

## تدريسية في كلية الطب تعد دراسة عن الكشف عن جينات الأهداب اللولبية

---

أعدت

الأستاذة الدكتورة الهام&nbsp; بنیان التدريسية في كلية الطب دراسة عن (الكشف عن جينات الأهداب اللولبية في بكتريا *Enterobacter cloacae*&nbsp; المعزولة في مدينة الحلة ودورها في تكوين الأغشية)، نشرت في إحدى المجلات المعتمدة على موقع سكوبس الإلكتروني.&nbsp;سلطت الدراسة الضوء على تكوين البايوفيلم البكتيري لبكتريا (*Enterobacter cloacae*)، حيث يعتبر هذا التكوين من بين أهم عوامل الضراوة لهذه البكتريا، خاصة في حالات التهاب المجاري البولية وهي الحالات التي تم عزل هذه البكتريا منها، حيث تمنح هذه البكتريا مقاومة شديدة للمضادات الحيوية والمواد التي تستخدم في أجهزة المستشفيات، خاصة في ردهات الغسيل الكلوي. واستنتجت الدراسة أن جميع العزلات التي تم الحصول عليها تمتلك هذه الجينات وقادرة على إنتاج البايوفيلم.

&nbsp;

مهدي السلامي

---