



**KONSPEKT DO KURSU NA TEMAT :
„Napalanie ceramiki na koronę i most”
organizowany przez firmę Ciapdent**

Opracował Tomasz Ciaputa

KONSPEKT KURSU

TEMAT: Podstawy napalania ceramiki

LICZBA UCZESTNIKÓW: 1 osoba

MIEJSCE ZAJĘĆ: Laboratorium protetyczne „Ciapdent” Tomasz Ciaputa

CZAS TRWANIA : 3 dni

ZADANIA KURSU:

- Prawidłowe napalenie ceramiki na strukturę metalową
- Poznanie nowych technologii i ich zastosowanie
- Wiadomości:
 - a. zasady napalania ceramiki
 - b. materiały stosowane przy wykonywaniu
 - c. urządzenia stosowane przy wykonywaniu takich prac
- Wymiana doświadczeń z innymi uczestnikami kursu

METODY REALIZACJI :

- Pokaz
- Instruktaż bieżący
- Wykład

ŚRODKI DYDAKTYCZNE:

Rzutnik multimedialny, rysunki, modele fantomowe, prace pokazowe,

MATERIAŁY :

Ceramika - pełny asortyment, piasek aluoksyd 125 μ i 250 μ ,

CENA : 1700 zł netto

PRZEBIEG KURSU

Tok kursu	Nazwa (opis ćwiczenia)	Czas	Uwagi organizacyjno-metodyczne
Dzień 1			
~ Wykład teoretyczny	~ podstawy teoretyczne napalania ceramiki ~ poznanie materiałów i ich zastosowania	3h	~ dyskusja w trakcie wykładu
~ przygotowanie modelu do pracy	~ przygotowanie struktury metalowej do pracy ~ każdy uczestnik przygotowuje swoją do pracy	30'	~ prawidłowe opracowanie
~ przygotowanie pieca i stanowiska do pracy	~ kalibracja pieca ~ programowanie pieca	30'	~ pokaz
~ pokaz nakładania i wypalania opakera na zębie 26	~ pokazanie jak prawidłowo nałożyć opaker ~ wskazanie najczęściej popełnianych błędów	30'	~ pokaz
~ pokaz nakładania i wypalania masy typu margin na zębie 26	~ nałożenie masy Margin ~ zapoznanie się z nowymi materiałami	30'	~ korekta popełnianych błędów
~ pokaz nakładania i wypalania masy typu margin na zębie 26 - korekta	~ nałożenie masy Margin ~ korekta przez szlifowanie masy na stopniu	30'	
~ pokaz nakładania masy dentynowej na zęba (26)	~ pokazanie jak prawidłowo nakładać masę ceramiczną ~ pokazanie pracy z materiałami stosowanymi przy modelowaniu ~ pokazanie jak prawidłowo operować narzędziami	30'	
~ pokaz nakładania masy dentynowej na zęba (26) - korekta	~ szlifowanie wypalanej ceramiki	30'	~ zwrócenie uwagi na szlifowanie przy szyjce zęba
~ przygotowanie	~ szlifowanie wypalanej ceramiki		

korony do szklwienia	~ nabłyszczanie korony	30'	
~ polerowanie części metalowych	~ oczyszczenie powierzchni metalowej z ceramiki ~ nabłyszczanie metalu ~ piaskowanie wnętrza korony	1h	~ pokaz dlaczego naczynie ma być suche
Dzień 2			
~ pokaz nakładania i wypalania opakera na zębach 110013	~ pokazanie jak prawidłowo nałożyć opaker ~ wskazanie najczęściej popełnianych błędów	2h	~ pokaz
~ pokaz nakładania i wypalania masy typu margin na zębach 110013	~ nałożenie masy Margin ~ zapoznanie się z nowymi materiałami	2h	~ korekta popełnianych błędów
~ pokaz nakładania i wypalania masy typu margin na zębach 110013- korekta	~ nałożenie masy Margin ~ korekta przez szlifowanie masy na stopniu	2h	
~ pokaz nakładania masy dentynowej na zębach 110013	~ pokazanie jak prawidłowo nakładać masę ceramiczną ~ pokazanie pracy z materiałami stosowanymi przy modelowaniu ~ pokazanie jak prawidłowo operować narzędziami	2h	
Dzień 3			
~ pokaz nakładania masy dentynowej na zębach 110013- korekta	~ szlifowanie wypalanej ceramiki	2h	~ zwrócenie uwagi na szlifowanie przy szyjce zęba
~ przygotowanie korony do szklwienia	~ szlifowanie wypalanej ceramiki ~ nabłyszczanie korony	2h	
~ polerowanie części metalowych	~ oczyszczenie powierzchni metalowej z ceramiki ~ nabłyszczanie metalu	2h	

	~ piaskowanie wnętrza korony		
Zakończenie	~ ankieta, zaświadczenie, dyplom	1h	
	RAZEM	23 h	

KRAKÓW dn. 1 marca 2006

Tomasz Ciaputa

Ciapdent

