

نام درس:

ترمیمی عملی (۱)

نحوه ارائه درس:

عملی

تعداد واحد:

یک

گروه های آموزشی ارائه دهنده:

ترمیمی

مسئول درس:

دکتر فریبا متوسلیان

E-mail: f-motevasselian@sina.tums.ac.ir

پیش نیاز:

کنترل عفونت، مبانی دندانپزشکی ترمیمی، بی حسی موضعی (نظری-عملی)، مبانی مواددندانی

اهداف کلی: انتظار می رود دانشجو:

- بتواند پوسیدگی را با روشهای مختلف تشخیص دهد.
- طرح درمان مناسب ترمیمی را انتخاب کند.
- قادر به تراش و ترمیم حفرات کلاس I آمالگام باشد.
- قادر به تراش و ترمیم حفرات کلاس II محافظه کارانه آمالگام باشد.
- قادر به تراش و ترمیم حفرات کلاس I محافظه کارانه کامپوزیت باشد

اهداف اختصاصی:

• حیطه شناختی:

- دانشجو در پایان دوره بتواند:
  - تاریخچه پزشکی مناسبی از بیمار تهیه کند
  - شرایط دندانها را با توجه به این که دندان در مجموعه سیستم دهانی دارای اهمیت است مثل شرایط پرپودنتال را بررسی کند.
  - افراد با ریسک بالای پوسیدگی را شناسایی کند.
  - اصول کنترل عفونت را بداند.
  - وسایل مناسب جهت تراش و ترمیم را بداند
  - با توجه به شرایط بیمار و میزان عاج باقیمانده وضعیت موجود را تجزیه و تحلیل کند.

• حیطه رفتاری:

- دانشجویان باید در پایان دوره بتوانند:
  - تراش مناسب را بدون صدمه زدن به نسج سالم دندان بیمار انجام دهد.

- کف بندی مناسب را انجام دهد.
- ترمیم مناسب با آمالگام و کامپوزیت را انجام دهد.
- دفع بهداشتی اضافات آمالگام را انجام دهد.
- اکلوزن بیمار را بررسی کند.
- توصیه های لازم پس از ترمیم را به بیمار بگوید.
- روش های رعایت بهداشت را به بیمار توضیح دهد و روش های کاهش ریسک پوسیدگی را به بیماران ارائه دهد.

### • حیطة عاطفی:

- دانشجویان باید بتوانند در پایان دوره :
- اهمیت این واحد عملی را در حیطة تخصصی رشته خود درک کند.
- مقررات بخش را رعایت کند.
- به نظرات انتقادی اساتید احترام بگذارد.
- با علاقه در بخش حضور یابد.
- با سایر دانشجویان تعامل مناسب داشته باشد

### تعداد جلسات، اسامی مدرسین، موضوع هر جلسه و تاریخ جلسه:

16 جلسه، دکتر حمید کرمانشاه، دکتر لادن رنجبر عمرانی، دکتر مهدی عباسی، دکتر زهره مرادی، دکتر فریبا متوسلیان، دکتر سارا ولی زاده، دکتر الهام احمدی

- چرخش اول شروع: ۹۸/۱۱/۱۹ پایان: ۹۹/۱۱/۲۶
- تاریخ امتحان ورود به بخش: ۹۹/۱۱/۲۷؛ ساعت ۱۲-۱۲/۳۰
- چرخش دوم شروع: ۹۹/۲/۳ پایان: ۹۹/۴/۳
- تاریخ امتحان ورود به بخش : ۹۹/۲/۱۰؛ ساعت ۱۲-۱۲/۳۰

### روش های تدریس:

دمونستریشن و آموزش بر بالین بیمار

### وظایف دانشجو:

- ۱- دانشجو موظف است در طول مدت دوره خود در تمامی ساعات کاری در بخش حضور داشته باشد.
- ۲- باهمه بیماران به منزله موارد آلوده برخورد شود لذا باید حداقل لوازم حفاظت شخصی (دستکش، ماسک و عینک) استفاده شود.
- ۳- اصول پوشش حرفه ای را رعایت کند.
- ۴- قبل از شروع کار سطوح یونیت کاملاً ضد عفونی شده سپس باروکشهای یکبار مصرف (مطابق آنچه آموزش داده شده) پوشانده شود.
- ۵- اصول کنترل عفونت را به صورت کامل رعایت کند
- ۶- اصول بهداشت جیوه در بخش ترمیم رعایت کند
- ۷- انجام هرگونه کار ترمیمی اضافی بدون هماهنگی با مسئول پذیرش و بدون نظارت استاد راهنما و عدم رعایت مراحل کاری و یا آوردن بیمار به بخش بدون هماهنگی با مسئول پذیرش تخلف محسوب میشود.
- ۸- چنانچه درمان بیمار در یک جلسه تمام نشده است جهت تنظیم نوبت مجدد حتماً با مسئول پذیرش هماهنگی شود.
- ۹- کلیه مراحل درمان بطور کامل در پرونده بیمار ثبت شود و برای هر جلسه کاری امضای استاد راهنمای مربوطه ثبت شود.
- ۱۰- پرونده بیمار به هیچ وجه از بخش خارج نشود
- ۱۱- یونیت مخصوص هر دانشجو تعیین شده است و دانشجو موظف است در تمام طول ترم از همان یونیت استفاده کند.
- ۱۲- شماره تلفن و آدرس بیمار حتماً در پرونده نوشته شده باشد و گرفتن امضا و رضایت کتبی از بیمار در بعضی از موارد الزامیست.
- ۱۳- در پایان هر جلسه درمان دانشجو موظف است وسایل خود را کاملاً تمیز شسته و تحویل اتاق استریل دهد. در اول وقت روز بعدی هنگامی که دانشجو ست پک شده خود را تحویل گرفت مدیر داخلی بخش از ستها بازدید کرده و در صورت تمیز نبودن طبق مقررات

- داخلی بخش رفتار خواهد شد.
- ۱۴- حریم خصوصی بیماران را رعایت کند.
- ۱۵- اخلاق حرفه ای را به صورت کامل رعایت کند
- ۱۶- در حین انجام کار راحتی بیمار را تا حد ممکن فراهم کند.
- ۱۷- دانشجوی در تمام مدت زمان حضور در بخش باید دارای label نام و نام خانوادگی در معرض نمایش داشته باشد.

### وظایف استاد:

- ۱- حضور به موقع در بخش داشته باشد
- ۲- حضور کافی بر بالین بیمار داشته باشد
- ۳- تلاش برای افزایش علاقمندی دانشجو به تخصص ترمیمی داشته باشد
- ۴- الگوی مناسبی برای اصول اخلاق حرفه ای باشد.
- ۵- پاسخگوی سوالات دانشجو در تمام مراحل کاری وی باشد

### روش های ارزیابی دانشجو:

- ۱- حضور و غیاب
- ۲- امتحان ورود به بخش شامل مطالب از پیش تدریس شده راجع به Requirement های ترم مربوطه
- ۳- ارزیابی دانشجو توسط استاد در هر جلسه بر اساس فرم تهیه شده (DOPS) این فرم در انتها پیوست شده است
- ۴- نمره امتحان عملی آخر ترم
- ۵- پرونده دانشجو و تعداد Requirements

### Requirements

- ۴ مورد ترمیم کلاس I آمالگام
- ۲ مورد ترمیم کلاس II محافظه کارانه آمالگام
- ۴ مورد ترمیم کلاس I کامپوزیت و PRR
- سمینار ارائه شده توسط دانشجویان
- موضوع سمینارها توسط گروه مشخص میشود

### مقررات:

#### شیفت صبح:

- بخش از ساعت ۸:۴۵ صبح شروع
- ورود به بخش بعد از ساعت ۹ تاخیر محسوب میشود.
- هر سه تاخیر یک روز غیبت محسوب میشود.
- ورود بعد از ساعت ۹:۱۵ به منزله غیبت محسوب میشود و دیگر ست تحویل داده نمیشود .

#### شیفت بعد از ظهر:

- از ساعت ۱۲:۴۵ شروع میشود.
- ورود به بخش بعد از ساعت ۱ تاخیر
- و بعد از ۱:۱۵ غیبت محسوب میشود.

### حد مجاز غیبت:

- یک روز غیبت معادل کاسته شدن ۰/۲۵ نمره از نمره نهایی
- دو روز غیبت معادل کاسته شدن ۰/۵ نمره از نمره نهایی
- سه روز غیبت معادل حذف واحد

### قوانین نمره دهی:

- ۱۲ حداقل نمره قبولی کل
- ۳ نمره امتحان نظری ورود به بخش
- ۲ نمره سمینارهای ارائه شده توسط دانشجویان
- ۱۵ نمره امتحان عملی پایان بخش
- ۲۰ نمره کسب شده از requirement
- از مجموع ۴۰ نمره کسب شده میانگین گرفته شده و نمره نهایی از ۲۰ محاسبه می شود

### منابع:

- 1. Sturdevant's art and science of operative dentistry, seventh edition, chapter 1,2,3,4,5,6,7,8,10
- 2. Summitt's fundamentals of operative dentistry, fourth edition, chapter 1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12



