



## الدبلوم المهني في الكيمياء الحيوية والتحليل الإكلينيكي



نظام الدراسة: نظام الساعات المعتمدة

مدة الدراسة: سنة واحدة

## السمات المميزة للبرنامج:

- يتميز البرنامج برفع الكفاءة العلمية والمهارات المعملية في مجال الكيمياء الحيوية والتحليل الإكلينيكي من خلال دراسة مقررات تطبيقية وعملية متقدمة.
- يسمح للقيد في البرنامج للطلاب الحاصلين على درجة البكالوريوس في الصيدلة أو ما يعادلها ويجوز قيد الطلاب الحاصلين على درجة البكالوريوس في الطب والجراحة، أو درجة البكالوريوس في العلوم الطبية البيطرية، أو درجة البكالوريوس في العلوم (تخصص الكيمياء الحيوية).

## مواصفات خريجي البرنامج:

- التعرف على المسارات المرضية والتغيرات الكيميائية المصاحبة لها.
  - استخدام المؤشرات الحيوية المختلفة لتشخيص المرض ومتابعته.
- الإلمام بالمعلومات الأساسية للتغذية المناسبة للحالات المرضية المختلفة.
  - الالتزام بمعايير الجودة وتطبيق أساسيات الممارسة المعملية الجيدة.
    - استخدام التقنيات الحديثة لتقييم مختلف المؤشرات الكيميائية.
- اتباع الأساليب العلمية السليمة في التعامل مع العينات المختلفة وطرق حفظها.
  - إجراء التحاليل المعملية بمهارة ودقة.
  - القدرة على تفسير نتائج التحاليل الإكلينيكية المعملية.
- الالتزام بقوانين المهنة وتطبيق المبادئ والقيم الأخلاقية في التعامل مع المرضى وأفراد المجتمع.
  - الحرص على التعليم المستمر ومواكبة الحديث في العلم.

<u>post.graduate.pharm@pharm.tanta.edu.eg: البريد الإلكتروني</u>