

## السيرة العلمية



### أولاً: المعلومات الشخصية

أ- الأسم: أ.د. جنان حسيب عبدالفتاح مصطفى الحيالي

الميلاد: 1953/11/30 - الموصل

عنوان العمل: قسم علوم الحياة- كلية العلوم- جامعة الموصل- الموصل- العراق

### ثانياً: السيرة العلمية

الإختصاص العام : علم الحيوان

الإختصاص الدقيق: علم الأنسجة و الأجنة

تاريخ التعيين: 1980/3/15

تاريخ الإحالة الى التقاعد: 2021/11/30

### الوظائف التي مارسها:

تدريسي- كلية التربية- جامعة الموصل- من 1980/3/15 الى 1985/7/15

تدريسي- كلية العلوم- جامعة الموصل- من 1985/7/16 إلى التقاعد

### أشهادات

البكالوريوس : علوم - علوم الحياة - علم الحيوان - 1976 /6/20 - جامعة الموصل - العراق

الماجستير : علوم الحياة - علم الحيوان (علم الأنسجة و الأجنة) - 1979 / 10/ 24 - جامعة

الموصل - العراق

الدكتوراه : علم الحيوان (علم الأنسجة و الأجنة) - 2004 / 10 / 21 - جامعة الموصل - العراق

عنوان رسالة الماجستير: Developmental Changes in some Haematological Parameters of the Iraqi Frog *Rana ridibunda ridibunda* Pallas.

اسم المشرف: د. محمد أمين عبدالكريم الأعظمي

عنوان أطروحة الدكتوراه : تأثير الجرعات العالية من فيتامين A على إحداث التشوهات الخلقية الظاهرية و

بعض التشوهات النسجية في جنين الفأر الأبيض السويسري.

اسم المشرف: أ.م.د. حمد جنداري جمعة الجميلي.

## اللقب العلمي:

- مدرس مساعد : 1980/3/15 حسب الامر الجامعي المرقم ش/6694 بتاريخ 1980/3/15.  
مدرس : 1989/5/29 حسب الامر الجامعي المرقم 1602/16/9 بتاريخ 1990/2/3.  
أستاذ مساعد : 1998/4/5 حسب الامر الجامعي المرقم 7870/16/9 بتاريخ 1998/11/14.  
استاذ : 2012/2/26 حسب الامر الجامعي المرقم 23604/16/9 بتاريخ 2012/10/23.

## ثالثا: الخبرات العلمية والعملية :

### 1- تدريس المواد التالية:

- الدراسات الأولية (نظرياً و عملياً) : علم الحيوان العام \_ التقنيات الاحيائية \_ علم الأجنة \_ علم الأنسجة  
علم التشريح المقارن \_ علم الحبليات \_ تنوع و تطور - الثقافة الصحية .  
الدراسات العليا : علم الأجنة المتقدم \_ علم الأنسجة المتقدم \_ علم التشريح المقارن المتقدم. اختياري عليا .

مناقشة رسائل وأطاريح: 7 أطاريح دكتوراه و 8 رسائل ماجستير في كليات مختلفة.

تقييم علمي: 3 اطروحة دكتوراه و 10 رسائل ماجستير.

## رابعا: كتب الشكر والتقدير : 21 كتاب:

- 5 كتب شكر من السيد الوزير و ( 2 تهنئة بمناسبة الترقية الى مرتبة أستاذ) -  
5 كتب شكر من السيد رئيس الجامعة -  
10 كتب شكر من السيد العميد -  
2 كتب شكر من السيد رئيس القسم.

## خامسا: المشاركة بالمؤتمرات والندوات والدورات

### المؤتمرات:

ت	العنوان	نوع المشاركة ومحل انعقادها	التاريخ
1	المؤتمر العلمي الاول لقسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	إلقاء بحث: قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	22 - 2009/4/23
2	مؤتمر علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة تكريت	إلقاء بحث: قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة تكريت	29 - 2009/9/30م
3	المؤتمر العلمي السابع لكلية التمريض/ جامعة الموصل.	إلقاء بحث: كلية التمريض/ جامعة الموصل	27 - 2010/9/28م

20 - 2011/4/21م	حضور: كلية العلوم/ جامعة كركوك	المؤتمر العلمي الاول لقسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة كركوك	4
5 - 2011/10/6م	إلقاء بحث: فندق نينوى الدولي	مؤتمر الموصل الطبي التاسع لدائرة صحة نينوى	5
18 - 2011/10/20	حضور: جامعة صلاح الدين - أربيل	المؤتمر العلمي الدولي الرابع لجامعة صلاح الدين - أربيل	6
16 - 2011/11/17م	إلقاء بحث وعضوة في اللجنة التحضيرية ومقررة و رئيسة جلسة. قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	المؤتمر العلمي الثاني لقسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	7
23 - 2011/11/24م	حضور: فندق نينوى الدولي	المؤتمر العلمي الأول للمختبرات في نينوى - دائرة صحة نينوى	8
27 - 2012/3/28م	حضور: كلية التمريض/ جامعة الموصل	المؤتمر العلمي الوطني التاسع لكلية التمريض/ جامعة الموصل، بعنوان: "عدوى المستشفيات والراقدين فيها وعلاقتها بصحة المجتمع".	9
25 - 2012/4/26م	مشاركة ببحث: فندق نينوى الدولي	المؤتمر العلمي الوطني الثاني لطب المجتمع - دائرة صحة نينوى	10
8 - 2012/5/9م	حضور: كلية التمريض/ جامعة الموصل	المؤتمر العلمي الوطني العاشر لكلية التمريض/ جامعة الموصل، بعنوان: "دور البحث العلمي في تطوير الواقع الصحي للمجتمع".	11
8 - 2012/5/10م	حضور: المركز الثقافي الاجتماعي - جامعة دهوك	المؤتمر العلمي الرابع لعلوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة دهوك	12
2 - 2014/4/3م	مشاركة ببحث: كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة تكريت	المؤتمر الدولي العلمي الثامن لعلوم الحياة/ كلية التربية للعلوم الصرفة/ جامعة تكريت	13
23-24 نيسان 2018	حضور: كلية العلوم والصحة - جامعة كويا	International conference on pure & applied science - ICPAS 2018	14
21-22 / 11 / 2018	حضور: قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	المؤتمر العلمي الثالث لعلوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	15

الندوات العلمية:

ت	العنوان	نوع المشاركة ومحل انعقادها	التاريخ
1	ندوة السلامة الحيوية ضمن إطار الامن الغذائي. كلية التربية للبنات/ جامعة الموصل.	حضور: قاعة المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2010/4/8م
2	ندوة العقم وأطفال الأنابيب، كلية طب نينوى/ جامعة الموصل.	حضور: فندق نينوى الدولي	2011/3/28م
3	ندوة الكائنات الحية المعدلة وراثيا، قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	حضور وعضوة في اللجنة التحضيرية، مدرج كلية العلوم- جامعة الموصل.	2011/4/18م
4	الندوة العلمية السادسة لكية التربية للبنات: "الكيمياء وعلوم الحياة من أجل التنمية والتقدم".	حضور: قاعة المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2011/9/22م
5	الندوة العلمية التخصصية: الخلايا الجذعية ... كنز الحياة المخفي/ كلية الصيدلة/ جامعة الموصل.	حضور: قاعة المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2012/4/12م
6	ندوة كلية الصيدلة/ جامعة الموصل، بعنوان: "التداخلات الدوائية"	حضور: قاعة المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2012/5م
7	الندوة العلمية الحادية والعشرون/ كلية التمريض/ جامعة الموصل، بعنوان: "ذات الرئة ... ومدى انتشارها في محافظة نينوى"	حضور: كلية التمريض/ جامعة الموصل	2013/2/27م
8	ندوة قسم علوم الحياة- كلية العلوم- جامعة الموصل- الكائنات الحية الداخلة الى العراق	عضوة في اللجنة التحضيرية- المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2018 / 5 / 2
9	ندوة كلية الصيدلة عن مرض الإيدز	قاعة كلية الصيدلة	2018/5/7
10	احتفالية اليوبيل الذهبي لمتحف التاريخ الطبيعي	حضور/ المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2018 /12/5
11	المؤشرات البيولوجية التي يمكن استخدامها لمراقبة النظم البيئية و صحة البيئة	حضور ، مدرج كلية العلوم- جامعة الموصل.	2019/3/1
12	تطبيقات البيولوجي الجزيئي في علوم الحياة	حضور وعضوة اللجنة العلمية- المنتدى العلمي الادبي بجامعة الموصل	2019/4/3

2019/10/30	المشاركة ببحث كلية التمريض/ جامعة الموصل	التشوهات الخلقية الولادية... مسبباتها و طرق الوقاية منها	13
------------	---	---	----

#### الدورات:

التاريخ	محل انعقادها	العنوان	ت
1979م	قسم اللغة الانكليزية/ كلية الاداب/ جامعة الموصل	دورة اللغة الانكليزية (Davies Test of English Languages)	1
1988م	مركز تطوير طرق التدريس والتدريب الجامعي/ جامعة الموصل	دورة طرق التدريس	2
2001م	مركز الحاسبة الالكترونية/ جامعة الموصل	دورة كفاءة الحاسوب	3
2011/1/12 – 9	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	دورة التحليل الاحصائي واستخدام نظام SAS (ايضا مقررة الدورة).	4
10/1- 9 /29 2019	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	دورة تأهيلية في مختبر علم الأنسجة و الأجنة	5
2019 /11 /5-4	كلية الطب البيطري/ جامعة الموصل	طرق جمع العينات والفحوصات الفسلجية للدّم و السائل المنوي في الدواجن	6
2021 /1 /12 م	<b>الجهة المنظمة للنشاط التدريبي:</b> كلية العلوم - قسم علوم الحياة <b>اسم المدرب:</b> أ.د. جنان حسيب عبدالفتاح <b>جهة الانتساب:</b> جامعة الموصل/ كلية العلوم - قسم علوم الحياة	<b>ورشة عمل علمية</b> <b>بعنوان:</b> استخدام التقنيات المجهرية النسجية للكشف عن التغيرات المرضية و التشوهات الجنينية. <b>اختصاص النشاط:</b> أنسجة و أجنة / علم الحيوان	7

اللجان:

ت	العنوان	محل انعقادها	التاريخ
1	اللجنة الاجتماعية	قسم علوم الحياة/ كلية التربية/ جامعة الموصل قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	1980 – 1985م 1985 – 1988م
2	لجنة الارشاد	قسم علوم الحياة/ كلية التربية/ جامعة الموصل قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	1980 – 1985م 2011م
3	لجنة ترجمة المناهج الى اللغة الانكليزية	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	امر إداري العدد 708 بتاريخ 1986/10/15
4	اللجنة الامتحانية	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2004-2005م
5	لجنة الدراسات العليا	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل ومسؤولة السمنارات في القسم	2007-2010م 2012-2013م
6	عضوة هيئة تحرير مجلة علوم الرافدين	كلية العلوم/ جامعة الموصل	2011- لحد التقاعد
7	لجنة الشرائح الزجاجية	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2013 /10/10
8	لجنة جرد الدراسات العليا	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2017/4
9	عضوية مجلس القسم	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2017 – 2021
10	اللجنة العلمية في القسم	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2021
11	لجنة تعضيد البحوث	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2017 – 2018
12	لجنة الإشراف على تحديث المناهج	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2020/10/12
13	لجنة متابعة البحوث و النشاطات العلمية	قسم علوم الحياة/ كلية العلوم/ جامعة الموصل	2020/10/12

سابعاً: الإشراف :

دكتوراه:

1- أسم الطالب : لقاء حسين علي

عنوان الأطروحة : دراسات حول متلازمة المبيض المتعدد الأكياس وتأثير بعض العقاقير المنشطة

للخصوبة في مبايض إناث الجرذان.(2008)

2- أسم الطالب: حسناء حامد جمعة

عنوان الأطروحة: تأثير التشوهات الخلقية المحدثة على النسيج وبعض المعايير الكيموحيوية لحوامل الفئران *Mus musculus* وأجنحتها. (2016)

3- أسم الطالب: هابس سالم محمد أمين (جامعة دهوك - كلية العلوم)  
عنوان الأطروحة:

The protective role of anti-oxidant against morphological, histological and molecular changes caused by anticancer drugs in rats embryos.

(في مرحلة البحث. بدأ بالبحث سنة 2021)

2- ماجستير :

أسم الطالب : (1) فاتن ذنون عبدالرحمن

عنوان الرسالة : دور حامض الفولك في تقليل تأثير أحد أدوية الصرع على تشوهات الجهاز العصبي المركزي لأجنة الفئران المهقأ. (2009)

أسم الطالب : (2) لقاء خليل عثمان

عنوان الرسالة : التغيرات النسجية في أعضاء الفئران الحوامل و أجنحتها الناتجة عن جرعات عالية من فيتامين A . (2010)

أسم الطالب : (3) نور صبحي عزالدين

عنوان الرسالة : التأثير المرضي للعلف المعرض للموجات القصيرة (مايكروويف) على مظهر و أنسجة أجنة الفئران و معالجته بالزنجيل. (2011)

أسم الطالب : (4) ياسر عبدالأمير عبدالله

عنوان الرسالة : تأثير الموجات الكهرومغناطيسية للهاتف النقال بتردد 900 MHz على مظهر و أنسجة أعضاء حوامل وأجنة الجرذان البيض النرويجية *Rattus norvegicus*.

(2014)

أسم الطالب : (5) منال يونس أحمد

عنوان الرسالة : الدور الوقائي لفيتامين ج للتغيرات في بعض أنسجة الفئران المعاملة بعقار الميلوكسيكام. (2015)

أسم الطالب : (6) صفا خالد

عنوان الرسالة : التأثيرات الشكلية و النسجية لعقار Cisplatin المضاد للسرطان على حوامل و أجنة الجرذان البيض. (2020)

أسم الطالب: (7) مها خلف علي

عنوان الرسالة: تخفيف تأثيرات المجال الكهرومغناطيسي على بعض أعضاء الفئران الحوامل و أجنحتها باستخدام فيتامين C.

### البحوث المنشورة:

السنة	أسم المجلة	أسم البحث	أسماء الباحثين	ت
1988	Rivista Di Parassitologia vol.v(XLIX). pp. 219-226 مجلة إيطالية	Neuroanatomy of <i>Aporina delafondi</i> (Anoplocephalidae) as revealed by Acetylthiocholine Activity	Zuhair I. Rahemo & Janan H. Abdul-Fattah	1
1989	Mesopotamia J. of Agric. vol (21) no.(1), pp.59- 68	Multivariate Techniques of Components and Body Antenna in Grasshopper <i>Alolopus thalassinus</i> F	Janan H. Abdul-Fattah Marwan A. Dabdoob Zuhair I. Rahemo	2
1990	Mesopotamia J. of Agric. vol(22) no.(2) pp.7-16	Occurrence of Three Species of Cestodes in an Iraqi Collared Dove, <i>Streptopelia decaocto</i> (Frivaldszky)	Zuhair I. Rahemo & Janan H. Abdul-Fattah	3
1995	J.Ed. & Sci. vol(23) pp. 114-122	On the clitellum of the earthworm <i>Dendrobaena atheca</i> C.	Najim sh. Gorgees Janan H. Abdul-Fattah	4
1997	Raf.Jour.Sci. vol 8, no.1, pp.1-7	The Hemoglobin of <i>Hyla arborea savignyi</i> A. During and after Metamorphosis	Janan H. Abdul-Fattah	5
1998	Raf.Jour.Sci. vol 9, no.2, pp.1- 6	Cell Division in Peripheral Blood of Some Iraqi Vertebrates	Janan H. Abdul-Fattah	6
1999	Raf.Jour.Sci. vol 10, no.1, pp.1- 6	Thrombocyte Polymorphism in Peripheral Blood of Iraqi anurans	Janan H. Abdul-Fattah	7
2002	مجلة علوم الرافدين، مجلد 13 (3)، ص 1-9	دراسة إحصائية عن ولادات الخدج والعوامل المؤثرة على حياتهم	جنان حسيب عبدالفتاح	8
2002	مجلة علوم الرافدين، مجلد 13 (1) خاص بعلوم الحياة،	التشوهات الخلقية للولادات الحديثة في مستشفى الخنساء بالموصل	جنان حسيب عبدالفتاح	9



	ص1-11			
2007	مجلة علوم الرافدين، مجلد18 (1)، ص16-29	استحداث تشوه العين الخارجية ملتصقة الأجزاء و تشوهات خارجية أخرى باستعمال جرعة عالية من فيتامين A في جنين الفأر الأبيض السويسري	جنان حسيب عبدالفتاح حمد جنداري جمعة	10
2008	مجلة علوم الرافدين مجلد19 (2)، ص72-84	تأثير مسحوق رايزومات الزنجبيل <i>Zingiber officinale</i> على بعض الصفات الفسلجية و النسيجية و الكيموحيوية لذكور الأرانب البيض	منتهى محمود القطان جنان حسيب عبدالفتاح عبير عطاالله الحديدي	11
2009	مجلة تكريت للعلوم الصرفة. مجلد14(1): ص93-99	التشوهات الخلقية للقلب في الولادات الحديثة في مستشفى ابن الأثير بالموصل خلال الفترة 1993-2006	جنان حسيب عبدالفتاح	12
2009	المؤتمر العلمي الأول لعلوم الحياة - كلية العلوم- جامعة الموصل 22-23 نيسان ص95-104	التغيرات النسيجية المرضية للسخذ المحدثة بجرعات عالية من فيتامين A في الفئران	جنان حسيب عبدالفتاح	13
2009	المؤتمر العلمي الأول لكلية العلوم/ جامعة تكريت للفترة 29-30 ايلول	علاقة متلازمة المبيض المتعدد الأكياس بالعقم و عدد من الأمراض في نساء محافظة نينوى	جنان حسيب عبدالفتاح منى حسين جانكير لقاء حسين علي	14
2009	مجلة علوم الرافدين، مجلد 20 (4)، ص 28-47	تأثيرات بعض العقاقير المنشطة للخصوبة على انسجة وكيمياء حيوية مبايض الجرذان البيض	جنان حسيب عبدالفتاح منى حسين جانكير لقاء حسين علي	15
2010	مجلة علوم الرافدين، مجلد 21 (2)، ص32-47	دور حامض الفولك في تقليل تأثير عقار التوبراميت على تشوهات الجهاز العصبي المركزي لأجنة الفئران المهقاء	جنان حسيب عبدالفتاح فاتن ذنون عبدالرحمن	16

2010	المؤتمر العلمي الدوري السابع لكلية التمريض للفترة 28-29 أيلول	تأثير الجرعات العالية من فيتامين A في إحداث التشنجات الخلقية الظاهرية في أجنة الفئران البيض <i>Mus musculus</i>	جنان حسيب عبدالفتاح حمد جنداري جمعة	17
2011	مؤتمر الموصل الطبي التاسع لدائرة صحة نينوى 5-6 تشرين الاول (خلاصة فقط)	الدور الوقائي للزنجبيل في الحد من تأثير الطعام المجهد بإشعاع الموجات الدقيقة على بعض هرمونات السخد في حوامل الفئران	نور صبحي عزالدين جنان حسيب عبدالفتاح	18
2011	المؤتمر العلمي الثاني لعلوم الحياة/كلية العلوم/ جامعة الموصل 16-17 تشرين الثاني	التشنجات الخلقية لعين المحدثه بالجرعات العالية من فيتامين A في إناث الفئران البيض الحوامل	جنان حسيب عبدالفتاح حمد جنداري جمعة	19
2012	المؤتمر العلمي الوطني الثاني لطب المجتمع 25-26 نيسان	تأثير الطعام المطهي بفرن الموجات الدقيقة على إحداث التشنجات الظاهرية في الأجنة و دور الزنجبيل في الحد من هذه التشنجات	جنان حسيب عبدالفتاح نور صبحي عزالدين	20
2012	مجلة علوم الرافدين، مجلد 23 (2)، ص1-14	تأثير مسحوق الميرامية على الصورة الدموية و النسجية للكبد و عضلة القلب في ذكور الفئران البيض	منتهى محمود القطان جنان حسيب عبدالفتاح رجاء مصطفى العناز	21
2014	مجلة علوم الرافدين، مجلد 25 (2)، ص13-25	الدور الوقائي للزنجبيل في الحد من تأثير الطعام المجهد بإشعاع الموجات الدقيقة على بعض هرمونات السخد في الفئران البيض الحوامل	نور صبحي عزالدين جنان حسيب عبدالفتاح	22
2014	المؤتمر العلمي الدولي الثامن لكلية التربية للعلوم الصرفة/علوم الحياة/ جامعة تكريت 2-3 نيسان	التأثير المرضي للعليقة المعرضة للموجات الدقيقة على أنسجة بعض أعضاء أجنة الفئران البيض و معالجته بالزنجبيل	جنان حسيب عبدالفتاح نور صبحي عزالدين	23

2015	IJCEBS, vol 3, issue 3, (2015) ISSN 2320-4087 (online) مؤتمر في تركيا	Study the effect of Microwaves-Exposed Ration on some Organs of pregnant Albino Mice and the role of Ginger in Reducing these Damages.	Noor S. Al-Tae & Janan H. Abdul- Fattah	24
2015	(IOSR-JPBS) Vol. 10, issue 5 ver. II, pp. 69-73. e-ISSN: 2278-3008 p-ISSN: 2319-7678 مجلة هندية	The protective role of vitamin C against the hepatotoxic and nephrotoxic effect of meloxicam in male mice.	Manal Younis Ahmad Janan H. Abdul- Fattah Falah M. Aziz	25
2016	المؤتمر العربي الحادي عشر لعلوم وقاية النبات/كلية الزراعة التكنولوجية- جامعة البلقاء التطبيقية و الجمعية العربية لوقاية النبات/عمان الأردن	دور الزنجبيل في معالجة الأضرار النسجية في رئات أجنة الفئران البيض, الناتجة عن إطعام الحوامل عليقة معرضة للموجات الدقيقة	جنان حسيب عبدالفتاح نور صبحي عزالدين	26
2016	Egypt. Acad. J. Biology. Sci.,8(1): 25-33 مجلة مصرية	تأثير عقار الليترازول Letrazol في احداث التشوهات المظهرية و التغيرات النسجية في دماغ أجنة الفأر الأبيض <i>Mus musculus</i>	حسناء حامد جمعة هناء خليل اسماعيل جنان حسيب عبدالفتاح	27
2018	مجلة علوم الرافدين، مجلد 27 (2)، ص 53-63	تأثير اشعاع الهاتف النقال على بعض الفحوصات الهرمونية في مصل دم الجرذان الحوامل <i>Rattus norvegicus</i>	ياسر عبدالامير عبدالله جنان حسيب عبدالفتاح	28
2019	ندوة التشوهات الخلقية الولادية... مسبباتها و طرق الوقاية منها. 10/30 كلية التمريض/ جامعة الموصل	تأثير اشعاع الهاتف النقال على إحداث التشوهات الظاهرية في أجنة الجرذان <i>Rattus norvegicus</i>	ياسر عبدالامير عبدالله جنان حسيب عبدالفتاح	29

2020	Book of Proceeding 13 <sup>th</sup> . International Educational Community Symposium مؤتمر جامعة هيتيت - تركيا من 6-8 تشرين الثاني	The morphological & histological effects of Cisplatin anti-cancer drug on rat`s fetuses	Safa Kh. Fathi & Janan H. Abdul- Fattah	30
2021	Annals of R.S.C.B. ISSN: 1583-6258 vol. 25 (4): 10449-10459 Q4 SJR 2019 O.11 مجلة رومانية سكوبس	Decreasing the oxidative stress resulted from electromagnetic radiation of mobile phone on some tissues of pregnant mice & their embryos	Maha Kh. Aljuboury & Janan H. Abdul- Fattah	31
2021	Advances in Mechanics vol. 9(3): 1165- 1175 مجلة صينية سكوبس	The preventive role of vit. C in decreasing oxidative stress of microwaves emitted from mobile phone on some tissue of mice embryos	Maha Kh. Aljuboury & Janan H. Abdul- Fattah	32
		إن شاء الله تعالى	Hays S. Mohammad Ameen & Janan H. Abdul-Fattah	33
		إن شاء الله تعالى	Hays S. Mohammad Ameen & Janan H. Abdul-Fattah	34