

## السيرة العلمية

الاسم : مناف هاشم عبد الرزاق

تاريخ الميلاد: 1977/10/16

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : اثنان

الديانة : مسلم

التخصص : دكتوراه في الصيدلة

الوظيفه : مدرس في كلية الصيدله جامعه بغداد

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : ضمن الهيئة التدريسيه في كلية الصيدلة /جامعة بغداد

الهاتف النقال:

البريد الالكتروني: [munafzalzala@yahoo.com](mailto:munafzalzala@yahoo.com)

المؤهلات العلمية

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2000	الصيدله	بغداد	بكالوريوس
2005	الصيدله	بغداد	الماجستير
2011	الصيدله	بغداد	الدكتوراه
2015-2013	College of Medicine	Northeast Ohio Medical University (NEOMED) USA	العمل كباحث ما بعد الدكتوراه

## التدرج الوظيفي :

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	تدرج طبي	وزارة الصحة	2001/11-2000/11
2	معيده في كليه الصيدله	كلية الصيدله/جامعه بغداد	2002 - 2001
3	مدرس مساعد	كلية الصيدله/جامعه بغداد	-2005-
	مقرر فرع الادوية والسموم	كلية الصيدله/جامعه بغداد	2009-2006
4	مدرس	كلية الصيدله/جامعه بغداد	2010
7	مدير الدراسات العليا	كلية الصيدله/جامعه بغداد	2016/7 و لغاية الان

## المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها:

ت	القسم	المادة	السنة
1	فرع الادويه والسموم	فارماكولوجي عملي كمعيده	2002
2	=====	فيزيولوجي عملي كمدرس مساعد	2009-2005
3	=====	سموم نظري لطلبة المرحلة الرابعه	2006- لحد الان
4	=====	سموم نظري لطلبة المرحلة الخامسة	2006 و لحد الان
		فيزيولوجي نظري لطلبة المرحلة الثانية	2015 و لحد الان
5	=====	علم الادويه متقدم 2 لطلبة الماجستير	2015 و لحد الان
6	=====	سموم متقدم لطلبة الماجستير	2015 و لحد الان
8	=====	فيزيولوجي متقدم لطلبة الدبلوم	2016 و لحد الان

حاصله على العديد من كتب الشكر من رئيس الجامعة وعماده كلية الصيدلة ونقابة الصيادلة ومجلة العلوم الصيدلانية لكلية الصيدلة ووزارة الصحة العراقية. وقومت العديد من بحوث المجالات العلمية.

عدد اللجان العلمية المشارك فيها: اللجنة العلمية لفرع الادوية والسموم اضافة الى عملي السابق ضمن اللجنة الامتحانية وعملي الحالي ضمن اللجنة الامتحانية للدراسات العليا.

#### عدد المؤتمرات والندوات المشارك فيها:

العديد من الندوات والمؤتمرات داخل كلية الصيدلة /جامعة بغداد وفي صيدلة/ الجامعة المستنصرية و في نقابة الصيادلة و كلية الصيدلة /جامعة الكوفة.

#### الاطاريح و الرسائل التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	بحث دبلوم عالي (رغدة فوزي)	فرع الادويه والسموم	2015
2	بحث دبلوم عالي (نور محمد)	=====	2016

ولازلت مشرفة على مجموعه بحوث في طور العمل لطلبة الدبلوم العالي.

#### عناوين البحوث المنشورة في المجلات العلمية العراقية والعربية والعالمية

1- Munaf H. Abdulrazzaq. Protective Effect of Benfotiamine against Doxorubicin-induced Cardiotoxicity in Rabbits. *Iraqi Journal of Pharmaceutical Sciences* 2007; 16(1): 14-17.

2- Haider M. Mohammed, Munaf H. Abdulrazzaq, Saad A. Hussain. Effects of silibinin hemisuccinate on the intraocular pressure in normotensive rabbits. *Saudi Medical Journal* 2007; 28(9): 477-481.

3- Mustafa G. alabbassi, Munaf Hashim Abdulrazzaq, Saad Abdulrahman Hussain. Comparative Study of the Effects of Enzyme Inhibitors and Inducers on Serum and Tissue Availability of Thiamine after Single Dose of the Pro-drug Benfotiamine in Rabbits. *AJPS* 2007; 4(1): 47-54.

- 4- Saad A. Hussain , Haider M. Mohammed. Munaf H. Abdulrazzaq, Ahmed T. Numan. Effect of silibinin in lowering the intraocular pressure in normotensive Rabbits: interaction with pilocarpine and cyclopentolate. *Iraqi Journal of Pharmaceutical Sciences* 2007; 16(2): 34-38.
- 5- Saad A. Hussain , Haider M. Mohammed. Ahmed H. jwaid, Munaf H. Abdulrazzaq. Effect of silibinin in lowering the intraocular pressure in normotensive Rabbits: interaction with Betaxolol. *Iraqi Journal of Pharmaceutical Sciences* 2007; 16(2): 39-44.
6. Saad A. Hussain , Haider M. Mohammed. Amaal A. Sulaiman, Munaf H. Abdulrazzaq, Ahmed H. jwaid, and Ahmed D. Al-Eesa. Protective Effects of benfotiamine in the Experimentally-induced nephrotoxicity with Cisplatin in Rabbits. *Arab Journal of Pharmaceutical Sciences*. 2008; Vol. 3, No. 6,13-24.
- 7- Munaf H. Abdulrazzaq, Enas J. Khadeem, Suhad S. Al-Muhammadi. Hepatoprotective Effect of Echinops tenuisectus (Compositae) on CCl<sub>4</sub> Induced hepatic damage. *Iraqi Journal of Pharmaceutical Sciences* 2008; 17(1): 16-24.
- 8- Aida Krikor Ohanness, Saad Abdul-Rehman Hussain, Alaa Abdul Hussain Abdul Rasool, Haider M. Mohammed, Ahmed Al-Essa, and Munaf H. Abdulrazzaq. Protective effect of Melatonin as an eye drops against Selenite-Induced Cataract in rat pups.. *Saudi Pharmaceutical Society*. April 2009: Vol.17, No.2. 148-152.
- 9- Tavga A. Aziz , Zheen A. Ahmed , Kasim M. Juma'a, Munaf H. Abdulrazzaq and Saad A. Hussain. Study of the protective effects of benfotiamine against CCl<sub>4</sub> induced hepatotoxicity in Rats. *Iraqi J Pharm Sci* , 2009; Vol.18 (Suppl.),47-54.
- 10- Bushra Hasan Marouf , Tavga Ahmed Aziz, Munaf Hashim Zalzala, Saad Abdulrahman Hussain. Free Radical Scavenging Activity of Benfotiamine in Nitrite-induced Hemoglobin

Oxidation and Membrane Fragility Models. *J. Pharm. Biomed. Sci.*, 2010; 1(1), 13-18.

11- Bushra H. Marouf, Munaf H. Zalzala, Ihab I. Al-Khalifa, Tavga A. Aziz, Saad A. Hussain Free radical scavenging activity of Silibinin in Nitrite-Induced Hemoglobin oxidation and membrane fragility models. *Saudi Pharmaceutical Journal* (2011); 19, 177–183

12- Munaf Hashim Zalzala, Saad Abdulrahman Hussain. The effect of topical aliskiren on ocular hypertension induced by water loading in rabbits. *IRJP* (2011), 2 (3), 125-130.

13- Hayder Abdulhafidh Kurji, Mowafaq Mohammed Ghareeb, Ahmed Tariq Numan, Munaf H. Abdulrazzaq, Saad Abdulrahman Hussain. Serum level and pharmacokinetic parameters of single oral dose of Amoxicillin in type 2 Diabetic Patients. *IRJP*. 2011; 2 (12), 261-263.

14- Kadhim Ali Kadhim, Dowser K. Ismael, Ban Hoshi Khalaf, Khalid Ibrahim Hussein, Munaf Hashim Zalzala, Saad Abdulrahman Hussain. Dose-dependent relationship between serum metformin levels and glycemic control, insulin resistance and leptin levels in females newly diagnosed with type 2 diabetes mellitus. *Journal of Diabetes Mellitus*. 2012; (2)2:185-179 .

15- Jiesi Xu, Liya Yin, Yang Xu, Yuanyuan Li, Munaf Zalzala, Gang Cheng, and Yanqiao Zhang. Hepatic Carboxylesterase 1 Is Induced by Glucose and Regulates Postprandial Glucose Levels. *PLoS One*. 2014; 9(10): e109663.

16- Yang Xu, Munaf Zalzala, Jiesi Xu, Yuanyuan Li, Liya Yin, and Yanqiao Zhang. A metabolic stress-inducible miR-34a-HNF4 $\alpha$  pathway regulates lipid and lipoprotein metabolism. *Nature Communication*. 2015; 6:7466. doi: 10.1038/ncomms8466.

17. Yuanyuan Li, Munaf Zalzala, Kavita Jadhav, Yang Xu, Takhar Kasumov, Liya Yin and Yanqiao Zhang. Carboxylesterase 2 prevents liver steatosis by modulating lipolysis, ER stress and lipogenesis and is regulated by HNF4 $\alpha$ . *Hepatology*. 2016; 63 (6):1860-74.

18. Xu Y, Li F, Zalzal M, Xu J1, Gonzalez FJ, Adorini L, Lee YK, Yin L, Zhang Y. FXR Activation Increases Reverse Cholesterol Transport by Modulating Bile Acid Composition and Cholesterol Absorption. *Hepatology*. 2016;64(4):1072-85.