

Sudan University of Science and Technology
Collage of Graduate Studies

**Prediction of Radiation Risks in Paediatric
Micturating Cystourethrography**

**التنبؤ بمخاطر الاشعاع لفحص المثانة
الاحليلي للاطفال**

**A thesis submitted in partial fulfillment for the requirements of Master
Degree in Diagnostic Radiologic Technology**

Frial Nayel Abdelrahman

B.Sc Honours, Diagnostic Radiologic Technology

Supervisor

Dr. Abdelmoneim Adam Mohamed Sulieman

January 2010

بسم الله الرحمن الرحيم

قال تعالى:

﴿الله نور السموت والارض مثل نوره كمشكوة فيها مصباح المصباح
في زجاجة الزجاجه
كانها كوكب درى يوقد من شجرة مبركة زيتونة لاشرقية ولا غربيه
يكاد زيتها يضئ ولو لم تمسسه نار نور على نور يهدى الله لنوره من
يشاء ويضرب الله الامثال للناس والله بكل شئ عليم﴾

صدق الله العظيم

سورة النور الاية ٣٥