

ملخص رسالة طالبة الماجستير السيدة نور خضير سعد مشاي بالعربي  
دراسة ووبائية وجزئية لطفي المشعرات المهبلية في محافظة ميسان , جنوب العراق .  
عنوان الرسالة بالانكليزي (وهي لغة الرسالة)

## Epidemiological and molecular study of *Trichomonas vaginalis* parasite in Maysan province, South of Iraq.

المشرفين على الرسالة : أ.م.د. حسين علي مهوس الساعدي و /د. اسوان جبر كاظم  
الهدف من الدراسة :

للتعرف عن مدى انتشار المشعرات المهبلية بين النساء وعلاقته ببعض العوامل الاجتماعية-السكانية كالعمر والمهنة والسكن والمستوى التعليمي والحالة الاجتماعية وتعدد الزوجات لدى الزوج وغيرها اضافة الى الاعراض السريرية كدرجة الحموضة pH والافرازات المهبلية والحكة ولون الادرار والالام البطنية. وللتعرف أيضا على السلالات الموجودة في محافظة ميسان من خلال تقنية الـ PCR والتسلسل الجيني لبعض العزلات.  
الاستنتاجات

تعد اول دراسة في محافظة ميسان , تم جمع 226 مسحة مهبلية من النساء الزائرات للمراكز الصحية في بعض مناطق محافظة ميسان (قضاء العمارة، قضاء الكحلاء، قضاء الميمونة، قضاء المجر الكبير) وأظهرت النتائج أن معدل الإصابة الكلية 75.22% , وأن قضاء الكحلاء (96.15%) و الفئة العمرية 34-40 سنة (86.95%) . والنساء المتزوجات (80.92%) وغير الحوامل (81.11%) ودرجة حموضة المهبل 6 (96.63%) قد سجلوا اعلى معدل للإصابة. وعليه يمكن القول أن داء المشعرات ينتشر على نطاق واسع بين نساء ميسان وقد تأثرت الإصابة بشكل كبير ببعض العوامل الديموغرافية كالعمر والمهنة والحالة الاجتماعية وتعدد الزوجات والإفرازات المهبلية والحكة ودرجة الحموضة في المهبل.

التوصيات: اجراء دراسات تشمل النواحي التالية:-

- 1- اجراء دراسات معمقة للتعرف على سلوكية هذا الطفيل وطرق انتقاله وطرق انتقاله للنساء غير المتزوجات
- 2- اجراء دراسة للتعرف على نسبة اصابة الذكور لاسيما وان اغلب اصابات الذكور لا تُظهر اعراضا واضحة.
- 3- اجراء دراسة وبائية وجزئية واسعة النطاق تشمل كل القصبات والقرى والارياف.
- 4- اجراء دراسة معمقة على بايولوجية هذا الطفيلي وعوامل الضراوة والانتقال وباستعمال تقنية الـ PCR