جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الحلة
كلية التقنيات الصحية والطبية
قسم تقنيات المختبرات الطبية

Republic Of Iraq
Ministry of Higher Education & Scientific Research
College of Health and Medical Technologies
Department of MLT

نموذج وصف مقرر نقل الدم

١. اسم المقرر					
نقل الدم					
٢. رمز المقرر					
HMLT34132					
٣. الفصل / السنة					
فصلي	الفصل الاول				
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2025-01-18					
٥. أشكال الحضور المتاحة					
عملي ونظري					
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)					
النظري		٢	العملي	٤	
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)					
م.د. ايهاب سامي قاسم الركابي					

٨. اهداف المقرر

اهداف المادة الدراسية

الاهداف المعرفية:

الهدف العام : اعطاء تصور كامل على ما يحدث عن نقل و تبرع الدم والامراض المكتسبه عن طريق نقل الدم

الهدف الخاص: ١- تزويد الطالب بالمعلومات الخاصة بعمليات نقل الدم وكيفية حفظ نماذج الدم المنقول

٢- تزويد الطالب بالمعلومات النظرية والعملية الخاصة بعمليات فصل مكونات الدم مثل البلازما والصفيحات الدموية وعوامل التخثر

٣- اعطاء معلومات نظرية حول تقنيات التعامل مع نماذج الدم المحفوظة داخل المستشفيات

الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر:

اجراء وتعليم الطلبة طرق سحب الدم

تعليم الطلبة على طرق مطابقة الدم

اخذ التاريخ المرضي للمتبرع والتركيز على النقاط التي من المحتمل ان تكون ذات تاثير سلبي على المتبرع او المتلقي

تعليم الطلبة على كيفية تشخيص مضاعفات نقل الدم وكيفية التعامل معها

اجراء الفحوصات المناعية التي من الممكن قد تؤثر على نتيجة التطابق

٩. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية

- باستخدام محاضرات برنامج (power point)
- افلام تعليمية.
- ارشاد الطلبة لبعض المواقع الإلكترونية للإفادة منها.
- مختبر عملي على نماذج

طرق التقييم

- اجراء الامتحانات اليومية السريعةQuizzes
- اجراء الامتحانات الشهرية
- اجراء الامتحانات الفصلية و النهائية

جامعة الحلة كلية التقنيات الصحية والطبية
UNIVERSITY OF HILLA
قسم المختبرات الطبية

١٠. بلية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	٢.	Choose an item.	Introduction of blood transfusion	محاضرات نظرية باستخدام PDF والبوربوينت	الامتحانات اليومية الامتحانات الفصلية امتحانات نصف السنة الامتحانات النهائية
2	٢.	Choose an item.	Criteria of Donor Selection		
3	٢.	Choose an item.	Services of Blood bank		
4	٢.	Choose an item.	Screening Measures of Recipient Protection		
5	٢.	Choose an item.	Blood groups &Rh blood group system		
6	٢.	Choose an item.	ABO Typing Discrepancies		
7	٢.	Choose an item.	Types of Anticoagulants		
8	٢.	Choose an item.	Anti-Human Globulins		
9	٢.	Choose an item.	Homeostasis & bleeding disorders		
10	٢.	Choose an item.	Autologous Blood transfusion		
11	٢.	Choose an item.	Acute & Delayed hemolytic reaction		
12	٢.	Choose an item.	Hemolytic Anemia \Hemolytic disease of Newborn		
13	٢.	Choose an item.	Complications of blood transfusion		
١٤	٢.	Choose an item.	Lymph cytotoxicity cross match&Histocompatibility Testing		
١٥	٢.	Choose an item.	Laboratory tests for infectious diseases \ Comb's test		
١٦	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
١٧	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
١٨	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
١٩	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٠	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢١	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٢	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٣	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٤	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٥	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٦	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٧	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٨	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
٢٩	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		
30	..	Choose an item.	Click or tap here to enter text.		

UNIVERSITY OF HILLA
قسم
المختبرات الطبية

١١. تقييم المقرر	
درجة الحضور والغياب = ١ درجة الامتحانات اليومية= ١ درجة تقيم الطالب في الدرس= ١ درجة امتحان نصف الكورس = ٤٠ درجة امتحان نهاية الكورس = ٦٠ الدرجة النهائية = ١٠٠	
١٢. مصادر التعلم والتدريس	
الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)	١. Harvey G. Klein (2014): Mollison's Blood Transfusion in clinical Medicine , 12th edition. ٢. Christopher D. Hillyer (2007). Blood Banking and Transfusion Medicine: Basic Principles & Practice. Elsevier Health Sciences. ٣. ilduffe R, DeBakey M (1942). The blood bank and the technique and therapeutics of transfusion. St. Louis: The C.V.Mosby Company. pp. 196–97. ٤. The History of Blood Ttansfusion". British Journal of Haematology. 110: 758–67. 2001. " doi:10.1046/j.1365-2141.2000.02139.x. PMID 11054057 ٥. k PE, Corwin HL (2008). "Efficacy of red blood cell transfusion in the critically ill: a systematic review of the literature". Crit Care Med. 36: 2667–74. doi:10.1097/ccm.0b013e3181844677
المراجع الرئيسة (المصادر)	
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير....)	المجلات العلمية والمواقع الالكترونية
المراجع الإلكترونية، مواقع الانترنيت	المواقع الالكترونية في مواضيع الابحاث
خطة تطوير المقرر الدراسي	١. التطوير على المحتوى الدراسي بالحذف والاضافة والاستبدال. ٢. استعمال طرق حديثة للتدريس تتلاءم مع مستوى المتعلمين بين الحين والاخر. ٣. تحديث وسائل التقويم وقياس مستوى الطلبة. ٤. تشجيع التعليم الالكتروني. ٥. إكساب الطالب المهارات التي تتطلبها مهنة التقني الصحي والطبي ومتغيرات العصر.

م.م محمد غالي عكلو