

**Republic of Iraq
Ministry of Higher Education
& Scientific Research
Muthanna University
College of Science
Department of Biology**



**Effect of Fenugreek (*Trigonella foenum- graecum-L*) Seeds
Extract on The Histology and Physiology of The Urinary System
of The Male White Mice**

A Thesis

*Submitted to the council of the college of Science / Muthanna
University, in Partial Fulfillment of the Requirements for the
Degree of Master of Science in Biology / Zoology*

BY

Sarah Shareif Akool

(B.Sc) Collage of Science,
Muthanna University, 2010

Supervised by

Assist. prof .Dr. Bassim Abdullah Jassim Al-khuzae

2016 A.D

1438 A.



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة المثنى
كلية العلوم
قسم علوم الحياة

تأثير مستخلص بذور الحلبة *Trigonella foenum-graecum-L* على التركيب
النسجي والفسلجي للجهاز البولي في ذكور الفران البيض)

الرسالة مقدمة إلى

قسم علوم الحياة - كلية العلوم - جامعة المثنى وهي جزء من متطلبات نيل درجة
الماجستير في علوم الحياة / علم الحيوان.
من قبل

ساره شريف عاكول

بكالوريوس علوم الحياة
جامعة المثنى (2010)

بإشراف

أ.م.د. باسم عبدالله جاسم الخزاعي