

نموذج وصف المقرر

وصف المقرر

يوفر وصف المقرر هذا إيجازاً مقتضياً لأهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهناتاً 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
قسم التحليلات المرضية	2. القسم العلمي / المركز
امراض دم	3. اسم / رمز المقرر
حضور الزامي	4. أشكال الحضور المتاحة
سنوي	5. الفصل / السنة
180 ساعة	6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2016/11/24	7. تاريخ إعداد هذا الوصف

8. أهداف المقرر

يهدف القسم الى تخرج ملاكات تقنية تعنى بدراسة الدم وكل مايتعلق بالدم من اشكال ووظائف خلايا الدم والامراض التي تصيب خلايا الدم وطرق العلاج وطرق التشخيص الخاصة بأمراض الدم .

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الأهداف المعرفية</p> <p>1- تشخيص اسباب الدم المرضية</p> <p>2- تقييم الحالة الصحية للمريض</p> <p>3- تشخيص و تقييم وتحليل عينات الدم باستخدام الاجهزة الحديثة</p> <p>4-أ</p> <p>5-أ</p> <p>6-أ</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- يعمل المتخرج في المؤسسات الحكومية والقطاع الخاص</p> <p>د2- يحصل على مهارات في استخدام الاجهزة المختبرية الطبية المختلفة</p> <p>د3-</p> <p>د4-</p>

11. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	6	الدبلوم التقني في التحليلات المرضية	مقدمة عن علم الدم , دراسة مكونات الدم	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
2	6	=	تكوين الدم في الاجنة والاطفال والبالغين	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
3	6	=	كريات الدم الحمر , الالهية , التركيب , الوظيفة , عملية تكوين خلايا الدم الحمر	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
4	6	=	مرض لزوجة الدم , الاسباب , العلامات السريرية , التشخيص المختبري .	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
5	6	=	دراسة اشكال خلايا الدم الحمر الطبيعية والمرضية , الاحجام الغير طبيعية لكريات الدم الحمر	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
6	6	=	الاشكال الغير طبيعية لكريات الدم الحمر	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
7	6	=	كريات الدم الحمر الغير طبيعية من ناحية الصبغة	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
8	6	=	دراسة الهيموغلوبين , التركيب والوظيفة	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
9	6	=	دراسة الاشكال الطبيعية للهيموغلوبين	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
10	6	=	الهيموغلوبين المتغاير الاكثر شيوعا	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
11	6	=	فقر الدم , التصنيف و الانواع	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
12	6	=	فقر الدم , الاسباب , العلامات السريرية , التشخيص المختبري	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
13	6	=	فقر الدم الضخم الارومات	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
14	6	=	فقر الدم التحلي	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
15	6	=	فقر الدم التحلي الذاتي المناعي , فقر الدم المنجلي	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
16	6	==	ايقاف النزف , دور الاوعية الدموية والصفائح الدموية في ايقاف النزف	نظري + عملي	شفوي+تحريري + عملي
17	6	=	عوامل التخثر واشكالها	نظري +	شفوي+تحريري عملي

	عملي				
شفوي+تحريري + عملي	نظري + عملي	عمليات التخثر	=	6	18
شفوي+ تحريري + عملي	نظري + عملي	اضطرابات ايقاف النزف , انواعه	=	6	19
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	اضطراب ايقاف النزف نتيجة خلل بعوامل التخثر	=	6	20
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	اضطراب ايقاف النزف نتيجة خلل بالصفائح الدموية	=	6	21
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	خلايا الدم البيض وانواعها	=	6	22
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	عملية نضوج كريات الدم البيض	=	6	23
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	وظائف كريات الدم البيض	=	6	24
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	زيادة كريات الدم البيض	=	6	25
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	قلة كريات الدم البيض	=	6	26
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	ابيضاض الدم , تعريف الابيضاض , تصنيفه	=	6	27
شفوي + تحريري + عملي	نظري + عملي	ابيضاض الدم الحاد والمزمن	=	6	28

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 ,)	كتاب امراض الدم
ب - المراجع الالكترونية, مواقع الانترنت	مواقع الانترنت

10. خطة تطوير المقرر الدراسي

استخدام وادخال الاجهزة الحديثة للعمل بتطوير المنهج