



الجمهورية العربية السورية
جامعة حماة
كلية الطب البيطري
قسم الصحة العامة والطب الوقائي

**دراسة مرض التهاب الجلد الأحمر المسبب بجراثيم
جنس الإيرومونات *Aeromonas spp* عند الكارب العادي
في مزارع الأسماك الإنتاجية**

أطروحة مقدمة لنيل درجة الدكتوراه في العلوم الطبية البيطرية
- اختصاص تربية الأسماك وأمراضها -

إعداد طالب الدراسات العليا الطبيب البيطري

محمد أمين محمد نوري صباغ

ماجستير في أمراض الأسماك

بإشراف

أ.د. أحمد حمدي السمان

٢٠١٨ م - ١٤٣٩ هـ

Syrian Arab Republic

Hama University

Faculty of Veterinary Medicine

Department of Public Health and Preventive Medicine



**Study of Carp Erythrodermatitis (CE) Caused by
Aeromonas spp. in (*Cyprinus carpio* L.)
in Productive Fish Farms**

Thesis Presented For Ph.D Degree in Vet. Med. Sci.

- Fish Rearing and Diseases -

Candidate

Mohammad Amin M. Nouri Sabbagh

DVM, MSc, Vet. Med. Sci.

- Fish Diseases -

Under the Supervision of

Prof. Dr. Ahmad Hamdi Al-Samman

1439 - 2018