

سيرة ذاتية (C.V)

المعلومات الشخصية

- الاسم: رنا ماخوس
- تاريخ الولادة : 16 / 3 / 1977
- الجنسية: عربية سورية
- مكان الإقامة: اللاذقية- المشروع الثامن- مقابل جامعة تشرين
- رقم الهاتف : 0932879758 / 0963-41-2441288
- البريد الإلكتروني: rana.makhous@tishreen.edu.sy
- اللغات: الانكليزية والألمانية

المؤهلات والشهادات العلمية:

- 2008-2011: الحصول على شهادة دكتوراه في علم تأثير الأدوية. كلية الصيدلة، جامعة دمشق، سوريا
- 2006-2008: شهادة ماجستير في علم تأثير الأدوية. كلية الصيدلة، جامعة دمشق، سوريا
- 2005-2006: دبلوم دراسات عليا في علم تأثير الأدوية. كلية الصيدلة، جامعة دمشق، سوريا
- 1995-2000: إجازة في الصيدلة والكيمياء الصيدلانية. كلية الصيدلة، جامعة تشرين، سوريا

الوظائف

- 2011-2021 : مدرسة في كلية الصيدلة/ اختصاص علم تأثير الأدوية/، جامعة تشرين، اللاذقية، سوريا

الأوراق والأبحاث العلمية:

- Dima Ahmed, Rana Makhous. Evaluation of the effect of metformin therapy on TSH serum levels in diabetic patients. Research Journal of Pharmacy and Technology. 13(8). 2020.
- Sherin Dib, Rana Makhous. The effect of metformin on Mean Platelet Volume. Research Journal of Pharmacy and Technology. 13(5). 2020.
- Rana Makhous. the effect of treatment with vitamin D and calcium supplementation on fasting blood glucose levels. Research Journal and Technology. 12(4).2019.
- Rana Makhous. Effectiveness and Safety of Glucosamine in the Treatment of Osteoarthritis. Research Journal and Technology. 11(2).2018.
- Makhose Rana, Maddi Sawsan, Barakat Shareef, Agil Ahmad. Studying the effect of the combination of losartan with dexamethasone on serum CRP levels and ankle joint changes in adjuvant arthritis rats. International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research. 7(2). 2011
- رنا ماخوس. دراسة تأثير المعالجة بمستحضرات فيتامين د والكالسيوم على مستويات الشحوم الثلاثية الدموية. مجلة جامعة تشرين. (1)41. 2019.
- رنا ماخوس. دراسة تأثير المعالجة بمستحضرات فيتامين د والكالسيوم على مستويات HDLc و LDLc الدموية. مجلة جامعة تشرين. (3)40. 2018.
- رنا ماخوس، سوسن الماضي، شريف بركات و احمد عقيل. دراسة الأثر الاتقائي لحاصرات مستقبلات الانجيوتنسين وتوليفاتها مع القشريات السكرية عند نموذج حيواني لالتهاب المفاصل الروماتويدي، المجلة العربية للعلوم الصيدلانية، 5(4)، 2011.

- رنا ماخوس، سوسن الماضي وشريف بركات. التقصي عن فعالية حاصرات مستقبلات الأنجيوتنسين II في التخفيف من الاضطرابات الاستقلابية الناجمة عن المعالجة بالقشرانيات السكرية. مجلة جامعة تشرين. 3(32)، 2010.

Curriculum Vitae(C.V)

- **Personal information:**

- Last Name: Makhous
- First Name: Rana
- Date of Birth: 16/3/1977
- Nationality: Syrian
- Phone No. 0963-41-2441288/ 0932879758
- Email: rana.makhous@tishreen.edu.sy
- Languages: English and German

- **Qualification**

2008-2011: Ph D thesis in pharmacology (Damascus university, Syria)

2006-2008: Master in pharmacology (Damascus university, Syria)

2005-2006: Diploma in pharmacology (Damascus university, Syria)

1995-2000: pharmacy school (Tishreen university, Syria)

- **Jobs**

Professor in pharmacy college /department of pharmacology/- Tishreen university- Syria (2011-2021)

- **Published researches:**

-Dima Ahmed, Rana Makhous. Evaluation of the effect of metformin therapy on TSH serum levels in diabetic patients. Research Journal of Pharmacy and Technology. 13(8). 2020.

- Sherin Dib, Rana Makhous. The effect of metformin on Mean Platelet Volume. Research Journal of Pharmacy and Technology. 13(5). 2020.

- Rana Makhous. the effect of treatment with vitamin D and calcium supplementation on fasting blood glucose levels. Research Journal and Technology. 12(4).2019.

- Rana Makhous. the effect of treatment with vitamin D and calcium supplementation on triglyceride blood levels. Tishreen University Journal. 41(1).2019.

-Rana Makhous. the effect of treatment with vitamin D and calcium supplementation on LDLc and HDLc blood levels. Tishreen University Journal. 40(3).2018.

-Rana Makhous. Effectiveness and Safety of Glucosamine in the Treatment of Osteoarthritis. Research Journal and Technology. 11(2).2018.

- Makhose Rana, Maddi Sawsan, Barakat Shareef, Agil Ahmad. Studying the effect of the combination of losartan with dexamethasone on serum CRP levels and ankle joint changes in adjuvant arthritis rats. International Journal of Pharmaceutical Sciences Review and Research. 7(2). 2011.

-Makhous Rana, Maddi Sawsan, Barakat Shareef, Agil Ahmad. Studying the protective effect of angiotensin receptor blockers and its combination with glucocorticoids in adjuvant arthritis rats. Arab Journal of Pharmaceutical Sciences 5(4), 2011.

- Makhous Rana, Maddi Sawsan, Barakat Shareef. Studying the effect of angiotensin II receptor blockers in attenuation the development of glucocorticoids induced metabolic disorders in Wistar rats. Tishreen University Journal. 32(3). 2010.