

١. اسم المقرر : علم نقل الدم																	
٢. رمز المقرر																	
٣. الفصل /الاول والثاني السنة:2025/2024																	
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف:2025/5/17																	
٥. أشكال الحضور المتاحة :الحضور المباشر في القاعة الدراسية(المختبر)																	
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية)/ عدد الوحدات (الكلية)																	
2 ساعة أسبوعيا (نظري) 2 ساعة (عملي)																	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر) الاسم: سمر جاسم محان الايميل samar@g.alzahu.edu.iq																	
٨. اهداف المقرر																	
١-تزويد الطالب بالمعلومات العملية والنظرية لتعليمه اساسيات مصرف الدم والهدف من دراسته ٢- تدريس الطالب الطرق الصحيحة لنقل الدم والمشاكل المتعاقبة من نقل الدم والحلول لها ٣- تزويد الطالب بمعلومات عملية ونظرية عن الوقاية من اخطاء نقل الدم ٤- تزويد الطالب بمعلومات عملية ونظرية عن الاختبارات الخاصة بنقل الدم					اهداف المادة الدراسية												
٩. استراتيجيات التعليم والتعلم																	
تطوير المقررات الدراسية بما يتلائم مع البيئة العامة والطرق الاجرائية في مختبرات نقل الدم والاستفادة من اخر التطورات في هذا العلم في ادارة المستشفيات					الاستراتيجية												
١٠. تقييم المقرر																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th>الأسبوع</th> <th>الساعات</th> <th>مخرجات التعلم المطلوبة</th> <th>اسم الوحدة / أو الموضوع</th> <th>طريقة التعليم</th> <th>طريقة التقييم</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>الأول</td> <td>2</td> <td>المعرفة</td> <td>Introduction to Blood banking</td> <td>إلقاء المحاضرة من</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم	الأول	2	المعرفة	Introduction to Blood banking	إلقاء المحاضرة من	
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم												
الأول	2	المعرفة	Introduction to Blood banking	إلقاء المحاضرة من													

	خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة				
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Blood donation & selection of donation	المعرفة	2	الثاني
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Lab. Test for donated blood	المعرفة	2	الثالث
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Lab. Test for donated blood	المعرفة	2	الرابع
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	The human blood groups	المعرفة	2	الخامس
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Rh systems	المعرفة	2	السادس
		Haemolytic disease of newborn			

	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة		المعرفة	2	السابع
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Complication of blood transfusion	المعرفة	2	الثامن
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Transmission of disease by blood transfusion	المعرفة	2	التاسع
		exam			
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Aids and blood transfusion	المعرفة	2	العاشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Types of anticoagulants use in haematology	المعرفة	2	الحادي عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Autologus blood transfusion	المعرفة	2	الثاني عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و	Anti human globulin	المعرفة	2	الثالث عشر

	وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة				
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Haemolytic anaemia	المعرفة	2	الرابع عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Homeostasis & bleeding disorders	المعرفة	2	الخامس عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Platelets disorders	المعرفة	2	السادس عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Coagulating disorders	المعرفة	2	السابع عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Tests of haemostatic function	المعرفة	2	الثامن عشر
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Acquired coagulation disorders	المعرفة	2	التاسع عشر
	إلقاء المحاضرة من	Autosomal dominant inheritance	المعرفة	2	العشرين

	خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة				
	إلقاء المحاضرة من خلال السبورة و وسائل العرض الحديثة مع المشاركة التفاعلية للطلبة	Coombs test	المعرفة	2	الحادي والعشرون
		exam			
مراجعة عامة					

توزيع الدرجة من 100 من الامتحان النظري والعملية فقط ولا يوجد درجة للنشاط والحضور

١١. مصادر التعلم والتدريس

كتب نقل الدم	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
المنهاج الدراسي المقرر ضمن اللجان القطاعية	المراجع الرئيسية (المصادر)
Mollison's Blood Transfusion in Clinical Medicine, 12th Edition Alternatives to Blood Transfusion in Transfusion Medicine, 2nd Edition	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير.... (
Ncbi,google scholar	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت