



الملخص المعرفي

مقدمته :

ان سوء التغذية الناتج عن نقص البروتينات والسعرات الحرارية
شائع الحدوث في المناطق الحارة وتحت الحارة .
ومن الملاحظ ان هذه النقص يؤدي الى نقص في مناعة الجسم
وزيادة القابلية لحدوث العدوى والالتهابات الفطرية بالجلد والاضحية المخاطية

الغرض من البحث :

هو معرفة الميكروب الشائع والسبب لهذه الالتهابات .

وتشتمل هذه الدراسة على عرض للدراسات والابحاث التي تمت على
الاطفال المعايين بأمراض سوء التغذية وكذلك مسببات نقص المناعة ضد
هؤلاء الاطفال . كما تشتمل هذه الدراسة فصلا عن الميكروبات الموجودة
طبيعيا على الجلد والاضحية المخاطية .

وسائل وطرق البحث :

تمت هذه الدراسة على ٢٩ طفلا يعانون من امراض سوء التغذية
بأشكالها المختلفة . كما تم فحص ١٤ طفلا مؤقروى الصحة من نفس عينة
السن كقياس وقد تم اخذ العينات بمسحة من الفم والجلد وفتحة الشرج
وفحصت جميع الحالات بكتيولوجيا وفطريا .

النتائج المستخلصة من البحث :

وجدت زيادة ملحوظة في فطر الكانديدا (نوع من فطر الخميرة) ضد
الاطفال المعايين بأمراض سوء التغذية حيث فصل بنسبة ٩٣ % و ٩٣ %
٨٩,٧ % على الترتيب من عينات الفم والجلد وفتحة الشرج بالمقارنة السلي
٣٥,٧ % و ١٤,٣ % و ٤٢,٩ % من عينات الاطفال الطبيعيين .

كما فصل فطر الكانديدا من عينات الفم للأطفال المعايين بسوء التغذية الذين تم تغذيتهم عن طريق الرضاعة الطبيعية بسنة ٦١ % في حين انه فصل بنسبة ٨١ % من الاطفال الذين تمت تغذيتهم صناعيا . وكانت هذه النسب ١٦,٦ % ٥٠,٥ % على التوالي في الاطفال الاصحاء . وتبين هذه الدراسة ان الميكروبات المعوية السالبة الجرام خاصة فصيلة الكلبسيلا والميكروبات الموجبة الجرام خاصة ستاف اوريوس هي الميكروبات السائدة في الاطفال المعايين بأمراض سوء التغذية.

المناقشة :

تبين هذه الرسالة زيادة الميكروبات المسببة للأمراض في الجلد والاضحية المخاطية للأطفال المعايين بسوء التغذية ما قد يكون مصدرا للالتهابات المختلفة وأمراض الاسهال التي غالبا ماتصحبهم او سببا لأمراض سوء التغذية نفسها . وتؤكد هذه الرسالة ايضا الدور الذي تلعبه الرضاعة الطبيعية في الوقاية من التهابات الفم الفطرية حيث تم فصل فطر الكانديدا بنسبة اكبر من عينات الاطفال الذين تمت تغذيتهم صناعيا .