

بسمه تعالی

فرم طرح درس :

رشته و مقطع تحصیلی : دندانپزشکی - دکتری حرفه ای
محل برگزاری: بخش ترمیمی دانشکده دندانپزشکی کرمان

نام و کد درس : ترمیمی (۱) عملی - ۱۲۷۰۱۶۹
روز و ساعت برگزاری : صبح روزهای هفته به صورت چرخشی از ساعت ۸:۳۰-۱۳
به صورت گروهی - چرخشی

دروس پیش نیاز : مبانی ۲ ترمیمی

تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) : ۱ واحد- عملی

مدرس یا مدرسین: دکتر مرتضوی - دکتر شادمان - دکتر علم آموز - دکتر ابوحیدری - دکتر لشکری زاده - دکتر یزدانپناه

عنوان : درمان ضایعات پوسیده کلاس یک آمالگام

هدف کلی : توانایی تشخیص پوسیدگی (کلینیکی و رادیوگرافیک) و موارد نیاز به درمان و انجام درمان ترمیمی حفرات سطحی
آمالگام

.

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی
مهارت کافی دانشجو در انجام معاینات بیماران و تشخیص دندان نیازمند ترمیم و گرفتن شرح حال و (انجام تست های پالپ و پری اپیکال در صورت نیاز) توانایی گرفتن مشاوره از بخش های مختلف قبل از آغاز درمان در صورت نیاز تهیه ابزار و وسایل مورد نیاز جهت انجام تراش حفرات یک سطحی آمالگام مطابق با چک لیست ارائه شده به ایشان توانایی انتخاب موقعیت صحیح دندانپزشک در حین درمان دندان های مورد نظر رعایت اصول اولیه استریلیزاسیون	شناختی شناختی حرکتی حرکتی حرکتی	توضیحات مراحل انجام درمان ترمیمی نظارت بر عملکرد دانشجو در مراحل مختلف درمان تایید دندان مورد نظر جهت انجام ترمیم	انجام مراحل درمان به صورت مرحله به مرحله زیر نظر استاد بخش بررسی و بحث رادیوگرافی و تکمیل پرونده بیمار، طرح درمان تهیه وسایل و مواد مورد لزوم برای انجام درمان انجام تراش و ترمیم بر روی بیمار و در صورت نیاز گذاشتن بیس و لاینر رفتار حرفه ای (حضور به موقع در بخش و) پوشش حرفه ای (پوشیدن فرم مناسب و	بخش ترمیمی	در گروه های ۱۰ نفره به مدت ۱۲ جلسه صبح روزهای هفته به صورت چرخشی از ساعت ۸:۳۰ تا ۱۲	پاورپونت وایت بور드 یونیتی دندانپزشکی ارائه فیلم های آموزشی

			و کنترل عفونت در آغاز و در حین درمان توانایی تزریق بیحسی اولیه و بی حسی های مکمل در بیماران رعایت حقوق اولیه و اخلاق حرفه ایی در درمان بیماران توانایی انجام تهیه حفره و برداشت پوسیدگی توانایی ارزیابی دندان جهت قرار دادن بیس و لاینر توانایی ارزیابی دندان جهت انتخاب نوع ماده ترمیمی توانایی انجام مراحل ترمیم دندان با آمالگام توانایی اصلاح آکلوزن انجام توصیه های لازم پس از ترمیم دندان بیمار آموزش روش رعایت بهداشت و روش های کاهش ریسک	نظارت و کنترل بر عملکرد دانشجو در مراحل مختلف درمان	مشارکت فعال در یادگیری مباحث نظری، عملی و بالینی برقراری ارتباط موثر در عرصه داشتن ابزارهای موثر تراش- ۱- فیشور کوتاه توربین ۰۰۸ و ۰۰۷ و روند توربین ۰۰۸ ۲- روند آنگل ۳ سائز: ریز- متوسط - درشت		
--	--	--	--	--	---	--	--

					پوسیدگی در صورت لزوم به بیمار برنامه ریزی follow up جهت کنترل دوره ای ترمیم	حرکتی حرکتی
--	--	--	--	--	--	---------------------------

(۱) روش آموزش :

- ✓ آموزش بالینی (بیمار واقعی)
- ✓ سخنرانی تعاملی همراه با پرسش و پاسخ
- ✓ مشاهده فیلم آموزشی
- ✓ انجام ترمیم بر روی دندان کشیده شده و کار بر روی دندان مانت شده روی ارتیکولاتور به روش غیرمستقیم

(۱) روش ارزشیابی فراگیر:

- ✓ روش مشاهده
- (ابزار ارزشیابی: گزارش مدرس/چک لیست/گزارش بیمار)
- ✓ روش ثبت عملکرد
- (ابزار ارزشیابی: کار پوشه، Log book)
- ✓ روش آزمون های کتبی
- (ابزار ارزشیابی: آزمون تشریحی، سوالات کوتاه پاسخ، سوالات کامل کردنی، MCQs، پروژه)
- ✓ روش آزمون عملی کار بر روی بیمار
- ارزشیابی قدم به قدم، درمان توسط استاد براساس چک لیست

عنوان:

فیلم های آموزشی و درمان پوسیدگی یک سطحی آمالگام

الف) فیلم آموزشی : ترمیم یک سطحی آمالگام

- ۱- دمنستریشن نحوه گرفتن شرح حال از بیماران و آموزش نحوه بررسی رادیوگرافی ها و پرکردن پرونده بیماران
- ۲- آموزش تزریق بی حسی و ایزولیشن
- ۳- آموزش تهیه حفره و برداشت پوسیدگی ها
- ۴- آموزش قرار دادن بیس و لاینر
- ۵- آموزش نحوه ترمیم با آمالگام

ب) فیلم آموزشی: آماده سازی یونیت و نکات کنترل عفونت

ج) فیلم آموزشی: استفاده از لباس های یکبار مصرف، دهان شویه برای بیمار

(جلسه اول)

- ۱- تراش و برداشت پوسیدگی حفرات کلاس یک دندان های مولر و پره مولر (۲ مورد)
- ۲- تراش و ترمیم بر روی دندان فک بالا اکریلی مانت شده در ارتیکولاتور (۳ مورد تراش، ۱ مورد ترمیم)

۶ مورد تراش و ترمیم حفرات کلاس آمالگام در ی ۶ جلسه، جزئیت جلسه به شرح زیر می باشد :

- ۱- گرفتن شرح حال از بیماران و معاینات داخل دهانی و بررسی رادیوگرافی ها و جمع آوری اطلاعات و پر کردن پرونده بیماران
- ۲- تزریق بی حس زیر نظر استاد مربوطه و ایزولیشن
- ۳- تهیه حفره اولیه و برداشت مرحله به مرحله پوسیدگی زیر نظر استاد
- ۴- ارزیابی دندان و در صورت لزوم گذاشتن بیس و لاینر با نظارت استاد
- ۵- ایزولاسیون دندان و ترمیم با آمالگام
- ۶- بررسی و اصلاح آکلوزن
- ۷- توصیه های بعد از ترمیم
- ۸- دفع بهداشتی زباله ها آمالگام و روکش هاییکبار مصرف
- ۹- تکمیل پرونده و تأیید توسط استاد

✱ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :

الف) در طول دوره	بارم: ۱۲ نمره
ب) امتحان خروج از بخش	بارم: ۶ نمره
ج) کنترل عفونت	بارم: ۲ نمره

- **Art and science of operative dentistry 2019**
- **Summitt's fundamental of operative dentistry 2014**