

科目	単位	時間	履修学年	講師名
病態治療各論 IV	1	30	1	池 茉美香 (代謝) (6H) ☆喜多 英二 (内分泌) (10H) 堀内 久徳 (血液・造血・リンパ°) (14H・テスト 1H 含む)
ねらい	人体の機能を基本とし、内分泌・代謝・造血系の主要症状、病態及び関連した検査・治療について学ぶ。			
回数	授業内容			授業方法
1回目 (池)	【代謝】池 6時間)			講義
2回目 (池)	1. 糖尿病の分類と治療			
3回目 (池)	2. 糖尿病の合併症			
3回目 (池)	3. 脂質異常症、高尿酸血症、メタボリックシンドローム、ビタミン欠乏症			講義
	【内分泌】喜多 (10時間)			
1回目 (喜多)	1. 視床下部・下垂体疾患 (下垂体腫瘍・成長ホルモン産生腫瘍)			講義
2回目 (喜多)	2. 下垂体機能低下症、尿崩症			講義
3回目 (喜多)	3. 甲状腺疾患 (甲状腺機能亢進症、甲状腺機能低下症、甲状腺炎、甲状腺がん)			講義
4回目 (喜多)	4. 副甲状腺			講義
	5. 副腎疾患 (原発性アルドステロン症、クッシング症候群、アジソン病、褐色細胞腫)			講義
5回目 (喜多)	6. 内分泌疾患の救急治療・内分泌検査			
	【血液・造血・リンパ】堀内 (13時間)			
1回目 (堀内)	1. 血液の機能と造血の仕組み			講義
2回目 (堀内)	2. 検査・診断と症候・(末梢血検査、骨髓穿刺、出血傾向の検査)			講義
3回目 (堀内)	病態生理(貧血、白血球増加症、白血球減少症、脾腫、リンパ節腫脹、出血性素因)			
4回目 (堀内)	3. 血液病の治療法(血液・造血器疾患の治療:化学療法、分子標的療法、放射線療法、造血幹細胞移植、GVHD)			講義
5回目 (堀内)	4. 赤血球系の異常:鉄欠乏性貧血、巨赤芽球性貧血、再生不良性貧血、溶血性貧血、二次性貧血			講義
6回目 (堀内)	5. 造血器腫瘍(1):急性白血病、骨髓異型性症候群、慢性骨髓性白血病、骨髓増殖性腫瘍、慢性リンパ性白血病、成人T細胞白血病			講義
6.5回目 (堀内)	6. 造血器腫瘍(2):悪性リンパ腫、多発性骨髄腫			講義
	7. 出血性疾患:紫斑病、血友病、播種性血管内凝固症候群			
15回目(45分)	試験			試験
教科書	系統看護学講座 専門分野II (医学書院) ・池・喜多:成人看護学⑥ 内分泌・代謝 ・堀内:成人看護学④ 血液・造血器			
評価方法	筆記試験(1時間 [45分間])・池:20点(10分)・喜多:35点(15分)・堀内:45点(20分)			
備考				