

## مودج وصف المقرر

### وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنأ عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة. ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج؛

المعهد التقني كوت	1. المؤسسة التعليمية
التحليل المرضية	2. القسم العلمي / المركز
الجراثيم	3. اسم / رمز المقرر
الزامي	4. أشكال الحضور المتاحة
سنوي	5. الفصل / السنة
180	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2016-11-22	7. تاريخ إعداد هذا الوصف

8. أهداف المقرر

يهدف القسم الى تخرج ملاكات تقنية تعنى بتشخيص الامراض المختبرية من خلال التحليلات الدموية السيتولوجية

والكيموحيوية من اجل الوقوف على المسببات المرضية اضافة الى معرفة مجاميع الدم وآلية نقل الدم و طرق الصحيحة

لسحب الدم و مساعدة الاطباء من اجل الوقوف على الحالة الصحية للمريض .

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الأهداف المعرفية</p> <p>أ1- تشخيص المسببات المرضية</p> <p>أ2- تقييم الحالة الصحية للمريض</p> <p>أ3- تشخيص و تقييم وتحليل العينات بأستخدام الاجهزة الحديثة</p> <p>أ4-</p> <p>أ5-</p> <p>أ6-</p>
<p>ب - الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر .</p> <p>ب1 - مختبرات</p> <p>ب2 - زيارات علمية</p> <p>ب3 - تدريب صيفي</p> <p>ب4-</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>مختبرات وزيارات علمية و تدريب صيفي</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>شفوي + تحريري + امتحانات فصلية + نهائية</p>
<p>ج- الأهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- محاضرات نظرية</p> <p>ج2- مهارات تطبيقية داخل المختبرات</p> <p>ج3-</p> <p>ج4-</p>
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة ( المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي ).</p> <p>د1-تعرف الطالب على تقنيات الاحياء المجهرية</p> <p>د2-معرفة انواع الاوساط الزرعية للبكتريا وطرق تحضيرها</p> <p>د3-لمعرفة كل طرق التعقيم والتطهير من الجراثيم في المختبر</p> <p>د4- لمعرفة انواع الاحياء المجهرية وعزلها وتشخيصها والامراض التي تسببها.</p>

11. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
الأول	6	دبلوم تقني تحليلات مرضية	مقدمة عن علم الجراثيم وتاريخها وتطورها	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثاني	6	=	شكل وتركيب الخلية البكتيرية وتراكيبها الثانوية	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثالث	6	=	فسلجة الخلية البكتيرية ونمو الخلية	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الرابع	6	=	تطهير وتعقيم الجراثيم	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الخامس	6	=	الإصابة ومصادرها	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
السادس	6	=	انواع واحناس الخلية البكتيرية العنقودية	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
السابع	6	=	جنس الخلية البكتيرية المسبحية وصفاتها العامة وسمومها	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثامن	6	=	مجاميع البكتريا المسبحية	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
التاسع	6	=	البكتريا العنقودية موجبة الكرام .	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
العاشر	6	=	جنس بكتريا mycobacterium	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الحادي عشر	6	=	جنس بكتريا bacillus anthrax	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثاني عشر	6	=	البكتريا اللاهوائية clostridium	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثالث عشر	6	=	جنس بكتريا neisseria	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الرابع عشر	6	=	جنس بكتريا haemophilus and ال brodetella	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الخامس عشر	6	=	انواع البكتريا المعوية	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
السادس عشر	6	=	جنس بكتريا ال proteus ووصفاتها	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
السابع عشر	6	=	جنس بكتريا ال salmonella	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثامن عشر	6	=	جنس بكتريا ال psedomonas	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
التاسع عشر	6	=	جنس بكتريا ال vibirio	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
العشرون	6	=	جنس بكتريا ال brucella وبكتريا ال yersinia	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الحادي والعشرون	6	=	جنس بكتريا ال francisella	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثاني والعشرون	6	=	جنس بكتريا ال nocardia and mycoplasma	استخدام جهاز (data show)	اختبارات واسئلة شفوية
الثالث	6	=	جنس بكتريا ال chlamydia	استخدام جهاز	اختبارات واسئلة

والعشرون				(data show)	شفهية
12. البنية التحتية					
1- الكتب المقررة المطلوبة		1-الكتاب المنهجي 2- مصادر مكتبية 3- مصادر الانترنت			
2- المراجع الرئيسية (المصادر)		زيارات علمية للمختبرات في المستشفيات و معرفة الاجهزة الحديثة			
ا- الكتب والمراجع التي يوصى بها ( المجلات العلمية , التقارير , .... )		مجلات علمية			
ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت ....		موقع الانترنت			

13. خطة تطوير المقرر الدراسي

تطوير المادة العملية من خلال ادخال واستخدام الاجهزة الحديثة والمتطوره