

# 강 의 계 획 서

2017학년도 1학기

교과목명	치아형태학1	이수구분	전선	담당교수	김정숙
수강대상과	치기-1-주-ABCA”	학점	2	시수 (이론+실습)	2(이론)
이메일		연구실		연락처	
NCS반영도(%)	0	직무명 (능력단위명)		능력단위/ 학습모듈명(코드)	

## 1. 수업 목표

### 1) 일반적 목표 :

치과계에 종사하는 치과기공사가 반드시 익혀야 하는 치아의 외형에 대한 지식, 기술, 태도에 대해 학습을 하게 된다. 이를 통해서 치아의 전반적인 개념과 외형에 대한 정확한 지식에 대한 습득과, 전치의 외형에 대해 설명할 수 있고 그 특징에 대해 자세히 학습하게 된다.

### 2) 구체적 목표 :

치과계에 종사하는 치과기공사가 반드시 익혀야 하는 치아의 외형에 대한 지식, 기술, 태도에 대해 학습을 하게 된다. 이를 위해 다음과 같은 구체적인 목표를 갖는다.

1. 치아에 대한 개념, 구성조직과 주위조직에 대한 지식, 기술을 알고 설명할 수 있다.
2. 치아의 표기방법과 치면의 종류, 치관의 구성, 치아의 상징 등 치아에 대한 전반적인 지식, 기술을 알고 설명할 수 있다.
3. 상하악 치아의(전치) 전반적인 외형과 특징에 대한 지식, 기술을 알고 설명할 수 있다.

주	단원명	주요학습내용	교수 · 학습방법	직업기초능력
1주	오리엔테이션 치아	15주 교과과정에 대한 전반적인 안내 및 수업의 학습목표와 학습 성취도 평가, 레포트 제출 등에 대한 안내	강의	의사소통
2주	치아	1. 치아의 개념과 기능에 대해 이해하고 말할 수 있다. 2. 치아의 발생과 맹출 순서에 대해 설명할 수 있다. 3. 치아의 종류에 대해 알고 설명할 수 있다	강의, 토론, 하부루타	의사소통
3주	치아의 구조와 조직	1. 치아의 구조에 대해 이해하고 말할 수 있다. 2. 치아의 구성조직에 대해 설명할 수 있다. 3. 치아의 주위조직에 대해 알고 설명 할 수 있다	강의, 하부루타	의사소통
4주	치아의 종류와 치식	1. 치아의 종류에 대해 설명할 수 있다. 2. 치아의 치식에 대해 알고 설명할 수 있다	강의, 토론, 하부루타	의사소통, 대인관계
5주	치아의 표기방법	치아의 표기방법에 대한 지식, 기술, 활용에 대해 학습한다. 1)PalmerNotationSystem 2)FDI System 3)Universal numbering system	강의, 토론	의사소통
6주	치관의 구성	1. 치관의 구성에 대해 이해하고 말할 수 있다. 1)치면에 대해 설명할 수 있다. 2)연에 대해 알고 설명할 수 있다. 3)우각에 대해 알고 설명할 수 있다. 4)치아의 삼등분에 대해 알고 설명할 수 있다.	강의, 토론	의사소통
7주	치관의 형태,	1. 치관의 형태에 대해 이해하고 말할 수 있다.	강의, 토론	의사소통

	불록한 부분	1)치관의 불록한 부분에 대해 설명할 수 있다.		
8주	중간고사	중간고사	지필고사	문제해결능력
9주	치관의 형태, 오목한 부분/치근	1.치관의 형태 중 오목한 부위에 대해 알고 설명할 수 있다. 2.치근의 형태에 대해 설명할 수 있다.	강의	의사소통
10주	상악중절치	상악중절치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다. 1)순면 2)설면 3)근,원심면 4)절단면 5)치근	강의, 토론	의사소통
11주	상악측절치	상악측절치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다. 1)순면 2)설면 3)근,원심면 4)절단면 5)치근	강의, 토론	의사소통
12주	상악 견치	상악 견치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다.	강의, 토론	의사소통
13주	하악중절치/ 하악측절치	하악중절치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다. 1)순면 2)설면 3)근,원심면 4)절단면 5)치근 2. 하악측절치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다. 1)순면 2)설면 3)근,원심면 4)절단면 5)치근	강의, 토론	의사소통
14주	하악견치	하악견치의 형태적 특징을 알고 설명할 수 있다. 1)순면 2)설면 3)근,원심면 4)절단면 5)치근	강의, 토론	의사소통, 하부루타
15주	기말고사	기말고사	지필	문제해결능력

## 2. 수업진행 형태 (수업방법) :

ppt를 활용한 일반적인 내용에 대한 강의를 실시하고 학생들의 개별적인 이해를 돕기 위해 하부루타를 이용하여 학습한 내용에 대한 지식과 기술에 대한 점검을 한다.

각 chapter과의 학습이 끝나면 마인드맵을 활용하여 복습을 하게 된다.

## 3. 학습 평가 방법 :

- 1) 중간시험 : 40%
- 2) 종합평가 : 40%
- 3) Report : 10%
- 4) 출석 : 10%

## 4. 주요 교재 :

치아형태학, 김정숙 외, 현문사, 2013

## 5. 참고 문헌 :

부교재 : 치아형태학, 이태정 외, 지성출판사, 2011

## 6. 학습과제물 :

치아의 외형과 형태에 대한 지식요약 정리와 치아외형그림 그리기

## 7. 특별히 유의해야 할 사항 :

- 1) 2명이 한 조가 되어 하부루타를 활용한다.
- 2) 매주 복습을 할 수 있도록 유도한다.

2) 간단한 퀴즈를 통해 요약 정리한다,

8. 선수교과목 :

해당 없음

9. 교육용 기자재 :

빔프로젝트, 치아모형 등

10. 일러두기, 주요용어 :

치아, 치아의 기능, 치아의 외형, 치아의 구성, 치식, 약호, 중절치, 측절치, 견치

11. 강의평가 결과에 따른 보완계획 및 이행실적 :

학생들이 이해하기 쉽게 강의를 하는 것을 위해서 가급적 쉽게, 다양한 학습 방법 활용을 한다.