Microorganismos y enfermedades

Los microorganismos son aquellos seres vivos mas diminutos que únicamente pueden ser apreciados a través de un microscopio.

Las enfermedades transmitidas por los alimentos son provocados por el consumo de agua o alimentos contaminados con microorganismos o parásitos o bien por las sustancias tóxicas que producen.

Bacterias

Es un microorganismo unicelular procariote que puede provocar enfermedades, fermentaciones o putrefacción en los seres vivos o materias orgánicas.

Las bacterias pueden causar enfermedades

- Tuberculosis
- Lepra
- Cólera

Hongos

Es un organismo eucariota que pertenece al reino fungí. Existen hongos alimenticios que aportan proteínas y vitaminas.

Las enfermedades por hongos puede aparecer en cualquier área de la piel , entre una de estas son:

- Pie de atleta
- Infección por cándida
- Infección por tiña

Virus

Esta formado por una serie capside de proteínas que envuelve acido nucleico (ADN O ARN)
Esta estructura, por su parte puede estar rodeada por la envoltura vírica(capa lipídica con diferentes proteínas).
Las infecciones virales pueden ser contagiados por persona , entre los mas importantes están:

- Norovirus
- Hepatitis A
- Rotavirus