

الخلاصة

يمكن النظام المهبلي للمرأة مجموعة من الاحياء المجهرية وبكتريا حامض اللاكتيك الأكثر شيوعا تكون حارسة
لجهاز التناسلي (فلورا طبيعية). قد يؤدي عدم التوازن والنمو المتزايد من قبل الاحياء المجهرية (بكتريا،
فطريات، فيروسات، طفيليات) مقابل التناقص في اعداد بكتريا حامض اللبنيك الى ان يتسبب بظهور امراض تؤدي
الى التهاب المهبل. في هذه الدراسة تم الحصول على (100) مسحة مهبلية من نساء يعانين من التهاب المهبل اللاتبي
في مستشفى بنت الهدى بمحافظة الناصرية، العراق من الفترة مارس إلى أكتوبر 2019. تم أخذهم من مريضات
وغير حوامل. تراوحت أعمارهن ما بين (15-55) سنة، وتم نقل المسحات إلى المختبر، للتعرف على
نوع البكتيريا المختلفة وتحديد وتوصيف البكتريا اعتماد على المظهر الخارجي، الزرع، الفحص الميكروسكوبي
لخزات البايوكيميائية التي اكدت بواسطة نظام API20E, Vitek2system. تم تشخيص حوالي 147 عزلة
وبتمثلت: بكتريا *E. coli* (25.69%), *Lactobacillus* spp (22.22%), *S. aureus* (13.19%), *G. vaginalis* (6.94%), *S. epidermidis* (6.25%),
L. monocytogenes 3 (2.04%), بينما كان كل من *K. pneumoniae*, *P. vulgaris*, and *P. aeruginosa*.
في (1.39%) 3.
في الحالات الأعلى المعرضة للإصابة في الفئة العمرية ما بين (25_21) بواقع أربع وعشرون حالة.
من الحساسية للمضادات الحيوية للبكتيريا المسببة للأمراض التي تم عزلها لعدة مضادات حيوية وأظهرت
بكتريا موجبة لكرام بمختلف أنواعها مقاومة اتجاه ريفامبين والأعلى بين الأنواع الأخرى تم تسجيلها في
نوع العنقودية الذهبية نسبة (41.94 %) وبأقل تأثير للمضاد اتجاه كل من *L. monocytogenes* وكذلك
وبنسبة حوالي 9.68% لكل منهما. كما أظهرت الأنواع نفسها حساسية اتجاه التتراسايكلين
وأظهرت حساسية معتدلة نحو التتراسايكلين من قبل المكورات العنقودية الذهبية بنسبة
... 38.7
... بكتريا سالبة لجرام فان الاشريكية القولونية تظهر حساسية للجنتاماسين بحوالي 53% ومقاومة
... 46.43% هناك أنواع بكتيرية سالبة اخرى مثل:
Pseudomonas Klebsiella تظهر حساسية للعائلة الدوائية التي تعود الى الفلوروكوينولونات. مع
... 4.88% .