

# طرح دوره

## واحدی درسی مجازی دانشکده دندانپزشکی

### الف- مشخصات درس \*

- نام درس: کنترل عفونت نیم سال: اول ۱۳۹۹-۱۴۰۰ ورودی: ۱۳۹۷
- تعداد واحد: ۱ واحد نظری  عملی  نظری- عملی  کارگاهی
- نام و نام خانوادگی استاد مسئول درس: سید علیرضا پرهیز شماره تماس: ۰۹۱۲۵۱۳۰۶۲۷
- هدف کلی:

دانشجویان با اصول نظری و عملی کنترل عفونت آشنا شوند به گونه ای که با ایجاد انگیزش صحیح اصول عملی کنترل عفونت در محیط دندانپزشکی را در تمامی بخش های آموزشی و مواجه با بیمار و سایر موارد به خوبی و با احساس مسئولیت بالا به کار گیرد.

### • اهداف اختصاصی:

۱. بتوان وسایل را قبل از استریل کردن بطور مناسب شستشو داده ، تمیز نموده و بسته بندی کند .
۲. بتواند با دستگاه های استریلیزاسیون ( اتوکلاو - حرارت خشک - مواد شیمیایی و...) و بطور صحیح و تحت نظارت کار کند .
۳. حداقل ۲ تست صحت انجام استریلیزاسیون را انجام دهد.
۴. حداقل یک روش از بین روشهای گوناگون ضدعفونی ( غوطه ور کردن ، اسپری کردن و ...) را بطور صحیح و تحت نظارت انجام دهند.
۵. استریلیزاسیون و ضدعفونی سرتوربین و هندپیس را براساس توصیه های بین المللی انجام دهد.
۶. حداقل ۲ ماده ضدعفونی کننده متداول در مطب دندانپزشکی را بطور صحیح بکار ببرد.
۷. حداقل دو وسیله تیز را بطور صحیح دفع و به زباله های آلوده مطب دندانپزشکی انتقال دهد.
۸. حداقل یک مورد از ارجاع پرسنل در صورت مواجه آلوده و ملاحظات لازم بر اساس موازین کنترل عفونت را انجام دهد.
۹. مراحل حفاظت شخصی را در حداقل یک پروسه ساده ( ترمیمی) و یک پروسه پیچیده ( جراحی ) به ترتیب انجام دهد.

## ب- معرفی درس \*

□ کاربرد و ارتباط درس با رشته یا دوره

□ توضیح کلی شیوه کار شما و روند یاددهی-یادگیری

□ انتظارات شما از دانشجویان (مواردی مانند به موقع پاسخ دادن به تکالیف، شرکت فعال در تعاملات و ...)

یکی از راههای ورود باکتریها و ویروسها به بدن، دهان است. در مقابل دهان یکی از آلودترین محیط هاست و این در مورد ضرورت کنترل عفونت و برای جلوگیری از انتقال بیماریها به بیماران دندانپزشکی و در مقابل از بیماران به دندانپزشک و پرسنل دندانپزشکی نشان می دهد. واحد کنترل عفونت دن دانیپزشکی با هدف آشنایی دانشجویان با اصول نظری و عملی کنترل عفونت در واحدهای درسی قرار گرفته است و بصورت کارگاهی برگزار میگردد. با این امید که بتواند باعث ایجاد نگرش صحیح در مورد اصول کنترل عفونت در محیط دندانپزشکی در دانشجویان گردد. در این واحد درسی دانشجویان در گروههای مختلف آموزشی (بصورت مجازی) حاضر می شوند و در مورد اصول کنترل عفونت و حفاظت شخصی در هر بخش بصورت جداگانه آموزش میبینند.

از طرف دیگر جهت آشنایی با تجهیزات و دستگاههایی از قبیل: اتوکلاو - دستگاههایی که با حرارت خشک استریلیزاسیون انجام می دهند و همچنین آشنایی با تستهای استریلیزاسیون و روشهای ضدعفونی شیمیایی در قسمت CSR (بصورت مجازی) در دانشکده حاضر می شوند. در صورت برگزاری کلاسها بصورت حضوری تمام جلسات آموزشی بصورت Interootive و بصورت پرسش و پاسخ در قالب گروههای کوچک برگزار میگردد. و انتظار می رود دانشجویان با مشاهده ی فایلها و فیلمهای آموزشی و انجام بموقع تکالیف به پیشبرد اهداف آموزشی این واحد درسی کمک نمایند.

## ج- جدول تقویم آموزشی طرح دوره دروس مجازی \*

مهلت انجام تکلیف بر حسب روز	تاریخ ارایه درس	نوع منبع (کتاب/مقاله/جزوه/پاورپوینت صداگذاری شده/مولتی مدیا یا هر نوع محتوای دیگری)	نام استاد	عنوان جلسه	ردیف
۳۰ روز	۹۹/۰۶/۲۰	پاورپوینت های و مطالب کلاس منابع برای مطالعه بیشتر: فصول ۲ تا ۵ کتاب میلر	دکتر موسوی	مقدمات میکروبیولوژی و اصول کلی انتقال بیماریهای عفونی	۱
۳۰ روز	۹۹/۰۶/۲۷	پاورپوینت های و مطالب کلاس منابع برای مطالعه بیشتر: فصول ۲ تا ۵ کتاب میلر	دکتر موسوی	راههای انتقال عفونت در دندانپزشکی	۲
۳۰ روز	۹۹/۰۷/۰۳	بیماری های دهان فک و صورت برکت ۲۰۱۵ - ملاحظات دندانپزشکی در بیماران سیستمیک فالاس ۲۰۱۳ اسلایدهای سر کلاس	دکتر قلی زاده	کنترل عفونت و برخی بیماریهای مهم از نظر دندانپزشکی (هیپاتیت و ایدز) اپیدمیولوژی	۳

۳۰ روز	۹۹/۰۷/۱۰	مطالب ارائه شده کلاسی منابع برای مطالعه بیشتر: کتاب برکت: فصل ۴، صفحات ۵۸-۶۲ کتاب برکت: فصل ۱۶، ۴۰۱-۴۰۶ کتاب فالاس، فصل ۱۰، ۱۶۴-۱۶۸	دکتر پورشهیدی	کنترل عفونت و برخی بیماریهای مهم از نظر دندانپزشکی (سل و هریس و ..) اپیدمیولوژی	۴
۳۰ روز	۹۹/۰۷/۱۷	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر امیر علی بدری	مراحل مکانیزم، مواد و روشهای ضدعفونی کردن	۵
۳۰ روز	۹۹/۰۷/۲۴	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر حصاری	نظارت بر موازین کنترل عفونت، حفاظت شخصی و دفع زباله ها (گروه سلامت)	۶
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر بدری	کنترل عفونت در جراحی	۷
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر متوسلیان	کنترل عفونت در ترمیمی	۸
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر بوالهروی	کنترل عفونت در اندودانتیکس	۹
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر مهران بهرامی	کنترل عفونت در پروتز های دندانی	۱۰
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید	دکتر تنباکوچی	کنترل عفونت در ارتودانتیکس	۱۱
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	کتاب ملی رادیولوژی دهان و فک و صورت- وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی- ۱۳۹۴ فصل ۱۳	دکتر مساوات	کنترل عفونت در رادیولوژی	۱۲
۳۰ روز	۹۹/۰۸/۰۱	محتوای بارگذاری شده در سامانه نوید		CSR	۱۳

#### د- ارزشیابی

- نیمی از نمره ی پایانی از مباحث تئوری ونیمی از عملی است . نحوه ی کسب نمره قبولی ( بدست آوردن هر ۳ شرط زیر است ) :
۱. کسب ۵۰٪ نمره ی تئوری ( ۱۰ نمره : ۸ نمره مشاهده ی محتواهای حضور در کلاسهای آنلاین - ۲ نمره پاسخ دهی به تکالیف )
  ۲. کسب ۵۰٪ نمره عملی ( ۱۰ نمره : ۸ نمره مشاهده ی محتواهای حضور در کلاسهای آنلاین - ۲ نمره پاسخ دهی به تکالیف )
  ۳. در صورت اخذ ۵۰٪ نمره از هر یک از آیتهمهای فوق ، از آنها میانگین گرفته می شود و حاصل آن ۱۲ می باشد تا نمره قبولی کسب شود