بسمه تعالی
دانشگاه علوم پزشکی لرستان – دانشکده پیراپزشکی
گروه اتاق عمل و هوشبری و فوریتها
طرح برنامه درسی ( Course Plan)

نام درس: اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی
تعداد واحد:**1** واحد نظري
مخاطبان: دانشجویان ترم اول کارشناسي اتاق عمل
زمان برگزاری( نیمسال تحصیلی): اول **97-96**
نام استاد یا هماهنگ کننده درس: ساکي
زمان و مکان مشاوره: دوشنبه 12-10دانشکده پیراپزشکي-اتاق مربوطه
شرح مختصری از درس ( موضوع یا موضوعات اساسی ، اهمیت درس، چگونگی چارچوب مباحث):
دراین درس دانشجو پس از یادگیری مفاهیم عفونت زدایی باانواع موادگندزداوتاثیرات آنهاوهمچنین انواع روشها و تجهیزات و وسایل استریل کننده آشنا می شود.
هدف کلی درس:آشنا یی با اصول و تکنیکهای عفونت زدایی ( گندزدایی و سترون سازی )
اهداف رفتاری:در پایان از دانشجویان انتظار مي رود :
1- اصطلاحات مربوط به عفونت و استریلیزاسیون را شرح دهند.
2- منابع آلودگی و سالم سازی محیط بخش و اتاق عمل را شرح دهند.
3-روشهای گندزدایی آب ، هوا ،محیط فیزیکی و تجهیزات راتوضیح دهند.
**4-** سطوح گندزدایی و انواع رایج مواد گندزدا را شرح دهند.
**5-** طبقه بندی وسایل از نظر عفونت زدایی راتوضیح دهند.
**6-** روشهای سترون سازی وسایل و ابزار ، فرآیند آماده سازی وسایل برای بکارگیری مجدد را شرح دهند.
شیوه(های ) تدریس: سخنراني ، پرسش و پاسخ ، بحث گروهي
رسانه ها و یا مواد آموزشی:ویدئوپروژکتور، وایت بردوماژیك ، ویژیولایزر
زمان ارائه درس: شنبه 12-10
مکان برگزاری درس:کلاس315

روش ها و زمان سنجش وارزشیابی دانشجو

| روش | نمره | تاریخ | ساعت |
|---|---|---|---|
| کوییز | 5% | | |
| آزمون میان دوره | | | |
| آزمون پایان دوره | **90%** | مطابق تقویم دانشکده | |
| موارد دیگر : حضور و غیاب ، تکلیف ، و مشارکت در بحث | 5% | | |

مقررات درس و انتظارات دانشجویان:
×حضورفعال درکلاس،شرکت دربحث گروهي،پرسش وپاسخ
×ارائه تکالیف: ارائه مطالب ومقالات جدید متناسب باکلاس
×مراجعه به منابع آموزشی ، مطالعه و حضور در کلاس با آمادگی و جواب به سوالات
منابع و مواد آموزشی مورد استفاده:
× منابع اصلی( با رعایت اصول منبع نویسی و دادن نشانی برای تهیه آنها شامل کتابخانه ، کتاب فروشی ، اینترنت و....)

منابع :


1-ساداتی ، لیلا . گلچینی ، احسان . اصول ضدعفونی و استریلیزاسیون . نشر جامعه نگر . 1392 .
2-مباشری زاده ، سینا . اصول پاکسازی ، ضدعفونی و استریلیزاسیون در مراکز بهداشتی درمانی . نشر تیمورزاده . 1393 .

3-ماکسین ، گلدمن . راهنمای جامع اتاق عمل . ترجمه خوش تراش ، مهروش و همکاران . نشر صبورا . 1392 .
4-نانسی ، ماری . اصول کار در اتاق عمل ( جلد اول از تکنیکهای کار در اتاق عمل بری و کوهن ) . ترجمه ساداتی ، لیلا . گلچینی ، احسان و دیگران . نشر جامعه نگر .1393

زمان بندی و موضوعات درس

| جلسات | تاریخ | ساعت | مدرس | عنوان |
|---|---|---|---|---|
| 1 | **1396/6/29** | **10-12** | ساکي | اصطلاحات مربوط به عفونت و استریلیزاسیون |
| 2 | **7/5** | " | " | منابع آلودگی و سالم سازی محیط بخش و اتاق عمل |
| 3 | **7/12** | " | " | روشهای گندزدایی آب ، هوا ،محیط فیزیکی و تجهیزات |
| 4 | **7/19** | " | " | سطوح گندزدایی و انواع رایج مواد گندزدا |
| 5 | **7/26** | " | " | طبقه بندی وسایل از نظر عفونت زدایی |
| 6 | **8/3** | " | " | روشهای سترون سازی وسایل و ابزار ، فرآیند آماده سازی وسایل برای بکارگیری مجدد |
| 7 | **8/10** | " | " | روشهای سترون سازی وسایل و ابزار ، فرآیند آماده سازی وسایل برای بکارگیری مجدد |
| 8 | **8/17** | " | " | محلولهای جدید ضدعفونی مورد استفاده در اتاق عمل |