

به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی مامایی و بهداشت باروری شناسنامه درس Course Syllabus

عنوان درس: پیشگیری و کنترل عفونت	شماره درس:
نوع و تعداد واحد: 5/ واحد نظری	دروس پیش نیاز: ندارد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): دکتر تخصصی مامایی	نیمسال تحصیلی: اول 1405-1406
زمان کلاس: چهارشنبه 10-12	مکان کلاس:
مسئول درس: دکتر زهرا برومندفر	زمان حضور در دفتر کار: شنبه ها 4-2
شماره تماس: 37927513	
اساتید درس: دکتر زهرا برومندفر	Email: boroumandfar@nm.mui.ac.ir

شرح درس:

هدف کلی برنامه درس: آشنایی با روشهای کنترل عفونتهای بیمارستانی، چگونگی دفع صحیح پسماندهای بیمارستانی، راههای عفونت زدایی در عرصه های بهداشتی - درمانی خصوصا در بخش زایشگاه و مامایی

اهداف اختصاصی: (در سه حیطه دانشی، نگرشی، مهارتی با لحاظ پنج صلاحیت بالینی اصلی):

تعریف، اهمیت و عواقب، انواع رایج، ارگانیزم های مولد رایج، منابع، عوامل مساعدکننده و راههای انتقال (حیطه دانشی)

آشنایی با انواع روشهای پیشگیری و کنترل عفونت را در موارد (شستن دست، ایزولاسیون، شیمیوپروپیلاکسی، (حیطه دانشی)

- آشنایی با ایمونوپروپیلاکسی، واکسیناسیون، گندزدایی، استریلیزاسیون، پیشگیری از مقاومت های میکروبی و رفع بهداشتی زباله های بیمارستانی (حیطه دانشی)

- اصطلاحات مربوط به عفونت زدایی را تعریف نموده، آنها را با هم مقایسه کنند. (حیطه دانشی)

- درباره ویژگی های فیزیکی و عملکردی دستگاه های فور، اتوکلاو، ETO، کمی کلاو و گازپلازما بحث نموده، آنها را مقایسه کنند. (حیطه دانشی)

- تعاریف انواع مختلف گند زداها و مقایسه آنها را ذکر نماید. (حیطه دانشی)

- درباره سالم سازی هوا، آب، محیط فیزیکی، وسایل و بافت ها در یک پاراگراف بحث نماید. (حیطه دانشی)

- درباره ایمن سازی خود، مادران و نوزادان، اقدامات مورد نیاز را شرح دهد. (حیطه مهارتی)

شیوه تدریس:

حضور

ابزار مورد نیاز تدریس:

کامپیوتر - امکان دستیابی به اینترنت

قوانین و مقررات کلاس:

آئین نامه رفتار و پوشش حرفه ای دانشجویان طبق شیوه نامه اجرائی موجود در سایت دانشکده پرستاری، قسمت معاونت آموزشی، اداره خدمات آموزشی، آیین نامه پوشش حرفه ای رعایت گردد.

بر اساس مصوبه آئین نامه آموزشی نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس به شرح زیر است.

الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأیید شده و با تشخیص مدیر گروه مربوطه مجاز شناخته شود.

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از $\frac{4}{17}$ (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:

- یک جلسه غیبت غیرموجه قابل بخشش
- دو جلسه غیبت غیرموجه کسر 1 نمره
- سه جلسه غیبت غیرموجه کسر 2 نمره
- چهار جلسه غیبت غیرموجه کسر 4 نمره

ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس (غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شود به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف 2 نمره کسر نماید.

بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز (4/17) منجر به نمره صفر در درس خواهد بود و در صورت مجاز بودن غیبتها با ارائه مستندات و اخذ موافقت شورای آموزشی دانشکده، موجب حذف درس خواهد شد.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از 20
1	شرکت و حضور فعال در کلاس و کارآموزی	1
2	2 ارایه کلاسی	4
4	آزمون پایان ترم یا ارایه طرح مصوب بر اساس موضوعات درسی یا شرکت در کنگره با مقاله	15

منابع:

شامل کتابهای درسی، نشریههای تخصصی، مقالهها و نشانی وبسایتهای مرتبط می باشد.

الف) کتب: دکتر حسین حاتمی و همکاران، کتاب جامع بهداشت عمومی جلد اول و سوم. فصول 4. گفتار 7 و 8

دکتر حسین سلیمانی اصل و شیرین افهمی، پیشگیری و کنترل عفونتهای بیمارستانی، انتشارات تیمور زاده

ب) وب سایت: www.WHO.net

ج) محتوای الکترونیکی: اسلاید

د) منابع برای مطالعه بیشتر: مقالات مرتبط

جدول زمان بندی کلاس

عنوان درس: پیشگیری و کنترل عفونت
 نیمسال تحصیلی: 1405-1406
 فراگیران: دانشجویان ترم 1
 نوع جلسه: حضوری
 شماره درس:
 رشته تحصیلی: دکترای تخصصی مامایی
 زمان: چهارشنبه ها ساعت 10-12

ردیف	تاریخ	عنوان	آمادگی دانشجو/ فعالیت لازم قبل از شروع کلاس	مدرس
1	1405/9/25	جلسه معارفه و تعریف انواع گند زدها ، سترون سازی و آلودگی زدایی و...	مطالعه منابع	دکتر برومندفر
2	1405/10/2	اصول احتیاطهای سالم ، شستن دست ، ابزارهای محافظت کننده ،	مطالعه منابع و ارایه کلاسی	دکتر برومندفر
3	1405/10/9	راههای پیشگیری از نیدل استیک و چگونگی مدیریت در صورت رویداد	تدریس معکوس	دکتر برومندفر
4	1405/10/16	عفونتهای بیمارستانی ، عوامل مولد در عرصه مامایی ، عوامل تسهیل کننده عفونت و روشهای اصلی انتقال، راههای دفع صحیح پسماندهای بیمارستانی	مطالعه منابع و ارایه کلاسی	دکتر برومندفر

1404/10/16 و 1405/10/2 (تعطیل است. هماهنگی برای ساعت جبرانی با دانشجویان)

<https://meet.mui.ac.ir/drbroumand/>