

科目	単位	時間	履修学年	講師名
病態治療各論 III	1	30	1	
ねらい	人体の機能を基本とし、腎・泌尿器系、生殖器系、乳腺疾患の主要症状、病態及び関連した検査・治療について学ぶ。			
回数	授業内容			
1回目	【腎臓疾患】 (12時間) 1. 腎臓の症状とその病態生理 1) 尿・排尿の異常 (乏尿、無尿、多尿、尿混濁、血尿、膿尿、乳び尿、タンパク尿、尿糖) 2) 水と電解質の異常 (浮腫、脱水、酸塩基平衡の障害)			講義
2回目	3) 循環器系の異常 (高血圧、うっ血性心不全、尿毒症性肺、尿毒症性心膜炎、不整脈)			講義
3回目	4) 血液の異常 (低たんぱく血症、脂質異常症、高窒素血症、貧血、尿毒症)			講義
4回目	2. 検査と治療・処置 (尿の検査、腎機能検査、腎生検、腎疾患の内科的治療の基本、透析療法、腹膜透析)			講義
5回目	3. 疾患の理解 (腎不全と慢性腎臓病、原発性糸球体腎炎、全身性疾患による腎障害、尿細管間質性腎炎、腎血管性病変、尿細管機能障害、妊娠高血圧症候群)			講義
5.5回目 (45分)				講義
1回目	【泌尿器系】 (10時間) 1. 泌尿器系疾患の症状とその病態生理 1) 排尿に関連した症状 (頻尿、尿意切迫感、過活動膀胱、尿失禁、遺尿症) (排尿困難、尿線細小、排尿力の減退、残尿感、急性尿閉、尿線の途絶) 2) 疼痛 (局所性、放散痛、腎性、尿管性、膀胱、前立腺、精巣、精巣上体)			講義
2回目	3) 腫脹・腫瘤 (腹部、陰嚢部、前立腺) 4) 精巣および性機能障害			講義
3回目	2. 検査 (尿の検査、X線撮影、超音波、画像診断、経尿道的操作・内視鏡検査、尿流動態検査、膀胱組織、精巣組織、前立腺組織、性生殖器の検査) と治療 (外科的療法、薬物療法、放射線療法) ・特有な処置			講義
教科書	系統看護学講座 専門分野II (医学書院) 成人看護学⑧ 腎・泌尿器 成人看護学⑨ 女性生殖器			
評価方法	筆記試験			

科目	単位	時間	履修学年	講師名
病態治療各論 III	1	30	1	
ねらい	人体の機能を基本とし、腎・泌尿器系、生殖器系、乳腺疾患の主要症状、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
4回目	3. 疾患の理解 1) 尿路・性器の感染症(腎盂腎炎、膿腎症、腎周囲炎・膿瘍、膀胱炎、尿道炎、前立腺炎、精巣上体炎、精巣炎、尿路結核、性器結核、淋菌性尿道炎) 2) 尿路・性器の通過障害と機能障害 (水腎症、膀胱尿管逆流、神経因性膀胱、尿失禁、前立腺肥大症)			講義
5回目	3) 尿路損傷および異物、尿路結石症 4) 尿路・性器の腫瘍(腎がん、ウイلمス腫瘍、腎血管筋脂肪腫、腎盂がん、尿管がん、膀胱がん、尿道がん、前立腺がん、精巣腫瘍、陰茎がん) 5) 発生・発育の異常 6) 男性不妊症 7) その他男性生殖器			講義
	【女性生殖器系】 (6 時間)			
1回目	1. 女性生殖器疾患の症状とその病態生理 (ショック、出血、帯下、疼痛、発熱、下腹部痛・腫瘤感、外陰部搔痒感、排尿障害、自律神経症状・不定愁訴)			講義
2回目	2. 診察・検査と治療・処置(内診、膣鏡診、直腸診、子宮消息子診、細胞診、組織診、細菌・ウイルス検査、画像検査、腫瘍マーカー、妊娠検査、内視鏡検査、染色体・遺伝子検査) (膣洗浄、膣タンポン、導尿、腹腔穿刺、ダグラス窩穿刺、コルポスコピー、レーザー治療、治療器具、薬物治療、手術療法)			講義
3回目	3. 疾患の理解(性分化疾患、外陰、膣、子宮がん、子宮筋腫、子宮内膜症、卵管、卵巣、骨盤内炎症性疾患、機能的疾患、感染症)			講義
1回目	【乳腺の疾患】 (2 時間) 1. 乳腺の疾患の症状、検査、治療 (乳がん、乳腺良性腫瘍、発生・発育異常、炎症、乳がんの自己検診と			講義
15回目 (45分)	診断、乳がんの手術療法、ホルモン療法、化学療法、放射線療法) 終講試験			試験
教科書	系統看護学講座 専門分野Ⅱ (医学書院) 成人看護学⑧ 腎・泌尿器 成人看護学⑨ 女性生殖器			
評価方法	筆記試験 (1 時間 [45 分間] : 100 点)			
備考				