



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی . نیمسال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶-۱
طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی-کارورزی

موضوع کارآموزی: ثابت عملی ۱ تعداد واحد: ۲ واحد عملی تعداد ساعات: ۶ ساعت در هفته	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: دانشجویان ترم ۱۰ دندانپزشکی عمومی	محل اجرا: بخش پروتز	نام مدرس /مدرسین: دکتر جعفری دکتر خدایی دکتر بهزادیان دکتر الماسی
---	--	------------------------	---

• شرح درس:

این درس یکی از واحدهای تخصصی دانشجویان دندانپزشکی عمومی بوده و در آن با انواع تراشهای مورد نیاز جهت ساخت یک واحد روکش و یا بریج آشنا می شوند. کلیه مراحل مورد نیاز برای تحویل یک روکش ثابت توسط دانشجویان فرا گرفته می شود تا بتوانند در موارد تخریب شدید یک دندان آن را به درستی بازسازی کنند

• وظایف و مقررات کارآموزی^۱:

- حضور به موقع در جلسات از پیش تعیین شده
- داشتن روپوش سفید و تمیز در بالین بیمار
- نداشتن تاخیر
- حضور به موقع حتی در صورت نداشتن بیمار در جلسه
- آغاز و اتمام به موقع بیمارارن
- عدم توانایی در تامین بیمار جهت فعالیت در بخش پس از دو هفته به منزله حذف واحد است
- تامین بیمار و مسئولیت آن بر عهده دانشجویان است
- این فعالیت به صورت تک نفره اجرا می شود
- مدت زمان آغاز و پایان بیمار بسته شرایط باید منطقی بوده و تاخیر در تحویل کار به کسر نمره منتهی می شود

۱. بر اساس مقررات و قوانین مصوب هر دانشکده و واحد بالینی مورد نظر نوشته شود.



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی . نیمسال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶-۱
طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی-کارورزی

• ارزشیابی فعالیت دانشجوی در طی دوره:

- نمرات انضباط دانشجویان
- نمره کسب شده در پرونده در طول ترم
- نمره ورودی داخل بخش دانشجویان

•

• منابع مطالعاتی:

- Fundamentals of fixed prosthodontics. Herbert T.S.Hillingberg, third edition .2012

•

• هدف کلی:

کمک به کسب مهارت و توانایی دانشجویان در بازسازی یک دندان درمان ریشه شده توسط پست و کور و روکش



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی . نیمسال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶-۱
طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی - کارورزی

• اهداف جزئی رفتاری مورد انتظار در هر واحد / بخش:

واحد / بخش ^۲	زمان مورد نیاز برای واحد / بخش	اهداف جزئی رفتاری ^۳	حیطه (شناختی، عاطفی یا روان حرکتی)
پروتز	۳ ساعت در هر جلسه	تکمیل پرونده بیمار و معاینه دندان مورد درمان و بافتهای اطراف آن قالبگیری اولیه از هر دو فک بیمار ثبت رابطه بین دو فک بیمار	در این مرحله دانشجو به طور کامل باید دندان و بافتهای پیرامون آن و کیفیت درمان ریشه را توسط گرافی معاینه کرده و بتواند با مواد مناسب قالبگیری از هر دو فک قالب گرفته و رکورد بین فکی مناسبی را تهیه کند ترمیم کستهای بیمار و مانت و وکس آپ اولیه نیز از جمله مواردی است که باید تا قبل از آغاز جلسه دوم انجام شود
		تراش اولیه دندان و تخلیه کانال با کمک تایید رادیوگرافی اقدام به ساخت پست و کور	باید اصول اولیه مورد نیاز برای تراش ابتدایی دندانها را بداند و به درستی در این مرحله به کار گیرد کار با گیتس و پیزو جهت تخلیه ایمن کانال را بداند مهارت کافی برای کار با مواد آکریلی ساختن پست و کور را بداند
		اتصال پست و کور قالبگیری نهایی	باید حوه رفع نقاط تداخل پست و کور ساخته شده با دندان را بداند و پس از تهیه گرافی با تایید استاد توسط یک سمان مناسب اتصال را انجام دهد ترجیحا در جلسه آتی و یا در همان جلسه ضمن آشنایی با انواع مواد قالبگیری مورد نیاز برای قالبگیری نهایی تراش نهایی را انجام دهد

۲. شامل بخشها یا واحدهایی که در یک دوره کارآموزی دانشجویان در آنها حضور خواهند داشت.

۳. هر هدف رفتاری بایستی با تعیین مشخصات و ویژگی هر هدف (که در مثالها با فونت پررنگ نوشته شدهاند) نگاشته شوند.



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز
فرم طرح درس دانشکده دندانپزشکی . نیمسال تحصیلی ۱۴۰۵-۱۴۰۶-۱
طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی-کارورزی

اصول امتحان زیرساز فلزی و یا سرامیکی را بداند و بعد از تایید گرافی و یا رویت فضای مناسب از فک مقابل اقدام به انتخاب رنگ کند	امتحان فریم وورک و انتخاب رنگ مناسب		
اصول امتحان یک روکش آماده سازی شده را قبل از گلیز بداند و به کار بندد با رعایت اصول سمان کردن مناسب بیمار را جهت تحویل کار آماده کرده و در صورت امکان در ابتدا با سمان موقت کار را تحویل داده و پس از مدتی در صورت رضایت بیمار سمان دائم کند	امتحان پرسنل گلیز و تحویل نهایی کار به بیمار		

دکتر محمد جعفری