Ventajas de los Rayos X:

·         Es un avance en el tratamiento e investigación de enfermedades y diferentes patologías

·         Nos permite identificar y resolver la mayoría de problemas de salud

·         Las radiografías óseas reflejan la manera más rápida y fácil para un médico de visualizar y evaluar los huesos fracturados y las anormalidades en las articulaciones, tal como la artritis, y lesiones en la columna.

·         Teniendo en cuenta la rapidez y facilidad que brindan las imágenes de rayos X, es de especial utilidad en los casos de diagnóstico y tratamiento de emergencia con sus equipos digitales y convencionales.

·         No queda radiación en el cuerpo de un paciente luego de realizar el examen de rayos X

·         Los rayos X por lo general no tienen efectos secundarios en el rango de diagnóstico típico para este examen.

Desventajas de los Rayos X:

·         Las mujeres siempre deberán informar a su médico o al tecnólogo de rayos X si existe la posibilidad de embarazo.

·         Siempre existe una leve probabilidad de tener cáncer como consecuencia de la exposición a la radiación. Sin embargo, el beneficio de un diagnóstico exacto es ampliamente mayor que el riesgo.