***السيرة الذاتية***

**د. سبأ طاهر محمد**

***الجامعة المستنصرية – كلية العلوم\قسم علوم الحياة--***

***Mobile****: +9647709293456*

***Email****:* :shebajanabi@yahoo.com and dr.saba@uomustansiriyah.edu.iq

ملخص تعريفي:

مواليد 1971 قبلت في قسم علوم الحياة \كلية العلوم \الجامعة المستنصرية للعام الدراسي 1988-1989 ,سنة التخرج 1992 وكنت من العشرة الاوائل ,تم تعييني عام 1993 بقسم علوم الحياة \كلية العلوم \الجامعة تكريت وبعد ثمانية أشهر ثم أنتقلت الى قسم علوم الحياة الجامعة المستنصرية, حصلت على شهادة الماجستير عام 1998 من قسم علوم الحياة \كلية العلوم \الجامعة المستنصرية بتقدير امتياز وباختصاص حيوان \ طفيليات ,عام 2006 حصلت على شهادة الدكتوراة قسم علوم الحياة \كلية العلوم \الجامعة المستنصرية بتقدير امتياز وباختصاص حيوان\ طفيليات .عام 2010\5\10 تم ترقيتي الى استاذ مساعد.

**وتم حصولي على لقب الاستاذيه في 1/10/2016**

**الشهادات الدراسية:**

* Ph.D.: دراسة مناعية وأمراضية للخمج بطفيلي الابواغ الخبيئة وتأثير بعض العوامل البايولوجية على عملية الخمج.
* **,2006,** الجامعة المستنصرية ,كلية العلوم ,قسم علوم الحياة.
* تأثير بعض الادوية المستخدمة لعلاج الملاريا على الكبد:دراسة كيميائية حياتية ونسيجية مرضية,2000, الجامعة المستنصرية ,كلية العلوم ,قسم علوم الحياة.
* B.Sc.: بكالوريوس علوم الحياة ,1992

الجوائز والتكريم الأكاديمي

الحصول على العديد من الاوسمه مثل :وسام الابداع .المدالية الذهبيه والفضيه في العديد من المهرجانات براءات الاختراع في بغداد وسليمانيه

الحصول على عشرة براءات اختراع

* -1: جائزة المستنصرية للعلوم والادب 18-5-2016
* 2:- شكر وتقدير ومكافأة من مساعد رئيس الجامعة المستنصرية بتاريخ 23\10\2008\4661
* شكر وتقدير من وزير التعليم العالي والبحث العلمي عدد 12
* شكر وتقدير من رئيس الجامعة المستنصرية عدد 15
* شكر وتقدير من عميد عدد20
* كتب شكر من جهات مختلفة عدد 25

**الخبرة الأكاديمية والتدريس**:

* **1**:عملت كمعيدة من 1992 الى 1996 خلالها في جميع المختبرات التابعة لقسم علوم الحياة ,للفترة من 1998- 2001 قمت بتدريس العديد من المواد الفسلجة والانسجة ,اللافقريات ,وطفيليات كمدرس مساعد, 2006 حصلت على لقب مدرس ثم 2010 حصلت على لقب استاذ مساعد وخلال تلك الفترة درست العديد من المواد الدراسية في الدراسات الاولى والعليا منها علم الطفيليات ,اللافقريات ,الامراض المشتركة ,سلوك حيوان .
* : **2 الإشراف على الرسائل والأطاريح الجامعية**

**1-** عزل طفيلي Blastocystis hominisKوتنميط HLA للمصابين والتثبيط المعزز Saccharomyces boulardii, -أسراء محمد عبد الخالق ,2014,الجامعةالمستنصرية\كلية العلوم\قسم علوم الحياة, دكتوراه.

**2-** **تأثير بكتريا lactobacillus fermentum and lactobacillus gasseriعلى طفيلي الابواغ الخبيئئة شيماء داود سلمان**.

,2015. الجامعةالمستنصرية\كلية العلوم\قسم علوم الحياة, ماجستير, الجامعةالمستنصرية\كلية العلوم\قسم علوم الحياة

**تشخيص النسق الجيني لطفيلي الابواغ الخبيئة والمعزولة من الانسان والعجول ودراسة تأثير خميرة السكارومايسس-3**

**على الطفيلي في الجسم الحي**, هالة فؤاد,2014,جامعة المستنصرية. كلية العلوم\قسم علوم الحياة,ماجستير

4- دراسة مناعية عن دور المعززات الحيوية في السيطرة على اللشمانيا الحشوية.زينب كاظم علي حسين. 2016,جامعة المستنصرية. كلية العلوم\قسم علوم الحياة,ماجستير

5- دراسة دور بروتين معقد التطابق النسيجي للصنف الاول Gوبعض المدورات الخلوية في النساء ذات الاجهاض المتكرر. **رؤى جمال**, 2016,جامعة المستنصرية. كلية العلوم\قسم علوم الحياة,دكتوراه.

6-التحري عن تأثير جزيئات النانوية الفضية على اللشمانيا الحشوية,حيدر حسين,2016, جامعة المستنصرية. كلية العلوم\قسم علوم الحياة,ماجستير

* **3-عضوية لجان**

1-لجنة التعليم المستمر

2-لجنة الجودة والاداء الجامعي

3-لجنة تنسيق المناهج.

* 4-اللجنه العلميه لقسم علوم الحياة
* 5-لجنه الدراسات العليا
* 6-رئيسه لجنة الاخلاقيه البحثيه
* 7-رئيسه لجنه الاعتماديه الاكاديميه
* **عضوية لجان مناقشة**
* **تم المشاركه بعضويه مناقشه لجان مناقشه دكتوراه وماجستير أكثر من 20 مناقشه ومنها**
* - مناقشة طالبة الماجستير ريهام نجم عبد \6\9\2016مستنصرية\رئيسا

- هالة فؤاد \عضوا 30\-3-2016\\مستنصرية

- دكتوراة للطالبة هديل عبد اللطيف مجيد \عضوا 30\-5-2016\مستنصرية

-مناقشة ماجستير \عضوا ,الطالب :مصطفى كاظم ملاخ.5-10-2015\مستنصرية

-مناقشة طالبة الدكتوراه ميثاق ستار عبود\9-15--2015\كلية علوم بغداد

-مناقشة شيماء داود سلمان 10\6-2015\مستنصرية

-مناقشة أسراء عبد الخالق \11-6-2015مستنصرية

- مناقشة رشا كبة \22-6-2014\كلية العلوم\جامعة بغداد

- مناقشة نور مامون كلية التقنية\16-9-2013

- خيرية جابر \25-10-2012\معهد الهندسة الوراثية

-لجنة مناقشة خطة بحث رؤى جمال عبد الخالق\مستنصرية\.3\2\2016

-لجنة مناقشة مروة علي عباس ,8\8\2016

-لجنة مناقشة سارة علي سعيد 8\8\2016

**4-:تقييم علمي**

**تم تقيم أكثر من 20 أطروحه و25 بحث ومنها**

- مقوم علمي لاطروحة الماجستير تأثير المستخلصات المائية والكحولية لاوراق نباتات الخروع والداتورة والباذنجان في حيوية الرويسات الاولية الحبيبية من اصل اغنام في الزجاج وداخل الجسم الحي.

- مقوم علمي لاطروحة الدكتوراه العلاقة بين التطفل والتلوث في اسماك المياه العذبة وطفيلياتها الداخلية في محافظة الديوانية.

- كابس علمي مناقشة ماجستير حسام اسماعيل –جامعة النهرين كلية الطب بتاريخ 15-1-2015

- كابس علمي لطالب نور حمزة فائق \جامعة بغداد كلية التربية في 15-1-2015

- كابس علمي لطالب رسل واسط كاظم \جامعة واسط 15\2\2015

- تقييم بحوث ترقية ت\س جامعة كوبا 26\4\2015

- تقييم بحوث ترقية ت\س جامعة بغداد 25\2\2016

- تقييم اكثر من 20 بحث علمي

- تقييم اكثر من 20 بحث علمي

**المقررات الدراسية التي تم تدريسها:**

|  |  |
| --- | --- |
| **الدراسات الأولية** | **الدراسات العليا** |
| 1-طفيليات طبية  2-اللافقريات | 1. طفيليات الطبية 2. الحلقات الدراسية 3. أمراض مشتركة 4. سلوك حيواني |

**الأنتساب المهني او الجمعيات:**

1. الانتساب الى منتدى المخترعيين العراقي

**المنشورات العلمية**

* **بحوث علمية**.

*1- تأثير بكتريا حامض اللاكتيك ورواشحهما على طفيلي cryptosporidium parvumوطفيليGiardia lambliaفي الفئران) ،مجلة كلية العلوم /الجامعة المستنصرية ،العدد:1 المجلد :1 لسنة 2009(مفرد)*

*2-* *دراسة تأثير مستخلص نبات الزعترThymbra spicataعلى طفيلي Giardia lambliaفي الفئران ،مجلة كلية العلوم /الجامعة المستنصرية ،العدد:5 19 لسنة 2008*

*3-* *Study the effect of temperature degree and ph value on vinegar ell Turbatrix aceti and growth it up new cultural media ،مجلة كلية التربية الاساسية /الجامعة المستنصرية ، المجلد16ملحق 66 لسنة 2010.*

*4-تاثير المستخلص المائي للثوم (Allium sativum )على نمو وحيوية خميرة (Cryptococcus neoformans )،مجلة كلية العلوم /الجامعة المستنصرية ،العدد:5 المجلد19 لسنة 2008*

*5- دراسة تأثير مستخلص نبات الزعترThymbra spicataفي معالجة الفئران المصابة بEntameba histolytica)*

*مجلةجامعةكربلاء العلمية العدد:1لسنة2011.*

*6-* *دراسة تأثير مستخلص نبات الزعترThymbra spicataعلى طفيلي cryptosporidium parvum في الفئران, مجلة كلية العلوم /الجامعة المستنصرية ،العدد:4 المجلد19 لسنة 2008 .*

*7- Study of efficiency for lactobacillus gasseri on cryptosporidium parvum .* *قبول نشر في المؤتمر العلمي الدولي الثالث للتخصصات الطبية والصحية. العدد/22*

*20/3/2016*

*8- تاثير اللبن المحلي وبكتريا Bifidobatrium على طفيلي الابواغ الخبيئةفي الفئران المصابة تجريبيا , مجلة تربية ابن الهيثم،العدد3 ،المجلد24 لسنة 2011.*

9-Mohammed S T; Sahar A. H. AL-Sharqi, and Mohammed N.(2014). Antiparasitic activity of Natural Plant Carica papaya Seed Extract against Gastrointestinal Parasite Entamoeba histolytica. International Journal of Innovation and Applied Studies. Vol. 7 No. 1 July 2014, pp. 58-64

10- Mohammed S T and **Ajah1,H A** .(2014). **Effect of the probiotic yeast *Saccharomyces boulardii* on *Giardia lamblia* and electrolyte ratio in mice.** Am. J. PharmTech Res. 2014; 4(1)

11- *Mohammed S T ,Khalaf,J.K and Ajah1,H A.(2011). Effect of Yogurt and Bifidobacterium on Cryptosporidiumparvum Infection In Experiential Infected Mice. IBN AL- HAITHAM J. FOR PURE & APPL. SCI. VOL.24 (3) .*

|  |
| --- |
| 12-Effect of the probiotic yeast Saccharomyces boulardii on Giardialamblia and electrolyte ratio in mice. Am. J. Pharm Tech Res. 2014; 4(1),1078-1089. |

13- Mohammed S T; Khalaf,J.K and Mohammed N.(2015). LACTOBACILLUS SALIVARIUS BACTERIOCIN AND SUPERNATANT ACTIVITY AGAINST ENTAMOEBA HISTOLYTICA IN VITRO AND IN VIVO. British Journal of Biology, Health and Medical Science Research Vol.3, No.1, pp.19-28

14- Mohammed ST;. Sulaiman N and Kamal S B.(2015). Preparation Simplified Culture for Culturing Blastocystis Hominis Parasite. Journal of Biology, Agriculture and Healthcare. Vol.5, No.20براءة اختراع(

15- Mohammed ST.(2013). **USE OF *BIFIDOBACTERIUM* FOR TREATMENT AND PROTECTIVEFROM *ENTAMOEBA HISTOLYTICA* INFECTION IN MICE**. World Journal of Pharmaceutical research **Volume 3, Issue 1, 102-112**.

16-Salman S D. and Mohammed,S T**.** (2015). **STUDY OF EFFICIENCY FOR *LACTOBACILLUS FERMUNTUM* ON *CRYPTOSPORIDIUM PARVUM***. World Journal of Pharmaceutical Research. **Volume 4, Issue 7, 61-72.**

17-Mohammed ST.(2014**).** **Use of Bifidobacterium for Treatment and Protective from Entamoeba Histolytica Infection in Mice**. **International Journal of Science and Technology Volume 3 No. 1, January**.

18-Mohammed ST.(2016). **Role of Kefir Milk on The athogenesis of *Entamoeba histolytica***. *Iraqi Journal of Science, Vol. 57, No.2B, pp:1116-1124*

19-Abd AL-Khaliq I M and Mohammed ST.(2015). **FFICIENCY OF *SACCHAROMYCES BOULARDII* ON *BLASTOCYSTIS***

***HOMINIS* IN LABORATORY MICE**. World Journal of Pharmaceutical Research. **Volume 4, Issue 6, 64-73.**

20- Mohammed ST;. Sulaiman N and Kamal S B.(2016). **Staining *Leishmania* parasite by using different synthetic food coloring** ,Advance in environmental biology. 10(6) June 2016, Pages: 21-26.

21- Kalaazar one of the diseases that play role in autoimmune rheumatoid arthritis: Relationship between visceral leishmaniasis and anti-cyclic citrullinated peptide antibody. جامعة بابل العدد/2016,1464

22- Mohammed ST;. Sulaiman N and Kamal S B .prevalence of entamoeba gingivalis among students of collage of science in ai-mustasyria university, baghdad, iraq. world journal of pharmaceutical research. volume 4, Issue 6

السنة:2015. 23-

23- Mohammed ST and fuad,H. Detection the genotyping of cryptosporidium parvum isolated from human and calves and studying in vivo effects of saccharomyces boulardii on parasite.Al-mustansiryah journl of science.

24- Mohammed ST . Effect of Silver Nanoparticles Synthesis from Sphingomona spaucimobilis in Leishmania donovaniin vivo and in vitro **International Journal of ChemTech Research**, ISSN: 0974-4290, ISSN(Online):2455-9555

Vol.10 No.7, pp 1028-1037

25---Preparation a new SHE-medium replacement of RPMI1640-medium using oral rehydration solution

26-[Leishmanicidal activity of fusarium silver nanoparticles against leishmania donovani in vitro study](https://www.researchgate.net/profile/Sabaa-Mohammed-2/publication/328790138_LEISHMANICIDAL_ACTIVITY_OF_FUSARIUM_SILVER_NANOPARTICLES_AGAINST_LEISHMANIA_DONOVANI_IN_VITRO_STUDY/links/5be31360a6fdcc3a8dc64193/LEISHMANICIDAL-ACTIVITY-OF-FUSARIUM-SILVER-NANOPARTICLES-AGAINST-LEISHMANIA-DONOVANI-IN-VITRO-STUDY.pdf)

27-[The Role of IL-6 and TGF-β1 in Iraqi Women with Recurrent Abortion](https://www.academia.edu/download/58370215/The_Role_of_IL-6_and_TGF-%CE%B21_in_Iraqi_Women_with_Recurrent.pdf)

28-preparation of a new culture medium from avena sativa for cultivation of some microorganisms

29-[Effects of the silver nanoparticle synthesis from the leaves of the Capparis spinosa plant on the liver of mice infected with visceral leishmaniasis](https://cjes.guilan.ac.ir/m/article_5765.html)

30-Dissemination of 14bp deletion/ insertion gene polymorphism of Human Leukocyte Antigen class I (G) with recurrent Spontaneous abortion in Baghdad

31-Dissemination of 14bp deletion/ insertion gene polymorphism of Human Leukocyte Antigen class I (G) with recurrent Spontaneous abortion in Baghdad

32-[Efficiency of seaweed extract of brown algae Ascophyllum nodosum against Leishmania donovani parasite](https://www.researchgate.net/profile/Shatha-Shafiq/publication/330521758_Efficiency_of_seaweed_extract_of_brown_algae_Ascophyllum_nodosum_against_Leishmania_donovani_parasite/links/6018fdb6299bf1b33e406fe6/Efficiency-of-seaweed-extract-of-brown-algae-Ascophyllum-nodosum-against-Leishmania-donovani-parasite.pdf)

33-Preparation a new culture medium by using Gonaderma lucidum for Cultivation of Leishmania parasite

34-Preparation a new culture medium from white bean Phaseolus vulgaris for Cultivation of Leishmania parasite

35-[Bean Seed Cover Agar, New Culture Medium For Cultivation and Identification of Cryptococcus Neoformans](https://www.hivnursing.net/index.php/hiv/article/view/1123)

* **كتب مؤلفة**

**1- Handbook of fungal and parasitic culture media ,2015.pp:224.**

**2-intersting facts about parasite and fungi**

**تطوير المهارات:**

* **Certifications. Conferences. Workshops**.

تم الاشتراك بأكثر من 10 مؤتمرات كمشارك وب20 مؤتمر كحضور.أما الورش الخارجيه فأكثر من 50 ورشه داخل وخارج التعليم المستمر كما تم الاشتراك بالعديدد من الدورات تقريبا 15 دورة وبمجالات مختلفه منها

1-مؤتمر كلية الطب جامعة بغداد2000

2- المؤتمر العلمي الثاني للبيئة والتنمية المستدامة ,الجامعة التكنولوجية ,مجلة الهندسة والتكنولوجيا .2015

3-الندوة العلمية الموسومة (مرض الايبولا الاسباب والمعالجات)في جامعة النهرين مركز بحوث التقنيات الاحيائية 28\1\2015

4- (human immunodeficiency virus .كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.12\4\2015

5- (وبائية مرض انفلاونزة الطيور ). كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.28\4\2015

6- (the role of bacterial enzymes in cancer) . كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.25\3\2015

7- فوبيا عودة شلل الاطفال الى العراق. كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.27\10\2014

8- (nosocomial infection and microbal challenge)) . كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.18\11\2014

9- (الامن البايولوجي والمجتمع ) نضال عبد المهيمن . كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.28\12\2014

10- (مفاهيم الاستلال الاكتروني لبحوث الترقيات والنشر ) **.** كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.24\11\2014

11- مشاركة ورشة عمل الخاصة بداء السكر تحت عنوان (داء السكر وتاثيرة على الصحة العامة) كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.18\2\2015

12- مشاركة ورشة عمل الخاصة بداء السكر تحت عنوان (داء السكر وتاثيرة على الصحة العامة) محاضرة فديوية كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية. 18\2\2015

13- الندوة التعريفية لبرنامج التدريب الشامل جامعة بغداد

14-المؤتمر الاول للعلوم البايولوجية(علوم الحياة :مواجهة التحديات وتعزيز التطور في العراق ) كلية علوم بنات –جامعة بغداد6-7 تشرين الاول \2015

15-ندوة (معا لبيئة نظيفة )كلية العلوم \قسم علوم الحياة \الجامعة المستنصرية.16-4-2013

16-مؤتمر مدينة الطب,مدينة الطب,17-18 كانون الاول 2014

17-مؤتمر الاول لتطبيقات وفوائد الليزر, الجامعة التكنولوجية,16-18 كانون الاول2014

18-الندوة المعلوماتية الحيوية وتطبيقاتها,كلية التقنات الاحيائية \جامعة النهرين,20-5-2015

19-ورشة عمل الخاصة بالمعرض العلمي,قسم علوم الحياة \كلية العلوم \المستنصرية 15\4\2015

20-ندوة التدخين واضرارة, قسم علوم الحياة \كلية العلوم \المستنصرية, 2-2-2013

21-مسابقة اختيار بحوث التخرج2014-2013, كلية العلوم \الجامعة المستنصرية

22-مسابقة اختيار بحوث التخرج2014-2015 كلية العلوم \الجامعة المستنصرية

23- المؤتمرالثالث لطب الكندي 2-3\3\2016. كلية طب الكندي –جامعة بغداد

24- ورشة عمل طب الكندي -3\3\2016. كلية طب الكندي –جامعة بغداد

25- ورشة عمل:(الوسائل البديلة والحديثة في علاج الامراض ) ,14-4-2016 . كلية العلوم للبنات –جامعة بغداد

26- ورشة عمل:(مدخل الى اساسيات الجود ) 1و2-6-2016. المركز الوطني لبحوث وعلاج امرض الدم- الجامعة المستنصرية

27- المشاركة في مسابقة جائزة المستنصرية للعلوم والادب 18-5-2016

28- حضور جميع ندوات التعليم المستمر المقامة في قسم علوم الحياة\كلية العلوم \الجامعة المستنصرية