



السيرة الذاتية

الاسم : سرمد هاشم كاظم الخطيب

التخصص : صيدلة / الادوية والسموم

الوظيفه : عميد الكلية

الدرجة العلمية : دكتوراه / استاذ مساعد

عنوان العمل : كلية الصيدلة / جامعة بغداد / باب المعظم / بغداد

البريد الإلكتروني: skathem@copharm.uobaghdad.edu.iq

أولاً : الشهادات العلمية .

التاريخ	الجامعة والكلية	الدرجة العلمية
1998	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	بكالوريوس صيدلة
2005	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	ماجستير ادوية وسموم
2013	جامعة بغداد / كلية الصيدلة مع جامعة توليدو (اوهايو / الولايات المتحدة الامريكية)	دكتوراه ادوية وسموم
2016	جامعة جابمان و جامعة كاليفورنيا ارفاين (كاليفورنيا / الولايات المتحدة الامريكية)	ما بعد الدكتوراه

ثانياً : التدرج الوظيفي :

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
---	---------	-------	-----------------

99/10 – 98/10	دائرة اليرموك الطبية/ وزارة الصحة	صيدلي متدرب	1
2005/4 – 99/10	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	صيدلي فني (معيد)	2
2013/9 – 2005/5	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	تدريسي / مدرس مساعد	3
2018 - 2013/9	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	تدريسي / مدرس	4
2018 - الان	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	تدريسي / استاذ مساعد	5
2019/12 - الان	جامعة بغداد / كلية الصيدلة	عميد الكلية	6

ثالثا: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	الفرع	ت
2014- 2005	الفسلجة / اولية	الادوية والسموم	1
2014 - الان	الادوية 1 / اولية	الادوية والسموم	2
2013 - الان	الادوية 3 / اولية	الادوية والسموم	3
2013/2012	السموم السريري / اولية	الادوية والسموم	4
2016 - الان	الادوية 2 / اولية	الادوية والسموم	5
2016 - الان	ميكانيكية السموم / عليا	الادوية والسموم	6
2018 - الان	علم الادوية الجزيئي / عليا	الادوية والسموم	7
2018 - الان	علم الادوية المتقدم / عليا	الادوية والسموم	8
2016 - الان	علم السموم القضائي / عليا	الادوية والسموم	9
2019 - الان	علم السموم السريري المتقدم / عليا	الادوية والسموم	

رابعا: الاطاريح و الرسائل التي أشرفت عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	الفرع	السنة
1	Pharmacogenetic study in Iraqi cancer patients to evaluate the role of three single nucleotide polymorphisms in fluoropyrimidine- related toxicity	الصيدلة السريرية	2018
2	Pharmacogenetic study to assess the impact of six genetic variants in dihydropyrimidine dehydrogenase enzyme with 5-fluorouracil related toxicity in Iraqi cancer patients	الصيدلة السريرية	2018
3	valuation of Cadmium, Arsenic, Acrylamide and Bisphenol A Level Commonly Consumed Food in Iraq	الادوية والسموم	2019
4	The Possible Protective Effect of <i>Mentha Spicata</i> Leaves Extracts Against Irinotecan-Induced Mucositis in Mice	الادوية والسموم	2018
5	Pharmacogenomic Study to Evaluate the Prevalence and Impact of Genetic Polymorphisms Associated With Irinotecan Toxicity in a Sample of Iraqi Cancer Patients	الصيدلة السريرية	2019
6	Evaluation of The Myeloprotective and Immunomodulatory Effects of <i>Nigella Sativa</i> Seed Oil in Cyclophosphamide-Induced Myelosuppression in Mice	الادوية والسموم	2020
7	Evaluation of the protective effect Carvone and Limonene.in irinotecan-induced mucositis in mice	الادوية والسموم	2020
8	Evaluation of liver protection and immunomodulation of Thymoquinone and Naringin against Concanavalin A immune induced liver damage	الادوية والسموم	2020

خامسا : المؤتمرات والندوات العلمية :

ت	العنوان	التاريخ	المكان	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي السادس	2002	كلية الصيدلة، جامعة بغداد	حضور
2	المؤتمر العلمي السابع	2008	كلية الصيدلة، جامعة بغداد	حضور

3	مؤتمر الصيدلة السريرية الثالث	2010	مدينة الطب	حضور
4	ورشة تعليم تقنيات تفاعل البلمرة المتسلسلة	2009	معهد الهندسة الوراثية والتقنيات الاحيائية ، جامعة بغداد	مشارك
5	دورة مراقبة الانتخابات للمدربين للمعهد الديمقراطي الامريكي (NDI)	2009	اربيل ، العراق	مشارك
6	FASEB SRC المؤتمرات البحثية الصيفية	2010	Vermont Academy, Vermont, USA	حضور
7	المؤتمر العلمي الاول لكلية الصيدلة الجامعة المستنصرية	2010	كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية	حضور
8	المؤتمر السنوي ASCB	2010	Philadelphiya, PA, USA	حضور
9	ورشة عمل الجراحة المتقدمة في الفئران	2010	The Jackson laboratories, CA, USA	مشارك
10	المؤتمر السنوي EB	2011	Washington DC, USA	حضور
11	ندوة الصيدلة السريرية	2013	مدينة الطب	حضور
12	ندوة جمعية القلب والصدر	2013	فندق المنصور	حضور
13	مؤتمر الكفاءات الطبية	2013	قاعة درب الموسوي	حضور
14	ندوة الصيدلة السريرية	2014	مدينة الطب	حضور
15	الندوة العلمية للنانوبارتكلز وتطبيقاتها	2014	كلية الرافيدين الجامعة	حضور
16	مؤتمر الصيدلة في جنوب كاليفورنيا	2015	Chapman University, CA, USA	حضور
17	ورشة السلامة الكيميائية	2015	Chapman University, CA, USA	مشارك
18	ورشة العناية بالحيوانات المختبرية	2015	University of California, Irvine, CA, USA	مشارك
19	التعامل مع الحيوانات المختبرية في البحوث	2015	University of California, Irvine, CA, USA	مشارك
20	تقليل الالم والتوتر في الحيوانات المختبرية في البحوث	2015	University of California, Irvine, CA, USA	مشارك
21	المؤتمر السنوي لعلم الاحياء التطبيقي	2016	San Diego, CA, USA	مشارك ببحث مع الحصول على جائزة

22	محاضرة علمية حول دور الاهداب الابتدائية في تحديد قطبية الخلية	2016	كلية الصيدلة/جامعة بغداد	محاضر
23	ندوة مشاركة الصيدلي في علاج مرضى السكري	2016	فندق بابل	حضور
24	التوزيع الامثل للادوية	2017	كلية الصيدلة/جامعة بغداد	حضور
25	ندوة دور الصيدلاني في سلامة مريض السكري	2017	فندق بابل	حضور
26	مشاركة الصيدلاني في السيطرة على مريض السكري	2017	فندق بابل	حضور
27	المبيدات والصحة العامة	2018	كلية الصيدلة/جامعة البيان	محاضر
28	مرض السكري في العراق والتغير الواجب	2018	Novo, Baghdad	حضور
29	المؤتمر العالمي لعلم الادوية الاساسي والسريري	2018	Kyoto, Japan	حضور
30	المؤتمر الدولي السنوي السادس لطب الاطفال	2019	دي ، الامارات	حضور
31	المؤتمر الدولي السنوي الرابع لطب للامراض الانتقالية والتلقيح	2019	Dubai, UAE	حضور
32	الورشة الدولية للجان العلمية للتحصين	2019	Amman, Jordan	مشارك
33	المؤتمر السنوي التجمع الامريكي للوراثة في الانسان	2019	Houston, TX, USA	مشارك ببحث
34	المؤتمر السنوي لعلم الاحياء التطبيقي	2019	Orlando, FL, USA	مشارك ببحث
35	استخدام الوسائل الحديثة في التدريس والامتحانات	2020	كلية الصيدلة / جامعة بغداد	محاضر
36	المؤتمر السنوي لعلم الاحياء التطبيقي	2020	San Diego, CA, USA	مشارك ببحث
37	الورشة الدولية للتعليم الصيدلاني والاعتمادية	2020	كلية الصيدلة / جامعة بغداد	محاضر
38	ورشة ادوات التصميم الكيميائي الجزئي لعرقلة الوباء	2020	كلية الصيدلة / جامعة بغداد	حضور
39	المؤتمر الدولي الثاني للعلوم الصيدلانية	2020	كلية الصيدلة / جامعة الكوفة	حضور
40	المؤتمر الوطني الالكتروني لجامعة الكرخ	2020	جامعة الكرخ للعلوم	حضور

تسلسل	البحوث المنشورة
1	Shahad A. Saad, Sarmed H. Kathem . Evaluation of the Possible Immuno-Protective Effect of <i>Nigella Sativa</i> Seed Oil on Cyclophosphamide- Induced Myelosuppression in Mice. <i>Iraqi J of Pharmaceutical Sc</i> , 2020,29(1):253-259.
2	Shahad A. Saad, Sarmed H. Kathem . <i>Nigella Sativa</i> Seed Oil Effectively Attenuates Cyclophosphamide-Induced Myelosuppression in Mice. <i>The FASEB J</i> , 2020,34(S1):1-3.
3	Ahmed F. Al-Talkani, Sarmed H. Kathem . Prevalence of UGT1A1*93 and ABCC5 Polymorphisms in Cancer Patients Receiving Irinotecan-Based Chemotherapy at Al-Najaf Al-Ashraf. <i>Iraqi J of Pharmaceutical Sc</i> , 2019,28(2):24-29.
4	Sarmed H Kathem , Aliaa AS Abdul Jabbar, Ahmed H Ataimish, Munaf H zalzala. Ethylacetate fractional extract of <i>Mentha spicata</i> attenuates irinotecan-induced mucositis in mice. <i>The FASEB J</i> , 2019,33(1 Supp): 816.4-816.4
5	Aliaa AS. Abdul Jabbar, Sarmed H. Kathem . The Protective Effect of <i>Mentha spicata</i> Ethanolic Extract on Irinotecan-Induced Mucositis in Mice. <i>Iraqi J of Pharmaceutical Sc</i> , 2019,28(1):37-43.
6	Rajasekharreddy Pala, Ashraf M Mohieldin, Rinzhin T Sherpa, Sarmed H Kathem , Kiumars Shamloo, Zhongyue Luan, Jing Zhou, Jian-Guo Zheng, Amir Ahsan, Surya M Nauli. Ciliotherapy: Remote Control of Primary Cilia Movement and Function by Magnetic Nanoparticles. <i>ACS Nano</i> , 2019,13(3):3555–3572.
7	Wrood s. Al-khfajy, Sarmed H. Kathem , Amani Anees Aboddy, Suhad Faisal Hatem, Munaf h. Zalzala, Inam Sameh Arif. Farnesoid X Receptor is an Exciting New Perspective Target For Treatment Of Diverse Pathological Disorders: Review. <i>J pharm sci & res</i> 2018,10(9):2292.
8	Sarmed H. Kathem . Flow Generates Delayed Calcium Current From Extracellular Source In Renal Epithelial Cells in vitro. <i>Drug Invention Today</i> 2019,12(1):63-66.
9	Sarmed H. Kathem . High GSK3 β expression in Pkd1 cells. <i>Drug Invention Today</i> 2019,12(1):57-59.
10	Rajasekharreddy Pala R, Ashraf Mohieldin, Kiumars Shamloo, Rinzhin Sherpa, Sarmed H. Kathem , Jing Zhou, Zhongyue Luan, Jian-Guo Zheng, Amir Ahsan, Surya Nauli. Personalized Nanotherapy by Specifically Targeting Cell Organelles To Improve Vascular Hypertension. <i>Nano Letters</i> 2018,19(2):904-914.
11	Sarmed H. Kathem , Flow-Induced Calcium Signal Initiated in the Cilioplasm and Propagated to Cytosol. <i>J Phys Pharm Adv</i> 2016, 6(10): 930-937.
12	Sarmed H. Kathem , Surya M. Nauli. Mechanosensory function of Cav1.2 calcium channel in renal primary cilia. <i>The FASEB J</i> 2016 ;30 (Supp 1):1188.3-1188.3.
13	Sarmed H. Kathem , Wissam A. AbouAlaiwi, Xiaolin Zi, Surya M. Nauli. Capillary Endothelia from Two ADPKD Patients are Polyploidy. <i>Ann Clin Cytol Pathol</i> 2016 2(2): 1022.

14	Waleed K. Abdulsahib, Adeeb Al-Zubaidy, Hayder B. Sahib, Sarmed H. Kathem . Tolaerable ocular hypotensive effect of topically applied sildenafil in ocular normotensive and betamethasone-induced hypertensive rabbits. <i>Int. J. Pharm. Sci. Rev. Res.</i> 2015; 35(1), 96:102.
15	Kimberly F. Atkinson, Sarmed H. Kathem , Xingjian Jin, Brian S. Muntean, Wissam A. Abou-Alaiwi, Andromeda M. Nauli and Surya M. Nauli · Dopaminergic signaling within the primary cilia in the renovascular system. <i>Front Physiol.</i> 2015 16;6:103.
16	Surya M. Nauli, Kimberly F. Atkinson, Sarmed H. Kathem . The cell's antenna. <i>International Innovation</i> 2015; 170:94-96
17	Sarmed H. Kathem , Ashraf M. Mohieldin, Shakila Abdul-Majeed, Sajida H. Ismail, Qaiss H. Altaei, Ibrahim K. Alshimmari, Mohammed M. Alsaidi, Hussein Khammas, Andromeda M. Nauli, Bina Joe, Albert C. Ong, Surya M. Nauli. Ciliotherapy: a novel intervention in polycystic kidney disease. <i>J Geriatr Cardiol</i> 2014; 11: 1-11.
18	Viralkumar S. Upadhyay, Brian S. Muntean, Sarmed H. Kathem , Jangyoun J. Hwang, Wissam A. AbouAlaiwi and Surya M. Nauli. Roles of dopamine receptor on chemosensory and mechanosensory primary cilia in renal epithelial cells. <i>Front. Physiol.</i> 2014, 5:72.
19	Sarmed H. Kathem , Ashraf M. Mohieldin , Surya M. Nauli. The Roles of Primary cilia in Polycystic Kidney Disease. <i>AIMS Molecular Science</i> 2013, 1: 27-46.
20	Sarmed H. Kathem , Ismail S. H. Effect of Fenoldopam on Cytosolic Nitric Oxide Production in <i>Pkd1</i> Isolated Femoral Arteries in Response to Fluid Shear Stress <i>Ex Vivo</i> . <i>J Phys Pharm Adv</i> 2013, 3(4): 121-126.
21	Sarmed H. Kathem , Dawser Ismail, Sajida Ismail, Khalid Hussain. Effects of non-steroidal antiinflammatory drugs on the glycemic state and inflammatory marker in poorly controlled type II DM patients. <i>Al-Mustansiriyah Journal for Pharmaceutical Sciences</i> . 2006;3:46-51.

سابعا : عضوية الهيئات والمنظمات العلمية .

السنة	اللجنة او المنظمة
1998 الى الان	نقابة الصيادلة العراقيين
2014 الى الان	الجمعية الامريكية للادوية والعلاجات التجريبية
2016	جمعية القلب الامريكية
2018 الى الان	اللجنة العلمية الاستشارية للتحصين
2020 - 2018	رئيس اللجنة الامتحانية في كلية الصيدلة

2020 - 2018	لجنة الارشاد النفسي والتوجيه التربوي
2018 الى الان	اللجنة العلمية في فرع الادوية والسموم
2020 - 2018	اللجنة الوزارية لتقييم كليات الصيدلة الاهلية
2020	رئيس اللجنة الوزارية لدراسة برنامج الصيدلة السريية Pharm D
2020 - الان	رئيس لجنة عمداء كليات الصيدلة العراقية

ثامنا : بعض كتب الشكر و الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة	الجهة المانحة	السنة
1	كتاب شكر	مستشفى ابن النفيس	1999
2	كتاب شكر	رئاسة جامعة بغداد	2000/8
3	كتاب شكر	رئاسة جامعة بغداد	2001/8
4	كتاب شكر	كلية الصيدلة	2003/11
5	كتاب شكر	رئاسة جامعة بغداد	2004/7
6	كتاب شكر	كلية الصيدلة	2005/7
7	كتاب شكر	كلية الصيدلة	2006/7
8	كتاب شكر	كلية الصيدلة	2009/12
9	كتاب شكر	وزير التعليم العالي	2014/3
10	كتاب شكر	كلية الصيدلة	2016/1
11	جائزة الباحث المتميز	الجمعية الامريكية للادوية ASPET	2016/4
12	تهنئة بالتميز	الملحقية الثقافية العراقية في واشنطن	2016/4
	كتاب شكر	رئاسة جامعة بغداد	2020
	كتاب شكر	وزير التعليم العالي	2020
	كتاب شكر	وزير التعليم العالي	2020