

استمارة مستخلصات رسائل وأطاريح الماجستير والدكتوراه في جامعة البصرة

الكلية: الزراعة	اسم الطالب: نادية علي حسين الشمري
القسم: الأسماك والثروة البحرية	الشهادة: ماجستير
التخصص: امراض وطفيليات أسماك	أسم المشرفين: أ.د. أسعد محمد رضا الطائي + أ.م.د. نجم رجب خميس

عنوان الرسالة: إصابة الأسماك المحلية بالأمراض والطفيليات وتحديد بعض الاصابات البكتيرية الثانوية

جمعت 153 نموذج من الأسماك للفترة من تشرين 2 2015 حتى نيسان 2016 من مزارع الأسماك والمياه الطبيعية الداخلية في البصرة. سجلت أمراض السد الدودي ومرض Ascocotylosis ومرض الكارب الربيعي ومرض تعفن الزعانف ومرض الاستسقاء ومرض Vibriosis ومرض الغلصمة البكتيري ومرض النزف الدموي الفيروسي ومرض جذري الأسماك والمرض المعوي. سجلت أنواع البكتيريا التالية من الأسماك المصابة والسليمة ومن المياه: *Aeromonas hydrophila*, *Burkholderia pseudomallei*, *Enterobacter cloacae*, *Escherichia coli*, *Globicatella sanguinis*, *Klebsiella pneumonia*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Raoultella ornithinolytica*, *Shigella* group, *Staphylococcus haemolyticus*, *Staph. Lentus*, *Vibrio alginolyticus*, *V. cholera*, *V. costicola*, *V. diazotrophicus*, *V. furnissii*, *V. gazogenes*.

Student name: Nadia Ali Hussian Al-Shemmari College: Agriculture Supervised: Prof. Dr. Asaad Mohammad Ridha Al-Taei
+Assist. Prof. Dr. Najim Rijab Khamees

Dept: Fisheries and Marine Resources

Degree: Master

Field: Parasites and Diseases of Fish

Thesis title: Local fish infection with diseases and parasites and identification of some secondary bacterial infection.

One hundred and fifty three fish samples were collected from November 2015 till April 2016 from fish cultures and inland waters of Basrah. The following diseases were recorded: Diplostomatosis, ascocotylosis, spring viraemia of carp, fin rot, dropsy, vibriosis, bacterial gill disease, viral hemorrhagic septicemia, pox disease and enteric red mouth. The following bacteria were identified from healthy, diseased fishes and water: *Aeromonas hydrophila*, *Burkholderia pseudomallei*, *Enterobacter cloacae*, *Escherichia coli*, *Globicatella sanguinis*, *Klebsiella pneumonia*, *Proteus vulgaris*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Raoultella ornithinolytica*, *Shigella* group, *Staphylococcus haemolyticus*, *Staph. Lentus*, *Vibrio alginolyticus*, *V. cholera*, *V. costicola*, *V. diazotrophicus*, *V. furnissii*, *V. gazogenes*.