

بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان بوشهر
مرکز توسعه آموزش پزشکی
دفتر نظارت و ارزشیابی
فرم طرح درس

نام و نام خانوادگی مدرس: صدیقه خیراندیش	آخرین مدرک تحصیلی: دکتری تخصصی
رشته تحصیلی: اسیب شناسی فک و صورت	رتبه دانشگاهی: استادیار

رشته تحصیلی فراگیران: دندانپزشکی	مقطع: دکتری حرفه ای	ترم: سوم
تعداد فراگیران: ۲۷		

عنوان درس به طور کامل: کنترل عفونت	نوع درس: تئوری	عملی <input type="checkbox"/>	کار آموزی <input type="checkbox"/>	تعداد واحد: ۰/۵
زمان شروع کلاس: مهر ماه ۹۷	زمان خاتمه کلاس: دی ماه ۹۷	تاریخ امتحان میان ترم:	پایان ترم: بر اساس برنامه زمانبندی آموزش دانشکده	

مراحل ارزشیابی	مرحله ای <input checked="" type="checkbox"/>	تکوینی <input type="checkbox"/>		
فعالیت دانشجو انجام تکالیف حضور و غیاب۱۰.....درصد از نمره نهایی				
امتحان میان ترم..... نا مشخص.....درصد از نمره نهایی				
کوئیزهای انجام شده..... نا مشخص.....درصد از نمره نهایی				
امتحان پایان ترم..... نا مشخص.....درصد از نمره نهایی				
نوع امتحان میان ترم	شفاهی <input type="checkbox"/>	تشریحی <input type="checkbox"/>	چند گزینه ای <input type="checkbox"/>	صحیح و غلط <input type="checkbox"/>
جور کردنی <input type="checkbox"/>				
نوع امتحان پایان ترم	شفاهی <input type="checkbox"/>	تشریحی <input type="checkbox"/>	چند گزینه ای <input checked="" type="checkbox"/>	صحیح و غلط <input checked="" type="checkbox"/>
جور کردنی <input type="checkbox"/>				

شرحی از درس:
آموزش و آشنایی با مقدمه کنترل عفونت، بیماری های عفونی مسری، بیماری های قارچی-ویروسی-باکتریایی، روش های استریلیزاسیون و ضد عفونی و حفاظت شخصی.

1. Infection Control and management of hazardous material for the dental team. Miller Chris
H, Palenik. Charles J. last edition

اهداف کلی درس:

هدف کلی از ارائه ی این دوره، آشنایی دانشجویان و افزایش آگاهی با موارد ذیل می باشد:

۱. مقدمات میکروبیولوژی و اصول کلی انتقال بیماری های عفونی
۲. راه های انتقال عفونت در دندانپزشکی
۳. بیماری های مهم عفونی در دندانپزشکی
۴. هیپاتیت و ایدز
۵. زمینه پاتوفیزیولوژی ایدز
۶. سل ، هرپس
۷. راه کار ها و روش های کنترل عفونت در دندانپزشکی و مراحل حفاظت شخصی
۸. آشنایی با تجهیزات و مواد در کنترل عفونت
۹. شستشو، تمیز کردن، بسته بندی وسایل و روشهای استریلیزاسیون و نگهداری
۱۰. مراحل مکانیزم مواد و روشهای ضد عفونی کردن
۱۱. استاندارد ضد عفونی با مواد گند زدا
۱۲. کنترل عفونت بیمارستانی
۱۳. حفاظت شخصی و دفع زباله
۱۴. کنترل عفونت در دندانپزشکی ترمیمی، پروتز و لابراتوار، رادیولوژی، اندودانتیکس، ارتودنسی و پریودونتولوژی

*جلسه اول

نام مدرس: دکتر خیراندیش

عنوان مبحث: دورنمای میکروبیولوژی و کنترل عفونت

اهداف اختصاصی:

هدف کلی از ارائه ی این دوره، آشنایی دانشجویان و افزایش آگاهی با موارد ذیل می باشد:

- ✓ تعریف کنترل عفونت را ارائه دهند.
- ✓ تاریخچه میکروبیولوژی را بدانند.
- ✓ روشهای اولیه ای که در کنترل عفونت و پیشگیری از بیماری های عفونی بکار می رود را توضیح دهند.
- ✓ ضرورت رعایت اصول کنترل عفونت در دندانپزشکی را نام ببرند.
- ✓ میکروارگانیسم های شایع که ممکن است در دندانپزشکی انتقال پیدا کنند فهرست کند.
- ✓ راه های انتقال میکروارگانیسم ها در مرکز دندانپزشکی را با ذکر مثال توضیح دهد.
- ✓ اجزای مختلف چرخه عفونت را بیان کند.
- ✓ هدف از کنترل عفونت را شرح دهند
- ✓ نقش سازمان های دولتی و حرفه ای در کنترل عفونت در دندانپزشکی را توضیح دهند
- ✓ توصیه های مرکز کنترل بیماری ها (CDC) برای پیشگیری و کنترل عفونت در دندانپزشکی را شرح دهند

حیطه : شناختی عاطفی روانی حرکتی

روش آموزشی: سخنرانی، پرسش و پاسخ
وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ، ویدیو پروژکتور، تابلو وایت بورد.

*جلسه دوم

نام مدرس: دکتر خیراندیش

عنوان مبحث: خصوصیات میکروارگانیسم هاوسیر پیشرفت بیماری های عفونی

اهداف اختصاصی :

- ✓ ساختمان باکتری ها- ویروس ها و قارچ ها را شرح دهند.
- ✓ آنچه باکتری ها برای رشد نیاز دارند و روش های کنترل رشد آنها را بدانند
- ✓ چرخه زندگی ویروس ها را شرح دهند.
- ✓ مهمترین قارچ ها در دندانپزشکی را بشناسند
- ✓ مراحل پیشرفت بیماری های عفونی و امکان سرایت بیماری به دیگران را در هر مرحله توضیح دهند.
- ✓ تفاوت بین نحوه انتشار بیماری به صورت Droplet -Indirect -Direct و Airborn را بدانند .
- ✓ خصوصیات بیماری زایی میکروب ها را نام ببرند.

حیطه : شناختی عاطفی روانی حرکتی

روش آموزشی: سخنرانی، پرسش و پاسخ

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ، ویدیو پروژکتور، تابلو وایت بورد.

*جلسه سوم

نام مدرس: دکتر خیراندیش

عنوان مبحث: بیماری های قارچی و باکتریایی

اهداف اختصاصی :

- ✓ بیماری های عفونی که تظاهرات دهانی دارند را نام ببرند.
- ✓ بیماری های سیستمیکی که می توانند ضایعات دهانی ایجاد کنند را بشناسند.
- ✓ بیماری های عفونی تنفسی که می توانند در مطب دندانپزشکی انتشار یابند را نام ببرند.
- ✓ انواع ویروس های هرپس را و بیماری هایی را که ایجاد می کنند را شرح دهند

روانی حرکتی

عاطفی

شناختی

روش آموزشی: سخنرانی، پرسش و پاسخ

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ، ویدیو پروژکتور، تابلو وایت بورد.

*جلسه چهارم

نام مدرس: دکتر خیراندیش

عنوان مبحث: بیماری های ویروسی

اهداف اختصاصی :

- ✓ مهمترین پاتوژن های **borne-blood** در دندانپزشکی را نام ببرند.
- ✓ پنج نوع اصلی هیپاتیت ویرال را مقایسه کنند.
- ✓ تظاهرات کلینیکی بیماری HIV را توضیح دهند.
- ✓ راههای اصلی انتقال ایدز را شرح دهند
- ✓ بیماری های مهم در کار دندانپزشکی که برای آنها واکسن وجود دارد را بشناسند.
- ✓ بیماری های مهم در کار دندانپزشکی که برای آنها واکسن وجود ندارد را بشناسند.
- ✓ پروسه واکسیناسیون علیه کزاز- آنفلوآنزا و هیپاتیت B را شرح دهند

روانی حرکتی

عاطفی

شناختی

روش آموزشی: سخنرانی، پرسش و پاسخ

وسیله کمک آموزشی: لپ تاپ، ویدیو پروژکتور، تابلو وایت بورد.

