

## السيرة الذاتية

### ■ المعلومات الشخصية

- الاسم: لميس الحمصي
- العنوان: دمشق - مهاجرين
- الهاتف: 00963932655380
- البريد الإلكتروني: lmbh.87@gmail.com
- مكان وتاريخ الولادة: الكويت 1987
- الحالة الاجتماعية: متزوجة
- الجنسية: سورية

### ■ المؤهلات الأكاديمية

- (2019-2014) دكتوراه في العلوم البيولوجية (البيولوجيا الجزيئية) – جامعة دمشق
- (2013-2010) ماجستير في التقنية الحيوية – جامعة دمشق
- (2009-2005) إجازة في علم البيولوجيا (حيوية كيميائية) – جامعة دمشق

### ■ الخبرات العملية

- 2020 – إلى الآن  
عضو هيئة تدريسية في كلية الطب البشري \_ جامعة الشام الخاصة (ASPU)
- 2018-2017  
عضو هيئة فنية في كلية الصيدلة – الجامعة السورية الخاصة (SPU)
- 2020 – 2011  
إشراف على الجوانب التطبيقية – كلية العلوم – جامعة دمشق.

### ■ التدريب والمؤتمرات

- محاضرة في الدورة التدريبية (المعلوماتية الحيوية 4 Bioinformatics): 1 أيلول - 13 تشرين الأول 2019، هيئة الطاقة الذرية السورية.
- محاضرة في المؤتمر الطبي الجيني (Syrian molecular genetics assembly): حزيران 2019، كلية الطب – جامعة دمشق
- مشاركة في مؤتمر (أبدع): نيسان 2018، كلية الصيدلة – جامعة دمشق
- محاضرة في الدورة التدريبية (المعلوماتية الحيوية 3 Bioinformatics): 12-16 آذار 2017، هيئة الطاقة الذرية السورية.
- محاضرة في الدورة التدريبية (التحوير الخلوي Cell transfection): 12-22 كانون الأول 2016، هيئة الطاقة الذرية السورية.
- محاضرة في الدورة التدريبية (المعلوماتية الحيوية 2 Bioinformatics): 28 آب - 1 أيلول 2016، هيئة الطاقة الذرية السورية.
- محاضرة في الدورة التدريبية (المعلوماتية الحيوية 1 Bioinformatics): 16-21 تموز 2016، هيئة الطاقة الذرية السورية.
- دورة تدريبية (ICGEB): البيولوجيا الجزيئية (Molecular Biology): نيسان 2010، هيئة الطاقة الذرية السورية.

- دورة تدريبية في مشفى المواساة: آب – أيلول 2009، دمشق – سوريا.
- دورة تدريبية في شركة تاميكو للأدوية: تموز 2009، دمشق – سوريا.
- دورة تدريبية: البيولوجيا الجزيئية، تموز وآب 2008، أسيوط – مصر.

#### ■ مهارات اللغة

- اللغة الانكليزية: ممتازة.
- اللغة الفرنسية: مبتدئ.

#### ■ مهارات الكمبيوتر

- شهادة ICDL (2013)
- Vector NTI, Endnote, Primer premier, Geneious, Graphpad

#### ■ الإنتاج العلمي

##### النشرات العلمية:

- Al-Homsi L., Nasser Aldin H., Murad H., and Abbady A.Q. Assessing the bioactivity of the codon optimized sfGFP-IGF1 fusion protein via interaction with IGFBP3 and induction of cell proliferation. *Gene reports*, 2019, In Press, Journal Pre-proof.
- Al-Homsi L., Nasser Aldin H. and Abbady A.Q. Effects of transfected Insulin like growth factor IGF1 on some target genes of human MCF-7 and HepG2 cancer cells. 2019 *Journal of Damascus University*.
- Al-Homsi L., Nasser Aldin H. and Abbady A.Q. Effects of Insulin like growth factor IGF- 1 on the viability of human HepG2 Liver cancer cells. 2019. *Tishreen University Journal*.
- Al-Homsi L., Nasser Aldin H., and Abbady A.Q. Effects of Insulin like growth factor IGF- 1 on the viability of human MCF-7 breast cancer cells, 2017, *Journal of Damascus University*.
- Al-Homsi L., Al-Okla S. and Abbady A.Q. Preparation of Specific Polyclonal Antibody against the Recombinant Mutacin Produced by *sfGFP* Fusion Protein Technology. *The Open Microbiology Journal*, 2015, 9, 70-80.
- Al-Homsi L., Al-Okla S., Abbady A. Q. Cloning of Mutacin Gene from *Streptococcus mutans* and its Protein Expression Using pT<sub>7</sub>-His Plasmid. *Journal of Agriculture Chemistry and Biotechnology*, 2012, 3(1), 19-28.

- Al-Homsi L., Al-Assad J. M., Kweider M., Al-Okla S., Abbady A. Q. Construction of pRSET-sfGFP plasmid for fusion-protein expression, purification and detection. *Jordan J Biol Sci*, 2012; 5:279-288.

### البرنامج الدراسي:

- حصلت على الشهادة الثانوية الفرع العلمي من مدرسة عادلة بيهم الجزائري وسجلت في كلية العلوم جامعة دمشق في العام 2005.
- تخرجت من جامعة دمشق – كلية العلوم – علم الحياة / حيوية كيميائية عام 2009 بتقدير جيد جداً بمعدل 79.49% وبالترتيب الثاني على الدفعة.
- حصلت على درجة الماجستير في التقنية الحيوية – كلية الزراعة – جامعة دمشق عام 2013 بتقدير امتياز وبمعدل 85.5%.
- حصلت على درجة الدكتوراه في علم الحياة الحيوانية / تقنية حيوية وبيولوجيا جزيئية – كلية العلوم – جامعة دمشق عام 2019 بتقدير شرف وبمعدل 96%.
- قمت بعمل تدريب ضمن مشفى المواساة وشركة تاميكو للأدوية خلال سنوات الدراسة الجامعية الأولى. كما حصلت على منحة التبادل الطلابي سنة 2008 في جامعة أسيوط – مصر.
- قمت بالتدريس في مدارس الجمهورية العربية السورية في الفترة 2013-2015.
- قمت بالإشراف على الجوانب التطبيقية في قسم علم الحياة الحيوانية منذ العام 2011 وفي عام 2016 تعينت في كلية العلوم – قسم علم الحياة الحيوانية **بعقد خبرة وتدريس** ومازلت قائمة على رأس عملي حتى الآن.