

## الخبرات العملية:

### عضو هيئة تعليمية:

- مشرف على الجوانب التطبيقية والعملية في كلية الطب البشري - جامعة دمشق - لمقرر علم الجنين البشري 2025
- مشرف على الجوانب التطبيقية والعملية في كلية طب الأسنان - جامعة الشام الخاصة ASPU
- للمواد: الميكروبيولوجيا، الفيزيولوجيا، علم الخلية والوراثة 2024.
- مشرف على الجوانب التطبيقية والعملية في كليات الطب البشري وطب الأسنان والصيدلة - جامعة القلمون الخاصة UOK للمواد: الميكروبيولوجيا، علم الجنين، بيولوجيا الحيوان، بيولوجيا النبات 2020-2024.

### عضو هيئة فنية:

- رئيس مخبر البحوث المورثية ومخبر الفاجات العارضة - دائرة البيولوجيا الجزيئية الطبية - قسم التقانة الحيوية - هيئة الطاقة الذرية السورية AECS 2015-2021.
- الخبرات العلمية والتقنية:

- عضو في الجمعية السورية للعلوم الحيوية الطبية 2024.
- مرشد أكاديمي وخبرة في نظام الساعات المعتمدة 2022.
- تقانة الفاجات العارضة وإنتاج الأضداد المؤشبة.
- الزراعة الخلوية
- تقانات البروتين (SDS PAGE, WESTERN BLOT, ELISA)
- استخلاص DNA، PCR، RFLP.
- المعلوماتية الحيوية.

### المشاركات:

- مشاركة في ندوة دعم وتمكين البحث العلمي في مجال العلوم الحيوية الطبية "POSTER" في AECS 2025.
- مشاركة في المؤتمر الطبي الثالث في جامعة دمشق "POSTER" عام 2024.
- مشاركة في ورشة عمل في جامعة دمشق "POSTER" عام 2021.
- مدرب في دورة المعلوماتية الحيوية Bioinformatics في AECS عام 2020.
- مدرب في دورات هيئة الطاقة الذرية لطلاب هيئة التميز والإبداع 2019.
- مدرب في دورة علم التقانة الحيوية النانوية في AECS 2018.
- محاضرة بعنوان "إنتاج الأضداد المؤشبة وتقانة الفاجات العارضة" في AECS 2018.
- مدرب في دورة التحوير الخلوي Cell Transfection في AECS 2016.
- دورات التدريبية:
- دورة في الإرشاد الأكاديمي.
- دورة متخصصة في المعلوماتية الحيوية Bioinformatics.
- دورة ICIDL.

### REFERENCES:

- د. سمر النحاس: أستاذ في قسم علم الحياة الحيوانية - كلية العلوم - جامعة دمشق. [samar.nahas@yahoo.com](mailto:samar.nahas@yahoo.com)
- د. عبد القادر عبادي: مدير بحوث في هيئة الطاقة الذرية السورية. [abbady@aec.org.sy](mailto:abbady@aec.org.sy)
- د. نصر مراد آغا: أستاذ ورئيس قسم التشريح - كلية الطب البشري - جامعة القلمون الخاصة. [mourad.gha@uok.edu.sy](mailto:mourad.gha@uok.edu.sy)

### PUBLICATIONS:

1. Skhal D, Abbady A Q, Chaban H, AL Nahhas S. **Crude protoscolex antigens of echinococcus granulosus as serological markers for human hydatidosis detection.** Scientific reports, 2025.
2. Skhal D, Abbady A Q, AL Nahhas S. **Monitoring hydatidosis in Damascus University Hospitals During 2022-2023: Retrospective Study.** Damascus university journal, 2024.
3. Qassasa M K, Skhal D, Natoufa A H, Abbady A Q: **Optimizing the expression of an anti-Leishmania nanobody 'ALNb18' produced free or fused with super folder GFP.** Biotechnology & Biotechnological Equipment 2021.
4. Skhal D, Aboualchamat G, Al Mariri A, Al Nahhas S: **Prevalence of Giardia duodenalis assemblages and sub assemblages in symptomatic patients from Damascus city and its suburbs.** Infect Genet Evol 2017.
5. Skhal D, Aboualchamat G, Al Nahhas S: **Giardia duodenalis in Damascus, Syria: identification of Giardia genotypes in a sample of human fecal isolates using polymerase chain reaction and restriction fragment length polymorphism analyzing method.** Acta tropica 2016.



## دانيا سكل

### عضو هيئة تعليمية

مواليد دمشق 1988

الهاتف: 0935569081

العنوان: ميدان - الزاهرة.

[daniaskhal8816@gmail.com](mailto:daniaskhal8816@gmail.com)

### المؤهلات الأكاديمية:

- طالب دكتوراه في قسم علم الحياة الحيوانية - كلية العلوم - جامعة دمشق.
- حائز على الماجستير في قسم علم الحياة الحيوانية - كلية العلوم - جامعة دمشق "اختصاص طفيليات" 2017.
- حائز على اجازة في علم الحياة 2012.

### اللغات:

العربية اللغة الام  
الإنكليزية مستوى متوسط أعلى

### المهارات:

- مهارة التواصل والقدرة على تدريب والافتاق مع أعمار وثقافات مختلفة.
- مهارة التنظيم المتطلبية خلال العمل في التدريس أو في المجال البحثي.
- القدرة على التكيف مع ظروف العمل المختلفة وقابلية التطوير نحو الأفضل.
- تحمل المسؤولية والعمل بجدية وانضباط.

### الهويات:

- الزراعة والعناية بالنباتات.
- صناعة الحلويات.