

بسم الله الرحمن الرحيم

Sudan University of Science and Technology

College of Graduate Studies and Scientific Research



Effect of X-ray Tube Focal Spot Size on Image Quality

تأثير مصدر الأشعة في أنبوب الأشعة السينية في جودة
الصورة الإشعاعية

A thesis submitted for partial fulfillment for the Academic Requirements

Of Master degree in Medical Physics

By:

Esraa Ahmed Mohamed Elhassan

Supervisor:

Dr. Hussein Ahmed Hassan

January 2015