІХ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ
ОРГАНІВ ТА СЕЧОВОГО МІХУРА

Буковинський державний медичний університет, м Чернівці, Україна

Під час макроскопічного дослідження 30 плодів 4-6 місяців внутрішньоутробного розвитку (161,0-290,0 мм тім'яно-п'яткової довжини) встановлено такі варіанти форми сечового міхура: кубоподібна (34 %), кругла (28 %), еліпсоподібна (20 %), трикутна (18 %). Більшості плодам притаманна кубоподібна форма. Сечовий міхур розташований у передньому відділі тазової порожнини. З боків відмежований від пристінкової тазової клітковини сполучнотканинними тяжами тазової фасції, що простягаються від задньої поверхні лобкового симфізу до тазової поверхні крижової кістки. У плодів жіночої статі очеревина простягається між сечовим міхуром і маткою, утворюючи міхурово-маткову заглибину. Спереду від сечового міхура визначається лобковий симфіз, ззаду – тіло матки, яєчники, пряма кишка, латерально – сечоводи. Міхурово-сечівниковий сегмент представлений трикутником міхура, шийкою міхура, внутрішнім м'язом-замикачем сечівника. Під час дослідження сечового міхура на 30 препаратах плодів 7-9 місяців (305,0-420,0 мм ТПД) встановлено, що серед варіантів форми сечового міхура найчастіше зустрічаються кубоподібна та кругла (33 % та 27 %), рідше – еліпсоподібна (13 %), трикутника (10 %), грушоподібна (10 %), веретеноподібна (7 %). У плодів жіночої статі очеревина переходить з сечового міхура на передню стінку матки та утворює міхурово-маткову заглибину, а з матки на пряму кишку – прямокишково-маткову заглибину. На рівні шийки матки дуплікатура первинної очеревини утворює прямокишково-піввову перегородку. Спереду від сечового міхура визначається лобковий симфіз, ззаду – тіло матки, яєчники, пряма кишка, латерально – сечоводи, пупкові артерії.

У плодів 4-5-го місяців власні зв'язки яєчників представлені короткими тяжами. В їх товщі проходять яєчникові артерії в супроводі одноймених вен.

У плодів 6-ти місяців підвішуюча зв'язка яєчників підходить до маткового кінця яєчника, в її складі розміщені яєчникова артерія та вена. Власна зв'язка яєчника кріпиться до задньої поверхні матки нижче маткової труби. Брижа яєчника в деяких випадках не являється частиною широкої зв'язки матки. Брижа яєчників на данному етапі розвитку ще виражена слабо.

У плодів 7-ми місяців до заднього листка широкої зв'язки матки

однойменною брижею кріпиться яєчник. Власна зв'язка яєчника розміщена від маткового кінця яєчника до задньої поверхні тіла або дна матки. Підвішуюча зв'язка яєчника – коротка, відходить від латеральної частини брижі яєчника та кріпиться до поперекової фасції, містить в собі яєчникові судини: вену та артерію.

Широкі зв'язки візуалізуються у вигляді дуплікатури очеревини, яка починається матковими трубами. Між листками широкої зв'язки також розміщені круглі зв'язки матки, власні зв'язки матки, судинні сплетення та пухка сполучна тканина. Власна зв'язка яєчника кріпиться до матки під устям маткової труби латерально. Маткові труби розміщені інтраперитонеально.

У 8-10-ти місячних плодів власна зв'язка яєчника починається від латеральної поверхні матки під матковою трубою.

Проняєв Д.В., Івасюта Ю.С.
ДВОРОГА МАТКА

Буковинський державний медичний університет, м. Чернівці, Україна

У структурі дитячої природженої патології вади розвитку внутрішніх жіночих статевих органів не посідають провідних місць. Проте, це не свідчить про низький відсоток їх виникнення. У першу чергу даний факт вказує на складність пренатальної дитячої діагностики такої патології. Часто природжена патологія внутрішніх жіночих статевих органів виявляється лише з досягненням фертильного віку. Актуальність даного дослідження зумовлена різноманітністю патологічних станів матки (агенезія, аплазія, атрезія матки, дидельфінна, подвійна матка та багато інших) та необхідністю розроблення нових хірургічних технологій та мікрохірургічних операцій, що в свою чергу зумовлює актуальність мікрохірургічної анатомії. Науковці-морфологи досліджують різноманітні структури внутрішніх жіночих статевих органів, проте, основна увага здебільшого приділена дослідженню їх анатомічних особливостей у дорослих. Активно розробляється мікрохірургічна анатомія матки в дорослих. Натомість макромікроскопічна анатомія цього органу в плодів описана тільки в поодиноких працях, лише побічно в новонароджених. Такі дослідження не можуть претендувати на комплексність та повне висвітлення означеного питання. У комплексі макроскопічних та мікроскопічних структур цей комплекс органів розглядається тільки в поодиноких повідомленнях. У сучасній літературі рідко трапляються данні результатів ультразвукового, рентгенологічного або ендоскопічного досліджень перинатальних особливостей анатомії матки.

Розробка стандартизованих тестів розвитку, ідентифікація і визначення порушень розвитку, передбачення наступної інвалідності – основні задачі перинатальної та неонатальної служб. Хочемо наголосити, що ультразвукову діагностику природжених вад статевої системи необхідно

Олійник І. Ю., Лаврів Л. П., Фурман І. Г. СТАНОВЛЕННЯ ПРИВУШНОЇ ЗАЛОЗИ ЛЮДИНИ В ПЕРЕДПЛОДІВ	35
Проняєв Д.В., Івасюта Ю.С. АНАТОМІЯ МАТКИ ПІЗНІХ ПЛОДІВ	36
Проняєв Д. В., Кашперук-Карпюк І. С. ПЕРИНАТАЛЬНА СИНТОПІЯ ВНУТРІШНІХ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ ОРГАНІВ ТА СЕЧОВОГО МІХУРА	37
Проняєв Д.В., Івасюта Ю.С. ДВОРОГА МАТКА	38
Проняєв Д.В. АНАТОМІЯ МАТКИ ПЛОДІВ ДРУГОГО ТРИМЕСТРА РОЗВИТКУ.....	39
Процак Т. В., Гаїна Н. І., Ковальова В. В. СУЧАСНІ ПІДХОДИ ДО ВИЯВЛЕННЯ ПРИРОДЖЕНИХ ВАД РОЗВИТКУ ЖІНОЧИХ СТАТЕВИХ ОРГАНІВ	40
Сапунков О. Д., Сапункова Л. О. БУДОВА СЕРЕДНЬОГО ВУХА ПЛОДІВ ЛЮДИНИ ВІКОМ 7 МІСЯЦІВ	40
Собко О. В., Олійник І. Ю., Ушенко О. Г. ПРО АКТУАЛЬНІ СТАТИСТИЧНІ ПАРАМЕТРИ ВЕКТОРА СТОКСА ПОЛЯРИЗАЦІЙНО НЕОДНОРІДНИХ ОБ'ЄКТНИХ ПОЛІВ СТРУКТУР ОЧНОЯМКОВОЇ ДІЛЯНКИ	42
Товкач Ю. В., Савкова А. С. ФАКТОРИ РОЗВИТКУ ПАТОЛОГІЇ ЩЕЛЕПНО-ЛИЦЕВОЇ ДІЛЯНКИ.....	44
Табачнюк Н. В., Олійник І. Ю. ОСОБЛИВОСТІ АНТРОПОМЕТРИЧНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПІДНИЖНЬОЩЕЛЕПНОЇ СЛИННОЇ ЗАЛОЗИ В ПЛОДІВ ТРЕТЬОГО ТРИМЕСТРУ РОЗВИТКУ	44
Хмара Т. В., Стрижаковська Л. О., Андрійчук-Раух А. В. КІЛЬКІСНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАЛОЗИСТИХ УТВОРЕНЬ ПЕРЕДНЬОЇ ГРУПИ ПЕРЕДМІХУРОВОЇ ЗАЛОЗИ В ПЛОДІВ ЛЮДИНИ.....	45
Яким'юк Д. І., Кривецький В. В. РОЗВИТОК КУЛЬШОВОГО СУГЛОБА У ЗАРОДКОВОМУ ТА ПЕРЕДПЛОДОВОМУ ПЕРІОДУ РОЗВИТКУ ЛЮДИНИ.....	46
ХІРУРГІЯ	48
Krylyuk V. O. , Grodetskiy V. K. , Kuzmin V. Y. , Ivanov V. I. , Sydorhuk R. I. STATISTICAL ANALYSIS OF FATAL EVENTS PREDICTION IN PATIENT WITH COMBINED ABDOMINAL INJURIES	49
Бойко В.В., Онуфрійчук А.Ю, Балко Х.Ю. ТРАВМА ЖИВОТА З УШКОДЖЕННЯМ ПОРОЖНИСТИХ ОРГАНІВ: ДІАГНОСТИКА ТА ЛІКУВАННЯ.....	49