

# 令和5年度シラバス

臨床工学科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
腎・泌尿器学		講義	奥田 喜啓	
時間数 (単位数)		授業回数	年次	開講時期
30 時間 ( 1 単位)		15 回	3 年次	前期
授業の目的・概要				
尿路及び男性生殖器を対象とする腎泌尿器科分野の総論及び各論を講義する。各論では各テーマの代表的な疾患について述べる。				
授業の到達目標				
腎泌尿器系の解剖生理および各疾患の病態を把握する。				
授業計画				
回	内容			
1	解剖 腎泌尿器のそれぞれの位置、形態、および顕微鏡的な構造を知る。			
2	生理 腎泌尿器、特に腎の働きを理解する。			
3	症候 腎泌尿器科系に異常をきたしたとき、どんな症状が出るのかを知る。			
4	検査 尿路に異常をきたし、症状が出たとき、どういう検査が必要かを知る。			
5	画像 尿路検査に必要な画像検査、および画像の異常所見について学ぶ。			
6	腎疾患 腎不全を引き起こす内科的腎疾患を理解する。			
7	腎不全・透析 腎不全の治療、透析について種類やメカニズムを理解する。			
8	腎不全・移植 腎不全の治療 腎移植について適応や方法を理解する。			
9	結石 尿路結石について、症状、検査、治療を学ぶ。			
10	感染症 尿路感染症について、症状、検査、治療を学ぶ。			
11	腎・尿路上皮腫瘍・精巣腫瘍 尿路および精巣腫瘍の腫瘍について、症状、検査、治療を学ぶ。			
12	前立腺腫瘍 前立腺肥大症と前立腺癌の違いおよび検査や治療を理解する。			
13	不妊、生殖器 内分泌 男性生殖器の機能、不妊症および治療を学ぶ。			
14	神経因性膀胱・その他 膀胱機能や排尿障害を起こす疾患、治療について理解する。			
15	腎泌尿器科における知識が十分得られたかを確認評価する。			
成績の評価方法と基準				
種別	割合	評価基準・その他備考		
筆記試験	100%	授業内容の理解度を定期試験にて評価する。		
レポート・課題				
小テスト				
平常点				
その他				
自由記載				
教科書				
書名	著者・編集者名		出版社名	
系統看護学講座 専門分野Ⅱ 腎・泌尿器	河邊 博史		医学書院	
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名		出版社名	
自由記載				
備考				