

بسم الله الرحمن الرحيم

**Sudan University of Science and Technology**  
**College of Graduate Studies**

**Assessment of Resistance in Nosocomial Multi-drug Resistant in Gram-negative Bacteria Isolated from Infected Wounds**

تقويم المقاومة المتعددة للعقاقير عند الباكثيريا سالبة الجرام المسببة للعدوى في المستشفيات  
والمعزولة من الجروح

**A thesis submitted in partial fulfillment for the requirements of  
MSc in Medical Laboratory Science (Microbiology)**

By:

**Elmoatassim Tagelsir Ibrahim Mohammed**  
**(BSc, PG Dip, Medical Lab. Science)**

**Supervisor:**

**Prof. Dr. Humudi Ahmed Saeed**

**2012**