***السيرة الذاتية***

**أ.د.لقاء حميد مهدي الموسوي**

***الجامعة المستنصرية – كلية –العلوم -***

***Mobile****: +9647901266314*

***Email****:* *LIKAAHAMIED@yahoo.com*

ملخص تعريفي:

من مواليد 1975بغداد /متزوجة /درست في قسم علوم الحياة –كلية العلوم الجامعة المستنصرية تخرجت عام 1996وكانت الاولى على قسم علوم الحياة عملت معيدة ثم مدرس وحاليا استاذ (تقنيات احيائية لبكتريا مرضية ) مختصة في البكتريا المرضية وانزيماتها والتقنيات البايوكيميائية

**الشهادات الدراسية:**

* Ph.D. #1 دكتوراه علوم حياة –بكتريا مرضية –تقنيات بايوكيميائية2006
* M.Sc. #2: ماجستيرعلوم حياة/ احياء مجهرية 2001
* B.Sc. #3: بكالوريوس علوم حياة/احياء مجهرية 1996

الجوائز والتكريم الأكاديمي

حاصلة على 17 كتاب شكر وتقدير

الخبرة الأكاديمية والتدريس:

* #1: مرحلة البكالوريوس(1996-1998) : بايولوجي جزيئي / مضادات حيوية / بكتريا مرضية / مناعة /فسلجة بكتريا
* #2: مرحلة الماجستير(2001-: فسلجة بكتريا /فطريات طبية /بكتريا مرضية/احياء مجهرية غذائية وصناعية
* :#3:دكتوراه 2006- استاذ 2018(تقنيات احيائية لبكتريا مرضية ,تحليلات مرضية ,مضادات حياتية,احياء مجهرية عام , وراثة احياء مجهرية,احياء مجهرية مياه)
* الدوره التخصصية الاولى لتقنية PCR

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدراسات الأولية** | **الدراسات العليا** |
| /مضادات الحياة /تحليلات مرضية/ بكتريا مرضية/احياء مجهرية مياه/ علم الاحياء المجهرية العام/ وراثة احياء مجهرية ة | METABOLISMلطلبة الدكتوراه فرع الاحياء المجهرية وعلم الحيوانحلقات دراسية لفرع الاحياء المجهرية /سمنار لفرع علم حيوان  |

**الأنتساب المهني او الجمعيات:**

* لجان **عضو في لجان مناقشة اطاريح ورسائل الدكتوراه والماجستير / ولجان مناقشة بحوث لتخرج للمرحلة الرابعة وعضو في لجان الامتحان الشامل لعددمن طلاب الدكتوراه .**
* **. تقييم عددمن البحوث لمجلات علمية عالمية ومحلية مختلفة**

.

* عضو لجنة السلامة المهنية والاسعافات الاولية .
* عضواللجنة الامتحانية
* رئيس لجنة ارشفة منجزات القسم .
* عضو في الجمعية العراقية للنانوتكنلوجي **.**
* رئيس ... الخ

**المنشورات العلمية**

بحوث علمية

  **1-Antibacterial activity of Lactobacillus buchneri bacteriocin against Vibrio parahaemolyticus .1st International conference, of genetics and its role in life sciencedevelopment.April19-22,2016 Alexandria, Egypt.**

2-Purification and characterization of Lectin from Acinetobacter baumanni isolated from urinary catheter samples and its effect on some pathogenic bacteria.4th International Conferenceof Genetic and Enviroment.July23-30,2016,Cairo Egypt.

3-The effect of Pediococcus pentosaceus Bacteriocin on Listeria monocytogenes in soft cheese . Int’l Conf. Medical Genetics, Cellular and Molecular Biology – **pharmaceutical and food science(GCMBPF-2015)Istanbul.**

4- **Synergistic** **effect of colostrums lactoferrin and purified characterized brevicin on** **ESBL producing *Pantoea agglomerans* isolated from blood cultures of infants in Baghdad. EuropeanJournal of Biomedical and Pharmaceutical Science**

**5-Effect of Lactobacillus acidophilus bacteriocin on Aeromonas hydrophila and its B hemolysin activity in vitro and in vivo .j of the college of basic education, 2014**

**6-Antagnistic effect of Lactobacillus fermentum supernatant agains Enterococcus faecium and E. faecalis in vitro .Journal of the faculity of Medicin Baghdad,2012,V.54,NO.2**

7-. Effect of Lactobacillus acidophilus bacteriocin on some pathogenic bacteria in vitro .Journal of education and scientific studies LNO 3 –MAY,2014

8- **Effects of Crude and Purified Bacteriocin of *Pediococcus pentosaceus* on the Growth and Zearalenone Production by *Fusarium graminearum*** . International Journal of Current Engineering and Technology

9 –SYNERGESTIC EFFECT of flavonoid extract proanthocyanidin with filtrate bacteria lactobacillus acidophilus against salmonella typhimurium in vivo and in vitro. **.j of the college of basic education, 2014.**

10- **Higher production of lipase enzyme from different microorganisms grown in local natural culture media.** Int. J. Adv. Res. Biol. Sci.2016

11-STUDY OF INCREASED ANTIPHOSPHOLIPID ANTIBODIES WITH INCREASED ANTI RUBELLA ANTIBODIES IN PREGNANT WOMEN IN BAGHDAD CITY. World Journal of Pharmaceutical ResearCH .

*.*

12 . Study the effect of human serum protein on biofilm from by staph.epidermidis . World Journal of Pharmaceutical Research

13- **EFFECT OF PLANT EXTRACTED *SALVADORA PERSICA***

**L.ON SOME ISOLATED PATHOGENS FROM MOUTH AND TEETH.** **Volume 3, Issue 10, 17-22. Researc.** **World Journal of Pharmaceutical Research**

**14** - EFFECT OF PLANT EXTRACTED MORINGA OLEIFERA LAM.ON

SOME ISOLATED PATHOGENS. **World Journal of Pharmaceutical Research**

15- **Analysis of Tigris water pollution in several areas of Baghdad**

16.. VIM Gene in Carbapenem Resistant Pseudomonas aeruginosa Isolates وjournal of **The Ninth Scientific Conference College of Medicine – Al-Nahrain University Baghdad, 16 – 17 December 2015**

17. Study the inhibitory effect of proanthocyanidins crude extract from grape seeds *Vitisvinifera* on some types of bacteria isolated from foods**.j of the college of basic education, 2014**

18.. ***In vitro* antimicrobial agents of fruit peel extracts of *Punica granatum* L.**

**and *Citrus sinensis* against many bacterial and fungal genera. INT J CURR SCI 2013, 9: E 101-104.**

19.Antibacterial effect of Rosemary phenolic compounds on some bacterial isolates on urinary tract patients .

20.Lactobacillus plantarum:biopreservative prevent cheese contamination,inhibit Bacillus cereus growth ,the biology journal of Kufa university .v5 .2015

دراسة تاثير مستخلصات اوراق النارنج على بعض انواع البكتريا المعزولة من الجروح الملوثة مجلة كلية العلوم الجامعة المستنصرية 2008 21

* كتب مؤلفة
*
* مقالات
* فصول.

**تطوير المهارات:**

* Certifications.
* Conferences. مشاركة وحضور
* The First international conference of Genetics and its role in life science development 19-22 April 2016 , Alexandria / Egypt
* INTERNATIONAL CONFERENCE ,ON MEDICAL GENETICS,CELLULAr and molecular biology ,pharmaceutical and food sciences(GCMBPF-2015)JUNE 5-6,2015, Istanbul
* 4th International Scientific Conference of Genetic and Enviroment 23-30 July2016,Cairo,Egypt
* Second Scientific conference of AL Yarmuk university college,MARCH,26-28 -2013
* **The Ninth Scientific Conference College of Medicine – Al-Nahrain University Baghdad, 16 – 17 December 2015**
* **المؤتمر الوطني السابع للبيئة والموارد الطبيعية 1 تشرين الثاني 2015 - البصرة 10-**
* Ministry of Health Medical City Teaching complex Medical City Conference 2014
* 1stInternational conference on Laser application and advanced materials ,University of Technology 2014
* المؤتمر العلمي الدولي الثاني لمعهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية للدراسات العليا 2014
* 1stInternational conference for Biological Sciences . Baghdad University
* Ministry of Health Medical City Teaching complex Medical City Conference 2015
* Third Scientific Conference of AL-Kindy College of Medicine ,2016 . Baghdad
* المؤتمر العلمي السادس عشر في مجال العلوم الطبيعية والرياضية / كلية التربية الاساسية 2015
* حضور ,ومشاركة في عدد من ورشات العمل
* المؤتمر الدولي الاول للعلوم البايولوجية جامعة بغداد /كلية العلوم للبنات .
* حضور عددمن الندوات المقامة في كلية العلوم/الجامعة المستنصرية من قبل التعليم المستمر وعدد من الندوات خارج كلية العلوم /الجامعة المستنصرية

|  |
| --- |
| **ورشة العمل** **الموسومة :تطبيقات الضوء في مجال العلوم والادلة الجنائية بتاريخ 17/1/2016 المقامة في مركز الدنا العدلي للبحث والتطوير /جامعة النهرين ()** |
|  |
| **ورشة العمل** **الموسومة (سد الموصل بين التحليل العلمي والتنبؤ بماله ) كلية الهندسة الخوارزمي / جامعه بغداد الاربعاء 10/2 /2016 ) ضمن نشاط جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية(** |
| **مشاركة في ورشة العمل** **الموسومة (الوسائل البديلة والحديثة في علاج الامراض )الخميس 14/ 4 /2016****قاعة المصطفى /كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد (خارج الجامعه) ضمن نشاط جمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية** |
| **ندوة** **(المحافظة على حوض نهري دجلة والفرات من التلوث ) المقامة في وحدة التعليم المستمر / كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد بتاريخ 10/5/2016** |
| **مشاركة في المعرض** **العلمي النوعي بتاريخ 18/4 / 2016قسم علوم الحياة / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية..**  |
| **مشاركة في الندوة العلمية** **الموسومة : الغش التجاري في منتجات اللحوم المتواجدة في الاسواق المحلية على صحة المستهلك المقامة بتاريخ 13/ 4 /2016في كلية الزراعة / قسم الانتاج الحيواني /جامعة بغداد ()**  |
| **الندوة العلمية- حضور****الموسومة phamacoeconomics and its relations to improve the patients quality of lifeالمقامة في كلية الصيدلة / الجامعه المستنصرية / بتاريخ 7 /5/2016** |
| **الندوة العلمية- حضور****الموسومة : الرصانة العلمية والنشر في المجلات المعتمدة عالميا بتاريخ24/2 /2016 في القاعة المركزية / كلية العلوم /الجامعه المستنصرية** |
| **الندوة العلمية- حضور****الموسومة : المستجدات الطبية التشخيصية لمرض التدرن بتاريخ 5 /5/2016 في القاعة المركزية / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية**  |
| **الندوة العلمية- حضور****الموسومة : دورالمكتب الاستشاري في كلية العلوم في تعظيم موارد الاقسام بتاريخ 3 /4/2016 في القاعة المركزية / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية**  |
| **الندوة العلمية- حضور****الموسومة : فسلجة النبات في الدراسات العالمية بتاريخ 8/3/2016 في القاعة المركزية / كلية العلوم / الجامعه المستنصرية**  |
| **حضور ندوة****المشاركة بورشة عمل Communication skills in practice في كلية طب الكندي**  |
| **الندوة العلمية- حضور****الطرق الحديثة في مكافحة حشرة الارضة ا.م.د.معن عبد العزيز شفيق 28-4-2016** |
| **المستجدات الطبية التشخيصية لمرض التدرن د.رحيم زعيل ثاني**  |

**:ورشة عمل الأمن والامان الحيوي والكيمياوي والاشعاعي والنووي في المختبرات الجامعية مجموعة أساتذة من مختلف الجامعات وهيئة الرقابة ودائرة البحث والتطوير وفريق**

CBRN