

مدخل الى علم الامراض

Introduction to Pathology

توصيف المقرر

يهدف مقرر "مدخل إلى علم الأمراض" إلى تزويد الطلاب بأساسيات علم الأمراض، من خلال دراسة طبيعة الأمراض، أسبابها، وآليات تطورها في جسم الإنسان. يركز المقرر على التغيرات المرضية التي تحدث في الأنسجة والأعضاء، بالإضافة إلى استجابات الجسم للإصابات والعوامل الممرضة. كما يتناول المفاهيم الأساسية حول الالتهابات، الأورام، اضطرابات المناعة، والأمراض الوراثية، مع التركيز على دور الطب البديل والتكميلي في دعم الصحة والوقاية من الأمراض.

أهداف المقرر

1. تعريف الطلاب بالمفاهيم الأساسية لعلم الأمراض وأهميته في فهم الحالات المرضية.
2. دراسة أسباب الأمراض وآليات تطورها وتأثيرها على وظائف الجسم.
3. تحليل استجابات الجسم المناعية والالتهابية تجاه العوامل المرضية.
4. فهم العلاقة بين الطب البديل والتكميلي وإدارة الأمراض والوقاية منها.

المخرجات المتوقعة

بعد إتمام هذا المقرر، يتوقع أن يكون الطالب قادرًا على:

1. الإلمام بالمبادئ الأساسية لعلم الأمراض والتغيرات المرضية التي تصيب الجسم.
2. القدرة على تحليل أسباب الأمراض وآليات حدوثها وتأثيرها على الصحة.
3. تقييم دور الجهاز المناعي في مقاومة الأمراض والتفاعل مع العلاجات المختلفة.
4. تطبيق المعرفة المكتسبة في دمج مبادئ الطب البديل والتكميلي في الوقاية من الأمراض ودعم العلاج التقليدي.