

令和5年度シラバス

歯科衛生士科

神戸総合医療専門学校

科目名		授業形態	担当教員名	
微生物学・口腔微生物学		講義	塩屋園 敦	
時間数（単位数）		授業回数	年次	開講時期
30 時間（2 単位）		15 回	1 年次	前期
授業の目的・概要				
微生物の基本的性状、病原性と感染によって生じる病態と生体の防御機構としての免疫に関する基本的知識を習得することを目的とする。				
授業の到達目標				
1. 感染について理解できる。 2. 免疫について理解できる。 3. 口腔微生物について理解できる。				
授業計画				
回	内容			
1	微生物学概論			
2	細菌の一般性状			
3	主な病原性細菌			
4	ウイルスの性状①			
5	ウイルスの性状②、その他の微生物（真菌等）			
6	復習テスト・解説①			
7	宿主防御機構			
8	液性免疫と細胞性免疫 アレルギー			
9	化学療法 院内感染対策・滅菌・消毒			
10	復習テスト・解説②			
11	口腔微生物学①～口腔細菌叢 ②～バイオフィルムとしてのプラーク			
12	口腔感染症①～う蝕・歯肉感染症 ②～歯周病			
13	口腔感染症③～その他の口腔感染症			
14	復習テスト・解説③			
15	復習			
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%	復習テストは評価に含まない		
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		
歯科衛生学シリーズ 疾病の成り立ち及び回復過程の促進2 微生物学	全国歯科衛生士教育協議会	医歯薬出版株式会社		
自由記載				
参考文献				
書名	著者・編集者名	出版社名		
イラストでわかる微生物学超入門	斎藤光正	南山堂		
自由記載				
備考				