

ARABIC SUMMARY

الملخص العربي

يعتبر طفيل التريكومناس المهبلي من أكثر أسباب التهابات الجهاز البولي التناسلي في الانسان . وتقدر الإصابة بهذا الفطر بنسبة ١٠ - ٢٥% في السيدات في فترة الخصوبة ، ونسبة ١٢ - ١٥% في الرجال الذين يعانون من التهابات في مجرى البول .

وينتقل المرض عادة عن طريق العدوى الجنسية ويكون غالبا مصاحبا لأمراض جنسية أخرى مثل الإصابة بفطر الكانديديا البيضاء وميكروب السيلان .

ومن أعراض هذا المرض وجود الإفرازات المهبلية ، الحكّة المهبليّة ، حرقان البول والآلام المصاحبة للجماع . ووجود هذه الأعراض لا يؤكد وجود المرض ولذلك يعتبر الفحص المعملّي أساسا للتشخيص . وتعتبر طريقة النقطة المعلقة من إفرازات المهبل وفحصها ميكوسكوبيا أفضل طرق التشخيص المعملّي حيث أنها أبسط وأقل تكلفة من طرق الفحص الأخرى مثل المسحة المهبليّة المصبوغة وعمل مزرعة للإفرازات المهبليّة .

وقد أجرى هذا البحث في العيادة الخارجية لأمراض النساء والتوليد في مستشفى بنها الجامعي ومستشفى التأمين الصحي بينها وقد تم فيه فحص ٤٧٠ سيدة غير حوامل ويشكون من إفرازات مهبليّة أو مع وجود حكّة مهبليّة بفحص

افرازات المهبل بطريقة النقطة المعلقة وقد ثبت وجود طفيل
التريكوموناس المهبلى فى ١٣٥ سيدة أى بنسبة ٢٨,٧% وقد
أختير من بين هؤلاء السيدات المصابات بالتهاب المهبل
لطفيل التريكوموناس المهبلى ١٠ سيدة تم تقسيمهم الى ثلاثة
مجموعات حسب نوعية العلاج الذى أعطى لهن .

المجموعة الأولى :

وتشتمل على ٣٠ سيدة تم علاجهن بأقراص
الميترونيدازول فى جرعة واحدة (٢ جرام) تشتمل على
٨ أقراص يحتوى كل قرص فيها على ٢٥٠ مجم .

المجموعة الثانية :

وتشتمل على ٣٠ سيدة تم علاجهن بأقراص
التينيدازول فى جرعة واحدة (٢ جرام) تشتمل على
٤ أقراص يحتوى كل قرص منها على ٥٠٠ مجم .

المجموعة الثالثة :

وتشتمل على ٣٠ سيدة تم علاجهن بأقراص
السولكوترايكوفاك وقد أعطى لكل سيدة ٤ جرعات ،
كل جرعة على هيئة أمبول فى العضل وقد أعطيت
الجرعات الثلاثة الأولى جرعة كل ١٥ يوم أما الجرعة
الرابعة فقد أعطيت لهن بعد عام من بداية العلاج .

وقد تم فحص تسعون سيدة اكلينيكيًا وبواسطة النقطة المعلقة
لأفرازات المهبل في بداية العلاج وبعد شهر ثم بعد ثلاثة
شهور ثم بعد عام من العلاج لمعرفة وجود أعراض وظواهر
المرض ووجود الطفيل في الفحص الميكروسكوبى .

وقد ثبت من البحث الحقائق الآتية :

١ - نتيجة العلاج بعد شهر كانت كالتالى :

تسعة وعشرون سيدة (٩٦,٧ %) تم شفائهن بعد
العلاج بأقراص التينيدازول ، سبعة وعشرون سيدة (٩٠ %) تم
شفائهن بعد العلاج بأقراص المترونيدازول بينما تم
شفاء اثنين وعشرون سيدة (٢٣,٣ %) بعد علاجهن
بصل السولكوترائيكوفاك ولا يوجد فرق احصائى
بين الثلاث طرق للعلاج .

٢ - نتيجة العلاج بعد ثلاث شهور كانت كالتالى :

ثلاثة وعشرون سيدة (٢٩,٣ %) تم شفائهن بعد
العلاج بأقراص التنادازول ، واحد وعشرون سيدة (٧٧,٨ %)
تم شفائهن بعد العلاج بأقراص المترونيدازول فى حين
أن نتيجة العلاج بصل السولكوترائيكوفاك أصبحت خمسة
وعشرون سيدة لا يحملن المرض (٨٣,٣ %) .
وثبت من البحث أنه لا يوجد فرق احصائى بعد ثلاث

شهور .

٣ - نتيجة العلاج بعد سنة كانت كالتالى :

تسعة عشر سيدة (٦٥,٥ %) تم شفائهن بعد
العلاج بأقراص التينيدازول بينما سبعة عشرة سيدة
(٦٢,٩ %) تم شفائهن بعد العلاج بأقراص المترونيدازول
وكانت نتيجة العلاج بحصل السولكوترايكوفاك ثمانية
وعشرون سيدة (٩٣,٣ %) تم شفائهن .

ووجد فرق احصائى بين طرق العلاج الثلاث بعد عام .

٤ - لم يثبت حدوث أى عدوى بالمرض بعد العلاج بحصل
السولكوترايكوفاك بينما كانت نتيجة العدوى بعد العلاج
بأقراص المترونيدازول عشرة سيدات (٣٧,٣ %) وحدثت
العدوى فى ثلاثة عشرة سيدة (٤٤,٨ %) بعد
علاجهن بأقراص التينيدازول .

=====