

準備学習ポイント一覧

科目名	画像検査学Ⅱ	教員名	河西 美代子	学科/区分	臨床検査 必修	履修年次	4
授業計画	回	授業項目	準備学習キーワード 使用教科書掲載箇所(ページ等)				
	1	画像検査に必要な医用生体工学	キーワード:超音波の性質、超音波検査、赤外線サーモグラフィ 教科書 第6章「画像検査」 283～306、396～397ページ および1回目配布資料				
	2	超音波検査の臨床例(I)心臓	キーワード:心臓超音波検査、各種疾患の超音波画像(Bモード) 教科書 第6章「画像検査」 314～322ページ および2回目配布資料				
	3	超音波検査の臨床例(II)心臓	キーワード:心臓超音波検査、各種疾患の超音波画像(Mモード) 教科書 第6章「画像検査」 314～322ページ および3回目配布資料				
	4	超音波検査の臨床例(III)心臓 超音波検査の臨床例(IV)腹部	キーワード:心臓超音波検査、各種疾患の超音波画像(トプ法)、腹部超音波検査の肝臓・腎臓臨床例 教科書 第6章「画像検査」 314～322、328～331、336～339ページ および4回目配布資料				
	5	超音波検査の臨床例(V)腹部	キーワード:腹部超音波検査の臨床例(肝臓、胆嚢病変、胆管病変、膵臓病変、消化管病変) 教科書 第6章「画像検査」 330～336、339～341ページ および5回目配布資料				
	6	超音波検査の臨床例(VI)その他	キーワード:甲状腺超音波所見、乳腺超音波所見、骨盤内超音波検査、血管超音波検査(頸動脈、下肢静脈) 教科書 第6章「画像検査」 342～347、353～366ページ および6回目配布資料				
	7	MRI検査像 眼底検査について	キーワード:眼底検査の正常像と各種疾患像、MRI検査のT1とT2強調像の特徴 教科書 第5章「感覚機能検査」、第6章「画像検査」 256～262、373～376ページ および7回目配布資料				
	8	サーモグラフィと臨床疾患	キーワード:サーモグラフィの臨床例 教科書 第6章「画像検査」 399ページ および8回目配布資料				
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
15							
教員からのメッセージ	毎授業後には必ず復習をして理解を深めてください。疑問点は質問し必ず解消してください。						