



تفاصيل البحث:

عنوان البحث : دراسات على الاصابة بخمائر الكانديدا في مرضي بعض مستشفيات جدة
Studies on Candidosis infection on patients in some hospital at Jeddah City

الوصف : درس في هذا البحث انواع الكانديدا المسببه لاصابات فطرية ممرضه لبعض مرضي مستشفى جامعة الملك عبد العزيز ، ومستشفى الملك فهد بجدة، ونسب هذه الانواع المسببه للاصابات الممرضه. وكان عدد العزلات (337) عزلة كانديدا *Candida isolates* وعزلت هذه من عينات مختلفة. اشتملت على عينات المسحات وتضم مسحات المهبل ، الاذن ، الفم ، العين ، اللسان، الحلق، وعينات البصاق، البول ، الدم ، وكشطات الجلد ،والاذافر . وتم تعريف هذه العزلات باستخدام عدة اختبارات منها التعريف بالشكل ، التعريف المصلي، اختبار انبوبة الانبات ، واختبار ايض السكريات ، وذلك للوصول الى مستوى النوع في التعريف , وبلغ عدد الانواع المعزولة (8) ثمانية انواع كان اكثرها تكرر هو النوع *Candida albicans* وكذلك ظهر من الدراسة ان نسبة المواطنين المصابين بداء المبيضات *Candidosis* بلغت اكثر من (42%) في عينة الدراسة. كما سجلت الدراسة احد عشر (11) نوع من الاصابات المختلفه التي تسببها الكانديدا . وكانت اعلى نسبه اصابه هي لاصابات المهبل (*Vaginitis*) . كما درست العلاقة بين العوامل المهيئة للاصابه ، نوع الاصابه ، الجنس، العمر ، نوع الكانديدا ومدى ارتباط الاصابه بالمجتمع والمستشفى في عينه الدراسه. كما درس النتائج باستخدام توزيع مربع كاي ($2 \times$) ، عند درجة حريه ($r = 15$) ومستوى معنوية $1 < 3 \times 10^{-10}$ مما يدل على أن الفروق الظاهرة ذات معنوية حقيقية. ولقد درست قدرة عزلات *C. albicans* . منتج من عزلات ممرضه في الدراسة البيدمولوجيه على الالتصاق باعمدة *Phenyl sepharose* و *Octyl sepharose* النوع فنيل سيفاروز افضل في قياس فروق القدرة على الالتصاق لخميرة *C. albicans* . من النوع اوكتيل ن واختبر تباين الفروق باختبار (t) لسودنت عند درجة حرية ($r = 38$) ومستوي معنوية $1 < 10 \times 3$ مما يدل على أن الفروق حقيقية . ومن نتائج مقارنة عزلات الكانديدا البيكانز *C. albicans* . المعزولة من المهبل والفم والاذن على الالتصاق ظهر ارتفاع متوسط قدرة عزلات المهبل عن عزلات الفم والاذن على التوالي، واختبار تباين الفروق باستخدام اختبار شيفي (F) (*Scheff test*) عند درجة حريه ($r = 17$ ، 2) ومستوي معنوية $1 < 10 \times 3$ ظهرت معنوية الفروق بين القراءات .

رسالة ماجستير :

1997 :

جامعة الملك عبد العزيز :

د. صالح عبدالله كابلي ، د. سعد بركي المسعودي :

Thursday, June 12, 2008 :

عنوان البحث

الوصف

نوع البحث

سنة البحث

الناشر

المشرف

تاريخ الاضافة على الموقع

الصفحة الرئيسية

عمادة الكلية

وكالات الكلية

إدارة الكلية

الشؤون التعليمية

الأقسام العلمية

المعامل

مجلة كلية العلوم

الخدمات

الأنظمة الإلكترونية (ODUS)

اتصل بالكلية

دليل المنسولين

الملفات

الأبحاث

المواد

مواقع مفصلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 4



الباحثون:

اسم الباحث (انجليزي) : نوع الباحث : المرتبة العلمية : البريد الالكتروني :
باحث

اسم الباحث (عربي) : سعيد وحيد مرزا دهلوي