

**كلية التقنية الطبية / مرزق**

**نموذج توصيف مقرر دراسي**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **اسم المقرر ورمزه** | **علم السموم PH 707** |
| **2** | **منسق المقرر** | 1. **سالم محمد محمد صالح السكالي**
 |
| **3** | **القسم / الشعبة التي تقدم البرنامج** | قسم الصحة العامة |
| **4** | **الأقسام العلمية ذات العلاقة بالبرنامج** | قسم تقنية الأدوية |
| **5** | **الساعات الدراسية للمقرر** | 24 ساعة دراسية |
| **6** | **اللغة المستخدمة في العملية التعليمية** | اللغة العربية / اللغة الانجليزية |
| **7** | **السنة الدراسية / الفصل الدراسي** | الفصل الدراسي السابع |
| **8** | **تاريخ وجهة اعتماد المقرر** | 2011/2012 – جامعة سبها |

**أهداف المقرر**

* تعريف الطالب بمفهوم علم السموم ومصادر السموم .
* تعريف الطالب بمفاهيم حركية السموم وديناميكية السموم.
* تعريف الطالب بكيفية التعرض للسموم وطرق دخولها للجسم .
* تعريف الطالب ببعض الامثلة للمواد السامة وكذلك كيفية علاجها في حال التعرض لها.

**محتوى المقرر**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الموضوع العلمي** | **عدد الساعات** | **محاضرة** | **معمل** | **تمارين** |
| مقدمة علم السموم | 4 | 2 |  |  |
| مصادر السموم | 4 | 2 |  |  |
| حركية السموم | 4 | 2 |  |  |
| ديناميكية السموم | 4 | 2 |  |  |
| العوامل التي تؤثر على السمية | 4 | 2 |  |  |
| المعادن الثقيلة السامة | 4 | 2 |  |  |

**طرق التدريس**

1. (السبورة), يتم استخدام الشرح على السبورة باستخدام الأقلام المائية.
2. إعداد التقارير.

**طرق التقييم**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ر.م** | **طرق التقييم** | **تاريخ التقييم** | **النسبة المئوية** |
| **1** | **الامتحان النصفي الأول** | بعد 4 اسابيع من بداية الدراسة | 15% |
| **2** | **الامتحان النصفي الثاني** | بعد 8 اسابيع من بداية الدراسة | 15% |
| **3** | **النشاط (ورقات عمل)** | الاسبوع 2 , 4 , 6 , 8 | 10% |
| **4** | **الامتحان النهائي** | بعد نهاية الفصل | 60% |
| **المجموع** |  | **100 %** |

**المراجع والدوريات**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان المراجع** | **الناشر** | **النسخة** | **المؤلف** | **مكان تواجدها** |
| **اسس علم السموم**  |  *مكنبة الكلية فتحى عبدالعزيز دار الفجر للنشر والتوزيع* |
| **كتب مساعدة** | الوجيز فى علم السموم يمكن الحصول عليه عن طريق البحث فى محرك جوجل |
| **مواقع انترنت** | موقع المعرفة https//m.marefa.org |

**رئيس القسم:** أ. العارف محمد أحمد عربي.

**منسق البرنامج**: أ. إيمان حسين محمد علي باوه.

**رئيس قسم الجودة:** أ. خديجة عبدالسلام سعد.