**نموذج وصف مقرر دراسي**

|  |  |
| --- | --- |
| **رقم المقرر ورمزه: MDL- 412** | **المستوى: السابع** |
| **اسم المقرر: علم الوبائيات** | **الوحدات الدراسية (نظري + عملي): 3(2+1)** |
| **المتطلبات: MDL-221/225** |  |

**تعريف موجز بمحتويات المقرر:**

يشمل هذا المقرر على علم وبائيات الأمراض المعدية وانتشارها (الفيروسية والبكترية والفطرية والطفيلية)، ويشمل مفاهيم علم الوبائيات والأمراض المعدية وخطط الوقاية و التحصين وطرق التبليغ عن الأمراض السارية.

**مع انتهاء هذا المقرر سيكون بمقدور الطالب أن:**

- يعرف بيولوجيا الأمراض المعدية

- يعرف وبائيات الأمراض المعدية البكتيرية, الركتسية, الكلاميدية, الفطرية, الفيروسة, الطفيلية.

- قادر على التخطيط للقضاء على الأمراض السارية عن طريق الوقاية والتحصين والتثقيف

- يعرف الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان

- يعرف العدوى الناتجة من المستشفيات

**طرق التدريس:**

- المحاضرات

- حلقات نقاش

- دروس عملية

**وسائل التقييم:**

- امتحان فصلي أول نظري وعملي 50%

- امتحان نهائي 50%

**المراجع:**

- [Infectious Disease Epidemiology: Theory And Practice](http://www.amazon.com/Infectious-Disease-Epidemiology-Theory-Practice/dp/0763728799/sr=8-8/qid=1166957272/ref=pd_bbs_8/002-8155704-1090450?ie=UTF8&s=books) by Kenrad E., M.D. Nelson and Carolyn F

Masters, Ph.D. 2006