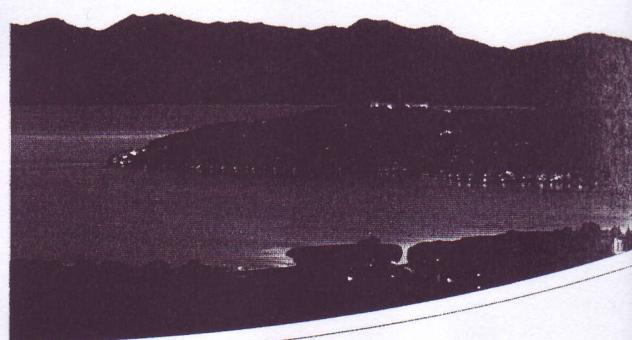




# З<sup>ТИ</sup> КОНГРЕС НА ГИНЕКОЛОЗИ И АКУШЕРИ НА МАКЕДОНИЈА (СО МЕЃУНАРОДНО УЧЕСТВО)



3<sup>RD</sup> CONGRESS OF GYNECOLOGISTS  
AND OBSTETRICIANS OF MACEDONIA  
(WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION)



## КНИГА СО ПРЕДАВАЊА И АПСТРАКТИ

## BOOK OF LECTURES AND ABSTRACTS

ОХРИД  
OHRID  
2013

16-19 мај  
may 2013

## СПОРЕДБА НА КОНЦЕНТРАЦИЈАТА НА СПЕРМАТОЗОИДИ УТВРДЕНА СО FUCHS ROSENTHAL , NEUBAUER И NEUBAUER IMPROVED КОМОРИ

Николовски Сотир - 1, Талевска Билјана - 1, Талевски Русе - 1, Ристевска Николина - 1,  
Вељановски Никола - 1, Чакаровски Гоце - 1

1 - Клиничка болница Д-р Трифун Пановски, Битола, Македонија

Клучни зборови: Fuchs rosenthal , Neubauer , Neubauer improved

E-mail: sotirropi@gmail.com

### ЦЕЛ:

Целта на оваа студија беше да се утврди степенот на совпаѓање во одредувањето на концентрацијата на сперматозоидите помеѓу резултатите добиени со Fuchs rosenthal , Neubauer и Neubauer improved комори

### МЕТОДИ:

Ејакулати од 30 мажи по соодветно разредување беа анализирани со Fuchs rosenthal , Neubauer и Neubauer improved комори. Концентрацијата на сперматозоидите беше анализирана од истиот примерок на разредување во сите три комори а добиените резултати беа анализирани со Bland-Altman plot.

### РЕЗУЛТАТИ:

Бројот на сперматозоиди беше 40,8 , 43 и 38 x106/ml сперматозоиди употребувајќи ги Fuchs rosenthal , Neubauer и Neubauer improved комори, соодветно, и од таму се утврди совпаѓањето помеѓу резултатите на трите испитувани комори.

### ЗАКЛУЧОК:

Нашите резултати покажуваат дека утврдувањето на концентрацијата на сперматозоидите со комората Fuchs rosenthal е толку прецизна како и со Neubauer и Neubauer improved комора и дека сите овие комора може да се користат во рутинска анализа на спермата.

## ПРОЦЕНКА НА ФЕТАЛНАТА ТЕЖИНА СО 2Д УЛТРАЗВУК: СПОРЕДБА НА ТРИ ФОРМУЛИ.

Талевска Билјана - 1, Николовски Сотир - 1, Талевски Русе - 1, Ристевска Николина - 1,  
Вељановски Никола - 1, Чакароски Гоце - 1

1 - Клиничка болница Д-р Трифун Пановски, Битола, Македонија

Клучни зборови: Hansmann, Мерц и Hadlock формули

E-mail: talebiljania@gmail.com

Цел: Да се процени и спореди точноста на различните формули за да се процени тежината на фетусите со користење на 2D ултразвук.

Материјали и методи: Беа вклучени сите скенирани фетуси породени во рок од 7 дена во отсуство на структурни и хромозомски абнормалности. Тежината на фетусот пренатално е пресметана со користење 2D Hansmann, Мерц и Hadlock формули и потоа споредена со родилната тежина.

Резултати: Од 50 скенирани фетуси беа вклучени 42 кои ги исполнуваат критериумите. Родилните тежини се движеа помеѓу 1850 и 4800 г. Највисоката корелација помеѓу пренатално калкулираната тежина со формула и родилната тежина беше утврдена со примена на равенката 2D Hansmann. Односно степенот на корелација со 2D Hansmann, Мерц и четири- параметарска Hadlock формула беа 7,5%, 7,9%, и 9,2%, соодветно.

Заклучок: Најдобра опција со највисока точност за сонографски фетусот тежина проценка беше проследено со 2D Hansmann и Мерц формули.

## КОРЕЛАЦИЈА ПОМЕГУ ДИЈАГНОСТИЧКИТЕ ПРОЦЕДУРИ И ПАТОХИСТОЛОШКИТЕ НАОДИ ОД КОНИЗАЦИЈА НА ГРЛОТО НА МАТКАТА

Вељановски Никола - 1, Чакаровски Гоце - 1, Ристевска Николина - 1, Николовски Сотир - 1

1 - Клиничка болница Битола, Гинеколошко акушерско одделение, Битола, Македонија

Клучни зборови: преканцерози, ХПВ типизација, Пап тест

E-mail: nikvelj@yahoo.com

### Вовед

Преканцерозите на грлото на матката се релативно честа патологија која бара сигурна дијагноза и навремен третман. Целта е пациентката да се излечи со дефинитивна процедура со цел да се намали можноста од рецидиви.

### Цел и методи

Цел на трудот е да се прикажи сензитивноста на предклиничките испитувања споредени со дефинитивната патохистолошка дијагноза добиена по пат на конизација.

### Резултати

Испитани се 119 жени во период од 2008 до 2012 година кои побарале третман заради абнормален ПАП тест. Од нив 73 (61%) имале ЦИН 2, 21 (17,6%) од нив биле со цин 1 , 11 ( 13%) со цин 3 и 10 (12%) со *in situ* промена. Кај сите е направен биопсија а кај 45 и ХПВ типизација. Кај 65 ( 54% ) жени наодот од биопсијата се совпаѓал со Пап тестот а кај 41 (34%) најдена е поавансирана форма, а кај 23( 19% ) имало помала цин премена или негативен наод. Кај сите е направена конизација. Од сите 119 жени кај 78 ( 65% ), е потврдена дијагнозата од биопсијата а кај останатите 41(35%) е најден повисок степен на дисплазија, од кои кај 4 од нив е детектиран пробив на базална мембра на до ниво на микроинвазија.

### Заклучок

Доследноста во дијагностичките процедури за дефинитивен третман на преканцерози на грлото на матката е предуслов за дефинитивен третман на ова заблудување имајќи го во предвид фектот дека сите дијагностички постапки имаат нецелосна специфичност.

## КОРЕЛАЦИЈА ПОМЕГУ ДИЈАГНОСТИЧКИТЕ ПРОЦЕДУРИ И ПАТОХИСТОЛОШКИТЕ НАОДИ ОД КОНИЗАЦИЈА НА ГРЛОТО НА МАТКАТА

Вељановски Никола - 1, Чакаровски Гоце - 1, Ристевска Николина - 1, Николовски Сотир - 1

1 - Клиничка болница Д-р Трифун Пановски, Битола, Македонија

Клучни зборови:

E-mail: nikvelj@yahoo.com

### Вовед

Преканцерозите на грлото на матката се релативно честа патологија која бара сигурна дијагноза и навремен третман. Целта е пациентката да се излечи со дефинитивна процедура со цел да се намали можноста од рецидиви.

### Цел и методи

Цел на трудот е да се прикажи сензитивноста на предклиничките испитувања споредени со дефинитивната патохистолошка дијагноза добиена по пат на конизација.

### Резултати

Испитани се 119 жени во период од 2008 до 2012 година кои побарале третман заради абнормален ПАП тест. Од нив 73 (61%) имале ЦИН 2, 21 (17,6%) од нив биле со цин 1 , 11 ( 13%) со цин 3 и 10 (12%) со *in situ* промена. Кај сите е направен биопсија а кај 45 и ХПВ типизација. Кај 65 ( 54% ) жени наодот од биопсијата се совпаѓал со Пап тестот а кај 41 (34%) најдена е поавансирана форма, а кај 23( 19% ) имало помала цин премена или негативен наод. Кај сите е направена конизација. Од сите 119 жени кај 78 ( 65% ), е потврдена дијагнозата од биопсијата а кај останатите 41(35%) е најден повисок степен на дисплазија, од кои кај 4 од нив е детектиран пробив на базална мембра на ниво на микроинвазија.

### Заклучок

Доследноста во дијагностичките процедури за дефинитивен третман на преканцерози на грлото на матката е предуслов за дефинитивен третман на ова заблудување имајќи го во предвид фактот дека сите дијагностички постапки имаат нецелосна специфичност.