



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی - کارورزی

نام مدرس / مدرسین: دکتر بهزادیان دکتر خدائی دکتر جعفری دکتر الماسی	محل اجرا: بخش پروتز	رشته و مقطع تحصیلی دانشجویان: دانشجویان ترم ۹ و ۱۰ دندانپزشکی عمومی	موضوع کارآموزی: پارسیل عملی ۱ و ۲ تعداد واحد: ۲ تعداد ساعات: ۴-۶ ساعت در هر هفته
--	------------------------	--	--

• شرح درس:

این درس یکی از واحدهای عملی تخصصی دانشجویان مقطع عمومی دکترای حرفه ای دندانپزشکی بوده که در طی آن دانشجویان به طور کامل با نحوه مدیریت انواع حالت‌های نیمه بی دندان‌ی در بیماران آشنا و مهارت لازم در درمان به شیوه متحرک پارسیل را می آموزند.

• 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 بیماران
- 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 گروه‌های حداکثر ۲ نفره برای هر فک نیمه بی دندان انجام می شود
- حضور همگی افراد در کلیه مراحل الزامی بوده و فقدان اعضا به غیبت در جلسه منجر می گردد.

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 نیمسال تحصیلی

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:

• Mc cragens

• هدف کلی:

کسب مهارت و توانایی کافی جهت ارائه طرح درمان و اجرای آن برای بیماران نیمه بی دندان نیازمند به پروتز پارسیل متحرک



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

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	۲-۳ ساعت در هر جلسه	معاینات دقیق داخل دهانی بیمار نوشتن شرح حال در پرونده بیمار	اجزای آناتومیک داخل دهانی و نحوه تهیه قالب را بداند با انواع متريال قالبگیری اولیه مناسب بیمار نیمه بی دندان در این مرحله آشنا و نحوه کار را بداند
		بعد از ساخت تری مناسب برای بیمار نیمه بی دندان نواحی مورد نظر برای بورد در مولد را به درستی بورد در مولد کند	با ماده استنس آشنایی داشته و نحوه کار را بداند با مواد قالبگیری نهایی مناسب برای قالبگیری فک نیمه بی دندان آشنا بوده و به درستی قالبگیری نماید ویژگی های خاص یک تری مناسب برای فرد نیمه بی دندان را به درستی در ساختن به کار گیرد قادر به افتراق تفاوت این مرحله در بیمار نیمه بی دندان با بیمار بی دندان کامل باشد
		کست اولیه بیمار را به درستی آنالیز کند و طرح درمان ارائه دهد	بر اساس اصول فرا گرفته شده در مبانی پارسیل با انواع طرح ها و راهکارهای ارائه طرح درمان در بیمار نیمه بی دندان آشنا بوده و روشهای طرح درمان را بداند قادر به کلاس بندی بیماران نیمه بی دندان بر اساس طبقه بندی کندی باشد محل قرار گیری هر یک از ۵ جزئی اساسی در پروتز پارسیل بیمار نیمه بی دندان را به درستی تشریح کند با روش کار با سورویور آشنا باشد و قادر به استفاده صحیح از آن باشد

۲. شامل بخش ها یا واحدهایی که در یک دوره کارآموزی دانشجویان در آن ها حضور خواهند داشت.

۳. هر هدف رفتاری بایستی با تعیین مشخصات و ویژگی هر هدف (که در مثال ها با فونت پررنگ نوشته شده اند) نگاشته شوند.



بنام خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی- کارورزی

با مفهوم تریپاد کردن آشنا باشد.			
بر اساس اصول فرا گرفته شده در مبانی پارسیل با انواع طرح ها و راهکارهای ارائه طرح درمان در بیمار نیمه بی دندان آشنا بوده و روشهای طرح درمان را بداند قادر به کلاس بندی بیماران نیمه بی دندان بر اساس طبقه بندی کندی باشد محل قرار گیری هر یک از ۵ جزئی اساسی در پروتز پارسیل بیمار نیمه بی دندان را به درستی تشریح کند با روش کار با سورویور آشنا باشد و قادر به استفاده صحیح از آن باشد با مفهوم تریپاد کردن آشنا باشد.	کست نهایی بیمار را به درستی آنالیز کند		
دلایل و مکانهای احتمالی تداخل را بداند و قادر به رفع آن باشد نحوه استفاده از انواع مواد disclosing agent را در جهت رفع اشکال بداند قادر به استفاده از گیج فلزی در این مرحله باشد	پس از بازگشت کار از لابراتوار قادر به نشان دادن مناسب فریم ورک فلزی داخل دهان بوده و نواحی تداخل را رفع کند		
پس از تنظیم فریم قادر به ثبت رابطه توسط موم و یا رورد بیس و وکس متصل به آن باشد با انواع روشهای ثبت رابطه در بیمار نیمه بی دندان و دلایل استفاده از هر یک این روشها آشنایی داشته باشد.	روابط فکی بیمار نیمه بی دندان را ثبت کند		
با اصول چیدن دندان در بیمار نیمه بی دندان آشنا باشد و بر اساس فضای داخل فکی و توجه به دندانهای فک مقابل و یا مجاور چیدمان را انجام بدهد	امتحان چیدن دندانهای مصنوعی را انجام دهد		
توالی مراحل مورد نیاز جهت تحویل یک پروتز مناسب را بداند اصلاحات مورد نیاز حین جلسه تحویل را انجام دهد	تحویل پروتز را به درستی انجام دهد		



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی البرز
معاونت آموزشی

بسم خدا

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فرم طرح درس دانشکده نیمسال تحصیلی

طرح درس روزانه (Lesson plan) کارآموزی - کارورزی

دکتر محمد جعفری