

السيرة الذاتية



الاسم: أمين سويد

مكان وتاريخ الولادة: حمص 1982/7/11

العنوان: حمص - النزهة - شارع النبراس

الإيميل: amin.swed@gmail.com , aswed@albaath-univ.edu.sy

رقم الجوال: 0936588586

الشهادات الأكاديمية:

2005-2000: إجازة في الصيدلة والكيمياء الصيدلانية من جامعة البعث في سورية

2006-2005: دبلوم في المراقبة الدوائية من جامعة دمشق في سورية

2010-2009: ماجستير في الصياغة والصناعة الدوائية من جامعة باريس الجنوبية في فرنسا

2011-2010: ماجستير في التكنولوجيا الحديثة في الصياغة الدوائية من جامعة أنجي في فرنسا

2015-2011: دكتوراه باختصاص صيدلة صناعية من جامعة أنجي في فرنسا

الخبرات العلمية:

2024-2015: مدرس في كلية الصيدلة في جامعة البعث للمقررات التالية: صيدلانيات، تكنولوجيا صيدلانية، صيدلة صناعية

2024-2015: مدرس في كلية الصيدلة في جامعة الحواش للمقررات التالية: صيدلانيات، تكنولوجيا صيدلانية، صيدلة صناعية

2024-2016: مشرف مشارك على رسائل ماجستير لطلاب دراسات عليا في كلية الصيدلة في جامعة البعث

2024-2015: مشرف على مشاريع تخرج لطلاب السنة الخامسة في كلية الصيدلة في جامعة البعث

الخبرات الإدارية:

2017-2016: رئيس قسم الصيدلانيات والتكنولوجيا الصيدلانية في كلية الصيدلة في جامعة البعث

2021-2017: نائب العميد للشؤون العلمية في كلية الصيدلة في جامعة البعث

2023-2021: رئيس قسم الصيدلانيات والتكنولوجيا الصيدلانية في كلية الصيدلة في جامعة البعث

2024-2023: عميد كلية الصيدلة في جامعة البعث

المقالات العلمية المنشورة:

✓ المقالات المنشورة باللغة الانكليزية

1- Preparation of polymeric particles in CO₂ medium using non-toxic solvents: Formulation and comparisons with a phase separation method. European Journal of Pharmaceutics and Biopharmaceutics. Amin Swed, Tran M.-K., Boury F., 2012.

2- Preparation of polymeric particles in CO₂ medium using non-toxic solvents: Discussions on the mechanism of particle formation. Journal of Materials Chemistry B. Tran, M.-K., Amin Swed, Calvignac, B., Hassani, L.N., Cordonnier, T.D., Boury, F., 2014.

3- Protein Encapsulation into PLGA Nanoparticles by a Novel Phase Separation Method Using Non-Toxic Solvents. Journal of Nanomedicine and Nanotechnology. Amin Swed, Cordonnier T., Fleury F., Boury F., 2014.

4- Sustained release of TGF-β1 from biodegradable microparticles prepared by a new green process in CO₂ medium. International journal of pharmaceutics Amin Swed, Thomas Cordonnier, Alison Dénarnaud, Cécile Boyer, Jérôme Guicheux, Pierre Weiss, Frank Boury. 2015.

- 5- Determination of iron in liposomal dosage forms by flame atomic absorption spectrometry after an acidic digestion, Jordan journal of pharmaceutical sciences. Mariana Mousa, Yumen Hilal, Amin Swed. 2020.
- 6- Development and Validation of a Simple Spectrophotometric Method for Quantitative Determination of Sodium Diclofenac in Modified-Release Tablets. Brazilian journal of analytical chemistry. RS Alkassab, Y Hilal, Amin Swed. 2022.
- 7- Preparation and characterization of hydrogel beads for controlled release of Amoxicillin. Jordan journal of pharmaceutical sciences. Rasha Almasri, Amin Swed, Haifaa Alali. 2022.
- 8- Microbiological and Analytical Evaluation of Semi-Solid Formulations of Doxycycline Hyclate under Accelerated Stability Conditions and analytical evaluation of semi-solid formulations of Doxycycline Hyclate under accelerated stability conditions. Baghdad science journal. Ola Aasi, Youssef Alahmad, Mustafa Beesh, Amin Swed. 2023.

✓ المقالات المنشورة باللغة العربية

- 1- دراسة بعض العوامل المؤثرة على شكل حبيبات ألجينات الكالسيوم الحاوية على الأموكسيسيلين وكفاءة كبسلته، مجلة جامعة البعث 2019.
- 2- دراسة انحلال الإشباع والانحلال الطوري لدواء الفالسالارتان بمشاركة سواغات محبة للماء، مجلة جامعة البعث 2019.
- 3- مراقبة جودة بعض مستحضرات الحديد الليبوزومية المستوردة في السوق السورية، مجلة جامعة البعث 2020.
- 4- تحضير ومراقبة مضغوطات الأموكسيسيلين الطافية ومقارنتها مع المضغوطات التقليدية المسوقة محلياً، مجلة جامعة البعث 2021.
- 5- دراسة التكافؤ الحيوي في الزجاج لبعض مضغوطات الباراسيتامول المسوقة محلياً، مجلة جامعة حماه 2021.
- 6- دراسة حركية تحرر المينفورمين هيدروكلورايد من المضغوطات الطافية والتقليدية ومديدة التحرر، مجلة جامعة البعث 2022.
- 7- تقييم جودة مضغوطات ديكلوفيناك الصوديوم معدلة التحرر المسوقة محلياً، مجلة جامعة البعث 2022.
- 8- تقييم التغيرات الحاصلة على دواء الأموكسيسيلين عند مزجه مع حليب الأطفال باستخدام الكروماتوغرافيا السائلة عالية الأداء، مجلة جامعة البعث 2022.
- 9- تحضير مستحلب نانوي للدكلوفيناك ومراقبة جودته ودراسة تأثير بعض شروط التحضير على مواصفاته، مجلة جامعة البعث 2024.

براءات الاختراع

براءة اختراع سورية رقم 6257 بعنوان (تطوير صيغة إيمولجيل لخلاصة القبار السوري والشطة) بقرار رقم 3008 تاريخ 2022/10/18 من وزارة التجارة الداخلية وحماية المستهلك.

المؤتمرات العلمية:

- 3-5 كانون الأول 2012: مشارك ببوستر في مؤتمر GTRV في مدينة باريس في فرنسا
- 22-26 تشرين الثاني 2012: مشارك كمحاضر في مؤتمر NanoFar في مدينة أنجي في فرنسا
- 27-29 آب 2014: مشارك ببوستر في مؤتمر Nanomedicine في مدينة أنجي في فرنسا
- 10-11 تشرين الأول 2015: مشارك كمحاضر في مؤتمر كلية الصيدلة بجامعة الحواش الخاصة
- 24-25 آذار 2017: مشارك كمحاضر في مؤتمر كلية الصيدلة بجامعة الحواش الخاصة
- 10-11 أيار 2017: مشارك كمحاضر في الأيام العلمية الصيدلانية في نقابة صيدلة حمص
- 25 نيسان 2018: مشارك كمحاضر في الندوة العلمية السابعة في كلية الصيدلة بجامعة تشرين
- 19-20 تشرين الثاني 2018: مشارك كمحاضر في المؤتمر العلمي الصيدلاني الأول في كلية الصيدلة بجامعة البعث
- 28-30 آذار 2019: مشارك كمحاضر في أيام دمشق العلمية الصيدلانية في نقابة صيدلة دمشق
- 5 حزيران 2023: مشارك كمحاضر في المؤتمر العلمي الصيدلاني الأول في كلية الصيدلة بالجامعة العربية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا
- 29-30 تشرين الثاني 2023: مشارك كعميد بإدارة جلسة في المؤتمر الرابع والعشرين للجمعية كليات الصيدلة في الوطن العربي بكلية الصيدلة بجامعة دمشق
- 10-11 أيار 2024: مشارك كعميد بإدارة جلسة في المؤتمر العلمي الصيدلاني الثاني في كلية الصيدلة بالجامعة العربية الخاصة للعلوم والتكنولوجيا
- 18-19 أيار 2024: مشارك كعميد بإدارة جلسة في المؤتمر الدولي العلمي الصيدلاني الأول في كلية الصيدلة بالجامعة الوطنية الخاصة

مجال البحث العلمي: تكنولوجيا النانو والميكرو في الصناعة الدوائية، الأشكال الصيدلانية الحديثة، الأشكال الصيدلانية ذات التحرر المديد

الجوائز المكتسبة: 2005-2000: جوائز باسل حافظ الأسد للطلاب الأوائل في كلية الصيدلة، جامعة البعث

مهارات الكمبيوتر: حائز على شهادة ICDL

اللغات: العربية: اللغة الأم، الإنكليزية: جيدة جداً، الفرنسية: جيدة جداً