

치과재료공학 및 실습 계획서

주차	실 험 실 습 제 목	비 고
1	치과재료공학 서론 및 실습 Orientation	이론
2	특성 및 치과용 인상재의 분류	이론
3	비가역성 하이드콜로이드 I - 알지네이트 인상 (상악 덴티폼 인상)	모형 실습(상악)
4	비가역성 하이드콜로이드 II - 알지네이트 및 모델 재료의 취급 (하악덴티폼 인상 & plaster 모델 만들기)	모형 실습(하악)
5	비가역성 하이드콜로이드 III - 알지네이트 및 모델 재료의 취급 (상악 상호실습 & 경석고 모델만들기)	상호 실습(상악)
6	비가역성 하이드콜로이드 IV -알지네이트 및 모델 재료의 취급 (하악 상호실습 & 초경석고 모델만들기)	상호 실습(하악)
7	가역성 하이드로콜로이드 I 아가인상재(아가-알지네이트 연합인상) 및 모델(초경석고) 취급	partial tray이용 모형 실습
8	중간고사	
9	교합채득(paraffin wax, Alu wax, O-bite)	
10	고무인상재 및 모델 및 다이용 재료의 취급 I (폴리비닐 실리콘- putty+paste type을 이용한 two step 인상)	partial tray이용 석고모델실습
11	고무인상재 및 모델 및 다이용 재료의 취급 III (폴리비닐 실리콘 - gun type의 Medium body /light body를 이용한 one-step 인상)	partial tray이용 석고모델실습
12	고무인상재 및 모델 및 다이용 재료의 취급 IV (폴리이써-two paste(Medium/light body)type인상+초경석고)	partial tray이용 석고모델실습
13	러버댐 방습법	partial tray이용 석고모델실습
14	격벽법	석고모델실습
15	기말고사	