

# **Curriculum Vitae**

**NAME:** Sanaa Abdel-Aal Ahmed Omran M.D., Ph.D.

**BUSINESS ADDRESS:** Department of Pharmacology,

Sohag Faculty of Medicine

Sohag University

Egypt

Phone: Mobile (010) 09299606

Home 0932319295

Fax: (093) 4602963

E-mail: omran\_sanaa@yahoo.com

## **ACADEMIC AND HOSPITAL APPOINTMENTS**

**2016- Present** Associate Professor

Department of Pharmacology

Sohag Faculty of Medicine

Sohag University

Egypt

2008-2016 Lecturer

Department of Pharmacology

Sohag Faculty of Medicine

Sohag University

Egypt

**2003-2008** Assistant Lecturers

Department of Pharmacology

Sohag Faculty of Medicine

South Valley University

Egypt

**1999-2002** Instructor (demonstrator)

Department of Pharmacology

Sohag Faculty of Medicine

South Valley University

Egypt

**1997-1999** Resident, General Medicine

South Valley University Hospital

Sohag, Egypt

**1995-1996** House Officer, Flexible Internship

South Valley University Hospital

Sohag, Egypt

**CERTIFICATION  
MEDICAL LICENSE**

**1995** M.B.B.Ch., Faculty of Medicine, Very Good to Practice Medicine and Surgery  
South Valley University, Sohag, Egypt

**2002** Master Degree in Pharmacology (Very Good)  
Department of Pharmacology  
South Valley University  
Sohag, Egypt

**2007** Ph.D, MD Pharmacology  
Department of Pharmacology  
Sohag Faculty of Medicine  
South Valley University  
Egypt

**2017** Associate Professor of Pharmacology  
Department of Pharmacology  
Sohag Faculty of Medicine  
Sohag University  
Egypt

**Publications**

**Manuscripts:**

1. Mohamed A. Abd Al-Rahman, Mostafa Y. Alhaggagy, **Sanaa A. Ahmed**, Waleed A. Abd El-Hamid. Evaluation of Serum Zinc Level and Plasma Superoxide Dismutase Activity in Tinnitus Patients: Value of Zinc Supplementation. Sohag Medical Journal. 2010; 14(2):79-92.
2. Hekmat O. Abdel-Aziz and **Sanaa A. Ahmed**. Curcumin Protection against Nicotine Induced Histological Changes of the

Chromaffin Cells of Adrenal Medulla in Mice. Journal of American Science, 2011;7(9):698-703.

3. **Sanaa A. Ahmed.** Serum and pancreatic zinc levels in diabetic rats and the role of zinc supplementation on glycemic control and a possible mechanism of action. Egyptian Journal of Basic and Clinical Pharmacology, 2015; 5 (1): 29-40.
4. **Sanaa A. Ahmed**, Mahmoud H. Abdel-Rahim, Hytham M. Abdel-latif. The role of losartan and enalapril in the protection against stress-induced gastric mucosal ulceration in rats. International Journal of Basic & Clinical Pharmacology, 2016; 5 (3): 1034-1042.
5. Mahmoud H. Abdel-Rahim, **Sanaa A. Ahmed**, Hytham M. Abdel-Latif. Losartan versus Enalapril in the Protection of the Gastric Mucosa against Aspirin-Induced Gastric Mucosal Injury in Rats. American Journal of Pharmacological Sciences, 2016, 4, (3): 39-45.
6. **Sanaa. A. Ahmed.** Hepatoprotective effects of l-carnitine against cyclosporine A-induced liver injury in white albino rats; a newly proposed mechanism of action. International Journal of Research in Pharmacology & Pharmacotherapeutics, 2016, 5 (3): 215-235.

7. Moustafa O. Aboelez, Omar M. Elhady, Montaser S. A. Shaykoon, Mai E. Shoman, **Sanaa A. Ahmed**, and Gamal El-Din A. Abuo-Rahma. Design, Synthesis and Hypolipidemic Activity of Novel Hydrazones of Nicotinic acid Hydrazide. *Journal of Pharmaceutical and Applied Chemistry*, 2016, 2 (3): 1-11.
8. **Sanaa A. Ahmed** and Hekmat O. Abdel-Aziz. Strontium Ranelate as A New Treatment of Knee Osteoarthritis Induced By Monosodium Iodoacetate in Albino Rats. *European Journal of Pharmaceutical and Medical Research*. 2016, 3(9), 109-118.
9. Mohamed A. Abd Al-Rahman, **Sanaa A. Ahmed**, Yossri O. Abd Al Rahman, Naglaa Fouad. Role of Zinc and Low Level Laser Therapy in Management of Tinnitus. *Sohag Medical Journal*. 2010; 14(2):1-12.

### **Thesis**

1-Master Degree in pharmacology from South Valley University, 2002. The title of the research submitted for Master Degree was "**Modification of Hepatic and Renal Functions under the Single and Combined Administration of Nonsteroidal Antiinflammatory Drugs and Some Heavy Metal Salts**"

2-Doctorate Degree in pharmacology, from Sohag University, 2008. The title of the research is "**Evaluation of the currently used drugs and the value of drug combination in treatment of hepatic encephalopathy**".

## الدورات التدريبية وورش العمل المؤتمرات العلمية:

- دورة لغة فرنسية
- دورة لغة الانجليزية
- دورة في التخطيط الاستراتيجي بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة الجوانب المالية و القانونية في الجامعات بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة أخلاقيات البحث العلمى بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة النشر العلمى بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة معايير الجودة فى العملية التدريسية بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة الابحاث التنافسية المحلية و العالمية بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج.
- دورة ورشة عمل عن OSCE بمركز تطوير التعليم الطبي بكلية الطب بسوهاج.
- دورة ورشة عمل عن الاشراف العلمى على الرسائل بمركز تطوير التعليم الطبي بكلية الطب بسوهاج.
- دورة عن الساعات المعتمدة بمركز تطوير التعليم الطبي بكلية الطب بسوهاج
- دورة عن تصميم مقرر دراسي.
- تدريب مايكروسوفت لمحو الأمية الرقمية.

- تدريب في خدمات المكتبة الرقمية بمكتبة كلية الطب بسوهاج.
- تدريب وورش عمل في دورة تدريب المدربين (TOT) بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بمقر الجامعة بسوهاج .
- تدريب وورش عمل في التحليل الكروماتوجرافى للمخدرات بمعمل السموم بمستشفى كلية الطب جامعة سوهاج.

**المؤتمرات:**

- المؤتمر السنوي بكلية الطب بسوهاج 2009
- المؤتمر الثاني لشباب الخريجين بجامعة سوهاج 2012
- المؤتمر السنوي بكلية الطب بسوهاج 2014
- المؤتمر العلمي للجراحة التجميلية لسرطان الثدي 2016
- المؤتمر العلمي السادس عشر قسم الاذن و الانف و الحنجرة كلية الطب جامعة الاسكندرية 2016

### **الأنشطة الجامعية**

- التدريس النظري لمادة الفارماكولوجي لطلاب الفرقه الثالثة بكلية طب سوهاج.
- الإشراف على الدروس العملية بالقسم.
- الاشتراك في بنك الأسئلة بالقسم.
- الإشراف على أعمال السنة للطلاب.
- الإشراف على برامج الكمبيوتر المقدمة للطلبة و العمل على تجديدها.
- القيام بالساعات المكتبية المطلوبة.

- الأشتراك في أعمال الامتحانات النظرية والشفهية و العملية لطلاب الفرقة الثالثة
  - بكلية طب سوهاج
- المشاركة في أعمال الامتحانات لطلبة ماجستير الفارماكولوجي جزء أول.
- المشاركة في أعمال الامتحانات لطلبة الماجستير مادة الفارماكولوجي لأقسام الكلية والمستشفي المختلفة، والتي تتطلب اجتياز امتحان مادة الفارماكولوجي للحصول على الدرجة.
- مراقب عام للجان امتحانات الفرقة الثانية دور أول و ثانى.
- تدريس مادة الفارماكولوجي لطلبة كلية التمريض للفرقه الأولى المحاضرات النظرية والعملية
- المشاركة في أعمال الامتحانات النظرية والعملية والشفهية لمادة الفارماكولوجي للفرقه الأولى بكلية التمريض بسوهاج.
- الاشتراك في وضع الكتاب الدراسي الخاص بالفرقة الثالثة بكلية الطب جامعة سوهاج.
- الاشتراك في وضع الكتاب الدراسي الخاص بالفرقه الأولى بكلية التمريض جامعة سوهاج.
- الإشراف علي رسائل الماجستير و الدكتوراه لطلاب الدراسات العليا بالقسم
- المرشد الأكاديمى لطلبة الماجستير الجزء أول والثانى بالقسم

#### ثانياً: الأنشطة الطلابية:

- المشاركة في حل مشكلات الطلبه و الطلبات في مختلف المجالات.
- المشاركة في الندوات العلمية الطلابية بالقسم، والتي يتم فيها مناقشة جزء محدد من المقرر النظري لمادة الفارماكولوجي، والبحث عن حلول لایة صعوبات تواجهه الطلاب.
- القيام بالريادة العلمية والاجتماعية لعدد من الطلبة بكلية الطب، وفقاً لمعايير الجودة والاعتماد.

### ثالثاً: الأنشطة الجامعية:

- المشاركة في التوصيف العلمي للمقرر والبرنامج الدراسي لمادة الفارماكولوجي
- المشاركة في التوصيف العلمي للمقرر والبرنامج الدراسي لمادة الفارماكولوجي (Course and Program Specifications) وذلك ضمن برنامج الاعتماد وتوكيد الجودة.
- المشاركة في مشروع التطوير المستمر والتأهيل للإعتماد (CIQAP) بكلية طب سوهاج.
- عضو في لجنة الجودة الخاصة بأخلاقيات البحث العلمي .
- عضو في لجنة العلاقات الثقافية.

### رابعاً: الأنشطة البحثية:

- المشاركة في الإشراف على الرسائل العلمية في قسم الفارماكولوجي.