بسم لالله الرحمن الرحيم



Sudan University of Science and Technology



College of Graduate Studies

Characterization of Renal Sinus Fat in Computed Tomography Images using Texture Analysis Technique

توصيف شحوم جيب الكلية في صور الأشعة المقطعية باستخدام تقنية تحليل النسيج

A thesis submitted in partial fulfillment for requirements of Master degree in Medical Physics

By

Suzan Mohammed Hassan Musa

Supervisor

Dr. Ahmed Mostafa Abukonna

September, 2017