

نورهان محمد عطية متولي

المعلومات الشخصية

تاريخ الميلاد: 23 سبتمبر 1993

الحالة الاجتماعية: متزوجة

الجنسية: مصرية

الخبرات الوظيفية

الوظيفة الحالية

مدرس في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية – كلية الطب، جامعة بنها
تاريخ بدء العمل: 2025/02

الوظائف السابقة

مدرس مساعد قسم الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية- كلية الطب . 1.
البشري- جامعة بنها
تاريخ البدء: 2021/04
تاريخ الانتهاء: 2025/02

معيد بقسم الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية- كلية الطب -جامعة بنها
تاريخ البدء: 2017/10
تاريخ الانتهاء: 2021/04

المهارات

التعليم والبحث العلمي

*دكتوراه في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية- كلية الطب البشري -
جامعة بنها (2025)

عنوان البحث:

ciRS-7 and its target miR-7 as Potential Biomarkers for
Colorectal Cancer

دراسة التعبير الجيني لكل من miR-7 و ciRS-7 في سرطان القولون والمستقيم

-تحليل العلاقة بين مستويات التعبير الخاصة بهما



الكيمياء الحيوية
الطبية والبيولوجيا
الجزيئية

Nourhan.attia93@yahoo.

com

01034390124

- تقييم دورهما كعلامات جزيئية غير جراحية محتملة لتشخيص سرطان القولون والمستقيم.

*ماجستير في الكيمياء الحيوية الطبية والبيولوجيا الجزيئية- جامعة بنها (2021)

عنوان البحث:

Genetic Polymorphism of Long Noncoding RNA H19 in Breast Cancer in Egyptian Females

دور rs217727 والحمض النووي الريبوزي H19 لتشخيص سرطان الثدي التعبير الجيني

- إستكشاف فعالية الأحماض النووية الريبوزية الطويلة الغير مشفرة كدلالات أورام جزيئية بسيطة تستخدم في تشخيص سرطان الثدي في السيدات المصريات
- دراسة التعبير الجيني للحمض النووي الريبوزي الذي يقع علي الجين H19-
للتفرقة بين.الأورام الحميدة والخبيثة

التدريس

تدريس طلاب المرحلة الجامعية والمشاركة في تقديم الجلسات العملية والنظرية بقسم الكيمياء الحيوية الطبية.

المشاركة في الأنشطة الأكاديمية بالقسم، وتنظيم المقررات، وإعداد الامتحانات، والإشراف الأكاديمي على الطلاب

المساهمة في تطوير المناهج وتحديث المقررات وفق معايير الكلية

الجودة الأكاديمية

إعداد مواصفات المقررات، وتقارير المقررات، ووثائق البرامج التعليمية

ضمان الالتزام بمعايير الجودة التعليمية ودعم التحسين المستمر

المؤتمرات وورش العمل

مؤتمر القسم – كلية الطب، جامعة بنها
قدمت محاضرة بعنوان: "الحمض النووي الدائري: التركيب، الوظيفة، والأهمية
الطبية الحيوية" – مارس 2024

المؤتمر العلمي للجامعة – جامعة بنها
حضرت جلسات متخصصة في الكيمياء الحيوية الطبية وعلم الأحياء الجزيئي

المهارات المعملية والتقنية

DNA/RNA استخلاص الحمض النووي

PCR و qPCR تفاعل البلمرة المتسلسل

(Gel Electrophoresis) الفصل الكهربائي