

نام درس: بهداشت محیط بیمارستان و کنترل عفونت موضوع درس مدت زمان جلسه: 30 دقیقه پیش نیاز جلسه: ندارد استاد مربوطه: دکتر رستگار

تعداد دانشجویان: 20 رشته و مقطع تحصیلی: مهندسی بهداشته محیط کارشناسی ناپیوسته دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: بهداشت محیط نام مدرس: رستگار

ترم تحصیلی: سال تحصیلی: تاریخ جلسه: محل تشکیل کلاس: روز و ساعت برگزاری جلسه:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| شماره جلسه | رئوس مطالب | اهداف رفتاريدانشجو پس از پایان درس قادرخواهد بود | حیطه | روش یاددهییادگیری[[1]](#footnote-1)\* | مواد و وسایل آموزشی | **نحوه ارزشیابی** | زماندقیه |
| 1 | تعریفمنبع عفونتمسیرهای از گسترش عفونت | دانشجو با کنترل عفونت در بیمارستان آشنا می شود | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 2 | مقاومت میکروبیراهنمائی و دستورالعمل های کنترل عفونت | دانشجو با راههای مقابله عفونت آشنا می‌شود | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 3 | استانداردهای ساخت بیمارستان | دانشجو با طراحی ساختمان بیمارستان آشنا شود | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 4 | مدیریت آب در بیمارستان | دانشجو با میزان آب مصرفی در بیمارستان و روشهای صرفه جوئی آب در بیمارستان آشنا می شود | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 5 | تصفیه آب بخش دیالیز | دانشجویان ضرورت تصفیه آب بخش دیالیز و نحوه تصفیه یاد می گیرد . | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 6 | آشنایی با گندزداها و کاربرد آنها در بیمارستان | دانشجویان با انواع گندزداهای پرکاربرد و مکانسیم اثر شان آشنا می شود . | شناختی | ویدئو کنفرانس | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 7 | آشنایی با گندزداها و کاربرد آنها در بیمارستان | دانشجویان با نحوه صحیح به کار بردن مواد گندزدا آشنا می شود. | شناختی | ارائه کنفرانس توسط دانشجوحل مسئله | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 8 | مدیریت فاضلاب بیمارستان | دانشجویان می توانند فاضلاب تولید در بیمارستان را مدیریت نمایند . | شناختی | ارائه کنفرانس توسط دانشجوحل مسئله | گوشی- لب تاپ | پیش آزمون و پس آزمون | 30 دقیقه |
| 9 | اصول میکروبیولوژی هوامیکروارگانیزم های تنفسی | دانشجویان با انواع میکروارگانیزم های هوا و فاکتورهای موثر بر انتقال آنها آشنا می شود |  | ارائه کنفرانس توسط دانشجوحل مسئله -  |  |  | 30 دقیقه |
| 10 | نحوه پخش آلاینده های میکروبینحوه نمونه برداری از هوا و سطوح | . |  | ارائه کنفرانس توسط دانشجوحل مسئله -  |  |  | 30 دقیقه |
| 11 | بیمارهای میکروبی انتقال توسط هواکنترل بیمارهای میکروبی انتقال توسط هوا |  |  | ارائه کنفرانس توسط دانشجوحل مسئله -  |  |  | 30 دقیقه |
| 12 | اصول تهویه و روش نمونه گیریآشنایی با استانداردهای کیفی هوا در اتاق عمل ها |  |  | ویدئو کنفرانس |  |  |  |
| 13 | آشنایی با سامانه فیلتراسیون هوا در بیمارستان  |  |  |  |  |  |  |
| 14-15 | مدیریت زباله در بیمارستان |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |

**منابع اصلی تدریس درس مورد نظر**

1. \* روش یاددهی - یادگیری می­تواند شامل: سخنرانی، بحث در گروههای کوچک، نمایشی، حل مسئله، پرسش و پاسخ، گردش علمی، آزمایشی باشد. [↑](#footnote-ref-1)