Dr. mayssam Hussein



Personal information

• Nationality: Iraqi

• Address: al zaafaraniya, Baghdad, Iraq

• Contact: Mobile +07715391857

• E- mails: <u>husseinmuna54@gmail.com</u>

Mayssam.hussein@alrasheedcol.edu.iq

EDUCATION

- MSc in Pharmacy/Pharmaceutics, 2019 from College of Pharmacy, University of Al-Mustansiriyah, Baghdad, Iraq.
- BSc in pharmacy, 2015 from Al-Rasheed university college, pharmacy department, Baghdad, Iraq

RESEARCH INTEREST

Pharmaceutical Technology-design and formulation of dosage forms, Nanotechnology, transdermal delivery systems, quality assurance and accreditation.

RELEVANT WORK EXPERIENCE/ EMPLOYMENT HISTOR

- 2019: Teacher at Al-Rasheed university collage/pharmacy department
- 2015- 2019: Teaching assistant at Al-Rasheed university collage/ pharmacy department.

PUBLICATIONS

- Variables affecting formulation and release of nimesulide from topical emulgel formulations, Journal of natural remedies, 22(1): 2021
- Utilization of soluplus for the preparation of oral liquid supersaturable selfemulsifying drug delivery system of cilostazol, Journal of natural remedies, 22(1): 2021
- Preparation and Evaluation of Emulgel as Topical Drug Delivery for Nimesulide by Using Conventional Emulsion, Al-Mustansiriyah Journal for Pharmaceutical Sciences, 19 (4): 2019

INTERESTS AND ACTIVITIES

- 2015-2019: Teaching assistant Practical Pharmaceutical Technology for 3rd year students.
- 2015-2016: teaching assistant practical pharmacognacy for 2nd and 3rd year students
- 2017-2019: Teaching assistant Practical Physical Pharmacy for 2nd year students.
- 2019- 2020: teaching practical of Physical Pharmacy for 2nd year students.
- 2019-2020: Teaching assistant Practical Pharmaceutical Technology for 3rd year students.
- 2020-2021: Teaching Practical Biopharmacy for 4th year students.
- 2020-2021: Teaching assistant Practical Pharmaceutical Technology for 3rd year students.
- 2019- 2020: Present: Being a supervisor for graduation projects
- 2020- 2021: Present: Being a supervisor for graduation projects
- Certificate of participation in advance in diagnosis and treatment of breast cancer in pharmacy department/ Al-Rasheed university collage on 7/12/2013.
- Certificate of training in topical herbal emulgel as drug delivery system work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University at the 15th of October/ 2017.

- Certificate of training in maintenance and operation of the main equipments in pharmaceutics work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University at the 8th of April / 2018.
- Certificate of training in different methods for enhancing solubility of slightly soluble drug work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University at the 19th of April /2018.
- Certificate of participation in protocols and applications of bioavailability and bioequivalence studies work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University at the 6th march 2019.
- Certificate of training in presentation skills: advanced power point presentation work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University from the 24th to the 25th of September 2017
- Certificate of training in interpretation of pharmaceutical results via Microsoft office tools work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University from the 26th to the 27th of February 2019
- Certificate of training in using of the tablet machine work shop in the college of pharmacy / Mustansiriyah University from the 9th to the 10th of April 2019
- Certificate of achievement in covid-19: tackling the novel coronavirus in online courses of London school of hygiene and tropical medicine and UK public health rapid support in 31st march 2020.
- Certificate of completion in E-learning breaking time, space, and pandemic at university of kufa
- Certification of attendance in outline course in basic of digital marketing in algadasibiz for business and marketing solutions at the 30th November 2020
- Certification of attendance in creates interactive video lessons that were held online at cisco webex platform on Jan 25th, 2020.
- Certificate of attendance in creativity in scientific research towards a better future held at the college of pharmacy Al-Mustansiriyah university on the 24-25 February 2021

السيرة الذاتية



المعلومات الشخصية:

الجنسية: عراقية

العنوان: بغداد \ الزعفرانية

الايميل الجامعي: Mayssam.hussein@alrasheedcol.edu.iq

الخلفية العلمية

- ماجستير صيدلة / صيدلانيات ، ٢٠١٩ من كلية الصيدلة ، الجامعة المستنصرية ، بغداد ، العراق.
 - بكالوريوس صيدلة ، ٢٠١٥ من كلية الرشيد الجامعية ، قسم الصيدلة ، بغداد ، العراق

الاهتمامات

تصميم التكنولوجيا الصيدلانية وصياغة أشكال الجرعات ، وتكنولوجيا النانو ، وأنظمة التوصيل عبر الجلد ، وضمان الجودة والاعتماد.

خبرة العمل ذات الصلة / سجل التوظيف

- ٢٠١٩: تدريسي بكلية جامعة الرشيد / قسم الصيدلة
- ٢٠١٥- ٢٠١٩: معيد بكلية جامعة الرشيد / قسم الصيدلة.

البحوث المنشورة

- Variables affecting formulation and release of nimesulide from topical emulgel formulations, Journal of natural remedies, 22(1): 2021
- Utilization of soluplus for the preparation of oral liquid supersaturable selfemulsifying drug delivery system of cilostazol, Journal of natural remedies, 22(1): 2021
- Preparation and Evaluation of Emulgel as Topical Drug Delivery for Nimesulide by Using Conventional Emulsion, Al-Mustansiriyah Journal for Pharmaceutical Sciences, 19 (4): 2019

اهتمامت وانشطة

- ٢٠١٥- ٢٠١٩: تدريس معيد التكنولوجيا الصيدلانية العملية لطلبة السنة الثالثة.
- ١٠١٦-٢٠١٦: مساعد تدريس علم العقاقير العملي لطلاب السنة الثانية والثالثة.
 - ٢٠١٧- ٢٠١٩: مدرس مساعد صيدلة فيزيائية لطلبة السنة الثانية.
 - ٢٠٢٠-٢٠١٠: التدريس العملي للصيدلة الفيزيائية لطلاب السنة الثانية.
 - ٢٠١٠-، ٢٠٠٠: مساعد تدريس تكنولوجيا الصيدلة العملية لطلبة السنة الثالثة.
 - ٢٠٢١-٢٠٢: تدريس الصيدلة الحيوية العملية لطلاب السنة الرابعة.
- ٢٠٢١-٢٠٢: مساعد تدريس التكنولوجيا الصيدلانية العملية لطلاب السنة الثالثة.
 - ٢٠١٩-، ٢٠٠٢: الحاضر: أن تكون مشرفًا على مشاريع التخرج
 - ٢٠٢١-٢٠٢: الحاضر: أن تكون مشرفًا على مشاريع التخرج
- شهادة مشاركة مسبقة في تشخيص وعلاج سرطان الثدي بقسم الصيدلة / كلية جامعة الرشيد بتاريخ ٢٠١٣/١٢/٧.
 - شهادة تدريب في المستحضر العشبي الموضعي كمحل عمل لنظام توصيل الدواء في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية بتاريخ ١٥ تشرين الأول / ٢٠١٧
 - شهادة تدريب في صيانة وتشغيل الاجهزة الرئيسية في ورشة عمل الصيدلانيات في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية في ٨ نيسان / ٢٠١٨.

- شهادة تدريب على طرق مختلفة لتعزيز قابلية الذوبان في محل عمل دواء قليل الذوبان في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية في ١٩ نيسان / ٢٠١٨.
 - شهادة مشاركة في بروتوكولات وتطبيقات ورشة عمل دراسات التوافر البيولوجي والتكافؤ الحيوي في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية في ٦ مارس ٢٠١٩.
 - شهادة تدريب في مهارات العرض: ورشة عمل عروض تقديمية متقدمة باور بوينت في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية من ٢٤ إلى ٢٥ سبتمبر ٢٠١٧
 - شهادة تدريب في تفسير النتائج الصيدلانية عبر ورشة عمل أدوات مايكروسوفت المكتبية في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية من ٢٦ إلى ٢٧ فبراير ٢٠١٩
 - شهادة تدريب على استخدام ورشة عمل الآلة اللوحية في كلية الصيدلة / الجامعة المستنصرية من ٩ إلى ١٠ أبريل ٢٠١٩
- شهادة الإنجاز في كوفيد 19: التصدي لفيروس كورونا الجديد في الدورات عبر الإنترنت لمدرسة لندن للصحة والطب الاستوائي والدعم السريع للصحة العامة في المملكة المتحدة في ٢٠ مارس ٢٠٢٠.
 - شهادة إتمام التعلم الإلكتروني في كسر الزمان والمكان والجائحة بجامعة الكوفة
- شهادة حضور في دورة الخطوط العريضة في أساسيات التسويق الرقمي في القداسيبيز لحلول الأعمال والتسويق في ٣٠٠ نوفمبر ٢٠٢٠
 - تُنشئ شهادة الحضور دروس فيديو تفاعلية تم عقدها عبر الإنترنت على منصة cisco في webex platform في ٢٠٢٠.
 - شهادة حضور في الإبداع في البحث العلمي نحو مستقبل أفضل في كلية الصيدلة الجامعة المستنصرية في ٢٠٢١ فبراير ٢٠٢١