**INTRODUCCIÓN**

Las instituciones de salud manejan gran cantidad de información, tanto de sus usuarios, como la que se refiere a su funcionamiento; datos que muchas veces no están disponibles para su interpretación en el momento en que se necesitan y en los que la metodología de recolección y procesamiento es muy variada; los Sistemas de Información medico ofrecen a estas instituciones grandes oportunidades como la organización y automatización de sus procesos internos.

El sistema de información médico de enfermedades reumatológicas presenta información de enfermedades acerca de dicha área, además de facilitar el manejo de las historias clínicas de pacientes y presentar análisis estadístico de las mismas lo que permitirá que todos los procesos que se realicen sean de una manera organizada.

Las Enfermedades reumáticas son aquellas enfermedades que afectan al aparato locomotor; se caracterizan por la aparición de lesiones o alteraciones en los huesos, las articulaciones, los músculos, los tendones y los ligamentos, pudiendo afectar a uno o más elementos, pudiéndose producir por distintos mecanismos. En algunos casos por una infección, en otros por un traumatismo, por un trastorno hormonal, por alteraciones inmunológicas, etc. Muchas enfermedades del aparato locomotor son de causa desconocida.