

授業科目

臨床血液学 II

【担当教員名】 大山 富三	対象学年	3	対象学科	臨床
	開講時期	後期	必修選択	必修
	単位数	2	時間数	30
【カリキュラムポリシーとの関連性】				
知識・理解 ◎	思考・判断 ◎	関心・意欲	態度	技能・表現
【概要・一般目標：G10】				
1. 血液疾患について、定義、分類、主症状、検査所見などを理解する。 2. 検査法については、臨床的意義を理解する。 3. 健常と異常時における検査所見の違いを理解する。				
【学習目標・行動目標：SBO】				
1. 造血器とその異常にについて説明できる。 2. 基準値を列挙する。 3. 疾患の成因、症状、病態を説明できる。 4. 疾患の検査所見を列挙できる。 5. 検査法と臨床的意義を説明できる。 6. 検査結果から疾患を類推できる。				
回数	授業計画・学習の主題	SBO番号	学習方法・学習課題 備考・担当教員	
1	造血器官と髓外造血	1	講義	
2	赤血球の基準値と貧血の定義、一般症状、分類	2	講義	
3	小球性貧血と検査結果	3-6	講義	
4	正球性貧血と検査結果	3-6	講義	
5	大球性貧血、赤血球増加症と検査結果	3-6	講義	
6	白血球の基準値と白血球増加症、白血球減少症	2-6	講義	
7	白血病と検査結果（1）	3-6	講義	
8	白血病と検査結果（2）	3-6	講義	
9	白血病と検査結果（3）	3-6	講義	
10	白血球機能異常症と検査結果	3-6	講義	
11	血小板の基準値と血小板増加症、血小板減少症	2-6	講義	
12	血小板異常症と検査結果	3-6	講義	
13	凝固因子異常症と検査結果（1）	2-6	講義	
14	凝固因子異常症と検査結果（2）	2-6	講義	
15	血管異常症、血栓症と検査結果	3-6	講義	
【使用図書】				
教科書 (必ず購入する書籍)	<書名> 臨床検査学講座 血液検査学第3版	<著者名> 奈良 信雄 他	<発行所> 医歯薬出版	<発行年・価格 他> 2010・5,400円+税
参考書	血液細胞アトラス 第5版	三輪 史朗、渡辺 陽之輔	文光堂	2005・9,000円+税
その他の資料	配布資料			
【評価方法】 定期試験		【履修上の留意点】 疾患について学習するためには、基礎的な知識を理解しておくことが前提となるため、本講義前に臨床血液学Iの内容を復習し理解しておくこと。また、本講義内容を復習し、不明な点は質問するなど早期に解決すること。さらに、血球の形態観察も必要となるため参考書（アトラス）を活用することを望む。		