

シリーズ名：臨床検査

月日	曜日	時限	授業タイトル	講義担当者		授業終了後に説明できる事項	事前学習
				氏名	所属		
4.5	金	IV	臨床検査総論	信岡 祐彦	臨床検査医学	1. 臨床検査の意義と目的、臨床推論における位置づけ 2. 臨床検査の種類と列挙 3. 検体採取の方法と保存法	『標準臨床検査医学』第4版第1章
4.12	"	"	血液検査(1): 血球計算、血球形態、血沈	"	"	1. 血球計算の目的と適応、結果の解釈 2. 血球形態検査の目的と適応、結果の解釈 3. 血沈検査の目的と適応、結果の解釈	1年次ユニット講義：血液のしくみ
4.19	"	"	血液検査(2): 凝固線溶系検査	"	"	1. 血液凝固線溶系の機序 2. 血液凝固線溶系検査の目的と適応、結果の解釈	"
4.26	"	"	血液検査(3): 輸血関連検査	"	"	1. 血液型の判定法 2. 交差適合試験の方法と結果の解釈	"
5.10	"	"	生化学検査(1): 蛋白、肝機能、腎機能、 電解質	"	"	1. 生化学検査項目の列挙 2. 血清蛋白、逸脱酵素、肝機能、腎機能、電解質検査の目的と適応、結果の解釈	2年次ブロック講義：消化器①、 腎泌尿器①
5.17	"	"	生化学検査(2): 血清脂質、血糖、内分泌、 鉄代謝、腫瘍マーカー	"	"	1. 代謝、内分泌検査、糖代謝検査の目的と適応、結果の解釈 2. 鉄代謝の機序、鉄代謝検査の結果の解釈 3. 腫瘍マーカーの種類、検査結果の解釈	2年次ブロック講義：内分泌・代謝・ 乳腺①、②
5.24	"	"	免疫血清学検査	"	"	1. 免疫血清学検査の列挙 2. 感染免疫検査法の方法 3. 自己抗体検査の目的と適応、結果の解釈	2年次ブロック講義：生体防御①、 免疫①
5.31	"	"	医化学検査：尿、便、穿刺液	"	"	1. 尿、便検査の目的と適応、結果の解釈 2. 脳脊髄液の目的と適応、結果の解釈 3. 穿刺液の性状と検査の結果の解釈	『標準臨床検査医学』第4版第3章
6.14	"	"	中間試験(TBL)	"	"		
6.21	"	"	生理機能検査(1): 循環機能、心電図-1	長田 尚彦	循環器内科	1. 電気生理学的検査の列挙 2. 心・循環器機能検査の原理と概要	2年次ブロック講義：循環器①
7.5	"	"	生理機能検査(2): 心電図-2	"	"	1. 心電図検査の目的と適応 2. 心電図検査の異常所見の説明と結果の解釈	"
7.12	"	"	生理機能検査(3): 呼吸機能、血液ガス分析	信岡 祐彦	臨床検査医学	1. 呼吸機能検査の目的、適応と結果の解釈 2. 経皮的酸素飽和度モニターの原理と結果の解釈 3. 動脈血ガス分析の方法と結果の解釈	2年次ブロック講義：呼吸器①
7.19	"	"	超音波検査	"	"	1. 画像検査の列挙 2. 超音波検査機器の種類と原理 3. 超音波検査法の種類と列挙と概要	2年次ブロック講義：画像診断①
7.26	"	"	検査の精度、臨床疫学的指標	"	"	1. 検査結果の誤差や生理的変動、パニック値 2. 臨床検査の基準値・カットオフ値 3. 検査の特性(感度、特異度、偽陽性、偽陰性、検査前確率・検査後確率、尤度比)	『標準臨床検査医学』第4版第1章