

## السيرة الذاتية



الاسم: ولاء فياض

اسم الأب: يوسف

اسم الأم: هيام

الجنسية: سورية

مكان وتاريخ الولادة: دمشق - سورية 14/10/1988

العنوان الدائم: ريف دمشق - داريا - جانب قصر العدل

البريد الإلكتروني: [walaafaiad88@gmail.com](mailto:walaafaiad88@gmail.com)

الهاتف: 0962062474 / 0937035897

الهاتف الأرضي: 6290377

اللغة الأم: العربية

اللغات الأخرى: الإنكليزية

التحصيل العلمي والشهادات:

2007	الثانوية العامة
2011	إجازة في العلوم الطبيعية-اختصاص حيوية كيميائية كلية العلوم - جامعة دمشق
2016	درجة الماجستير في علم الحياة الحيوانية بتقدير امتياز
2023	درجة الدكتوراه في علم الحياة الحيوانية بتقدير شرف

الخبرات التدريسية:

- ❖ تدريس مقرر البيولوجيا الحيوانية في كلية الصيدلة- جامعة الجزيرة لعام 2024-2025
- ❖ الإشراف على الجوانب التطبيقية والعملية للمقررات التالية في جامعة القلمون الخاصة من عام 2017 وحتى عام 2022:

- \* مقرر النسيج العام لطلاب السنة الثانية - الطب البشري
- \* مقرر النسيج الخاص لطلاب السنة الثانية - الطب البشري
- \* مقرر علم الجنين الطبي - الطب البشري، وعلم الجنين الخاص بالفم والأسنان - طب الأسنان
- \* مقرر النسيج والتشريح لطلاب السنة الأولى - كلية الصيدلة

❖ الإشراف على الجوانب التطبيقية والعملية لمقرر النسج والتشريح لطلاب السنة الأولى - كلية

الصيدلة - جامعة الاتحاد عام 2016-2017

❖ الإشراف على الجوانب التطبيقية والعملية لمقرر بيولوجيا الخلية لطلاب السنة التحضيرية - جامعة

دمشق 2018-2019

❖ الإشراف على الجوانب التطبيقية والعملية في كلية العلوم جامعة دمشق للمقررات التالية:

\* مقرر النسج والتشريح المقارن لطلاب السنة الرابعة علوم طبيعية فرع حيوية كيميائية 2017

\* مقرر علم الحياة الحيوانية -1- بما فيها الخلية والأنسجة الحيوانية لطلاب السنة الأولى - علوم

طبيعية 2014 - 2017

\* مقرر علم الحياة الحيوانية -2- بما فيها الجنين والتشريح لطلاب السنة الأولى - علوم طبيعية

\* مقرر أساسيات البيئة الحيوانية لطلاب السنة الثانية - علوم طبيعية 2014-2015

\* مقرر التصنيف الحيواني 2 لطلاب السنة الثانية - علوم طبيعية 2016-2017

\* مقرر بيئة الفقاريات لطلاب السنة الثالثة - علوم طبيعية 2021-2022

❖ خبرة في الإرشاد الأكاديمي مدة أربع سنوات

مهارات الكمبيوتر

شهادة ICIDL 2013

النشرات العلمية:

- Faiad, W., Hanano, A., Kabakibi, M.M. and Abbady, A.Q., 2016. Immuno-detection of dioxins using a recombinant protein of aryl hydrocarbon receptor (AhR) fused with sfGFP. BMC Biotechnol,
- Faiad, W., Kabakibi, M.M. and Abbady, A.Q., 2015. Production and characterization of the ligand binding domain (LBD) of the Aryl hydrocarbon Receptor (AhR) as a recombinant protein in *E. coli*
- Faiad, W., Soukkarieh, C., Murphy, D.J. and Hanano, A., 2022. Effects of dioxins on animal spermatogenesis: A state-of-the-art review. Frontiers in Reproductive Health, V. 4, No
- Faiad, W., Soukkarieh, C. and Hanano, A., 2023. 2,3,7,8-tetrachlorodibenzo-p-dioxin induces multigenerational testicular toxicity and biosynthetic disorder of testosterone in BALB/C mice: Transcriptional,

histopathological and hormonal determinants. *Ecotoxicol Environ Saf*, V. 263, No. pp. 115233

- Faiad, W., Soukkarieh, C. and Hanano, A., 2022. Investigation of *CYP1A1/ CYP11A1* genes expression in testis and adrenal gland of tetrachlorodibenzo-p-dioxin treated BALB/C adult mice male
- Faiad, W., Soukkarieh, C. and Hanano, A., 2023. Effect of maternal exposure to tetrachlorodibenzo -p- dioxin on spermatogenesis of first and second generations BALB-C adult mice males
- Hammoudeh, n. Hassan, R. Deeb, M, **Faiad, W.** Hanano, A., 2025. Exploring transcriptomic databases to identify and experimentally validate tissue specific consensus reference gene for gene expression normalization in BALB/ C mice acutely

- المشاركة في ترجمة كتاب أساسيات علم الأمراض **FUNDAMENTALS OF PATHOLOGY** كلية الطب البشري في جامعة دمشق وجامعة القلمون الخاصة، والذي تم اعتماده من قبل منظمة الصحة العالمية 2018 -2019

#### الدورات التدريبية

دورة تدريبية في المعلوماتية الحيوية Bioinformatics في هيئة الطاقة الذرية السورية 2016

#### التقانات والمهارات المكتسبة

Protein purification	gene expression	PCR/ RT-qPCR
Bacterial transformation	SDS-PAGE	ELISA
DNA purification, RNA Extract	Plasmid Cloning	Westren blot