20160331 Výrobní postup snímatelné náhrady s litou konstrukcí- skeletová náhrada

Základní postup cestou zhotovení druhého –licího modelu ze zatmelovací hmoty

Právní porada s pacientem,rozsah náhrady,broušení schůdků, informovaný souhlas

Plán náhrady z ordinace, příprava opěrných schůdků již na předem zhotovených fixních náhradách,opěrné třmeny,frézované schůdky

Vybroušení opěrných schůdků na přirozených zubech

Otisk alginátovou nebo hydrokoloidní otiskovací hmotou, nebo silikonem určeným pro otiskování slizničních ploch- smáčecí úhel otiskovací hmoty během tuhnutí

Odlití modelu stone typem modelové sádry- dezinfekce modelu,dodržený poměr mísení sádry, sliny, krev, časový limit od otisku do odlití otisku

Skusová šablona- nyní nebo až na již zhotovenou konstrukci

Analýza hlavního pracovního modelu,směr nasazení náhrady, typ a rozložení spon, sponorys

Příprava pro dublování- radýrování okrajů redukované patrové desky, naopak podložení oblasti pro průběh podjazykového třmene, vykrytí oblasti za řezáky pro nedoporučovanou sublinguální desku, vykrytí a úprava oblastí dosedání plastových sedel náhrady, vykrytí všech podsekřivých míst kromě míst zabíhání retenčních ramen litých sponpod ekvátory sponových zubů

Nasycení modelu vodou před dublováním

Dublování- dublovací kyveta, dublovací hmota Dublaga nebo laboratorní silikon

Vyjmutí pracovního sádrového modelu a vylití místa po modelu zatmelovací hmotou- silikofosfátová Silikan s tekutinou Silisan

Vysušení a impregnace licího modelu v peci 45 minut sušit při 150 st. C , ponoření třikrát do tekutiny DIPFIX BEGO, pak 10 minut sušit při 150 st. C.Impregnace jen tekutinou Silisan je zbytečným šetřením bez rozumného výsledku.

Modelace voskového modelu konstrukce, předtvary, dokonalé vyleštění, vyhlazení, napojení na vtokový licí systém,zatmelení

Vyhřátí, odlití, velmi pomalé chladnutí

Odformování, opískování,odřezání vtokového systému, úprava míst zabíhání retenčních ramen litých spon na hlavním sádrovém pracovním modelu

Elektrolytické leštění

Barevné přizpůsobení kovových prvků zanořených do plastu náhrady krycí barvy akrylátové růžový Conalor

Voskový model sedel, skusové valy

Ordinační zkouška- artikulace opěrných ramen spon a veškerých kontaktních bodů konstrukce s protiskusem, rekonstrukce nebo registrace mezičelistních vztahů,výběr tvaru, barvy konfekčních plastových zubů

Voskový model náhrady- umístění a artikulace konfekčních plastových zubů

Zkouška voskového modelu náhrady v ordinaci

Domodelace voskových sedel, polymerace slizničních plastových částí, leštění

Odevzdání hotové náhrady v ordinaci, nácvik snímání a nasazování náhrady, atrikulace v ústech, prvotní úpravy plastových sedel

Kontrola již používané náhrady, nácvik hygieny jak chrupu, tak povrchů náhrady