

الملخص العربى

عمودى الكلايميديا فى الجهاز التناسلى للأنثى

يعيش ميكروب الكلايميديا داخل الخلايا ويتكاثر فى السيتوبلازم. ويوجد نوعان من ميكروب الكلايميديا : كلايميديا تراكوماتس وكلايميديا ستاسى وهما متشابهتان فى الشكل والتكاثر ولكنهما مختلفتان فى طريقة العدوى ومكان المرض. وجد ان أكثر أماكن لوجود الكلايميديا تراكوماتس فى السيدات هو عنق الرحم ويسبب التهاب وقرحة فى عنق الرحم.

يمكن تحديد العدوى بميكروب الكلايميديا تراكوماتس بأكثر من طريقة منها الصبغة المباشرة بجيمسا أو اليود أو صبغة الأميونوفلوروسينت أو الزرع على الخلايا الحية مثل خلايا نى جى ١.

هدف الدراسة :

تهدف الدراسة الى :

- ١- الكشف عن ميكروب الكلايميديا تراكوماتس فى عنق الرحم بواسطة صبغة الجيمسا وبطريقة الأميونوفلوروسينت والزرع على خلايا نى جى ١.
- ٢- المقارنة بين نتائج الطرق السابقة فى الكشف عن ميكروب الكلايميديا تراكوماتس.
- ٣- مقارنة العوامل المختلفة فى السيدات وعلاقتها بالأصابة بميكروب الكلايميديا تراكوماتس.

اجريت هذه الدراسة على مائتين سيدة يعانين من أى شكوى أو مرض فى عنق الرحم (حالات دراسة) كما اجريت الدراسة على مائة سيدة لاتعانى من أى شكوى أو مرض فى عنق الرحم (حالات ضابطة). وقد قسمت السيدات حسب السن والبيئة وعدد مرات الأجهاض واستعمالهن لوسائل منع الحمل وحالة الخصوبة لديهن.

وقد اتضح من نتائج هذه الدراسة مايلي :-

- ١- الكشف عن ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بواسطة الزرع على الخلايا افضل من صبغة جيمسا وطريقة الأميونوفلورسنت.
- ٢- ميكروب الكلاميديا تراكوماتم موجود في كل من حالات الدراسة والحالات الضابطة ولو انها أكثر بكثير في حالات الدراسة.
- ٣- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في السيدات صغيرات السن.
- ٤- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في السيدات اللاتي تسكن مناطق ريفية.
- ٥- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في السيدات اللاتي تستخدم حبوب منع الحمل.
- ٦- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في السيدات اللاتي اخذت عيناتهن خلال الأسبوع الثاني والثالث من الدورة الشهرية.
- ٧- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في السيدات العقيمات.
- ٨- وجود ميكروب الكلاميديا تراكوماتم بنسبة أعلى في عنق الرحم الغير طبيعي.

ومن خلال نتائج هذه الدراسة نستطيع ان نستخلص التوصيات الآتية :-

- ١- من الأفضل استخدام أكثر من طريقة معملية للكشف عن ميكروب الكلاميديا لتحديد النتائج الحقيقية لهذا الميكروب في المجتمع والقضاء عليه.
- ٢- لابد من عمل دراسات أكثر عن ميكروب الكلاميديا للتعرف عن دوره الحقيقي في التهاب الجهاز التناسلي في مجتمعنا.