専門基礎分野 衛 1-18

実施回※	授業計画	予習・復習・キーワード	担当
1 (9/4)	口腔衛生学の意義、歯・口腔の健康と機能	[予習•復習]教科書 P1-5	○戸田
	①口腔保健の概要と健康の概念を説明できる。	[キーワード]口腔衛生学、健康の連続	
	②予防の3相5段階を説明できる。	概念、口腔と全身との関連、予防の3	
	③咀嚼の意義を説明できる。	相5段階、咀嚼の意義	
2 (9/11)	歯・□腔の発育変化	[予習•復習]教科書 P5-13	O宋
	 ①歯と口腔の機能を説明できる。	[キーワード]歯・口腔の機能、摂食・	
	 ②歯と口腔の発育変化を説明できる。	嚥下、味覚、構音、歯胚形成開始期、	
	 ③歯の形成に必要な栄養素と役割を説明できる。	石灰化開始期、萌出時期、歯の形成に	
		必要な栄養素	
3 (9/25)	□腔環境	[予習・復習]教科書 P13-17	〇荒川
	 ①唾液の作用を説明できる。	 [キーワード]唖液の作用、緩衝作用、	
	 ②ペリクルの意義と特徴を説明できる。	 抗菌作用、ペリクル、エナメル質の萌	
	 ③エナメル質の萌出後の成熟現象を説明できる。	出後の成熟現象、口腔常在菌	
	 ④口腔常在菌の分布の概要を説明できる。		
4 (10/2)	歯・□腔の付着物・沈着物(1)	[予習・復習]教科書 P17-21	0戸田
	 ①プラークの形成機序と特徴を説明できる。	[キーワード]プラークの構成・形成・	
	②マテアリアルバの特徴を説明できる。	成熟、歯肉縁上プラーク、歯肉縁下プ	
	 ③プラークの成熟による□腔細菌叢の変化を説明できる。	ラーク、プラークの口腔細菌叢、マテ	
	④食物残渣とプラークとの関連を説明できる。	リアアルバ、食物残渣	
5(10/16)	歯・口腔の付着物・沈着物(2)	[予習・復習]教科書 P21-25	○戸田
	①歯石形成機序と特徴を説明できる。	[キーワード]歯肉縁上・縁下歯石、歯	
	②着色性沈着物の特徴を説明できる。	石の特徴・形成機序、外因性・内因性	
	③舌苔の特徴と清掃法を説明できる。	着色性沈着物、舌苔	
6(10/23)	口腔清掃(1)	[予習・復習]教科書 P27-31	0戸田
	①プラークコントロールの意義を説明し、口腔清掃法を分	[キーワード]自浄作用、機械的(人工	
	類できる。	的)清掃、専門的清掃、物理的・化学	
	②歯ブラシの構成を説明できる。	的プラークコントロール、手用歯ブラ	
		シの構造、電動歯ブラシ	
7(10/30)	口腔清掃(2)	[予習・復習]教科書 P31-37	0戸田
	①口腔清掃の補助清掃用具の特徴を説明できる。	[キーワード]歯間ブラシ、デンタルフ	
	 ②歯磨剤と洗口剤を分類し、成分と機能を説明できる。	ロス、ワンタフトブラシ、歯磨剤、洗	
		□剤、□腔保湿剤	
8 (11/6)	口腔清掃(3)	[予習・復習]教科書 P38-42	〇中向井
	①ブラッシングの方法と特徴を説明できる。	[キーワード]毛先を用いるブラッシン	
	②歯と口腔のライフステージに応じたリスクとプラークコ	 グ、脇腹を用いるブラッシング、ブラ	
	ントロールによる対処を説明できる。	ッシングの為害作用、歯垢染色剤、舌	
		清掃	

9(11/13)	う蝕の予防(1)	[予習·復習]教科書 P43-48	0戸田
	 ①う蝕の発生要因と発生機序を説明できる。	 [キーワード]う蝕の発生要因、宿主要	
	 ②う蝕における脱灰と再石灰化平衡を説明できる。	因、微生物要因、食餌性基質要因、時	
		間要因、う蝕の発生機序、初期う蝕の	
		再石灰化現象	
10	う蝕の予防(2)	 [予習・復習]教科書 P48-54	0戸田
(11/20)	 ①う蝕活動性試験を分類し、特徴と判定方法を説明できる。	 [キーワード]う蝕活動性試験、エナメ	
	 ②う蝕予防の3相5段階を説明できる。	 ル質う蝕、根面う蝕、う蝕の予防方法、	
		う蝕予防の3相5段階	
11	歯とフッ化物(1)	[予習・復習]教科書 P55-60	O宋
(11/27)	①フッ化物の意義と自然界での分布を説明できる。	[キーワード]フッ化物の意義、フッ化	
	②フッ化物の代謝と急性毒性を説明できる。	物の不可欠性、フッ化物の分布、フッ	
		化物の代謝、フッ化物の急性毒性	
12	歯とフッ化物(2)	[予習・復習]教科書 P60-64	0戸田
(12/4)	①フッ化物の慢性毒性を説明できる。	[キーワード]フッ化物の慢性毒性、歯	
	②フッ化物によるう蝕予防機序を説明できる。	のフッ素症、骨フッ素症、フッ化物の	
	③フッ化物応用の歴史を説明できる。	う蝕予防機序、フッ化物応用の歴史	
13	歯とフッ化物(3)	[予習・復習]教科書 P65-72	〇荒川
(12/11)	①フッ化物全身応用と局所応用を分類し、特徴を説明でき	[キーワード]フッ化物全身応用、水道	
	ర .	水フロリデーション、フッ化物補充	
	②フッ化物応用によるう蝕予防効果を説明できる。	剤、フッ化物局所応用、フッ化物配合	
		歯磨剤、フッ化物洗口、フッ化物歯面	
		塗布、う蝕予防効果	
14	歯周疾患の予防	[予習・復習]教科書 P73-86	〇中向井
(12/25)	①歯周疾患を分類できる。	[キーワード]歯周疾患の分類、歯周疾	
	②歯周疾患の発生要因とリスクファクターを列挙できる。	患の発生要因、歯周疾患のリスクファ	
	③歯周疾患予防の3相5段階を説明できる。	クター、歯周疾患と全身疾患との関	
		連、歯周疾患予防の3相5段階	
15	口臭・不正咬合・他疾患の予防	[予習・復習]教科書 P87-97	0戸田
(1/15)	①不正咬合の特徴と予防方法を説明できる。	[キーワード]不正咬合の種類、不正咬	
	②口臭の特徴と予防方法を説明できる。	合の影響、不正咬合の原因、不正咬合	
	③その他の歯科疾患の特徴と予防方法を説明できる。	の予防、口臭の分類、口臭の原因、口	
		臭の測定と診断、口臭の予防、舌清掃、	
		歯の損耗、マウスガード、顎関節症、	
		□腔癌、着色歯・変色歯	

[※]時間割の変更が生じた場合には KDU ポータルサイト等にて周知します。