

科目番号	科目名			英語名	
HE31043	血液検査学実習			Practice of Clinical Hematology	
標準履修年次	単位数	開設学期	曜日	時限	使用教室
2 年	1 単位	春学期 C 秋学期 A	木曜日 木曜日	4、5 時限 4、5 時限	4 B 113
担当教員（研究室・連絡先・オフィスアワー）					
二宮治彦（4 B 4 0 6）（1 3：0 0～1 7：0 0） 上妻行則					
学習目標					
○血液検査：ヘモグロビン、ヘマトクリット、赤血球数、白血球数、赤血球指数、E S R，白血球分画、塗抹標本作成、白血球の分類、骨髓像、血液疾患の診断 ○血液疾患の診断に必要な技術と基礎知識の習得					
使用言語（ ☒ してください）： ☐ 日本語・ ☐ 英語・ ☒ バイリンガル					
	日程	担当教員	授業概要		
1	7/ 7	二宮治彦 上妻行則	末梢血絵塗抹標本作成		
2	7/14		赤血球数、白血球数、普通染色		
3	7/21		白血球 5 分類		
4	7/28		H b，H t		
5	8/4		細胞科学（M P O）、骨髓像		
6	10/6		細胞化学（N A P，N S E）		
7	10/13		急性白血病（F A B 分類）		
8	10/20		赤沈、網赤血球		
9	10/27		血液疾患の診断		
10	11/10		期末試験		
単位取得要件		出席、レポート提出（必要条件）、実技試験における及第			
使用教科書・教材		血液検査学（第 3 版）（医歯薬出版）			
成績評価		実技試験			
備考： Manaba 血液検査学実習コース（ https://manaba.tsukuba.ac.jp/ ）					