

**دانشکده: دندانپزشکی**

**گروه آموزشی:**  ترمیمی

**طرح دوره Course Plan**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مشخصات درس | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | مشخصات فراگیران | | | | | | |
| **عنوان واحد درسی:** دندانپزشکی ترمیمی نظری 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **رشته تحصیلی: دندانپزشکی عمومی** | | | | | | |
| **نوع واحد درسی: اجباری اختصاصی** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **مقطع تحصیلی:** دکتری حرفه ای | | | | | | |
| **واحد** | | **نظری: 1** | | | | | **عملی:** | | | | **مجازی** | | | | **کارآموزی:** | | | | **کارورزی:** | | | **ترم تحصیلی:** | | | | | | |
| **ساعت،**  **روزیا ماه** | | **17 ساعت** | | | | | **-** | | | | **-** | | | | **-** | | | | **-** | | | **کارآموز** | **سال:** | | | **بخش:ترمیمی** | | |
| **کد درس:**  **75** | | | | | | **پیشنیاز:**  **ترمیمی نظری 1** | | | | **تاریخ تصویب جدیدترین برنامه آموزشی توسط وزارت بهداشت: 01/11/1396** | | | | | | | | | | | | **کارورز** | **سال:** | | | **بخش:** | | |
| **دستیار** | **سال:** | | | **بخش:** | | |
| **سایر: -** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **سایر:** | | | | | | |
| مشخصات مسؤل درس | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگی:** سعیده اصدق | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **رشته تحصیلی:** متخصص دندانپزشکی ترمیمی | | | | | | |
| **مقطع تحصیلی:** دکتری تخصصی | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **رتبه علمی:** استادیار | | | | | | |
| **شماره تماس:** 33148268- 024 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | **پست الکترونیک:asdaghs@yahoo.com** | | | | | | |
| **آدرس محل کار: زنجان- بلوار مهدوی- دانشگاه علوم پزشکی- دانشکده دندانپزشکی- بخش ترمیمی** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگی سایر مدرسان: خانم دکتر یوسفی- خانم دکتر زاجکانی- خانم دکترطارمی- آقای دکتر مقدم** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **روش برگزاری برنامه:** | | | | | | | | | | | | | | | | **تاریخ تدوین طرح درس:06/02/1400** | | | | | | **بازنگری بر اساس نیاز جامعه:** | | | | | | |
| حضوری**\*** | | | مجازی | | | | | ترکیبی | | | | | | | | **تاریخ تصویب  توسط شورای EDC:**  **1400/05/04** | | | | | **شماره جلسات**  **بازنگری شده:** | |
| **تاریخ تأیید  توسط شورای EDO: 4/05/1400** | | | | | |
| **اهداف آموزشی** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **هدف کلی:** آشنایی دانشجویان با انواع درمانهای ترمیمی، شناخت علل عدم موفقیت درمانها و موارد ارجاع  **اهداف اختصاصی (رفتاری):** در پایان دوره آموزشی انتظار می رود فراگیران قادر باشند:   * **حیطه شناختی:**   + علل عدم موفقیت ترمیمهای آمالگام را توضیح دهد.   + علل عدم موفقیت ترمیمهای کامپوزیت را توضیح دهد.   + اطلاعات کافی از رابطه دندانپزشکی ترمیمی،پریو،ارتو ارائه دهد.   + روش بازسازی دندانهای درمان ریشه شده و مواد کاربردی و شرایط هر یک را به تفسیر بیان کند.   + از ملاحظات دندانپزشکی ترمیمی در سالمندان اگاهی کامل داشته و شرایط مختلف مرتبط با این موضوع را کامل توضیح دهد .   + انواع ضایعات سرویکالی دندان و روش درمان هریک را به صورت افتراقی بیان کند.   + روشهای انتخاب رنگ کامپوزیت را به طور کامل توضیح دهد.   + اطلاعات کافی در مورد ملاحظات زیبایی در درمانهای ونیر مستقیم داشته و بتواند موارد را انالیز بکند.   + ( FRC(fiber reinforced composite و شرایط کاربرد و اندیکاسیونها و کنترا اندیکاسیونها را به طور کامل ومرتب بیان کند.   + انواع تغییر رنگ های دندانی را تشخیص داده و تفسیر نماید.   + روشهایbleaching و کاربرد انها را توضیح دهد. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **روش های تدریس** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| سخنرانی **\*** | | | | | | | | | | | پرسش و پاسخ**\*** | | | | | | | | بحث گروهی**\*** | | | | | ایفای نقش | | | |
| کارگاه آموزشی | | | | | | | | | | | نمایش عملی | | | | | | | | PBL | | | | | پانل | | | |
| گردش علمی | | | | | | | | | | | گزارش صبحگاهی | | | | | | | | جورنال کلاب | | | | | گروه کوچک | | | |
| Bedside teaching | | | | | | | | | | | Grand Round | | | | | | | | Case Based Discussion | | | | | بیمار شبیه سازی شده | | | |
| سامانه های آموزشی رسمی | | | | | | | | | | | سامانه های آموزشی غیررسمی | | | | | | | | تکلیف محور | | | | | سایر | | | |
| **سایر روش های تدریس:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **مواد و وسایل آموزشی(مجازی/حضوری)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| منابع الکترونیک**\*** | | | | کتاب / جزوه**\*** | | | | | | | | پاورپوینت**\*** | | | | وایت بورد | | | | تصویر/ عکس | | | کاتالوگ/بروشور | | | | نمودار/ چارت**\*** |
| فایل صوتی**\*** | | | | فیلم آموزشی**\*** | | | | | | | | نرم افزار | | | | ماکت | | | | اشیاء و لوازم واقعی | | | بیمار استاندارد شده | | | | بیمار واقعی |
| **سایر مواد و وسایل آموزشی:** انواع پروژکتورهای اورهد، اوپک و اسلاید، پوستر و پمفلت بهداشتی | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **مکان برگزاری آموزش(مجازی/حضوری)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| مجازی | | | بالینی | | | | | آزمایشگاهی | | | | | کلاس درس دانشکده دندانپزشکی –در صورت شرایطی مانند پاندمی کرونا و مجازی بودن در فضای مجازی | | | | | | | | | | | | | | |
| **سایر مکان های آموزشی: -** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **تجارب یادگیری (مرتبط با استاد)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **تکالیف یادگیری( مرتبط با فراگیر)**   * جستجو در پایگاههای معتبر علمی و ارایه مطالب جدید مرتبط با درس به صورت کنفرانس * پاسخگویی و شرکت فعال در فرایند پرسش و پاسخ * انجام تحقیق و کار گروهی در جلسات تدریس | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ضوابط آموزشی و سیاست های مدرس   * **انتظارات:** * حضور به موقع در کلاس * داشتن پیش مطالعه * رعایت قوانین اخلاقی حضور در کلاس * **مجازها**: * غیبت در صورت موجه بودن و هماهنگی با مدرس البته به میزان مجاز آموزشی * دانشجوحداکثریک بار می تواند با تاخیر ده دقیقه در کلاس حضور داشته باشد * **محدودیت ها:** * غیبت وتاخیر بیش از حد منجر به عدم امکان شرکت در امتحان می شود. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| * **توصیه­های ایمنی شامل:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **فهرست منابع درسی**   * Art and Science of operative dentistry (last edition) * Fundamentals of operative dentistry: a contemporary approach( last edition) * مقالات جدید ومنابع و سایتهای علمی معتبر | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **روش ارزشیابی و بارم بندی نمره** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| امتحان پایان دوره | | | | | | | | | | | | | | | | | 17نمره از بیست نمره | | | | | | | | | | |
| سئوال و جواب کلاسی و کوئیز | | | | | | | | | | | | | | | | | 3 نمره از بیست | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | | | | |

**جدول ترتیب و توالی عناوین برنامه آموزشی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **شماره جلسه** | **عنوان جلسه** | **مکان آموزش (مجازی، بالینی)** | **ملاحظات** |
| 1 | علل عدم موفقیت ترمیمهای آمالگام | کلاس درس |  |
| 2 | علل عدم موفقیت ترمیمهای کامپوزیت | کلاس درس |  |
| 3 | رابطه دندانپزشکی ترمیمی،پریو،ارتو وموارد ارجاع | کلاس درس |  |
| 4 | بازسازی دندانهای درمان ریشه شده | کلاس درس |  |
| 5 | بازسازی دندانهای درمان ریشه شده | کلاس درس |  |
| 6 | ملاحظات دندانپزشکی ترمیمی در سالمندان | کلاس درس |  |
| 7 | ضایعات سرویکالی دندان | کلاس درس |  |
| 8 | انتخاب رنگ کامپوزیت | کلاس درس |  |
| 9 | ملاحظات زیبایی ونیر مستقیم | کلاس درس |  |
| 10 | ملاحظات زیبایی ونیر مستقیم | کلاس درس |  |
| 11 | FRC | کلاس درس |  |
| 12 | تغییر رنگ های دندانی | کلاس درس |  |
| 13 | تغییر رنگ های دندانی | کلاس درس |  |
| 14 | سخنرانی در مورد ترمیهای آمالگام و کامپوزیت | کلاس درس |  |
| 15 | سخنرانی در مورد بازسازی دندانهای اندو شده | کلاس درس |  |
| 16 | سخنرانی در مورد ترمیمهای زیبایی | کلاس درس |  |
| 17 | سخنرانی در مورد روشهایbleaching | کلاس درس |  |

\*توجه: تاریخ شروع و پایان، در زمان آغاز برنامه آموزشی، توسط مسؤول درس/ کارشناس آموزش، به اطلاع فراگیران رسانیده خواهد شد

.