سيرة ذاتية

**الاســــم: د/ أشرف محمد عبد اللطيف ناصف** 

**تاريخ الميلاد: 24/8/1970م**

**الحالة الاجتماعيه: متزوج الاولاد: 4**

**الوظيفة الحالية:** استشاري مساعد -استاذ مساعد الامراض البيطريه تخصص امراض ورعاية الاحياء المائيه بالمستشفى البيطري التعليمى بكلية الطب البيطرى-جامعة بنها- منذ 31/1/2016م وحتى تاريخه.

**عنوان البريد الالكترونى** ashraf.mohamed@fvtm.edu.bu.eg

ashrafmohamed28@yahoo.com

**محمول** 01065395010

المؤهلات العلمية:

1. بكالوريوس العلوم الطبية البيطرية من جامعة القاهرة عام 1994.
2. ماجستير العلوم الطبية البيطرية تخصص أمراض الأسماك ورعايتها من كلية الطب البيطري بمشتهر – جامعة الزقازيق فرع بنها عام 2003م. وعنوانها (مرض الافانوميسيز في اسماك واستاكوزا المياه العذبه).
3. دكتوراه الفلسفة في العلوم الطبية البيطرية في تخصص أمراض الأسماك ورعايتها من كلية الطب البيطرى بمشتهر – جامعة بنها وذلك بتاريخ 5/12/2007م. وعنوانها ( الامراض الطفيليه في خياشيم بعض اسماك المياه العذبه).

التدرج الوظيفي:

1. طبيب بيطرى بالدرجة الثالثة التخصصية بالمجموعة النوعية لوظائف الطب البيطرى للعمل بمستشفي كلية الطب البيطرى بمشتهر – جامعة الزقازيق – فرع بنها اعتبارا من 1/1/1995م.
2. طبيب بيطرى ثاني بمستشفي كلية الطب البيطرى بمشتهر – جامعة بنها بتاريخ 1/8/2003.
3. زميل (مدرس) بقسم امراض الاسماك ورعايتها بالمستشفى البيطري التعليمى بكلية الطب البيطرى-جامعة بنها- في 29/12/2007م وحتى الاحد 31/1/2016م.
4. استشاري مساعد( استاذ مساعد) بقسم امراض ورعاية الاحياء المائيه بالمستشفى البيطري التعليمى بكلية الطب البيطرى-جامعة بنها- منذ 31/1/2016م وحتى تاريخه.

**الأنشطـة التعليميـة والعلميـة والتطـبيـقـيـة**

**أولا: النشاط التدريسي والتدريبي للطلاب**

**1-الإشــــــــراف علي التدريب الأكلينيكي لطــــــلاب الســــنوات النهائيــــة في المزارع والوحــــدات البيـــــطريــــة والقوافـــــل البيــــــطرية في قرى محافظــــة القليوبيــــة و المنوفيــــة.**

**2-المشـــــــاركة في إعـــــــداد وتدريس الكتاب العملي الخاص بمـــــادة امراض الاسماك ورعايتها لطـــــــلاب الفرقـــــة الخامســـــة لمرحلـــــة البكالوريوس بالكليــــة.**

**3-المشـــــــاركة فى الإشــــــراف علي المعمـــــــل الطلابى بالكليـــــة.**

**4-الأشــــــتراك في الأنشطــــــة الطلابيــــــة وضــــــمن ذلـــــك:**

* **الحلقـــــــــات التدريسية "السمينــــــــــــــــــــــــارات"**
* **زيارات ميدانية لمزارع الاسماك التابعة للمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة –ابو حماد- محافظه الشرقيه . ومعهد علوم البحار والمصايد بالقناطر الخيريه-محافظة القليوبيه.**
* **زيارات ميدانية لمزارع الاسماك في عدد من المحافظات مثل البحيره وكفر الشيخ والشرقيه والفيوم( بحيرة قارون).**

**5-المساهمة في حل المشكلات والعـقبات التي قد تواجه الطلاب اثناء التدريب العملي**

**6- المشاركة في اعمال الكنترول والمراقبه ورصد الدرجات والامتحانات العمليه بصفه دوريه**

**ثانيا: التجهيزات الإنشائية بالقسم ومستشفي الكليه**

1-المشــــــــــــــــــــــــاركة فى تجهيز معمـــل قسم امراض ورعاية الاسماك الخاص بطــــــلاب مرحلــــة البكالوريوس باحواض الاسماك الزجاجيه ومستلزمات الاستزراع بالاضافه الي العمل علي اصلاح مايتلف منها .

2-المشــــــــــــــــــــــــاركة فى تجهيز معمــــــــل قسم امراض الاسماك ورعايتها الخاص بطــــلاب الدراسات العليــــــــــــا .

3- المشــــــــــــــــــــــــاركة في شراء الادويه وادوات ومستلزمات المستشفي البيطري التعليمي بالكليه.

**ثالثا: أنشطــة خدمـة المجتمع والبيئـــــــــــة**

1-المشاركه في القوافل العلاجيه الداخليه لتدريب طلاب السنوات النهائيه علي تشخيص وعلاج الامراض وخدمة القري المحيطه بالكليه.

2-المشاركه في القوافل العلاجيه الخارجيه لتدريب طلاب السنوات النهائيه وخدمة القري المحيطه بالكليه والتابعه لمحافظة القليوبيه..

3-الاشراف علي التدريب الاكليتيكي لطلاب السنوات النهائيه في المزارع والوحدات البيطريه والقوافل العلاجيه في قري محافظه القيلوبيه.

4-المشاركه في الاسبوع الاقليمي الاول الذي اقامته الجامعه لحماية البيئه 24-30-6-2006 .

5-المشاركه في الاسبوع الاقليمي االثاني الذي اقامته الجامعه لحماية البيئه يونيو-2007

6-المشاركه في الاسبوع الاقليمي الثالث الذي اقامته الجامعه لحماية البيئه 21-28-6-2008

7-المشاركه في الاسبوع الاقليمي الرابع الذي اقامته الجامعه لحماية البيئه ابريل2009

8-المشاركة الفعالة في القوافل البيطرية الصيفية لتدريب طلاب مرحلة البكالوريوس بالتعاون مع ادارة الشباب بالجامعة فى الفترة من 17- 20يوليو 2010م

9- المشاركة البناءة في فعاليات الأسبوع الإقليمي السادس لخدمه المجتمع وتنميه البيئة بمحافظة القليوبية 2012-2013م

10- المشاركه في الاسبوع الاقليمي السابع الذي اقامته الجامعه لحماية البيئه 23-26-مارس 2014 م

11- المشاركه في القافله العلاجيه الداخليه لتدريب طلاب السنوات النهائيه علي تشخيص وعلاج الامراض وخدمة القري المحيطه بكليه الطب البيطري بجامعة بنها وذلك يوم الاثنين الموافق 2 اكتوبر 2017م

12- المساهمه في الاشراف علي مزرعة الانتاج الحيواني بكلية الزراعه خلال عام 2017 طبقا للجدول المنسق للعمل

13- المشاركه في لتدريب طلاب السنه الرابعه خلال الزياره الميدانيه لمعهد علوم البحار والمصايد بالقناطر الخيريه وذلك يوم 15 اعسطس 2017م

14-- المشاركه في القافله العلاجيه الداخليه لتدريب طلاب السنوات النهائيه علي تشخيص وعلاج الامراض وخدمة القري المحيطه بكليه الطب البيطري بجامعة بنها وذلك في الايام التاليه:

* منية السباع يوم الاثنين الموافق 3-9-2018
* قرية سنتريس مركز القناطر الخيريه يوم 8-2018
* قرية

**رابعاً: المؤتمـــــــــــــرات العلميـــــــــة**

1- المشاركه في **المؤتمر العلمي الاول لاستاكوزا المياه العذبه** بجامعه عين شمس يوم الخميس 8 مايو 2008

2-. حضور **مؤتمر العالمى الخامس لبحوث المصايد والاستزراع السمكى** فى الفترة من 1-3 اكتوبر 2012 وذلك بكليه الزراعه-جامعه القاهره –مصر

3- حضور المؤتمر العلمى الاول لقسم امراض ورعاية الاسماك بكليه الطب البيطري-جامعه بنها تحت رعاية السيد أ.د/ رئيس الجامعة بعنوان**" التعليم والتعلم البيطرى فى مجال امراض الاسماك ورعايتها**" يوم 14-5-2013

4- **المشـاركة بالحضور و المناقشة فى فعاليات** **المؤتمر العالمى السادس لبحوث المصايد والاستزراع السمكى** فى الفترة من 27-30 سبتمبر 2013 وذلك بالغردقة-محافظه البحر الاحمر –مصر –والقاء بحثين .

**البحث الاول**

**Title 1:**

**Some Studies on the effect of florfenicol in *Oreochromis niloticus* experimentally infected with *Enterococcus faecalis***

**Authors:**

**Ashraf, M.Abd El-latif1 ; Eman, A.Abd El-Gawad1 and Abd-El-Azem .M.A2.**

1. Department of Fish Diseases and Management, Faculty of Veterinary Medicine, Benha University, Egypt.

2. Department of Pharmacology, Faculty of Veterinary Medicine, Benha University, Egypt.

.

**- البحث الثانى**

**Title 2:**

**Spawning induction in silver carp (*Hypothalamichthys molitrix*) using carp pituitary extract (CPE) alone, receptal (Buserelin acetate) and cystorelin (GnRh) with or without Dopamine antagonists.**

**Authors:**

**Ashraf, M. AbdEllatif1 and Akar, A. M.2**

1Department of fish diseases, management. Faculty of Veterinary Medicine, Benha University, Egypt.

2Department of Spawning and Physiology of Fish, Central Laboratory for Aquaculture Research (Abbassa), Sharkia, Egypt.

The Global Journal of Fisheries and Aqua. Res. - Vol. 6 No. 6, (2013) - ISSN 18191

**5-** حضور المؤتمر العلمى الرابع للمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة بعنوان **" الثروة السمكية بين العلم والتطبيق**" يومي 11-12مارس2014 بالقاعة الكبرى للعلاقات الزراعية الخارجية بمركز البحوث الزراعية بالقاهرة والقاعة الكبرى بالمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة.

**6-**- **المشـاركة بالحضور و المناقشة فى فعاليات** **المؤتمر العلمي الثاني لقسم امراض الاسماك بكلية الطب البيطري جامعة القاهرة بعنوان (التحديات الراهنه وافاق المستقبل للثروة السمكيه في مصر )**فى يوم الخميس 28يوليو 2016

7-



8- حضور المؤتمر العلمى الاول للمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة بعنوان **" التنميه المستدامه للاستزراع السمكي** " من 20-22نوفمبر2017 بالقاعة الكبرى بفندق جراند نيل بالقاهرة والقاعة الكبرى بالمعمل المركزي لبحوث الثروة السمكية بالعباسة.

9- حضور المؤتمر الدولي العلمى السابع في المركزالقومي للبحوث (الشعبه البيطريه) بعنوان (تنمية الثروة الحيوانيه زالتحديات والحلول)وذلك في الفترة من 5- 7ديسمبر2017 بالقاعة الكبرى بالمركز بالقاهرة .

10- **المشـاركة بالحضور و المناقشة فى فعاليات** **المؤتمر الدولي السادس لكلية الطب البيطري**فى الفترة من 31يوليو حتي 3 اغسطس 2018 وذلك بشرم الشيخ-محافظه جنوب سيناء –مصر –والقاء بحث بعنوان :

**Effect of herbal plants *"Trigonella foenum graecum* and *Glycyrrhiza glabra* on growth performance, immune response, antioxidant activites and stress resistance in *Oreochromis niloticus* fry**

**خامـــساً: النــــدوات العلميـــــة والدورات وورش العمـــــل**

1- حضور والمشاركه والمساهمه في تنظيم الندوة العلمية بعنوان ( حتمية الاستزراع السمكي في جمهوريه مصر العربية) بقاعة المؤتمرات بكلية الطب البيطري بجامعة بنها بالمشاركة مع الهيئة العامة لتنميه الثروة السمكية وذلك بتاريخ 9 مايو2001م.

*2*- الحضور والمساهمه في فاعليات الندوة الاولي لشركة الغريب لاضافات الاعلاف والادويه البيطريه بعنوان الافاق المستقبليه لاستزراع السمك (المشكلات الحقليه والحلول المقترحه) وذلك بقاعة دريم بطلخا-محافظة الدقهليه يوم الاربعاء 6-10-2004م

3-حضور دورة بعنوان " الجوانب المالية والقانونية" في الفترة في 21-23/4/2008م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

4-حضور دورة بعنوان " معايير الجودة في العملية التدريسية "وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والتيارات بجامعة بنها. وذلك في الفترة من 17-19/3/2008م.

5- حضور دورة تويفل بمركز الخدمة العامة للغات الأجنبية بكلية الآداب جامعة بنها وذلك في الفترة من 10-29/6/2006م.

6- اجتياز البرنامج التدريبي الخاص بمجال Using Computers and Managing File في الفترة 1/12 – 7/12/2008م وذلك في مشروع التدريب علي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات – بجامعة بنها.

7- اجتياز البرنامج التدريبي الخاص بمجال Word Processing في الفترة من 23-29/11/2008م وذلك في مشروع التدريب علي تكنولوجيا المعلومات والاتصالات – بجامعة بنها.

8-حضور الندوة العلمية بعنوان "مهنة الطب البيطري واحتياجات سوق العمل" بتاريخ 2/4/2008م بقاعة المؤتمرات بكلية الطب البيطري – جامعة بنها.

9-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "التقييـــم الذاتى للمؤسسة الجامعيـــة" التى نظمتها الكليـــة فى 17/5/2010.

10-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "Presentation Skill" التى نظمتها الكليــــــــة في 17/5/2010.

11-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "مهارات الاتصال الفعـــال" التى نظمتها الكليــــة في 22 / 5 / 2010.

12-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "ادارة الجودة " التى نظمتها الكليــــة في 13 / 3 / 2012.

13-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "تحديث السيره الذاتية" التى نظمتها الكليــــة في 12 / 1 / 2014.

14-المشـــــــاركة بالحضور والمناقشة فى دورة "الامـــان الحيــــوى فى المعامـــل" التى نظمتــــها الكليــــة فى 1/4/2014.

15- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " التقييم الدولي والمراجعه الخارجيه" في الفترة في 26-28/4/2013م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

16- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " النشر الدولي للبحوث العلمية "في الفترة في 2-4/4/2013م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

17- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " التخطيط الاستراتيجي" في الفترة في 9-11/4/2013م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

18-المشاركة فى ورشة عمل بعنوان (أمراض الأسماك كمعوق للانتاج السمكى ومدى ارتباطة بالخسائر الاقتصادية )التى نظمتها لجنة أمراض الاسماك ولجنة التدريب الخاصة بمشروع التمييز فى البحث العلمى بتاريخ 23/3/2014.

19- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبية بعنوان( اداره المواقع الالكترونيه) في الفترة في 11-13نوفمبر 2014م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

20- حضور الندوة العلمية بعنوان ( **أمراض الاسماك وعلاقتها بالمخاطر الصحيه علي الانسان**) بقاعة المؤتمرات بكلية الطب البيطري بجامعة بنها وذلك بتاريخ 14/11/2014م.وذلك ضمن مشروع التميز في الابحاث CESR)).

21- المشاركة فى ورشة عمل بعنوان التقييم الذاتي والمراجعه الخارجيه وذلك يوم الاحد الموافق 15/10/2017 م بقاعة كليه الطب البيطري بجامعة بنها.

22- المشاركة فى ورشة عمل بعنوان (نظرة واقعيه عن الثروة السمكية بمصر )التى نظمها لجنة معهد بحوث الصحه الحيوانيه بتاريخ 16/5/2017

23-- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبية بعنوان( اداره المواقع الالكترونيه) في الفترة في 11-13مارس 2018م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.

24**- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " التقييم الدولي والمراجعه الخارجيه" في الفترة في 11-13/3/2018م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.**

**25- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " النشر العلمي الدولي "في الفترة في 6-8/3/2018م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.**

**26-25- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان "اداب وسلوكيات المهنه "في الفترة في 6-8/3/2018م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.**

**27-- حضور واجتياز المعايير المطلوبة للانتهاء من الدورة التدريبيه بعنوان " التخطيط الاستراتيجي" في الفترة في 29-31/5/2018م وذلك في مشروع تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة بنها.**

**سادساً: الجمعيــات العلميـــــــــة والنقابيــــــة**

**1-عضو الجمعيه المصريه للمياه والاستزراع السمكي والبيئه –ابو حماد –العباسه-محافظه الشرقيه .**

**2-عضو الجمعيه المصريه الالمانيه لعلم الحيوان- كليه العلوم- جامعه القاهره .**

**www.egsz.org**

**3-عضو بجمعيه التكاثر والخصوبه في الحيوان المشهره برقم 846-الجيزه- كليه الطب البيطري- جامعه القاهره**

4- عضـــــــــــــــــــو النقابــــــــــــــــة العامــــــة للأطبـــــــــــــــــــاء البيــــطرييــــــــــــــــــــــــــــــن.

5-عضـــــــــــــــــــو نقابـــــــــــــــــــة الأطبـــــاء البيطرييـــــــــــــن بالقليـــــوبيــــــــــــــــــــــــــــــة.

**سابعا: المشروعات**

1. **المشاركه في مشروع التميز في الأبحاث CESR بكلية الطب البيطري –جامعه بنها- البند السابع المعني برسم خريطة للأمراض التي تصيب المزارع السمكية في محافظات الدلتا.**
2. **المشاركه في مشروع الاكوابونيك (مشروع طلابي) يهدف لعمل نموذج للاستزراع التكاملي بين الاسماك وبعض النباتات.**
3. **عضو لجنة تطوير البحث العلمي ثم لجنة التخطيط الاستراتيجي (إحدى اللجان المنبثقة من مشروع التطوير المستمر و التأهيل للأعتماد) بالكليـــــة.**

**ثامنا: شهادات الشكر والتقدير**

**1-****شهادة شكر وتقدير في يوم التميز العلمي الثالث 2017لجامعة بنها تقديرا للجهد المتميز في مجال البحث العلمي والنشر الدولي**

**2- شهادة شكر وتقدير من النقابه العامه للاطباء البيطريين للتميز في البحث العلمي والنشر الدولي 2018**

**تاسعا:الاشراف علي الرسائل العلميه وتحكيم الابحاث**

**1-احد السادة المشرفين علي رسالة الماجستير للطالبه : سارة عبد الرازق محمود باشا والتي تم مناقشتها وتحكيمها في 14-7-2018م**

**2-****تحكيم بحث بعنوان isolation of aphanomycosis invadans Associated with skin lesions in African Catfish للمجلة العلميه بكلية لطب البيطري جامعة بنها وذلك في 15-3-2017**

**3- تحكيم بحث بعنوان Some parasitic diseases of African Catfish from downstream El-rahawy drain للمجلة العلميه بكلية لطب البيطري جامعة بنها وذلك في 18-6-2017**

**عاشرا:الابحاث العلميه المنشوره**

**1-Adel A. Shaheen, Amel M. El Asely, Ashraf M. Abd El-Latif, Mahmoud M. A. Moustafa and Hosam E. Elsaied (2015): Saprolegniosis in goldfish (*Carassius auratus*) associated with novel strain; molecular characterization and electron scanning.** Egyption Journal for Aquaculture. 2015, Vol.5 (2) :1-12**.**

**2- Ashraf, M.Abd.El-latif; Eman, A. Abd El-Gawad and Abd-El-Azem.M.A(2013). Some Studies on the effect of florfenicol in *Oreochromis niloticus* experimentally infected with *Entertococcus faecalis*. The Global Journal of Fisheries and Aqua. Res. - Vol. 6 ( 6):17-31,**

**3-Mohamed Aboubakr, Abdelazem Mohamed Abdelazem and Ashraf Mohamed Abdel-latif (2014):Influence of Aeromonas hydrophilia infection on the disposition kinetic of norfloxacin in goldfish (*Carasius auratus auratus*). J Forensic Toxicol Pharmacol, 3(1):1-5.**

**4-Ashraf, M. AbdEl-latif and Akar, A. M. (2013): Spawning induction in silver carp (*Hypothalamichthys molitrix*) using carp pituitary extract (CPE) alone, receptal (Buserelin acetate) and cystorelin (GnRh) with or without Dopamine antagonists.The Global Journal of Fisheries and Aqua. Res. - Vol. 6 ( 6) :137-148.**

**5-Ramy, M. Shourbela; Ashraf, M. Abd El-latif and Abd-El-Azem .M.A. (2014): Induced Spawning of African Catfish, *Clarias gariepinus* using (GnRha) combined with Dopamine antagonists. J.Benha.vet.Sci. 27 (1):25-35.**

**6-Ashraf M. Abd EL Latif, Eman, A. Abd El-Gawad and Mahamoud Abd elghaffar Emam (2015):**Effect of dietary fructooligosaccharide supplementation on feed utilization and growth performance of Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*) fingerlings .Egyption Journal for Aquaculture. Vol.5 :No.2 :1-16

**7-MahamoudAbdelghaffar Emam, Ashraf Mohamed Abd El-latif , Ehab El-Zoghby, Badia Abugherin and Ramy Shourbela (2015): Trial for induced spawning with histological evaluation of gonads in Forskal catfish *Bagrus bayad*. Fisheries and Aquaculture Journal, 6:2.an open access.**

**8- Eman A. Abd El-Gawad; Ashraf M. Abd El-latif; Aziza A. Amin and Abd-El-Azem M.A (2015): Effect of dietary prebiotic fructooligosaccharide on bacterial infection, oxidative stress and histopathological alterations in Nile tilapia *(Oreochromis niloticus*). Global Veterinaria 15 (4): 339-350, 2015**

**9-Abdel -Latif, A.M; Amany, A. Abbass and Shaheen, A.A. (2009):Monogeniasis in African Catfish “*Clarias gariepinus*” and Common Carp “*Cyprinus carpio*” 3rd Sci. Conf. Fac. Vet. Med., Moshtohor, Benha- Ras Sudr, 2009, 29 Jan - 1 Feb, PP. 281 - 293.**

**10-Amany A. Abbass ; Adel A. Shaheen and Ashraf M. Abdel-Latif (2004): Aphanomycosis in African catfish “*Clarias gariepinus*”.** **First Sci. Conf. Fac. Vet. Med., Moshtohor, Benha- RasSedr, 1- 4 Sept. PP. 479 - 492.**

**11-** **Ramy M. Shourbela , Ashraf M. Abd El-latif and Eman A. Abd El-Gawad** Are Pre Spawning Stressors Affect Reproductive Performance of African Catfish *Clarias gariepinus*?Turkish Journal of Fisheries and Aquatic Sciences. DOI: 10.4194/1303-2712-v16\_3\_19.

12- **Eman A Abd El-Gawad, Ashraf M Abd El-latif and Ramy M Shourbela** **(2016):** Enhancement of Antioxidant Activity, Non-specific Immunity and Growth Performance of Nile Tilapia, *Oreochromis Niloticus* by Dietary Fructooligosaccharide. Journal of Aquaculture Research & Development. 2016, 7:5 http://dx.doi.org/10.4172/2155-9546.1000427

13- **Younes AM, Noor Eldin A I, Abd Ellatif MA (2016):** A contribution of crustacean isopodoa, bacterial infections and physicochemical parameters in mass mortalities among fishes in Lake Qarun. Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences ,7(2) Page No. 1906.

**14-** **Shaheen AA, Abd EL Latif AM, Elmadawy RS and Noor Eldeen AI(2017): Isopodiosis in Some Fishes From Egyptian Qaroun Lake: Prevalence, Identification, Pathology and In Vitro Trials to get rid of it.** Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences, January –February 2017 RJPBCS 8(1) Page No. 1971

**15- Ramy, M. Shourbela 1; Ashraf, M. Abd El-latif 2  Seham. Y. Abo-Kora 3 and El-Hawarry W.N4 (2020): Effect of dietary supplementation of *Moringa oleifera* extract on Growth Performance, antioxidant , stress, Immunological and Biochemical Parameters in *Oreochromis niloticus*.** Iranian journal of fisheries sciences,[DOI](http://doi.org/10.18869/acadpub.ijfs)**10.18869/acadpub.ijfs**

16- Sarah A Basha1, Eman A. Abd El Gawad2, **Abd EL Latif AM 2** and Amany A. Abbass2\* (2019) **Effect of herbal plants *"Trigonella foenum graecum* and *Glycyrrhiza glabra* on growth performance, immune response, antioxidant activites and stress resistance in *Oreochromis niloticus* fry** . **Six Sci. Conf. Fac. Vet. Med., Moshtohor, Benha- RasSedr, 1- 3Sept.**

**17-Abd El Latif1 & Hiam Elabd1 & Aziza Amin2 & A. I. Noor Eldeen3 & A. A. Shaheen1 (2019)**High mortalities caused by Aeromonas veronii:identification, pathogenicity, and histopathologicalstudies in Oreochromis niloticus**.** **Aquaculture International**