

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالبة : أمل علي ياسين الحسن

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 21806/13/3 في 2011/10/18

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/12/12

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/26

عنوان البحث باللغة العربية :

دراسة تشريحية وخلوية مقارنة لأنواع من العائلة السوسبية Euphorbiaceae في العراق  
عنوان البحث باللغة الانكليزية :

Comparative anatomical and molecular study for species of Euphorbiaceae family

اسم مشرف الطالب الأول : أ.د. كاظم جاسم حمادي

الدرجة العلمية : أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : أ.د. عبد الرضا أكبر علوان

الدرجة العلمية : أستاذ

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	عبد الكريم خضير عباس	استاذ	تصنيف نبات	جامعة بابل / كلية العلوم للبنات
2	صباح ناھي ناصر	استاذ مساعد	فسلجة نبات	جامعة ذي قار / كلية العلوم
3	أحمد عبيس مطر	استاذ مساعد	تصنيف نبات	جامعة الكوفة / كلية العلوم
4	ھدى جاسم محمد	استاذ مساعد	تصنيف نبات	جامعة بابل / كلية العلوم للبنات
5	علي عبود شريف	استاذ مساعد	تقانات حيوية	جامعة البصرة / كلية التربية لعلوم الصرفة
6	كاظم جاسم حمادي	استاذ	تشریح نبات	جامعة البصرة / كلية التربية لعلوم الصرفة
7	عبد الرضا أكبر علوان	أستاذ	تصنيف نبات	جامعة البصرة / كلية العلوم

نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

تناولت الدراسة الحالية عدة جوانب تصنيفية شملت الدراسات المظهرية الدقيقة للبشرة وحبوب اللقاح والثمار والبدور فضلا عن الدراستين التشريحية والجزئية لاثني عشر نوعا من العائلة السوسبية تعود لخمسة أجناس هي *Andrachne L.* و *Chrozophora L.* و *Mercurialis L.* و *Ricinus L.* وكلا ممثلا " بنوع واحد ، اما الجنس الخامس *Euphorbia L.* فضم ثمانية أنواع . واثمرت النتائج عن أن الدراسة الجزئية وفرت داعما كبيرا للتصنيف المظهري والتشريحي لأنواع المدروسة إذ أن وأكدت نتائج الدراسة الحالية أن الصفات التشريحية اعطت ادلة تصنيفية قيمة يمكن من خلالها عزل الانواع المدروسة ، من أبرز هذه الصفات النسيج المتوسط في نصول الاوراق اما في السيقان فابرز مناطقها ذات الدلائل التصنيفية هي منطقتي اللب والحزم الوعائية فقد قُسمت الانواع المدروسة ، وفقا لمنطقة اللب الى سيقان جوفاء (تخلو من اللب) بدا واضحا في سيقان النباتات *A.telephioides* و *E.microsphaera* و *E.prostrata* و *M.annua* وسيقان صلدة تحتوي على منطقة لبية جيدة التكوين في الانواع الباقية ، اما الحزم الوعائية فقد ظهرت على هبتين هما حزم وعائية متصلة بشكل حلقة مستمرة وتميزت بها السيقان الجوفاء اما الحزم الوعائية المنفصلة سادة معظم الانواع باستثناء النوع *M. annua* الذي كانت حُزمه الوعائية مبعثرة في القشرة . فضلا" عن سويقات الاوراق التي امتلك مميزات تصنيفية واضحة سوء بشكلها العام أو في شكل قوسها الوعائي . ووأيدت التقارب الوراثي بين انواع العائلة السوسبية ، فقد أظهرت انواع جنس *Euphorbia* تقاربا وراثيا كبيرا واشتركت في اسلافها *monophyletic* . اما أجناس العائلة السوسبية قيد الدراسة ربما نشأت وتطورت من اسلاف مختلفة *polypletic*

## البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : دراسة مظهرية مقارنة لثمار بعض أنواع العائلة السوسبية

Euphorbiaceae في العراق

جهة النشر او القبول للنشر : جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة

2- عنوان البحث الثاني : دراسة تشريحية مقارنة لنصول أوراق بعض أنواع من العائلة السوسبية

Euphorbiaceae في العراق

جهة النشر او القبول للنشر : جامعة البصرة / كلية التربية للعلوم الصرفة

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : امل صالح عبد الرضا

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 21806/13/3 في 2011/10/18

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/12/12

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/18

عنوان البحث باللغة العربية :

استخدام عوامل استحثاث لانتاج مؤيضات ثانوية من بعض عزلات انواع الفطر *Penicillium* واختبار فعاليتها ضد بكتيرية والخلايا السرطانية والكولسترول

عنوان البحث باللغة الانكليزية :

**Use of inducing agents in secondary metabolites production from some *Penicillium* isolates and assay their activity against bacteria , cancer cells and cholesterol**

اسم مشرف الطالب : أ.د. توفيق محمد محسن

الدرجة العلمية : استاذ

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	أ.د. كاظم جاسم حمادي	استاذ	امراض نبات	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
2	أ.د. مجيد متعب ديوان	استاذ	فطريات	كلية الزراعة/جامعة الكوفة
3	أ.د. محمد عامر فياض	استاذ	فطريات	كلية الزراعة /جامعة البصرة
4	أ.د. عدنان حمد عبيد	استاذ	فطريات	كلية الطب / جامعة القادسية
5	أ.م.د. ضياء سالم علي	استاذ مساعد	فطريات	كلية الزراعة / جامعة البصرة
6	أ.د. توفيق محمد محسن	استاذ	فطريات	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة

## نبذة عن البحث:

أجريت الدراسة الحالية للحصول على مركبات فعالة حيويًا من عزلات للفطر *Penicillium* المعزولة من مصادر متنوعة. بعد أن تم عزل السلالات وتشخيصها مظهرًا وإجراء الغرلة الأولية للعزلات تم استخلاص المركبات الفعالة بخلات الاثيل و اختبار كفاءة هذه المستخلصات الفطرية تجاه عزلات قياسية من الجراثيم الموجبة والسالبة لصبغة كرام و تجاه خميرة *Candida albicans* القياسية والمرضية. اجري بعد ذلك استحثاث للانتاجية الايضية باستخدام عوامل احيائية وعوامل فيزيائية وعوامل كيميائية وقد بينت النتائج ان لجراثيم *Streptomyces* قدرة عالية على استحثاث الانتاجية مقارنة بالعزلات الفطرية الاصلية . كذلك تم اختبار الفعالية المضادة للتأكسد والقدرة التثبيطية للخلايا السرطانية RD cell line وقدرة المستخلص الفطري على خفض معدلات الكولسترول الكلي خارج وداخل خلوي. اجريت الكشوفات النوعية بجهاز HPLC و GC-mass . كما تم الكشف عن وجود الجينات المسؤولة عن انتاج المضاد الحيوي البنسلين في العزلتين *P. cosmopolitanum* و *P. chrysogenum* وقد لوحظ وجود الجينات pcb C و pen DE وعدم تضخيم الجين pcb AB .

## البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث : الفعالية ضد التاكسدية للمستخلصات الفطرية الخام المعزولة من الفطر

*Penicillium citrinum* والفطر *Penicillium paxilli*

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحاث البصرة – العلميات

# الاستمارة الخاصة بموقع الكلية

اسم الطالب : انفال نوري عباس معتوق اللفتة

الأمر الإداري للقبول في الدراسات العليا : الأمر الجامعي المرقم 13/1662 / 3 في  
2010/10/27

تاريخ المباشرة بالبحث : 1/11/2010

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 21/4/2015

عنوان البحث باللغة العربية : عزل و تشخيص احد قلويدات الأيض الثانوي لبعض الطحالب و  
دراسة فعاليته الحيوية

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Isolation and identification one alkaloid of  
secondary metabolites from some algae and study of biological activity

اسم مشرف الطالب الأول : احمد محسن عذبي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : اقبال جاسم بدر

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. فؤاد منحر علكم	استاذ	طحالب	كلية التربية / جامعة القادسية
2	د. حسين يوسف خلف	استاذ	طحالب	الجامعة التقنية الجنوبية / المعهد الفني / ذي قار
3	د. عبد اللطيف محمد جواد	استاذ	تقانات حيوية	كلية العلوم / جامعة بغداد
4	د. داود سلمان علي	استاذ	كيمياء حياتية	كلية العلوم / جامعة البصرة
5	د. عماد يوسف عواد	استاذ مساعد	طحالب	كلية التربية للعلوم الصرفة

جامعة البصرة /				
كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة البصرة	طحالب	استاذ مساعد	د. احمد محسن عذبي	6
كلية العلوم / جامعة البصرة	كيمياء حيائية	استاذ مساعد	د. اقبال جاسم بدر	7

### نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة :

تم عزل و تنقية ثلاثة انواع من الطحالب اثنان منها يعودان للطحالب الخضر المزرق و هما الطحلب *Oscillatoria brevis* و الطحلب *Nostoc carneum* و نوع اخر يعود الى الطحالب الخضر وهو نوع *Enteromorpha intestinalis* و قد تم عزله من شط العرب حضر المستخلص الكحولي لهذه الطحالب لمعرفة ما تحتويه من مركبات كيميائية والمستخلص القلويدي لاختبار الفعالية الحيوية و السمية اذ اختبرت السمية الخلوية للمستخلص القلويدي لطحلب *E.intestinalis* تجاه كريات الدم الحمر للأنسان و عند تراكيز مختلفة و لم تظهر اي سمية طول فترة المراقبة ، اما المستخلص القلويدي لطحلب *O.brevis* و الطحلب *N. carneum* فقد اظهرا سمية تجاه كريات الدم الحمر للأنسان. كما اختبرت فعاليته الحيوية لأظهار قابلية المستخلص على تثبيط نمو البكتريا السالبة و الموجبة لصبغة كرام اختبرت فعالية الراشح لطحلبين عالية في تقليص قطر المستعمرة الفطرية في كل التراكيز المختبره تباينت المستخلصات القلويدية للطحالب في الدراسة الحالية و المركب القلويدي المعزول من الطحلب *E.intestinalis* في فعاليتها ضد تأكسديتم تحديد اختبار الفعالية ضد الخلايا السرطانية العضلية نوع (RMS) *E. intestinalis* cell line لمستخلص القلويدي لطحلب *E. intestinalis* كما اظهر المستخلص القلويدي للطحلب *E. intestinalis* القابلية على تخفيض الكوليسترول و الكليسيريدات الثلاثية و الدهون المنخفضة الكثافة و الدهون المنخفضة الكثافة جدا في الأرناب المصابة بأرتفاع نسبة الكوليسترول .

### البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول :الفعالية ضد سرطانية و ضد تأكسدية للطحلب *Enteromorpha intestinalis*

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحاث البصرة العلميات

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

# الاستمارة الخاصة بموقع الكلية والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : بيداء ربحان علي شاهر

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 21806/13/3 في 2011/10/18

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/12/12

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/18

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة بعض التغيرات الفسيولوجية والنسجية لسم الافعى ذات الحراشف المنشارية (افعى سيد دخيل) *Echis carinatus* في الجرذان المختبرية

A study of some physiological and histological effects of venom Saw Scaled Viper : عنوان البحث باللغة الانكليزية : *Echis carinatus* in laboratory rats

اسم مشرف الطالب الأول : د. سامي جبر كاظم المالكي

الدرجة العلمية : أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : د. خالد كاطع وشيل

الدرجة العلمية : أستاذ

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	محمد علي محمد الديوان	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية الطب البيطري- جامعة البصرة
2	سامي رحيم عبد الكاتب	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية الطب- جامعة الكوفة
3	جعفر عباس عيسى	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية العلوم-جامعة واسط
4	علي عبد اللطيف عبد	دكتوراه	انسجة واجنة	كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة
5	فارس شاكر كاطع	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة
6	سامي جبر كاظم المالكي	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة
7	خالد كاطع وشيل	دكتوراه	فسلجة حيوان	كلية العلوم- جامعة ذي قار

## نبذة عن البحث

صممت الدراسة الحالية لبحث بعض التأثيرات الفسلجية والنسجية لسم الافعى ذات الحراشف المنشارية (افعى سيد دخيل) في ذكور واناث الجرذان المختبرية ودور الترياق (مضاد السم) في الحد من سم الافعى. قسمت الدراسة الى جزئين يمثل اولهما دراسة تأثير السم في الحيوانات المختبرية وفيه استخدمت ثلاث مجاميع حيوانية من الذكور والاناث وبواقع (6) لكل مجموعة. و الجزء الثاني تمثل بدراسة تأثير الترياق في الحيوانات المحقونة بسم الافعى.

بعد مرور 24 ساعة من الحقن شرحت الحيوانات المختبرية واخذت عينات الدم لغرض اجراء الفحوصات الدموية والكيموحيوي سة حيوية النطف. كما اخذت الاعضاء وحفظت بالفورمالين لغرض عمل المقاطع النسجية.

اوضحت نتائج الدراسة الحالية لتأثير سم الافعى بالتركيزين 0.04 - 0.08 ملغم/كغم في ذكور واناث الجرذان المختبرية انخفاضاً معنوياً ( $P \leq 0.05$ ) في تعداد كريات الدم الحمر في المجموعة الثالثة (0.08) ملغم/كغم عند مقارنتها مع المجموعتين الاولى (السيطرة) والثانية (0.04) ملغم/كغم ، ولوحظ انخفاضاً معنوياً في حجم الخلايا المرصوص HCT ومعدل حجم كريات الدم MCV في المجموعتين الثانية والثالثة مقارنة مع المجموعة الاولى، بينما كان هنالك ارتفاعاً معنوياً في العدد الكلي للصفائح الدموية في المجموعة الثالثة مقارنة مع المجموعتين الاولى والثانية في الذكور والاناث. اظهرت نتائج الدراسة الحالية انخفاضاً معنوياً في العدد الكلي لخلايا الدم البيض والنسبة المئوية للخلايا المتعادلة والخلايا اللمفاوية و النسبة المئوية للخلايا الوحيدة والخلايا الحامضية

### البحث/البحوث المستلثة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : Effect of crude venom of Echis carinatus sochureki snake on hematological parameters of male and female rats

جهة النشر او القبول للنشر : World Journal of

Pharmaceutical Sciences

2- عنوان البحث الثاني: BIOCHEMICAL PARAMETERS OF MALE AND FEMALE RATS:

TREATED WITH CRUDE VENOM OF ECHIS CARINATUS SOCHUREKI SNAKE

جهة النشر او القبول للنشر : World Journal of Pharmaceutical

Research

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :



الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية

## والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : رواء صادق مجيد

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25368/7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2013/10/22

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/4/10

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة مقارنة لأنواع مختلفة من بكتريا Mycoplasma بطريقتي العزل الجرثومي MDCS وال PCR.

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Comparative study of different species of Mycoplasma by bacterial isolation method MDCS and PCR.

اسم مشرف الطالب الأول : د. غيداء جاسم عبد النبي

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : /

الدرجة العلمية : /

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د.كاظم هاشم ياسين	أستاذ مساعد	بيئة أحياء مجهرية	كلية العلوم/الجامعة المستنصرية
2	د.ميثم أيوب عبد القادر	أستاذ مساعد	أحياء مجهرية	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
3	د.عبد الأمير عبد الله يعقوب	أستاذ مساعد	أحياء مجهرية	كلية التمريض/جامعة البصرة
4	د.غيداء جاسم عبد النبي	أستاذ مساعد	أحياء مجهرية	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
5				
6				
7				

نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة :

تم جمع 150 عينة ( 50 عينة من القشع ، 50 مسحة من اللثة و 50 مسحة من المهبل ) من المرضى المراجعين لمستشفى البصرة العام والمركز التخصصي لطب الأسنان الأول في محافظة البصرة للفترة من كانون الثاني 2015 ولغاية أيار 2015 ومن الذكور والانات ، تراوحت أعمارهم من 6-70 سنة. جُمعت تلك العينات و زُرعت بطريقة الزرع الأحادي-الثنائي الطور (MDCS) monophasic-diphasic culture setup. عُزلت ثلاث أنواع من المايكوبلازما : *Mycoplasma pneumoniae* من القشع ، *Mycoplasma salivarium* من مسحات اللثة و *Ureaplasma urealyticum* من المسحات المهبلية. تم تشخيص هذه العزلات بواسطة الاختبارات البيو كيميائية والا PCR.

البحث/البحوث المستقلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : دراسة مقارنة لأنواع مختلفة من بكتريا *Mycoplasma* بطريقتي العزل الجرثومي MDCS والا PCR.

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ميسان للدراسات الأكاديمية.

2- عنوان البحث الثاني : /

جهة النشر او القبول للنشر : /

3- عنوان البحث الثالث : /

جهة النشر او القبول للنشر : /

# الاستمارة الخاصة بموقع الكلية

اسم الطالب : زينب خلف عبد الله

الأمر الإداري للقبول في الدراسات العليا : 3-13-23333 في 3-11-2011

تاريخ المباشرة بالبحث : 1-10-2012

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 4-10-2015

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة تصنيفية و حياتية للفطريات الناقصة الملونة في البصرة

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Taxonomical and Biological study of Dematiaceous imperfect-fungi in Basrah

اسم مشرف الطالب الأول : أ.د.توفيق محمد محسن

الدرجة العلمية : استاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : /

الدرجة العلمية : /

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	أ.د.جاسم حلو نعمة الموسوي	استاذ	فطريات	كلية العلوم -الجامعة المستنصرية
2	أ.د.باسل عبد الزهرة عباس	استاذ	فطريات	كلية الطب البيطري -جامعة البصرة
3	أ.م.د.يحيى عاشور	استاذ مساعد	فطريات	كلية الزراعة -جامعة

	صالح		البصرة
4	أ.م.د.علي عبد الواحد قاسم	استاذ مساعد	كلية العلوم-جامعة ميسان
5	أ.م.د.محمد لطيف علي	استاذ مساعد	كلية العلوم -جامعة البصرة
6	أ.د. توفيق محمد محسن	استاذ	كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة
7			

### نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

تضمنت الدراسة عزل وتشخيص 23 نوعاً تعود الى 10 اجناس تابعة للفطريات الناقصة الملونة من مصادر طبيعية ( نباتية ، تربة ، هواء ) من محافظة البصرة واستخدمت طرائق مختلفة لعزل الفطريات مختبرياً وتم اختيار الجنس *Alternaria* الذي يتميز بتشابه انواعه مظهرياً وذلك لمحاولة تصنيفه مظهرياً باستخدام المجهر الضوئي والمجهر الالكتروني الماسح وجزيئياً وكيميائياً. تم تشخيص 8 انواع من هذا الجنس وهي *A.infectoria* ، *A.longipes* ، *A.raphani* ، *A.citri* ، *A.chlamydospora* ، *A.alternata(isolate2)* ، *A.alternata(isolate1)* ، *A.tenuissima* ، *A.chrysanthemii* حيث تم مقارنة التشخيص المظهري بالمجهر الضوئي مع المجهر الالكتروني وقد بينت صور المجهر الالكتروني الشكل المظهري الدقيق للانواع المعزولة وكانت الاختلافات واضحة في زخرفة جدران الكونيدات وعند اجراء التشخيص الجزيئي باستخدام منطقة ITS1 و ITS4 ظهرت الحزم في الموقع 700bp وحصل تطابق للتصنيف المظهري و الجزيئي لبعض العزلات وهي *A.tenuissima* ، *A.infectoria* ، *A.longipes* ، *A.chlamydospora* ، *A.alternata(isolate2)* ، *A.alternata(isolate1)* وأجريت دراسة التباير الوراثي بين 36 عذلة من النوع *A.alternata* باستخدام 9 بادئات بطريقة RAPD-PCR وقد نجحت جميع البادئات في تضخيم DNA لجميع العزلات المختبرة، واطهر البادئ OPC08 كفاءة عالية حيث بلغ مجموع الحزم 235 حزمة قد تم اختبار القدرة لانتاج جسيمات الفضة النانوية من قبل الانواع الفطرية المعزولة و لوحظ ان معظم الانواع الفطرية لها القدرة على انتاج جسيمات الفضة النانوية

### البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول: الانتاج الحيوي لجسيمات الفضة النانوية من انواع الفطر *Alternaria*

جهة النشر او القبول للنشر :مجلة ابحات البصرة -العلميات -كلية التربية للعلوم الصرفة

2- عنوان البحث الثاني: التشخيص المظهري و الجزيئي لبعض انواع الفطر *Alternaria*

المعزولة من بيئات مختلفة في محافظة البصرة .

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحات البصرة -العلميات -كلية التربية للعلوم الصرفة

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب :سلمى سعيد عباس

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 21806/13/3 في 2011/10/18

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/12/12

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/19

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة تأثير هرمون الثايروكسين على تمايز النسيج العظمي في

الفئران المختبرية *Mus Musculus L.*

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Study of Effect of Thyroxine Hormone on

Differentiation of bone tissue in Laboratory Mice *Mus Musculus L.*

اسم مشرف الطالب الأول : ا.د.سامي جبر المالكي

الدرجة العلمية : استاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : د.علي عبد اللطيف العلي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

للجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د.عدنان عيسى فليحي البدران	استاذ	تقانات حيوية	كلية العلوم-جامعة البصرة
2	د.ارشد نوري غني	استاذ	فسلجة حيوان	كلية العلوم-جامعة الكوفة
3	د.باسم محمد جاسم	استاذ مساعد	انسجة	كلية الزراعة-جامعة البصرة
4	د.احمد حميد عبود	استاذ مساعد	انسجة	كلية الطب البيطري-جامعة الكوفة
5	د.رافد محمد علي حسن	استاذ مساعد	فسلجة حيوان	كلية الصيدلة-جامعة الكوفة
6	د.سامي جبر كاظم المالكي	استاذ	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة

البصرة				
كلية التربية للعلوم الصرفة-جامعة البصرة	انسجة واجنة	استاذ مساعد	د.علي عبد اللطيف عبد الحسن	7

نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

أجريت الدراسة الحالية لمعرفة تأثير هرمون الثايروكسين على التمايز النسجي العظمي وبعض المعايير الفسلجية والتي شملت المعايير الدموية وبعض القدرات التكاثرية في الفئران المختبرية البيضاء (Mus musculus L.) ، أظهرت نتائج الدراسة الحالية أن المعايير الدموية قد تباينت خلال الفترات الزمنية وللمجموعات قيد الدراسة ضمن المدى الطبيعي عدا في حالات قليلة . وحصول ارتفاع معنوي في قيم هرمون T4,T3 و ALP وانخفاض معنوي في تركيز هرمون (TSH و LH و Prolactin و FSH و انخفضت أوزان الأجنة بعمر 15 يوماً والمواليد، و زيادة أطوال الأجنة بعمر 9 و10 و11 و15 يوماً ، وظهرت بداية التعظم العشائي والغضروفي في الأجنة بعمر 12 يوماً ، أما النتائج الجزيئية الخاصة بتمايز النسيج العظمي في أجنة الفئران المختبرية فقد اشارت الى التعبير الجيني لبعض جينات النسيج العظمي وتشمل Runx2 و OSX و Osteo و Sialo والتي بلغت ذروتها في مرحلة (13) يوم. إن لهرمون الثايروكسين تأثير على التعبير الجيني لبعض الجينات التي ترتبط مع التمايز النسجي للعظم اذ يؤدي هذا الى التغير في التعبير زيادة احياناً وانخفاضاً خلال المدد العمرية المختلفة للأجنة .

**البحث/البحوث المستقلة من الأطروحة :**

1- عنوان البحث الأول:تأثير هرمون الثايروكسين على بعض القدرات التكاثرية لإناث الفئران البيض المختبرية.Mus Musculus L.

جهة النشر او القبول للنشر :مجلة ابحاث البصرة (العلميات)

2- عنوان البحث الثاني : تأثير هرمون الدرقين في المعايير الدمية لإناث الفئران المختبرية الحوامل وغير الحوامل خلال مدد متتالية.

جهة النشر او القبول للنشر :مجلة البصرة للعلوم الزراعية

3- عنوان البحث الثالث :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب :سناء قاسم بدر

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25051/2/7 في 2012/10/10

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/10/21

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/3/2

عنوان البحث باللغة العربية : عزل وتشخيص الخمائر من البيئة المائية لمحافظة البصرة ودراسة قابلية بعض العزلات على المعالجة الحيوية لملوثات البيئة المائية

عنوان البحث باللغة الانكليزية : isolation and identification yeasts from water ecology of Basra and ability some of isolates on bioremediation of water pollutions

اسم مشرف الطالب الأول : ا. د. باسل عباس عبد الزهرة

الدرجة العلمية : استاذ

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	جواد كاظم عيود	استاذ	الفطريات	كلية العلوم / جامعة بابل
2	محمد عامر فياض	استاذ	الفطريات	كلية الزراعة / جامعة البصرة
3	زيدان خليف عمران	استاذ	الفطريات	كلية العلوم البنات / جامعة بابل
4	يحيى عاشور صالح	استاذ مساعد	الفطريات	كلية الزراعة / جامعة البصرة
5	عماد هادي محسن	استاذ مساعد	التلوث	كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة البصرة
6	باسل عباس عبد الزهرة	استاذ	تقنية حيوية	الطب البيطري/ جامعة البصرة

نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

تناولت الدراسة الحالية عزل وتشخيص الخمائر المتواجدة في البيئة المائية والرواسب الطينية لأنهر في البصرة / العراق . وكان عدد المواقع التي تم جمع العينات منها بواقع 25 موقع وبلغت عدد العينات 250 عينة (125 عينة ماء + 125 عينة رواسب طينية) ، وكانت فترة الجمع من شهر نيسان 2014 لغاية شهر شباط 2015 وتم زرع العينات جميعها بالطرق المتبعة لعزل الخمائر اذ تم الحصول على 300 عزلة نقية من الخمائر فشخصت تلك العزلات بالطرق القديمة والحديثة اذ استخدم احدث الطرق بالتشخيص وهي استخدام تقنية جهاز Vitek 2 Compact System وتقنية PCR وتقنية Sequenceing analysis بالإضافة لاستخدام اوساط زرعية خاصة لتشخيص الخمائر مثل وسط كروم اكار كانديدا وغيرها . وكانت الاجناس التي تم الحصول عليها في الدراسة الحالية هي كالاتي :-

*Candida , Kloekera, Stephanoascus, Cryptococcus, Rhodotorula*

اذ اظهرت النتائج بان جنس *C. tropicalis* هو الاكثر ترددا بين الانواع المعزولة وقد بلغت نسبة التردد 36.3% واما جنس *C. lipolytica* هو الاقل ترددا اذ سجل نسبة تردد بلغت 0.7%.

اما فيما يخص المواقع التي اظهرت اكثر تواجدا للخمائر هو موقع المعقل 1 اذ سجل نسبة ظهور بلغت 84% بينما سجل موقع المدينة اقل نسبة ظهور بلغت 24% .

تم معاملة الانواع الاكثر سيادة بين الانواع المعزولة وكانت هي النوعين او العزلتين *C. tropicalis* و *C. glabrata* من الخمائر بالعناصر الثقيلة والمختارة للدراسة وهي عناصر (الرصاص والكوبلت والكادميوم) ، اذ اظهرت النتائج تفوق عزلة *C. tropicalis* على عزلة *C. glabrata* في ازاله نسب مختلفة من التراكمات المختلفة من كل العناصر الثقيلة المختارة للدراسة ، ولكن كان التفوق الاكثر في نسبة الازالة عندما تم دمج العزلتين معا .

## البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : Bioremediation of some types of heavy metals by

*Candida* spp.

جهة النشر او القبول للنشر : International journal of engineering and

technical research

2- عنوان البحث الثاني : Bioremediation of some types of aromatic

compounds by *Candida* spp.

جهة النشر او القبول للنشر : Pelagia research library



الاستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : سهى محمد علي محمد سعيد

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : م ش/3082 في 2013/10/30

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/11/1

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/4/20

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة بيئية وميكروبية لمياه الصرف الصحي في البصرة

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Ecological and Microbial Study of Waste water in Basrah Government

اسم مشرف الطالب الأول : أ.م.د. منال محمد أكبر

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : أ.م.د. ميثم أيوب الحمداني

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	عبد الاله عبدالحسين صحين	استاذ مساعد	احياء مجهرية	كلية الصيدلة /جامعة البصرة
2	كاظم هاشم ياسين	استاذ مساعد	بيئة احياء مجهرية	كلية العلوم/الجامعة المستنصرية
3	عماد هادي محسن	استاذ مساعد	تلوث بيئي	كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة البصرة
4	منال محمد أكبر	استاذ مساعد	بيئة لافقريات	كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة البصرة
5	ميثم أيوب عبدالقادر الحمداني	استاذ مساعد	احياء بكتيرية	كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة البصرة

## نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة :

أجريت الدراسة الحالية لمعرفة تأثير مياه الصرف الصحي على المحتوى البكتيري في محطة حمدان لمعالجة مياه الصرف الصحي /البصرة حيث تستلم المحطة مياه المجاري المنقولة عبر شبكة من الأنابيب. اختبرت ثلاث مواقع لأخذ العينات هي المحطة الأولى حوض التجميع الخارجي، المحطة الثانية حوض الترسيب الابتدائي أما المحطة الثالثة فهي المياه الخارجة من المحطة والتي تصب في شط البصرة. وشملت الدراسة أيضا قياس بعض الخصائص الفيزيائية والكيميائية لمياه المجاري المنزلية وهي (الأس الهيدروجيني pH ودرجة الحرارة Temperature والملوحة Salinity والمتطلب الحيوي للأوكسجين BOD<sub>5</sub> والفوسفات والمواد الصلبة العالقة الكلية TSS والمواد الصلبة الذائبة الكلية TDS والنترت NO<sub>2</sub> والنترات NO<sub>3</sub>) خلال الفترة من 7/12/2014 ولغاية 12/5/2015. كما شملت حساب كثافة المجاميع البكتيرية المتواجدة في مياه المحطة. ولحساب العدد الكلي للمستعمرات البكتيرية أخذت عينات مياه الصرف الصحي وزرعت على أوساط عامة وانتخابية وتفرقية مختلفة استخدم وسط الأكار المغذي Nutrient Agar كما وأستخدم وسط المانيتول الملحي الانتخابي Mannitol Salt Agar لعزل المكورات العنقودية الذهبية *Staphylococcus aureus* ووسط أكار الماكونكي MacConkey Agar لعزل بكتريا القولون البرازية *Escherichia coli* ووسط AgarXLD الانتخابي التفرقي (Xylose lysine deoxycholate Agar) لعزل أنواع البكتريا التابعة لجنس السالمونيلا *Salmonella*. تم أيضاً دراسة حساسية العزلات تجاه المضادات الحيوية باستخدام طريقة الانتشار عبر الأقراص Disc Diffusion Test حسب طريقة كربي باور Kirby Bauer Method. إن دراسة حساسية عزلات *E. coli* توصلت إلى ان العزلات البكتيرية أبدت نسب مقاومة عالية لأغلب المضادات الحيوية المختبرة في هذه الدراسة. كذلك أبدت المكورات العنقودية الذهبية مقاومة عالية لأغلب المضادات الحيوية في حين كانت حساسة لكل من Chloramphenicol (C) و Ciprofloxacin (CIP) و Norfloxacin (NOR) و Kanamycin (K) كانت عزلات السالمونيلا متباينة في حساسيتها تجاه المضادات الحيوية المختبرة في هذه الدراسة لكن أبدت عدم مقاومة أو مقاومة واطنة للمضاد الحيوي CIP و NOR. فيما يخص أنماط المقاومة للمضادات الحيوية فإن المجاميع البكتيرية المختلفة قيد الدراسة أبدت أنماط مقاومة مختلفة. أبدت العزلات البكتيرية المعزولة من مياه الصرف الصحي مستويات مختلفة من التحمل لتراكيز المعادن الثقيلة، فيما يخص عزلات *E. coli* أبدت العزلات مستوى عالٍ من التحمل للنيكيل بلغ 64% من العزلات كان MIC لها 4mg/L كذلك فيما يخص الكادميوم فإن نسبة 93% من العزلات كان MIC لها 0.8mg/L. أما بالنسبة للمكورات العنقودية الذهبية فإن 89% من العزلات كان MIC لها 2mg/L لعنصر النيكيل وبالنسبة للكادميوم فإن 33% من العزلات كان MIC لها 0.4mg/L. وبالنسبة للسالمونيلا كان تحمل 100% من العزلات لعنصر النيكيل هو عند 2mg/L في حين كان 50% من العزلات MIC لها 4mg/L كحد أقصى لعنصر الكادميوم. ويتضح من نتائج هذه الدراسة أن المتطلب الحيوي للأوكسجين BOD<sub>5</sub> هو عامل مهم وله علاقة بأعداد البكتريا الكلية الموجودة في مياه الصرف الصحي.

## البحث/البحوث المستلثة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول :

جهة النشر او القبول للنشر :

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية

## والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : صفا محمد حسين

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25368 /7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/2/ 22

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/4/21

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة التأثيرات الفسيولوجية والنسجية لمبيد دايمثويت في الفئران

*Mus musculus L.* البيض

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Study of Physiological and Histological Effects

of Dimethoate pesticide in white mice *Mus musculus L.*

اسم مشرف الطالب الأول : علي عبد اللطيف العلي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : فارس شاكر كاطع

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	سامي جبر كاظم المالكي	استاذ	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم الصفرة-جامعة البصرة
2	زينب وحيد خضير	استاذ مساعد	انسجة حيوانية	كلية الطب البيطري- جامعة البصرة
3	علي مانع حسين	استاذ مساعد	فسلجة حيوان	كلية الزراعة -جامعة سومر
4	علي عبد اللطيف عبد الحسن	استاذ مساعد	انسجة واجنة	كلية التربية للعلوم الصفرة-جامعة البصرة
5	فارس شاكر كاطع	استاذ مساعد	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم

الصرقة-جامعة البصرة			
			6
			7

نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

الخلاصة

أجريت الدراسة الحالية لتقييم التغيرات الفسيولوجية والنسجية في بعض اعضاء ذكور واناث الفئران المختبرية (*Mus musculus L.*) المحقونة بالمبيد الحشري دايمثويت Dimethoate ، أظهرت نتائج الدراسة الحالية انخفاض معنوي ( $p<0.05$ ) في معايير الدم ،العد التفريقي واعداد النطف وزيادة في تشوهات رؤوس النطف وذيولها، انخفاض في الزيادة الوزنية، زيادة في مستوى انزيمات الكبد والكرياتنين واليوريا بالإضافة الى تغيرات في عمليتي نشأة النطف والبيوض في الفئران المحقونة بمبيد دايمثويت مقارنة بمجموعة السيطرة. اكدت نتائج الدراسة النسجية حدوث تغيرات نسجية مرضية معتمدة على الجرعة في انسجة كبد وكلى ورئة وطحال وخصى ومبايض الفئران المحقونة بمبيد دايمثويت عند المقارنة بمجموعة السيطرة.

البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : التغيرات الكيموحيوية والنسجية المرضية لمبيد دايمثويت في بعض أعضاء الفئران المختبرية.

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحاث كلية الزراعة

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية

## والوحدة الاعلامية

اسم الطالب :ضحى طالب حميد

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25368\7\3 في 2013\10\7

تاريخ المباشرة بالبحث :2014\10\1

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) :2016\4\21

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة التأثيرات الفسيولوجية لدواء Paclitaxel المضاد للسرطان في الفئران المختبرية *Mus musculus L*.

عنوان البحث باللغة الانكليزية : A Study of the physiological effects of the anticancer drug paclitaxel in laboratory mice *Mus musculus L*

اسم مشرف الطالب الأول : أ.د.سامي جبر المالكي

الدرجة العلمية :استاذ

اسم مشرف الطالب الثاني :

الدرجة العلمية :

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	أ.د. جعفر عباس عيسى	فسلجة حيوان	كلية العلوم - جامعة واسط	رئيساً
2	أ. م. د. علي عبد اللطيف عبد الحسن	انسجة واجنة	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة	عضواً
3	أ.د. عادل موسى حسن فزع	فسلجة حيوان	كلية الطب البيطري - جامعة البصرة	عضواً
4	أ.د. سامي جبر كاظم المالكي	فسلجة حيوان	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة	عضواً ومشرفاً
5				
6				
7				

صممت الدراسة الحالية لمعرفة تأثير دواء Paclitaxel المضاد للسرطان في الجوانب الفسيولوجية والكيمو حيوية والنسجية في الفئران المختبرية البيض *Mus musculus L.* ، وقد اوضحت نتائج الدراسة الحالية ظهور انخفاض معنوي عند مستوى احتمالية ( $P \leq 0.05$ ) في المعايير الدموية، انخفاض معنوي في وزن جسم ذكور الفئران المختبرية وإناثها، و انخفاض معنوي في نسبة خصوبة ذكور الفئران المختبرية وإناثها وعدد مواليد واوزانها ، و انخفاضاً معنوياً في اعداد النطف ، بالإضافة الى تغيّرات في عمليتي نشأة النطف والبيوض ، كما اظهرت نتائج الدراسة الهرمونية انخفاض معنوي في مستوى هرمون التستوستيرون في الذكور وهرمون الاستروجين في الاناث والهرمون المحفز للجريبات FSH والهرمون اللوتيني LH في كلا الجنسين ، كما بينت نتائج الدراسة الحالية وجود ارتفاعاً معنوياً في مستوى انزيمات الكبد واليوريا في الفئران المختبرية . كما اكدت نتائج الدراسة النسجية حدوث تغيّرات نسجية مرضية في انسجة خصى ومبايض وكبد وكلى الفئران المختبرية المحقونة بدواء paclitaxel مقارنة بمجموعة السيطرة .

### البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول :تأثير عقار paclitaxel في القدرات التكاثرية لذكور الفئران المختبرية البيض

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ميسان للدراسات الاكاديمية

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

## الإستشارة الخاصة بموقع الكلية

## والوحدة الإعلامية

أسم الطالب : عقيل عبد الصاحب عبد الحسين الوائلي

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا: 3 / 7 / 45368 في 7 / 10 / 2013

تاريخ المباشرة بالبحث: 1 / 10 / 2014

تاريخ الانتهاء من البحث ( يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي): 9 / 12 / 2015

عنوان البحث باللغة العربية: تأثير بعض مستخلصات الطحلب الأخضر *Chara vulgaris* على البيوض والطور اليرقي *Cysticercus* لشريطية القطط *Taenia taeniaeformis*

عنوان البحث باللغة الانكليزية: The effect of some green algae extracts *Chara vulgaris* on eggs and *Cysticercus* of *Taenia taeniaeformis*

اسم مشرف الطالب الاول: د. باسم هاشم عبدالله

الدرجة العلمية: أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني: د. عماد يوسف عواد

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اللجنة الممتحنة ( تملأ بعد صدور الأمر الجامعي)

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. داود سلمان مهدي	أستاذ مساعد	طفيليات	الجامعة التقنية الجنوبية/ البصرة
2	د. أحمد محسن عذبي	أستاذ مساعد	طحالب	كلية التربية للعلوم الصرفة /جامعة البصرة
3	د. خالدة سالم خضير	أستاذ مساعد	طفيليات	كلية الزراعة/ جامعة البصرة
4	د. باسم هاشم عبدالله	أستاذ	طفيليات	كلية التربية للعلوم

الصرافة /جامعة البصرة				
كلية التربية للعلوم الصرافة /جامعة البصرة	طحالب	أستاذ مساعد	د. عماد يوسف عواد	5

نبذة عن البحث على أن لاتزيد عن 150 كلمة :

اتخذت الدراسة الحالية من دودة القَطَط الشريطية *Taenia taeniaeformis* المنتمية للعائلة Taeniidae نموذج Model لبقية الأنواع المنتمية للعائلة نفسها لبيان مدى تأثير المواد الخام Crude المستخلصة من الطحلب الأخضر *Chara vulgaris* و عقار البندازول على بيوض هذه الشريطية خارج الجسم الحي ودراسة تطورها إلى الطور اليرقي عند أحداث الإصابة بالفئران المختبرية وكذلك تأثيرها على الطور اليرقي *Cysticercus* للدودة نفسها داخل جسم المضيف المتوسط (الفئران المختبرية)، إذ حرصت الدراسة على أن تكون إصابة الفئران باليرقات المثانية تحاكي الإصابة الطبيعية (إذ جرعت كل فأرة بـ 15 بيضة فقط) وجد إن التأثير العلاجي لمستخلصات الطحلب الأخضر *Chara vulgaris* الخام كان فعالاً في خفض شدة الإصابة باليرقة المثانية، كما تبين إن مستخلصات الطحلب الأخضر *Chara vulgaris* الخام لم يكن لها أي تأثير سمي يذكر على كريات الدم الحمر.

البحث/ البحوث المستلة من الأطروحة:

1- عنوان البحث الأول: تأثير المستخلص الفينولي للطحلب الأخضر *Chara vulgaris* على الطور اليرقي *Cysticercus* لدودة القَطَط الشريطية *Taenia taeniaeformis*

جهة النشر أو القبول للنشر: **المجلة العراقية للاستزراع المائي / مركز علوم البحار / جامعة البصرة**

2- عنوان البحث الثاني:

جهة النشر او القبول للنشر



الاستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : علاء ناظم حاتم علي

الأمر الإداري للقبول في الدراسات العليا :

تاريخ المباشرة بالبحث :

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/4/30

عنوان البحث باللغة العربية : " دراسة تصنيفية وبيئية لعائلة ذباب الخيل ودورها في نقل بعض المسببات المرضية في محافظة البصرة "

عنوان البحث باللغة الانكليزية : "Taxonomic and ecological study of horse flies (Diptera:Tabanidae) and it roles in some pathogens"

اسم مشرف الطالب الأول : ضياء خليف كريم

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني :

الدرجة العلمية :

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. صبيح هليل جايد	أستاذ	طفيليات	جامعة البصرة/كلية التربية للعلوم الصرفة
2	د.حسن سعيد جاسم	أستاذ	حشرات	جامعة بغداد/كلية التربية ابن الهيثم
3	د. مفيد عبد اللطيف حبيب	أستاذ مساعد	حشرات	جامعة البصرة/كلية العلوم
4	د.أياد عبد الوهاب عبدالقادر	أستاذ مساعد	حشرات	جامعة البصرة/كلية الزراعة
5	د.صالح مهدي كاظم	أستاذ مساعد	حشرات	جامعة ميسان/كلية التربية الأساسية
6	د.ضياء خليف كريم	أستاذ مساعد	حشرات	جامعة البصرة/كلية التربية للعلوم الصرفة

## الخلاصة

تضمن البحث دراسات تصنيفية وبيئية لبالغات حشرة ذباب الخيل *Tabanidae* ودورها في نقل طفيلي *Trypanosoma evansi* المسبب لمرض السرة في محطات مختلفة من أفضية محافظة البصرة وتم الجمع مرتين في الشهر من كل محطة وخلال الفترة من آذار عام 2013 ولغاية شباط عام 2014 ، أظهرت نتائج الدراسة التصنيفية وجود نوعين و16 نوعاً عائلة ذباب الخيل في محافظة البصرة منها سبعة أنواع أعتبرت تسجيلاً جديداً للمجموعة الحشرية العراقية .

وشملت الدراسة البيئية معرفة تأثير درجة الحرارة في معدل التواجد السنوي للبالغات إذ تبين بأن هذه الحشرات تختفي خلال أشهر الشتاء وتظهر في الربيع والصيف والخريف ، وسجلت أعلى الأعداد خلال شهر حزيران ، اتضح بأن قضائي شط العرب وأبي الخصيب هما الأكثر من حيث تواجد الأنواع ، وتضمنت الدراسة البيئية تسجيل بعض المشاهدات والملاحظات الحقلية عن سلوك ذباب الخيل في الحقل منها تأثره ببعض العوامل البيئية والجغرافية فتبين أنه يفضل الأجواء المشمسة وقليلة الغيوم ويختفي أثناء العواصف الترابية ، وكذلك تفضيله للأجواء الهادئة فيكثر تواجده أثناء الرياح قليلة السرعة ، ولوحظ بأنه لا يتأثر كثيراً برطوبة الجو ، وكما سجل تواجد ذباب الخيل في المناطق الريفية بصورة أساسية .

كما أجريت دراسة للكشف عن دور ذباب الخيل بنقل طفيلي المثقبيات الحيوانية *Trypanosoma evansi* المسبب لمرض السرة بين الحيوانات الاقتصادية ، وتضمنت جانين الأول شمل التحري عن تواجد الطفيلي في أجسام إناث ذباب الخيل ، وكذلك استعملت تقنية للكشف عن وجود الطفيلي ، وشمل الجانب الثاني التحري عن وجود الطفيلي في دم الحيوانات الاقتصادية واختيرت الأبقار والجاموس والجمال والخيول عن طريق فحص مسحات دموية منها مجهرياً ، كما استخدمت تقنية PCR للكشف عن وجود الطفيلي في دم هذه الحيوانات إذ تبين إصابة الجمال والخيول .

## البحث/البحوث المستلّة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : تسجيل أنواع جديدة من عائلة ذباب الخيل في العراق .

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة أبحاث البصرة / العلميات

2- عنوان البحث الثاني : New records of horse flies (Diptera:Tabanidae) in

Iraq and remarks of some ecological aspects.

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة البصرة للأبحاث البيطرية

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

# الاستمارة الخاصة بموقع الكلية

اسم الطالب : غزوان طالب نوري

الأمر الأداري للقبول في الدراسات العليا : 25051/2/7 في 2012/10/10

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/10/21

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/1/12

عنوان البحث باللغة العربية : تقييم فعالية مستخلصات الطحلب الاخضر *Enteromorpha intestinalis* (L.) Nees (1820) على نمو وتطور الاكياس العدرية للمشوكة الحبيبية *Echinococcus granulosus* داخل الجسم الحي وخارجه وكمضادات سرطان خارج الجسم الحي

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Evaluation the activity of green alga *Enteromorpha intestinalis* (L.)Nees(1820) extracts on growth and development of Hydatid cysts of *Echinococcus granulosus* In vivo and In vitro and as anti-cancer In vitro

اسم مشرف الطالب الأول : د. صبيح هليل جايد المياح

الدرجة العلمية : أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : د. أحمد محسن عذبي

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. سالم عبد مطلق	أستاذ	طفيليات	مركز علوم البحار/جامعة البصرة
2	د. محمد عجة عودة	أستاذ	كيمياء حيائية	كلية العلوم / جامعة ذي قار
3	د. علي عبد اللطيف	أستاذ مساعد	أنسجة	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
4	د. احمد خضير عبيس	أستاذ مساعد	طفيليات	كلية العلوم للبنات/ جامعة بابل
5	د. عماد يوسف عواد	أستاذ مساعد	طحالب	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
6	د. صبيح هليل جايد	أستاذ	طفيليات	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
7	د. احمد محسن عذبي	أستاذ مساعد	طحالب	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة

نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة :اجريت الدراسة الحالية خلال المدة الممتدة ما بين كانون الثاني 2014 ولغاية كانون الاول 2015 بهدف تقييم الفعالية التثبيطية لاثنين من مستخلصات الطحلب الاخضر *Enteromorpha intestinalis* مقارنة بعقار البيندازول على نمو وتطور الاكياس العدرية للمشوكة الحبيبية داخل الجسم الحي وخارجه ، فضلاً عن اختبار فعاليتها كمضادات سرطان خارج الجسم الحي ، واجراء التحليل الكيمائي لتلك المستخلصات باستخدام تقنية كروماتوغرافيا الغاز - مطيافية الكتلة (Gc-mass) ، لقد احتوى طحلب *E.intestinalis* على الكاربوهيدرات والقلويدات والفينولات والصابونينات والتربينات الثلاثية والستيرويدات ، أن التركيز 1 ملغم/مل من عقار البيندازول استطاع ان يخفض النسبة المئوية لفعالية الرؤيسات الاولية الى الصفر بعد اليوم الثالث من المعاملة ، بينما التركيز 698 ملغم/مل من مستخلص الميثانول استطاع قتل جميع الرؤيسات الاولية بعد خمسة ايام من المعاملة ، في حين استطاع التركيز 804 ملغم/مل من مستخلص الهكسان ان يقتل جميع الرؤيسات الاولية بعد ستة ايام من المعاملة، ان المعاملة بمستخلص الميثانول 698 ملغم/مل كانت الافضل في خفض معدلات اوزان الاعضاء معنوياً مقارنة بالسيطرة الموجبة ، لقد كانت المعاملة بالمستخلص الميثانولي 698 ملغم/مل هي الافضل من بين جميع المعاملات الاخرى لمستخلصي الطحلب في التأثير في اعداد الاكياس في الكبد ، لقد انحسرت التغيرات الامراضية النسجية في اعضاء الفئران المعاملة بمستخلصي الطحلب بوجود ارتشاح للخلايا الالتهابية الذي بدوره سبب نزفاً واحتقاناً ، اكدت نتائج Gc mass لمستخلص الميثانول وجود المركبات Loliolide و Ethyl stearate و Ethyl و Palmitic Acid و Ethyl و palmitate و Phytol و Ethyl oleate و Ethylhexyladipate و Squalene ، اما مستخلص الهكسان فقد احتوى على N,N-Dimethyltetradecylamine و Diisobutyl phthalate و Palmitic Acid و Ethyl و Ethylhexyladipate و palmitate ، اظهرت نتائج الدراسة ضد سرطانية وجود فعالية تثبيطية من مستخلصي الطحلب ضد الخلايا السرطانية فقد كانت قيمة (IC<sub>50</sub>) لمستخلص الميثانول 79.08 مايكروغرام/مل مقابل 156.3 مايكروغرام/مل لمستخلص الهكسان .

البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول :

**Cytotoxic Activity of *Enteromorpha intestinalis* Extracts against Tumor Cell-Line HeLa**

جهة النشر او القبول للنشر : Journal of Biology, Agriculture and Healthcare

2- عنوان البحث الثاني : تقييم الفعالية التثبيطية لمستخلصات الطحلب الاخضر  
*Enteromorpha intestinalis* (L.) Nees (1820) ضد الطور اليرقي للمشوكة الحبيبية  
*Echinococcus granulosus* خارج وداخل الجسم الحي باستخدام الفران المختبرية  
سلالة Balb\c

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحاث البصرة (العلميات)

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الاستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب :فاطمة قاسم حمدان

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25368/7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/10/1

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/3/1

عنوان البحث باللغة العربية :دراسة تصنيفية مورفولوجية ووراثية لحشرة ذبابة القرعيات في  
محافظة البصرة وميسان

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Taxonomic study (morphologic and genetic) of  
cucurbit fly insect in Basrah and Missan province

اسم مشرف الطالب الأول :د.فائزة عبدالوهاب أحمد

الدرجة العلمية :أستاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : لا يوجد

الدرجة العلمية : لا يوجد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. علاء صبيح جبار	أستاذ مساعد	الحشرات	كلية الزراعة- جامعة البصرة
2	د. ضياء خليف كريم	أستاذ مساعد	الحشرات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة
3	د. منصور جدعان علي	أستاذ مساعد	تقانات حيوية	كلية الطب البيطري - جامعة القادسية
4	د. فائزة عبد الوهاب احمد	أستاذ مساعد	وراثة	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة
5				
6				
7				

نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة :

تضمنت الدراسة دراسة مورفولوجية ووراثية للأنواع التي تصيب ثمار القرعيات ( خيار القثاء و خيار الماء والبطيخ ) في الاقضية مختلفة التابعة لمحافظة البصرة وميسان . إذ اظهرت نتائج التصنيف المظهري وجود نوع واحد يصيب ثمار القرعيات المذكورة سابقا وهو *Dacus frontalis* Becker,1922 وتم تأكيد الجانب المظهري بالجانب الجزيئي واستخلص الحامض النووي الرايبوزي المنقوص الاوكسيجين باستخدام كت المعد ن قبل شركة Bioneer-Korea واعطى تركيز عالي للحامض النووي الرايبوزي المنقوص الاوكسيجين شرط حفظ العينات في درجة الانجماد واطهرت نتائج الجانب الجزيئي ان هناك تباعد بين الأنواع التابعة للاقضية المختلفة .

#### البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

- 1- عنوان البحث الأول : استخدام مؤشرات RAPD-PCR في تشخيص الأنواع التي تصيب ثمار القرعيات ( خيار القثاء وخيار الماء والبطيخ ) في محافظة البصرة وميسان  
جهة النشر او القبول للنشر :مجلة أبحاث البصرة-العلميات /كلية التربية للعلوم الصرفة

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستشارة الخاصة بموقع الكلية

والوحدة الإعلامية

اسم الطالب : فيحاء نوري عبد الحسن

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 3461 /7/3 في 2013/11/9

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/3/ 5

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/7/31

عنوان البحث باللغة العربية : حساسية وخصوصية تثنية تفاعل السلسلة المتبلمرة Polymerase Chain Reaction (PCR) وبعض الطرق المصلية في الكشف عن الاصابة بطفيلي

*Toxoplasma gondii* في النساء المجهضات وازواجهن

عنوان البحث باللغة الانكليزية : Sensitivity Polymerase Chain Reaction (PCR) and specificity of technique and some Serological methods in the detection of parasite *Toxoplasma gondii* infection in woman with recurrent miscarriage and their husbands

اسم مشرف الطالب الأول : أ.د. صبيح هليل المياح

الدرجة العلمية : استاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : أ.م.د. شيماء جبار ريسان

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	التخصص	الكلية	العنوان
1	أ.د. فوزية علي عبد الله	علم لمناعة	كلية الطب البيطري - جامعة البصرة	رئيسا
2	أ.د. باسم هاشم عبد الله	علم الطفيليات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة	عضوا
3	أ.م.د. سعد سلمان هميم	علم المناعة	كلية العلوم - جامعة ذي قار	عضوا
4	أ.د. صبيح هليل المياح	علم الطفيليات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة	عضوا ومشرفا
5	أ.م.د. شيماء جبار ريسان	علم المناعة	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة	عضوا ومشرفا



جمعت 300 عينة دم م النساء المجهضات وأزواجهن الذين زاروا مستشفى الصدر التعليمي في محافظة ميسان والمختبرات الالهلية في محافظة البصرة و50 عينة دم من نساء ورجال غير مصابين عدت على انها عينات سيطرة ، فحصت العينات مصليا باستعمال كل من اختبار تلازن اللاتكس (LAT) Latex agglutination test والاختبار التآلقي للإنزيم المرتبط Enzyme Linked Fluorescent Assay (ELFA) بتقنية VIDAS واختبار تفاعل السلسلة المتبلمرة Polymerase Chain Reaction (PCR) وقياس مستوى بروتين الصدمة الحرارية لتشخيص داء المقوسات Toxoplasmosis كشف اختبار تلازن اللاتكس 70% من النساء والرجال مصابين بداء المقوسات وكانت أعلى نسبة قد لوحظت في الفئة العمرية من 25 - 20 سنة، على أية حال لم يوجد هناك فروق معنوية في معدل الإصابة بالإعتماد على الفئات العمرية والجنس وعدد مرات الإجهاض ووجود وعدم وجود التشوهات الخلقية والولادات الميتة ومحل الإقامة وتواجد القطط، من جانب آخر الدراسة الحالية وجدت علاقة بين تواجد المرض والتماس مع الماشية والدواجن، الفحص باستعمال اختبار ELFA كشف عن 160 عينة مصل كانت موجبة لأداء المقوسات، وسجل الضد IgG ارتفاعاً ملحوظاً مقارنة بالضد IgM في تقنية تفاعل السلسلة المتبلمرة استعمل الجينين B<sub>1</sub> و Tghsp70 لتشخيص نفس العينات ولأول في العراق وأظهرت حساسية بلغت 90.7، أيضاً في هذه الدراسة قدر تركيز بروتين الصدمة الحرارية HSP70 في النساء المجهضات وأزواجهن وحسب التراكيز 20 و40 و80 و160 و320 نانوغرام/مليتر لكل العينات التي قيست بواسطة تلازن اللاتكس والاختبار التآلقي للإنزيم المرتبط وأختبار تفاعل السلسلة المتبلمرة .

### البحث/البحوث المستلة من الأطروحة :

Detection *Toxoplasma gondii* in blood samples of women abortifacients and their spouses in Basrah province by using Tghsp70 gene and B1gene

WORLD JOURNAL OF PHARMACEUTICAL : جهة النشر أو قبول النشر :  
RESEARCH

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية

## والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : زينب شعلان عبد الرزاق علي

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 2538/7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/10/29

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/3/28

عنوان البحث باللغة العربية : دراسة مظهرية وجزيئية بتقنية RAPD لبعض الأصناف الغيبانية لنخيل التمر في البصرة

عنوان البحث باللغة الانكليزية: Morphological and Molecular Study by RAPD Technique for Some Un known (Ghaibany) cultivars date-Palme in Basrah.

اسم مشرف الطالب الأول : علي عبود شريف

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اسم مشرف الطالب الثاني : منذر عبد الجليل عزيز

الدرجة العلمية : مدرس

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	عبد الرضا أكبر علوان	استاذ	تصنيف نبات	كلية العلوم/جامعة البصرة
2	كاظم جاسم حمادي	استاذ	تشريح نبات	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
3	أحمد عبيس مطر	استاذ مساعد	تصنيف نبات	كلية العلوم/جامعة الكوفة
4	علي عبود شريف	استاذ مساعد	بكتريا	كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة البصرة
5	منذر عبد الجليل عزيز	مدرس	تصنيف نبات	كلية التربية للعلوم

نبذة عن البحث على ان لاتزيد عن 150 كلمة : أجريت الدراسة الحالية أثناء الموسم الزراعي للعام 2015م على أحد عشر صنفاً بذرياً (غيباني) لنخيل التمر *Phoenix dactylifera L.* النامية في البصرة وهي أصناف جديدة تُسجَل لأول مرة، تُدرست ثمان وعشرون صفة من صفات النمو الخضري، وست وعشرون صفة من الصفات الثمرية كما. تُدرست صفات البذور، فَتَبَيَّنَ أنَّ الأصناف المدروسة اختلفت في الخواص الخضرية و الثمرية، إذ أظهرت الدراسة أنَّ كلا الصنفين نبوي والصنف نجمة تميزا بشكل التاج الشبه منفتح في حين كانت الأصناف الباقية مضمومة التاج. وكذلك انفرد الصنف نجمة عن باقي الأصناف بلون الأوراق الأخضر الشمعي. استخدمت الدراسة الجزيئية تقانة PCR RAPD لتثبيت البصمة الوراثية للأصناف المدروسة

و لكشف الارتباط الوراثي بينها، و جرى باختبار عشرة بادئات عشوائية من مجموعة OPA و بادئان من مجموعة OPB. تم تحليل نواتج التفاعلات للبادئات مع Genomic DNA الأصناف كافة وكل على حده لتحديد مدى كفاءت البادئ فكانت النتيجة أنَّ أربعة من البادئات ( OPA0.2 و OPA0.3 و OPA0.5 و OPA0.6) نجحت في كشف التباين بين الأصناف المدروسة، وبينت نتائج التحليل العنقودي للنواتج التفاعلات للبادئات أنَّ الأصناف توزعت بمجموعتين، صغرى ضمت كل من الأصناف زريجي ونمروشة والصنف أم اللسين ومجموعة كبرى ضمت الأصناف الباقية، وقد توزعت فيها الأصناف إلى تحت مجموعة ثانوية. مما يشير إلى الأصول المشتركة، و بيَّنت الدراسة إمكانية انتخاب أصناف بذرية تمتاز بخصائص ثمرية جيدة و تكثيرها لدعم الاقتصاد

## البحث/البحوث المستتلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : دراسة الارتباط الوراثي لبعض الأصناف البذرية لنخيل التمر في

البصرة بأستخدام مؤشرات التضخيم العشوائي متعدد الأشكال

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة ابحات البصرة العلميات

# الاستمارة الخاصة بموقع الكلية

اسم الطالب : نادية جعفر كاظم البغدادي

الأمر الإداري للقبول في الدراسات العليا : 25368/7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/2/22

تاريخ الانتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2016/1/4

عنوان البحث باللغة العربية : بعض المظاهر في حياتية القوقع الدخيل  
*Pomacea canaliculata* (Lamarck, 1822) في شط العرب -  
محافظة البصرة.

عنوان البحث باللغة الانكليزية :

Some Biological aspects of the Invasive snail *Pomacea canaliculata* (Lamarck, 1822) Shatt Al-Arab , Al-Basrah Governorate

اسم مشرف الطالب الأول : د. صبيح هليل جايد الميَّاح

الدرجة العلمية : أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : د. مرتضى يوسف مهدي العباد

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الاسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	د. عبد الحسين يوسف عبد الوهاب العضب	أستاذ متمرس	الأحياء مائية	كلية العلوم - جامعة البصرة
2	د. منال محمد أكبر الدركزلي	أستاذ مساعد	بيئة لافقرات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة
3	د. مهند رمزي نشات	باحث علمي أقدم	اللافقرات	وزارة العلوم و التكنولوجيا - بغداد
4	د. صبيح هليل جايد الميَّاح	أستاذ	الطفيليات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة
5	د. مرتضى يوسف مهدي العباد	أستاذ مساعد	اللافقرات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة

تناولت الدراسة الحالية بعض الجوانب في حياتية القوقع الدخيل *Pomacea canaliculata* و لهذا الغرض جمعت عينات شهرية من جرف نهر شط العرب عند منطقة الصالحية خلال الفترة من تشرين الأول 2014 و لغاية أيلول 2015 و تمت دراسة كثافة القواقع و كتل البيض المطروحة و نسب الهجوم السكانية خلال أشهر السنة، و في المختبر درست إحصائية العلاقة بين وزن الأمهات مع قياسات كتل البيض المطروحة، كما درست فترة النمو الجنيني و نسبة فقس البيض تحت تأثير درجات حرارة مختلفة و أجريت تجارب مخبرية تتعلق بإستهلاك الغذاء و الأقلمة الملحية و التداخل الحراري - الملحي و تأثير نوع الغذاء على نمو قواقع حديثة الفقس كما فحصت عينات حقلية من القواقع عند إصابتها بالطفيليات.

#### البحث/البحوث المستلثة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : تأثير درجات الحرارة و نوع الغذاء على فقس قواقع *Pomacea canaliculata* (Lamarck, 1822) مختبرياً

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة أبحاث البصرة - العلميات

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية  
والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : نثيلة رشيد حميد

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 21806/13/3 في 2011/10/18

تاريخ المباشرة بالبحث : 2012/12/1

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/18

عنوان البحث باللغة العربية : دراسات تصنيفية وحياتية ووبائية للمثقوبات المتطفلة في الجهاز التنفسي للطيور المائية في احوار محافظة ذي قار

عنوان البحث باللغة الانكليزية :

**Taxonomic, Biological and Epidemiological Studies  
of Trematodes Parasitic in the Respiratory System of Some Aquatic Birds  
in Marshes of Thi-Qar province/Iraq**

اسم مشرف الطالب الأول : صبيح هليل جايد

الدرجة العلمية : استاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : باسم هاشم عبدالله

الدرجة العلمية : استاذ

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي)

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	سالم عبد مطلق الدراجي	استاذ	طفيليات	جامعة البصرة - مركز علوم البحار
2	فاتن عبد الجبار مصطفى	استاذ	طفيليات	جامعة البصرة - مركز علوم البحار
3	عبد السادة عبد العباس راهي	استاذ مساعد	طفيليات	جامعة واسط - كلية العلوم
4	داود سلمان مهدي	استاذ مساعد	طفيليات	الجامعة التقنية الجنوبية - الكلية التقنية الطبية
5	احمد خضير عبيس	استاذ مساعد	طفيليات	جامعة بابل - كلية العلوم للبنات
6	صبيح هليل جايد	استاذ	طفيليات	جامعة البصرة - كلية التربية للعلوم الصرفة

7	باسم هاشم عبدالله	استاذ	طفيليات	جامعة البصرة - كلية التربية للعلوم الصرفية
---	-------------------	-------	---------	---

نبذة عن البحث على ان لا تزيد عن 150 كلمة :

جمع في الدراسة الحالية 420 طيرا تعود الى اربعة انواع من الطيور المانية تمثلت بطيور الزقراق أبيض الذنب وطيور الكرسوع ودجاج الماء وطيور الغر خلال المدة من شهر كانون الاول 2012 الى شهر تشرين الثاني 2013 من الاهوار الوسطى التابعة لقضاء الجبايش في محافظة ذي قار. عزلت خمسة انواع من متقويات عائلة Cyclocoelidae خلال الدراسة الحالية. اظهرت نتائج دراسة بعض المظاهر الحيوية لبيض متقويات عائلة Cyclocoelidae المعزولة في الدراسة الحالية ان فقس معظم بيض الانواع *Haematotrephus nittanyense* و *Haematotrephus chengi* و *Uvitellina iraquensis* يحدث داخل جسم الديدان ، بينما تضع متقويات النوعين *Cyclocoelum mutabile* و *Cyclocoelum microstomum* بيضا يحوي مهدبات تامة النضج تفقس في غضون ساعات قليلة من ملامستها للماء . اختلفت مهدبات متقويات عائلة Cyclocoelidae المعزولة في الدراسة الحالية فيما بينها في فترات البقاء وفي النسب المنوية للمهدبات الحية مع الزمن ، وقد تأثرت النسب المنوية للمهدبات الحية مع الزمن لجميع انواع المتقويات لجميع انواع المتقويات المعزولة في الدراسة الحالية بدرجة الحرارة وقيمة التوصيلية الكهربائية والاس الهيدروجيني للمياه وبنسب متفاوتة تبعا لاختلاف نوع المتقويات. اظهرت النتائج وجود اختلافات بين الاطوار المختلفة التي تضمنتها دورة حياة الانواع الخمسة من متقويات عائلة Cyclocoelidae المعزولة في الدراسة الحالية ، اذ اختلفت المدة اللازمة لانتاج وتطور المراحل اليرقية بين الانواع فضلا عن اختلاف اشكالها واحجامها واعدادها باختلاف انواعها . فشلت محاولة الاصابة المختبرية لطيور الدجاج والخضيري المنزلي لجميع انواع المتقويات التي شملتها الدراسة الحالية.

البحث/البحوث المستلثة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول :تسجيل جديد للمثقوبة *Haematotrephus chengi* منطفلة في طيور الزقراق ابيض الذنب في محافظة ذي قار

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة جامعة ذي قار العلمية/ جامعة ذي قار

2- عنوان البحث الثاني : تسجيل جديد للمثقوبة *Haematotrephus nittanyensi* متطفلة في الجهاز التنفسي لطيور الكرسوع والزقراق ابيض الذنب في ذي قار

جهة النشر او القبول للنشر : : مجلة كلية العلوم العلمية/ جامعة ذي قار

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :

الأستمارة الخاصة بموقع  
الكلية

## والوحدة الاعلامية

اسم الطالب : هدى كاظم كريم الموسوي

الأمر الجامعي للقبول في الدراسات العليا : 25368/7/3 في 2013/10/7

تاريخ المباشرة بالبحث : 2014/2/22

تاريخ الأنتهاء من البحث (يعتمد تاريخ التسليم الى المقوم اللغوي) : 2015/10/22

عنوان البحث باللغة العربية : " دور مستأرجات بعض الحشرات في فرط التحسس من النوع الأول "

عنوان البحث باللغة الانكليزية : "The Role some Insects allergens in type I hypersensitivity"

اسم مشرف الطالب الأول : د. فوزية علي عبد الله

الدرجة العلمية : أستاذ

اسم مشرف الطالب الثاني : د. ضياء خليف كريم

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

اللجنة الممتحنة (تملاً بعد صدور الأمر الجامعي) :

ت	الأسم	الدرجة العلمية	التخصص	العنوان
1	أ.م.د. عبد الإله عبد الحسين صحين	أستاذ مساعد	مناعة	كلية الصيدلة - جامعة البصرة
2	أ.م.د. علي نعيم سلمان	أستاذ مساعد	مناعة	كلية التمريض - جامعة ذي قار
3	أ.م.د. شيماء جبار ريسان	أستاذ مساعد	مناعة	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة
4	أ.د. فوزية علي عبد الله	أستاذ	مناعة	كلية البيطري - جامعة البصرة
5	أ.م.د. ضياء خليف كريم	أستاذ مساعد	حشرات	كلية التربية للعلوم الصرفة - جامعة البصرة



## نبذة عن البحث

هدفت هذه الدراسة الى التحقق من إنتشار ارجية حشرتا الصرصر الامريكي *Periplaneta americana* والبعوض المنزلي *Culex pipiens* وارتباط بعض اليلاات HLA من الصنف الثاني معها في مرضى الربو والحساسية ، إذ شملت هذه الدراسة 96 شخصاً سليماً و96 شخص مصاب بالحساسية، استعمل اختبار الممتز المناعي المرتبط بالأنزيم لتقدير الجسم المضاد IgE الكلي والخاص في مصول الاشخاص قيد الدراسة. كشفت الدراسة ان الارتباط بين تركيز IgE الكلي وكون الشخص مريض او غير مريض بالحساسية يعتبر ذو معنوية احصائية متطرفة. لوحظ اعلى تركيز للجسم المضاد IgE الكلي ( $IgE > 200$  وحدة دولية/سم<sup>3</sup>) في 72.9% من مرضى الحساسية وان اقل مستوى للجسم المضاد IgE الكلي ( $IgE < 200$  وحدة دولية/سم<sup>3</sup>) ارتبط مع 87.5% من الاشخاص الاصحاء. تبين بان لا يوجد تأثير معنوي لعمر مرضى الارجية على ايجابية الجسم المضاد IgE لمستأرجات الصرصر الامريكي لكن تأثير الجنس كان معنوياً من الناحية الاحصائية ولم يكن تأثير عمر وجنس المرضى على انتشار الجسم المضاد IgE لمستأرجات البعوض ذو معنوية احصائية، بلغت النسبة المئوية الكلية لتواجد كل من الاليل HLA-DQB1\*0602 والاليل HLA-DQB1\*0604 35.6% و 15.3% من مرضى الحساسية ضد مستأرجات الصرصر الامريكي وعلى التوالي ولم يلاحظ وجود للاليل HLA-DRB1\*12 في أي مريض من هؤلاء المرضى. اظهر (12.9%) 8 مريض من اصل 62 مريضاً بأرجية البعوض نتائج موجبة للاليل HLA-DQB1\*0602 بينما لوحظ الاليل HLA-DQB1\*0604 في (6.5%) 4 مرضى من هؤلاء المرضى ولم يلاحظ وجود للاليل HLA-DRB1\*12 في أي مريض من هؤلاء المرضى.

## البحث/البحوث المستقلة من الأطروحة :

1- عنوان البحث الأول : Study of American Cockroach Allergy Distribution and Its Association With Some HLA-DQ and – DR Alleles in a Topic .Patients in Basrah Province/ Iraq

جهة النشر او القبول للنشر : مجلة أبحاث البصرة / العلميات

2- عنوان البحث الثاني :

جهة النشر او القبول للنشر :

3- عنوان البحث الثالث :

جهة النشر او القبول للنشر :