**اسم الباحث: ا.م.د. عصام جاسم الخليفاوي**

**السيرة الذاتية والعلمية**

الاسم الثلاثي:ا.م د.عصام جاسم الخليفاوي

الحالة الاجتماعية: متزوج ولديه ولد

الشهادة: دكتوراه في التقانة الاحيائية والهندسة الوراثية.

سنة التخرج: 2000

الاختصاص العام والدقيق: احياء مجهرية\ جراثيم مرضية.

درس في لجامعات العراقية: جامعة صلاح الدين وجامعة النهرين وجامعة بغداد.

درس في الجامعات الليبية: جامعة مصراتة و جامعة ناصر و جامعة بني وليد.

يعمل حاليا استاد مساعد في قسم علوم الحياة \كلية التربية للعلوم الصررفة-ابن الهيثم\جامعة بغداد.

المؤتمرات: شارك في المؤتمرات التالية بصفة باحث.

1- المؤتمر الثاني لكلية التربية /جامعة كربلاء.

2- المؤتمر الرابع عشر لكية المأمون الجامعة/ بغداد.

3- المؤتمر العلمي الدولي الاول للتقنيات الاحيائية التطبيقية/ جامعة النهرين.

4- المؤتمر العلمي الدولي الثاني لقسم علوم الحياة /كلية العلوم للبنات/جامعة بغداد.

5-المؤتمر العلمي الدولي الثاني لكلية العلوم /جامعة كربلاء.

6-المؤتمر العلمي الدولي الثامن لقسم علوم الحياة/كلية التربية للعلوم الصرفة/جامعة تكريت.

7-المؤتمر العلمي الدولي الاول لجامعة جيهان/ اربيل / اقليم كردستان.

8-المؤتمر العلمي الدولي الرابع لكلية الطب البيطري /جامعة البصرة.

9-المؤتمر العلمي الدولي الثالث لكلية العلوم / جامعة كربلاء.

10- المؤتمر العلمي الثالث لكلية التربية/ جامعة كربلاء.

11- المؤتمر العلمي الرابع لكلية التربية الاساسية/الجامعة المستنصرية.

12- المؤتمر العلمي السادس لكلية العلوم / جامعة ديالى.

13- المؤتمر العلمي الدولي الاول لمركز بحوث البيئة /جامعة بابل.

14-المؤتمر العلمي الدولي الثاني لكلية التربية بنات/ جامعة الكوفة.

15- المؤتمر العلمي الدولي الاول للجامعة التقنية الوسطى/ بغداد

16- المؤتمر العلمي الدولي الاول للجامعة التقنية الجنوبية / البصرة.

17- المؤتمر العلمي الدولي الاول لجامعة الاسراء/ بغداد/ العراق

18- المؤتمر الوطني الثالث للكيمياء/ كلية العلوم للبنات/ جامعة بغداد.

19- المؤتمر العلمي الدولي الاول لجامعة جه رمو /السليمانية /اقليم كردستان.

20- المؤتمر الوطني الاول للعلوم والاداب / جامعة بابل.

البحوث المنشورة خارج القطر:

1- **Antimicrobials activity of kombucha (KH) tea against bacteria isolated from Diabetic Foot Ulcer.**

**2- Produce bacterial nanocellulose of kombucha (Khubdat Humza) from honey.**

**3- Bacterial isolated from Burn Wound Patients, Study Resistance to Antimicrobials and Effect of Kombucha (Khubdat Humza) Tea on Isolates Bacteria.**

**4- Biosynthesis of Silver Nanoparticles by Using Onion (Allium cepa) Extract and Study Antibacterial Activity.**

**5- Antibacterial Activity of the Prophet Mohammad** (SWS) **Drink's against Pathogenic Bacteria.**

البحوث المنشورة داخل القطر:

1. تلوث الهاتف المحمول بالجراثيم للاطباء العاملين في مستشفيات بغداد، دراسة مقاومتها للمضادات الحياتية شائعة الاستخدام.
2. الجراثيم الملوثة للوحة المفاتيح والفأرة للحواسيب المستخدمة في وحدات مختبر الصحة المركزي (بغداد)، دراسة مقاومتها للمضدات الحياتية وتأثير بعض المطهرات على عزلات جرثومية منتخبة.
3. الجراثيم المسببة لالتهاب ملتحمة العين في الاطفال، دراسة مقاومتها للمضادات الحياتية وتاثير حليب الثدي على العزلات الجرثومية.
4. عزل وتشخيص الجراثيم المسببة لالتهاب الادن الوسطى عند الاطفال، دراسة مقاومتها للمضدات الحياتية وتأثير شمع الادن والزيليتول على عزلات منتخبة.
5. عزل وتشخيص الجراثيم من مرضى جفاف العيون، دراسة مقاومتها للمضادات الحياتية وتأثير دمع العين على العزلات الجرثومية.
6. الجراثيم المسببة لالتهاب اللوزتين عند الاطفال، دراسة مقاومتها للمضادات الحياتية وتاثير مستخلصات نبات القرنفل على عزلات منتخبة.
7. العوامل المؤثرة على انتاج السليلوز الجرثومي للكمبوشا (كبده حمزة).
8. **Study of Antimicrobial Susceptibility of Oxacillin-Resistance *Staphylococcus aureus* (ORSA) Isolated from Workers.**