

SUDAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

COLLEGE OF GRADUATE STUDIES

**PREDICTION OF GESTATION AGE BY USING TRANSVERSE
CEREBELLAR DIAMETER IN THE SECOND AND THIRD
TRIMESTERS USING ULTRASOUND**

**التنبؤ بعمر الجنين عن طريق قياس قطر المخيخ في الثلوث الثاني والثالث
من الحمل باستخدام التصوير بالموجات فوق الصوتيه**

**A thesis submitted in a partial fulfillment for the award of M.Sc.
degree in Diagnostic Medical Ultrasound**

BY:

OMER ABDEL MAGEED MAHMOUD

SUPERVISOR:

EL-SAFI AHMED ABDALLA

ASSOCIATED PROFESSOR

2012

الآية

(أَقْرَأْ وَرَبُّكَ الْأَكْرَمُ * الَّذِي عَلَّمَ بِالْقَلَمِ * عَلَّمَ
الْإِنْسَانَ مَا لَمْ يَعْلَمْ)

(الآيات 3-5 من سورة العلق)