치주질환의 이해와 치료 1 Syllabus

1. 교과목 개요

1) 교과목 설명 ▶ 학습 목표 1. 정상 치주조직, 치주질환 병인은 등 치주질환의 진단과 치료에 기초가 되는 지식을 습득한다. ▶ 교과목 내용 이 과목은 정상 치주조직, 치주질환 병인은 등 치주질환의 진단과 치료에 기초가 되는 지식을 습득함을 목적으로 한다.
2) 수업 개설 학년, 학점, 시간 - 2학년 1학기, 2-2-0-0 (학점-강의시수-실습시수-임상실습시수) - 이론강의시수: 30 - 실습강의시수: 0 - 임상실습시수: 0
3) 수업 운영 방법(강의, 토의/토론, 실습/실습, 현장학습, 개별/팀별 발표, 검사지도, 기타) - 이론은 1차시형(2시간), 2차시형(2시간), 3차시형(2시간) 총 30시간
4) 과목 책임 교수(과목장)
5) 과목 강의 교수
03학년 임종식, 이종민, 이시영, 정보현, 한진우
6) 성적 평가 방법 및 배점 비율 1차시형 30%, 2차시형 30%, 기말시험 30%, 출석 10%
7) 강의 실습 교과목(실습서, 실험실습교과서, 검사지도 등)의 피드백 계획 ▶ 피드백 제공 시기, 방법 구체적 기술

2. 교재 및 참고문헌

번호	도서명	저자	출판사	발행년도
1	치주과학 제7판	한국치주과학교수협의회	온지출판사	2020
2	Caranza's Clinical Periodontology 13th edition.	Newman et al.	Saunders	2019
3	Clinical Periodontology and Implant Dentistry 7th.	Lincoche et al.	Munksgaard	2021
4	구강조직학 제 6판	대한구강재활학회	나남출판사	2005
5	치위탁을 위한 미생물학 제3판		나남출판사	
6	Oral microbiology and immunology	Ro Lemont	J&M press.	
7	임상치위탁 제6판	대한구강임플란트학회	나남출판사	2015
8	초이, 청소년 치위탁, 제 4판	대한조악치과학회	산문인쇄내사당	2007

2) 부교재 및 참고문헌

번호	도서명	저자	출판사	발행년도

3. 주차별 학습목표 및 수업 정보

1) 강의

주차	일자	교시	일회	담당교수	강의주제	주분	교용번호	학습목표	교재	책	국가학수중의 지교의(시, 월)	강릉원주대학교 지교의(월, 연)
2	03월 07일 (목)	2-3	1	임종식	치주과학이란?	강의	5555	치주질환의 이해와 치료 1 orientation			5.4	3.8
		4-5	2	임종식	형상치은	강의	1915	치주과학을 정의할 수 있다.			5.4	3.8
3	03월 14일 (목)	2-3	3	임종식	치주인대	강의	1916	형상치은의 임상적 특성을 설명할 수 있다.	1	9-12	5.4	3.8
							1917	형상치은의 형태학적 특성을 설명할 수 있다.	1	12-27	5.4	3.8
							1918	치주인대의 주상유골을 나열하고 각각의 특징을 설명할 수 있다.	1	32-37	5.4	3.8
		4-5	4	임종식	치주골	강의	1919	치주인대의 형상골과 기능을 설명할 수 있다.	1	37-41	5.4	3.8
							1920	무세포성 백막질과 세포성 백막질의 특성을 설명할 수 있다.	1	44-47	5.4	3.8
							1921	과백막질층과 백막질 층수의 광인을 평가할 수 있다.	1	50-51	5.4	3.8
1922	치주골의 미세구조를 설명할 수 있다.	1	54-60	5.4	3.8							
1923	노출에 따른 치주조직의 변화를 이해할 수 있다.	1	62-65	5.4	3.8							
1924	치주염의 진행 단계를 구분할 수 있다.	1	72-78	5.4	3.8							
4	03월 21일 (목)	2-3	5	임종식	치주염	강의	1925	치주조직의 파괴기전을 설명할 수 있다.	1	78-87	5.4	3.8
							1926	치주염의 발생과 진행에 대해 설명할 수 있다.	1	87	5.4	3.8
		4-5	6	임종식	치주염	강의	1353	치주염에 대해 정의하고 여러가지 종류를 분류하여 설명한다.	1	92-93	5.4	3.8
							1927	치주염을 분류할 수 있다.	2	100-103	5.4	3.8
5	03월 28일 (목)	2-3	7	정보현	치아주위조직	강의	527	치아잇몸질환부의 상처치유과정을 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
							528	치아주위조직의 수리과정을 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
							534	치아주위염증의 발생이 동원된 치아주위결합조직의 변화를 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
							535	치아주위조직의 치유 가능성을 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
		4-5	8	임종식	치주염	강의	536	치아주위결합조직의 치유와 재생기전을 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
							537	치주염에 관여할 수 있는 염증조직학에 대하여 설명한다.	4	399-414	5.4	3.8
							1928	치주염의 임상적 특성을 설명할 수 있다.	1	93-96	5.4	3.8
							3314	치주염의 증상을 설명할 수 있다.	2	362-370	5.4	3.8
6	04월 04일 (목)	2-3	9	임종식	1차시험	강의						
		4-5	10	임종식	1차시험	강의						
7	04월 11일 (목)	2-3	11	이종민	치은비대증	강의	1929	치은비대증을 환인과 병인에 따라 분류할 수 있다.	1	96-101	5.4	3.8
		4-5	12	이종민	광상치은질환	강의	1930	광상치은질환을 임상적 특성에 따라 구별할 수 있다.	2	373-387	5.4	3.8
8	04월 18일 (목)	2-3	13	이종민	백리성치주염	강의	1913	백리성 치주염을 임상적 특성에 따라 구별할 수 있다.	1	104-109	5.4	3.8
							1932	유치염 치주조직의 특성을 설명할 수 있다.	2	411-419	5.4	3.8
		4-5	14	이종민	유치염치주조직	강의	1422	어린아이에서 나타날 수 있는 치은비대증의 질환, 그리고 이환의 각도에 대한 치료 접근을 설명할 수 있다.	8	86-88	5.4	3.8
							1424	어린아이에 있어서 치주염과 관련된 진단징후를 평가할 수 있다.	8	86-88	5.4	3.8
							1933	치아염종과 관련된 생리적 치은비대증에 대해 설명할 수 있다.	1	90-93	5.4	3.8
							1933	치아염종과 관련된 생리적 치은비대증에 대해 설명할 수 있다.	1	109-110	5.4	3.8

9	04월 25일 (목)	2-3	15	이종민	지주염	경의	1934	지주염을 분류할 수 있다.	1	116-119	5.4	3.8		
									2	103-108	5.4	3.8		
							1935	만성지주염의 특성을 설명할 수 있다.	1	117-118	5.4	3.8		
									2	105	5.4	3.8		
							1936	급성지주염의 특성을 설명할 수 있다.	1	118	5.4	3.8		
				2	105	5.4	3.8							
		4-5	16	이종민	지주염	경의	1937	지주염환을 정의할 수 있다.	1	116	5.4	3.8		
									2	103-105	5.4	3.8		
							3310	지주염환의 증상을 설명할 수 있다.	1	119-120	5.4	3.8		
									2	435-436	5.4	3.8		
3311	지주염환의 진행 양상에 따라 지주염을 분류할 수 있다.						1	120-121	5.4	3.8				
		2	434-435	5.4	3.8									
		3	123-128	5.4	3.8									
		2	435-446	5.4	3.8									
10	05월 02일 (목)	2-3	17	이종민	관내결손	경의	1938	관내결손을 분류할 수 있다.	1	120-122	5.4	3.8		
									2	460-462	5.4	3.8		
							1939	지주염환 진행의 양상을 이해할 수 있다.	2	452-456	5.4	3.8		
									7	338-341	5.4	3.2		
							2694	지주염환의 영상진단 검사법을 설명할 수 있다.	7	341-345	5.4	3.2		
		2695	지주염환의 증상에 따른 영상진단 소견을 설명할 수 있다.	7	341-345	5.4	3.2							
		2696	지주염환의 체 질환을 영상진단 소견을 통해 식별할 수 있다.	7	341-345	5.4	3.2							
		2697	전신질환과 연관된 지주염환의 영상진단 소견을 설명할 수 있다.	7	346-347	5.4	3.2							
				5550	2차시행									
				5550	2차시행									
12	05월 16일 (목)	2-3	21	이시영	지주미성숙	경의	1288	지주염환에서의 미성숙의 역할 기전을 설명 할 수 있다	5	311-328	5.4	3.8		
									6	253-294	5.4	3.8		
							1943	Socransky's criteria를 설명할 수 있다.	5	311-328	5.4	3.8		
									6	253-294	5.4	3.8		
							1946	지주염환을 유발하는 특정 세균종을 구별할 수 있다.	5	311-328	5.4	3.8		
				6	253-294	5.4	3.8							
		4-5	22	이시영	지주미성숙	경의	1947	치은연하치태의 구조를 설명할 수 있다.	5	339-352	5.4	3.8		
									6	253-294	5.4	3.8		
							1949	치태의 영상 양상을 설명할 수 있다.	1	164-166	5.4	3.8		
							1950	치태와 지주염환의 관계를 설명할 수 있다.	1	166	5.4	3.8		
1951	장상교합이 지주조직에 미치는 영향을 설명할 수 있다.						1	171-175	5.4	3.8				
14	05월 30일 (목)	2-3	25	이재관	교합	경의	1952	교합상 이상이 지주염환 진행에 미치는 영향을 설명할 수 있다.	1	175-182	5.4	3.8		
									1	118,741	5.4	3.8		
							1355	papillon-Lefevre syndrome에 대해 설명한다.	1	118,741	5.4	3.8		
									1	326-343	5.4	3.8		
							1953	지주염환에 영향을 주는 전신적 질환들을 나열할 수 있다.	1	326-343	5.4	3.8		
				현준일										
		16 (목)	06월 13일 (목)	2-3	27	이재관	지주와 전신질환	경의	1954	지주염환과 심혈관계 질환의 상관관계를 설명할 수 있다.	1	267-274	5.4	3.8
									1955	지주염환과 임신의 상관관계를 설명할 수 있다.	1	276-279	5.4	3.8
				4-5	28	이재관	지주와 흡연	경의	1956	지주염환의 위험률, 임상, 병인론에 대한 흡연의 영향을 설명할 수 있다.	1	282-284	5.4	3.8
									1957	흡연이 지주치료 경과에 미치는 영향을 설명할 수 있다.	1	284-289	5.4	3.8
									5535	3차시행				
		5535	3차시행											
17	06월 20일 (목)	2-3	29	이재관	3차시행	경의	5535	3차시행						
		4-5	30	이재관	3차시행	경의	5535	3차시행						