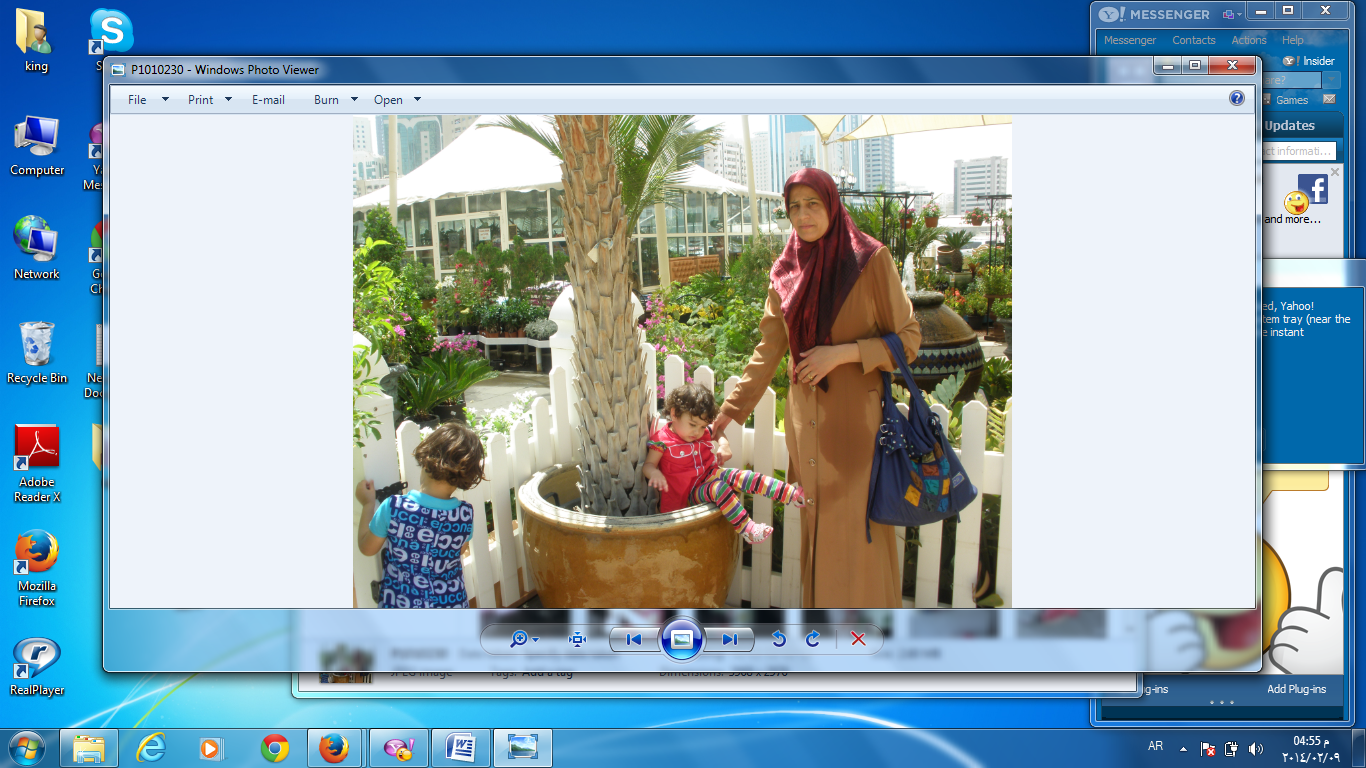
Curriculum vitae



السيرة الذاتية

الاسم :فريال جميل عبد

محل وتاريخ الولادة :كوفة النجف بتاريخ 19-2-1975

الحالة الزوجية :متزوجة وعندي طفلتان

مكان العمل :جامعة بابل ,كلية العلوم, قسم علوم الحياة

حصلت على شهادة الماجستير في الاحياء المجهرية 2000 في حقل الاحياء المجهرية مناعة عن رسالتي دراسة مناعية مقارنة للاستجابة المناعيةالخلطية في المرضى المصابين بالتيفؤييد

تاريخ التعين في جامعة بابل كمدرس مساعد في 26-12-2000

تم تكليفي كمقرر قسم علوم الحياة للدراستين الصباحية والمسائية في عام 2001

اكملت شهادة الدكتوراه بتاريخ 2006 باطروحتي الموسومة دراسة بعض الجوانب المناعية لالتهاب المهبل ببكتريا الاشريشيا القولونية النوع المصلي K1 في الانسان والارنب

تم تكليفي كمعاون عميد للشؤون العلمية لكلية علوم البنات بتاريخ 18-6 - 2006

حصلت على لقب استاذ مساعد بتاريخ 12/9/2009 وحصلت على لقب استاذ بتاريخ 5/12/2019

Name :Frial Gemeel Abd

Place and date of birth :Kufa –Al-Najaf ,19\2\1975

Nationality :Iraqi

Marital status :married

Post address :Department of Biology ,Faculty of science ,university of Babylon ,Iraq.

1-Qualification :Msc(2000) in field microbiology (immunology)

Country of Graduation :Iraq

Thesis title :Comparative study between local and systemic humoral immune response

2- Qualification :Ph.D(2006) in field microbiology (immunology)

Country of Graduation :Iraq

Thesis title Study of some immunological parameters in human and rabbit having Escherichia coli K1 with vaginatis

**Experience include**

**First \teaching the following subject for undergraduate**

1-microbiology 2007

2-microbial toxin 2007-2013

3- pathogenic bacteria 2007-2010

4- virology 2007-2010

5-antibiotic 2007-2010

6-immunology and vaccine technique2007-2013

7-immunology 2007-

**Second\graduate**

1-practical immunology for Ph.D student (2009)

2-immunologyn for MSC.

3-Classification of microbiology for Msc.

4-immunology for Ph.D

**List of some publication**

**1- Abd F.G.and Shnawa I.M (2001)comparative study between local and systemic humoral immune response in typhoid patients .Journal of Iraq .microbiology**

2- **- Abd F. G.and Shnawa I.M.(2005)the role of carbohydrate binding complement components ,the lectins in plotting the immunophyletic tree of vertebrates .Al-Qadisiya the scientific journal of vet.Medicine :4(1).**

**3-Abd F.G(2006)** The role of IL-8 in women with candidal vaginatis .journal of Babylon 11(4)

**4-عبد, فريال جميل** (2006)دراسة مقارنة بين اقطار فحص الحساسية في وسطي المولر هنتون الصلب ووسط الاكار المغذي لبعض العزلات البكتيرية **.مجلة جامعة بابل للعلوم الطبية المجلد 11 العدد 4.**

**5- Abd F.G(2006)** Studying of immunoglobulin C3,C4andIL-8 concentrations in serum of smokers and non smokers .journal of the university of Karbala.6(3).

**6-Abd F.G .,Shnawa I.M. and Obiad M.H(2009)** The immunogenicity allerginicity and immunomodulating potentials as well asshared antigenicity of *Fasciola hepatica* (whole body lectin FHL)with *E .coli* in rabbit **. Qadisiya journal of Vet .Med .Sci 9(1).**

**7-Abd and others (2008) study of local humoral immunity for patient s with appendic inflammation in Arabic journal of Babylon university .**

**8- Abd F.G(2009)** The immune status of rabbits primed with allogenic thymic protein. **Fourth scientific conference ,university of Babylon .college of science.**

**9-ISSN: 2073-8854**

**magazin o f alkufa university for biolog / VOL.5 / NO.2 / year : 2013**

**Humoral immunity response against *Gardnerella vaginalis* in**

**rabbit**

**Ferial Jemeel Abid Shaimaa Jassim Mohemeed**

10- **ISSN: 2073-8854**

**Magazin of Al-Ku fa University for Biology / VOL.5 / NO.2 / year : 2013**

**Some aspects of immune response to lipopolysaccharides of**

***Providencia rettgeri***

**Hayder Shkhair Obayes Frial Gameel Abd**

**11- International Journal of Medicine and**

**Pharmaceutical Sciences (IJMPS)**

**ISSN 2250 - 0049**

**Vol. 3, Issue 3, Aug 2013, 29-38**

**© TJPRC Pvt. Ltd.**

**PHENOTYPIC AND GENOTYPIC INVESTIGATION ON SILVER NANOPARTICLES OF**

***MORGANELLA MORGANII* RECOVERED FROM (CAUTI), IRAQ**

**FRIAL GEMEEL ABD, ALI JABBAR ABDUL HUSSAIN AL-KAWAZ & HUSSEIN OLEIWI**

**12-   
مجلة جامعة بابل للعلوم الصرفة ال مجلد 22 العدد2 لسنة 2014**

**فصل وتنقية جزئية لذيفان Vaginolysin من بكتريا Gardnerella vaginalis المعزولة من النساء المصابات بالتهاب المهبل**

**المؤلفون:** [**شيماء جاسم محيميد السلطاني**](http://www.iasj.net/iasj?func=search&query=au:%22%20شيماء%20جاسم%20محيميد%20السلطاني%20%22&formQuery=au:%22%20شيماء%20جاسم%20محيميد%20السلطاني%20%22&uiLanguage=ar) **---** [**فريال جميل عبد**](http://www.iasj.net/iasj?func=search&query=au:%22%20فريال%20جميل%20عبد%22&formQuery=au:%22%20فريال%20جميل%20عبد%22&uiLanguage=ar)

13- **تأثير المستخلص الكحولي لمادة العكبر على البكتريا المعزولة من الإصابات الجلدية**

**المؤلفون:** [**وجدان رضا محمود تاج الدين**](http://www.iasj.net/iasj?func=search&query=au:%22%20وجدان%20رضا%20محمود%20تاج%20الدين%22&formQuery=au:%22%20وجدان%20رضا%20محمود%20تاج%20الدين%22&uiLanguage=ar) **---** [**, فريال جميل عبد**](http://www.iasj.net/iasj?func=search&query=au:%22%20,%20%20فريال%20جميل%20عبد%20%22&formQuery=au:%22%20,%20%20فريال%20جميل%20عبد%20%22&uiLanguage=ar) **---**

14- **Journal of K erbala University , Vol. 10 No.4 Scientific . 2012**

**The role of bird thymus extract on some**

**parameters in rabbits vaccinated with killed *Salmonella typhi***

**دور مستخلص توثة الطير على بعض المعايير المناعية في الارانب المحقونة**

**بالسالمونيلا المقتولة**

FrialGemeelAbd Lubnaabd al- adeemMjeed

15- **Evaluation of Calprotectin level and Alkaline phosphatase among certain group of Hepatitis C patients treated with Interferon – Alpha in Babylon province**

16- Relationship between Seminal Tumor Necrosis Factor-α and sperm quality in Iraq

1Ali Saliem Abdulridha , 2Frial Jameel Abid

17-Frial Jameel Abd, Aliaa Salman Mahdey: *Study the mucosal immunity in vagina secretion for*.

18-Frial Jameel Abd, Lobna Adil Al noori wejdan Taj Alden: *immunity of surface layer protein of Aeromonas hydrophila in rabbits*.

19-Frial Jameel Abd: *physiological study for extracted surface layer from Aeromonas hydrophilia isolated from diarrhea*. Mesopotamia Environmental Journal 01/2016;

20-Frial Jameel Abd: *Different Methods for Detection Sliver Nanoparticles Produced by Proteus mirabilis Bacteria*. International Journal of PharmTech Research 01/2016; Vol. 9., No.4(Upcoming Regular issues).

21-Frial Jameel Abd: *" Ecophysiological study of silver nanoparticles effect on the liver and regulatory cytokine in rabbit" And it has been accepted for publication in the Mesopotamia Environmental Journal (Mesop. environ. j*.

22-Frial Jameel Abd: *Non specific humoral parameters in asthma patients and asthma treated with immunotherapy Frial Gemeel Abd, Department of Biology, Faculty of Science, Babylon University, Babylon, Iraq*.

23-Ali Saliem Abdulridha, Frial Jameel Abid: *Relationship between Seminal Tumor Necrosis Factor-α and sperm quality in Iraq*.

24-Salwa Alkarady, Frial Abd: *The Effect of Immunotherapy on Some Immunological Parameters of Airway Allergic Patients in Province of Babylon/Iraq*. DOI:10.9734/JALSI/2016/25592

25-Frial Jameel Abd: *The association between periodontitis and polymorphism of tumor necrosis factor-α -308 in Iraqi population*. International Journal of PharmTech Research 01/2016; 9(0974-4304,).

26-Salwa Ahmed Alkarady, Ferial Gemeel, Abed , Raad Fanokh, Al-Jobory : *Assessment the Level of Interleukine-5 and Eosinophils Count in Allergic Rhinitis and Asthma Patients*.

27-Frial Jameel Abd: *New term (SNPs-genotypes combination principal) gives better understanding about effect of SNPs on the concentration of IL-1β in clinical samples of periodontitis*.

28- **Biological Synthesis and Characterization of Silver Nanoparticles**

**Using *Bacillus Subtilis***

**Ali Jabbar Abd Alhussain1, Frial Gemeel Abd1, Ayad F. Alkaim2\***

29- **Exotoxins A, T and S among *Pseudomonas Aeruginosa* Isolates**

**from Clinical and Hospital Environment Samples**

**Ahmed Jamal Hussein\*, Frial Gemeel Abd**

30-

Antibacterial activity of silver nanoparticles that extracted from Proteus mirabilis and healing the wound in rabbit

**Biochemical and Cellular Archives ISSN: 0972-5075**

31- **Silver nanoparticles extracted from clinical *Escherichia coli*** *Mesopo. Environ. j, Special Issue D :91-98, 2017*

32-

**PAKISTAN JOURNAL OF** **BIOTECHNOLOGY**

Antibacterial activity of Silver nanoparticles that extracted by using *Staphylococcus aureus*

33-

**Research Journal of Pharmacy and Technology**

**Polymorphism of IL-4 (-590) and IL-6 (-174) is not associated with chronic periodontitis in Babylonian population**

الاشراف على طلبة الدراسات العليا :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| اسم الطالب | عنوان الرسالة | الدرجة العلمية وتاريخها |
| 1-لمى جاسم حمود وتوت | دراسة بكتريولوجية ومناعية لبكتريا *Campylobacter* *jejuni*المسببة للالتهاب الامعاء في الاطفال | ماجستير 2010 |
| 2-احمد زهير جاسم الوائلي | دراسة تشخيصية ومناعية لجرثومة *providencia alcalificianus* المعزولة من الاطفال المصابين بالاسهال في محافظة بابل | ماجستير 2011 |
| 3-ايمان مبدر نايف | تاثير مستخلص العكبر propolis على نمو البكتريا الموجبة لصبغة غرام المعزولة من الاصابات الجلدية | ماجستير 2011 |
| 4-علي جليل عبيد | تاثير بعض العوامل الفسلجية على انتاج الطبقة السطحية لبكتريا *Aeromonas hydrophila* المعزولة من عينات الاسهال في محافظة بابل | ماجستير 2013 |
| 5-علي جبار عبد الحسين | دراسة مناعية وجزيئية لدقائق الفضة النانوية المنتجة من بكتريا *Morganella morganii* | ماجستير 2013 |
| 6-حيدر شخير عبيس الجنابي | دراسة مناعية امراضية لبكتريا *Providencia rettegeri*i المعزولة من اصابات المجاري البولية في محافظة بابل | دكتوراه 2012 |
| 7-شيماء جاسم محميد | دراسة عوامل الضراوة لبكتريا Gardnerella vaginalis المعزولة من نساء مصابات بالتهاب المهبل البكتيري | دكتوراه 2012 |
| 8-مصطفى جعفر الجبوري | دراسة بعض المعايير المناعية لبكتريا *Morganella morgani* في الارنب | 2013 |
| 9-علي سليم | Bacteriological and immunological parameters and their associated with zinc level in semen of men | دكتوراه2014 |
| 10 –سلوى احمد حمزة | **مستوى الهستامين وبعض المعايير المناعية لمرضى الحساسية التنفسية من النوع الاول** | 2015 ماجستير |
| 11-غدير كاظم | **دراسة مناعية لمستضد متعدد السكريد للفطر *Aspergillus niger* في الارنب** | 2015 ماجستير |
| 12-حيدر قاسم | **Molecular and Immunological Study on Silver Nanoparticles Produced by *Proteus mirabilis***  **Isolated from Urinary Tract Infection** | 2015 ماجستير |
| 13-لبنى عادل | Immunogenic and immunoadjuvant activity for surface layer extracted from Aeromonas hydrophila isolated from patients with diarrhea in Babylon province | 2016ماجستير |
| 14- علياء سلمان | دراسة المناعة المخاطية الموضعية والجزيئية  للإفرازات المهبلية للنساء المصابات  بألتهاب المشعرات المهبلية | 2016دكتوراه |
| 15-احمد زهير | Polymorphism of IL-1β and TNF –α in patients with chronic periodonititis associated with anaerobic bacteria in Babylon province | 2016دكتوراه |
| 16-علي جبار | **Synthesis, Characterization and Antibacterial Activity of Synthesized Nanoparticles** | دكتوراه2017 |
| -17-احمد جمال | **Silver nanoparticles of *Pseudomonas aeruginosa* as an immunogen delivery system** | دكتوراه2017 |
| 18-ايمان مبدر |  | دكتوراه 2018 |