

عبود القيشاوي
الجامعة الإسلامية-كلية العلوم-قسم الأحياء

الانتشار والتغيرات الموسمية للأمراض الفطرية بين سكان بعض مناطق قطاع غزة

المستخلص العربي

علي الرغم من أن الأمراض الفطرية شائعة بشكل واسع إلا أن هذه الدراسة هي الأولى من نوعها في غزة والتي تعتبر من أكثر مناطق العالم ازدحاما بالسكان وبالتالي فإن احتمال انتشار الأمراض الفطرية فيها مرتفع . في هذه الدراسة تم الحصول علي المعلومات من أرشيف وزارة الصحة وكذلك من خلال إستبانه وزعت علي مرضي الأقسام الجلدية في المستشفى الرئيسي في قطاع غزة (الشفاء)، وقد ضمت الاستبانه معلومات عن العمر، الجنس، مكان الإقامة، طبيعة المرض الفطري، ومكان الإصابة. باستخدام برنامج التحليل الإحصائي (ANOVA) تم المقارنة بين متوسطات انتشار الأنواع الفطرية المختلفة مابين الأعوام 1998 وحتى 2001م . لقد ظهرت هذه الدراسة ان 32% من الأشخاص من كلا الجنسين يعانون من الإصابة بالأمراض الفطرية. كما أظهرت الدراسة أن الجلد والرأس هي أكثر أجزاء الجسم إصابة 15.9% ، 10.5% بالترتيب . أما من حيث الأنواع الفطرية الأكثر انتشارا فقد تبين أن *Tinea capitis* (23.3%) . أظهرت الدراسة أيضا أن هناك علاقة ذات دلالة إحصائية بين العمر والإصابة الفطرية ($p=0.001$). اختلافات ذات دلالة إحصائية ظهرت بين فصول السنة خصوصا بين متوسط الإصابة في الصيف والشتاء $p=0.02$ بالنسبة للسنوات 1998، 2000 و2001 . خلاصة هذا العمل تبين أن الإصابة بالأمراض الفطرية ظاهرة شائعة بين مجتمعات قطاع غزة وان انتشار الأمراض حسب الفصول اظهر ان أكثر الإصابات كانت في فصل الصيف.

المراسلة:

د. عبود القيشاوي

كلية العلوم-قسم الأحياء

الجامعة الإسلامية – غزة

ص. ب. 108

غزة-فلسطين

البريد الإلكتروني: akichaoi@mail.iugaza.edu