

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЇ
ДУ „НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ТЕРАПІЇ ІМ. А.Т.МАЛОЇ НАМН УКРАЇНИ”
ДУ «ІНСТИТУТ МЕДИЧНОЇ РАДІОЛОГІЇ ІМ. С.П. ГРИГОР'ЄВА НАМН УКРАЇНИ»
ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ “МОЛОДІ ВЧЕНІ ТА СПЕЦІАЛІСТИ
ІНСТИТУТІВ НАМН УКРАЇНИ М. ХАРКОВА”
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

**МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ
З УЧАСТЮ МІЖНАРОДНИХ СПЕЦІАЛІСТІВ,
ПРИСВЯЧЕНОЇ ДНЮ НАУКИ**

**“МЕДИЧНА НАУКА НА ПЕРЕТИНІ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ:
СЬОГОДЕННЯ І МАЙБУТНЄ”**

19 травня 2017 року

Харків

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ МЕДИЧНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАДМІНІСТРАЦІЇ
ДУ „НАЦІОНАЛЬНИЙ ІНСТИТУТ ТЕРАПІЇ ІМ. Л.Т.МАЛОЇ НАМН УКРАЇНИ”
ДУ «ІНСТИТУТ МЕДИЧНОЇ РАДІОЛОГІЇ ІМ. С.П. ГРИГОР'ЄВА НАМН УКРАЇНИ»
ГРОМАДСЬКА ОРГАНІЗАЦІЯ “МОЛОДІ ВЧЕНІ ТА СПЕЦІАЛІСТИ
ІНСТИТУТІВ НАМН УКРАЇНИ М. ХАРКОВА”
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ З УЧАСТЮ
МІЖНАРОДНИХ СПЕЦІАЛІСТІВ, ПРИСВЯЧЕНОЇ ДНЮ НАУКИ

**“ МЕДИЧНА НАУКА НА ПЕРЕТИНІ
СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ: СЬОГОДЕННЯ І МАЙБУТНЄ”**

19 травня 2017 року

Харків 2017

УДК: 61.061.3
В 33

Редакційна рада
Г.Д.Фадєєнко (голова)
О.В. Колеснікова (заступник голови)

Г.В. Болотських, О.Є. Гріднев, К.В. Немальцова, Т.А. Лавренко

Відповідальний секретар: К.О. Юшко

В 33 «Медична наука на перетині спеціальностей: сьогодення і майбутнє»:
Матеріали науково-практичної конференції з участю міжнародних
спеціалістів, присвяченої Дню науки
19 травня 2017 р./Ред. рада Г.Д.Фадєєнко (голова) та ін.;
НАМН України та ін.-Х., 2017.- 128 с.

Адреса редколегії:
ДУ «Національний інститут терапії імені Л.Т.Малої
НАМН України»
пр. Любові Малої, 2-а, м.Харків, 61039, Україна

Оргкомітет не несе відповідальності за зміст опублікованих тез

ДУ «Національний інститут терапії імені Л.Т.Малої НАМН
України», 2017

МОЖЛИВОСТІ УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДОСЛІДЖЕННЯ ОРГАНІВ МАЛОГО ТАЗУ У ДІВЧАТ З АНОМАЛЬНИМИ МАТКОВИМИ КРОВОТЕЧАМИ

Диннік О.О.

Харківський національний медичний університет

В сучасний період все більш широкого розповсюдження набуває ультразвукова діагностика (УЗД) органів малого тазу. Вона стала невід'ємною частиною діагностичного алгоритму в гінекологічній практиці.

Метою дослідження було виявлення особливостей стану внутрішніх органів малого тазу у пацієток з аномальними матковими кровотечами (АМК) з урахуванням індексу маси тіла (ІМТ).

Матеріали і методи. Було обстежено 146 пацієток віком 11-18 років. I гр. склали 58 дівчат з нормативними параметрами фізичного розвитку, ІМТ ($19,5 \pm 0,15$), до другої були включені 57 пацієток із надлишковою масою тіла, ІМТ ($26,51 \pm 0,51$), і до третьої увішли 31 хвора із дефіцитом маси тіла, ІМТ ($16,46 \pm 0,16$). Усім дівчатам було проведено УЗД органів малого тазу.

Результати та їх обговорення. Порівняння індивідуальних ехосонаграфічних показників у хворих із різним перебігом АМК з'ясувало, що більш ніж у третини дівчат I і III гр. спостерігалися збільшені розміри матки (38,2 % і 34,2 % відповідно). У підлітків II групи збільшені розміри реєструвалися значно частіше, майже у половини хворих (48,3 %, $p < 0,01$). Наявність «М-ехо» більш ніж 10 мм, що розцінювалося нами як гіперплазія ендометрія визначалася з однаковою частотою у всіх трьох групах незалежно від перебігу захворювання (I гр. – 60,9 %, II гр. – 60,3 %, III гр. – 68,4 %).

Середні розміри яєчників не мали суттєвих розбіжностей у хворих різних груп. Проте у частини пацієток в яєчниках визначалися фолікулярні кистовидні утворення від 10 до 20 мм і фолікулярні кисти від 25 до 40 мм у діаметрі. Питома вага дівчат із персистуючими фолікулами або кістами у I гр. складала 33,9 %, у III гр. – 44,7 %, а у II гр. – 20,7 %, що вірогідно менше ніж в інших групах ($p_{\phi 1} < 0,03$; $p_{\phi 2} < 0,001$).

Як показало дослідження на розміри матки у пацієток з АМК впливав рівень інсулінемії, за виключенням хворих з надмірною масою тіла. При гіперінсулінемії (ГІ) збільшувався відсоток дівчат зі збільшеними параметрами матки (I гр. – з 22,2% без ГІ до 60,7 % при ГІ, $p_{\phi} < 0,001$; III гр. – з 26,7 % без ГІ до 66,7 % при ГІ, $p_{\phi} < 0,001$). Таким чином в сучасних умовах ультразвукова сонографія органів малого тазу є невід'ємною частиною діагностичного і лікувального алгоритму хворих на аномальні маткові кровотечі в періоді пубертату.

**МАТЕРІАЛИ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ З
УЧАСТЮ МІЖНАРОДНИХ СПЕЦІАЛІСТІВ, ПРИСВЯЧЕНОЇ ДНЮ
НАУКИ**

**МЕДИЧНА НАУКА НА ПЕРЕТИНІ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ:
СЬОГОДЕННЯ І МАЙБУТНЄ**

19 травня 2017 року, Харків

Підписано до друку 12.05.2017 р.
Формат 60x84/16. Папір офсет. Друк. ризограф
Ум. друк. арк. 4,8 Замовлення б/н Наклад 130 прим.
Друк-СПД ФО Степанов В.В. м. Харків, вул. Ак. Павлова 311