****

***دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز***

***مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی***

**شناسنامه درس و جدول دوره واحد درسی فرم دانشجو**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| دانشکده: مامایی پرستاریگروه مدرسین: قنواتیمدرس مسئول: سرکار خانم قنواتی پست الکترونیکی: technologist96@gmail.com | رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته اتاق عملسال تحصیلی: 1402-1403ترم تحصیلی: نیمسال دومروز و ساعت درس: | عنوان درس: اصول استریلیزاسیون و ضدعفونیکد درس: 23تعداد واحد:1میزان واحد به تفکیک: ا واحد نظریپیشنیاز: ندارد |
| شرح درس: دانشجو پس از آشنایی با مفاهیم عفونت زدایی با انواع مواد عفونت زدا و انواع روش ها و تجهیزات و وسایل استریل کننده آشنا می شود. |
| هدف کلی: آشنایی با اصول و تکنیک های عفونت زدایی در اتاق عمل |
| اهداف ویژه: دانشجو باید 1. استانداردهای تمیزی در محیط جراحی را بداند.
2. مراقبت از محیط حوزه جراحی رابداند.
3. اصول پاکسازی و آماده سازی اتاق عمل را بداند.
4. استانداردها و اصول پاکسازی اتاق عمل را در مراحل مختلف طبقه بندی کند.
5. استانداردها و اصول پاکسازی اتاق عمل را در مراحل مختلف توضیح دهد.
6. اصول و تکنیک های آسپتیک را بداند.
7. اصول و تکنیک های استریل را بداند.
8. اصول و تکنیک های آسپتیک و استریل را با طبقهبندی توضیح دهد.
9. دپارتمان استریلیزاسیون مرکزی را بشناسد.
10. مواد ضدعفونی کننده و استریل کننده را بشناسد.
11. وسایل استریل کننده را بشناسد.
12. بخش های مختلف دپارتمان استریلیزاسیون مرکزی را با طبقه بندی توضیح دهد.
13. انواع روش های استریلیزاسیون را بشناسد.
14. روش های استریلیزاسیون را توضیح دهد.
15. مقیاس های کنترل استریلیزاسیون را بشناسد.
16. مقیاس های کنترل استریلیزاسیون را با طبقه بندی توضیح دهد.
 |

رئوس مطالب

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جلسه | تاریخ | مفاهیم مورد انتظار تدریس(رئوس مطالب( | فعالیت فراگیران | روش تدریس | نام مدرس |
|  |  | مراقبت از محیط حوزه جراحی | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ و ساخت فلش کارت | سخنرانی  | قنواتی |
|  |  | منابع عفونت- منابع انسانی و فاکتورهای غیر انسانی آلودگی | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و ارائه فیلم های آموزشی | قنواتی |
|  |  | آشنایی با دپارتمان آماده سازی و استریلیزاسیون- آشنایی با اصول پاکسازی و آلودگی زدایی ابزار | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی | قنواتی |
|  |  | مواد ضدعفونی کننده مورد استفاده برای بیمار- روش های ضدعفونی  | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و فیلم آموزشی | قنواتی |
|  |  | استریلیزاسیون و جمع آوری و سرهم بندی ست ها- نحوه پک کردن ابزار و سایر وسایل جهت استریلیزاسیون | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی  | قنواتی |
|  |  | استریلیزاسیون به روش های گرمایی | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی و فیلم | قنواتی |
|  |  | استریلیزاسیون به روش شیمیایی | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی  | قنواتی |
|  |  | استریلیزاسیون به روش فیزیکی و مقیاس های کنترل- پک ها | مشارکت در کلاس و پرسش و پاسخ | سخنرانی وفیلم آموزشی | قنواتی |

|  |
| --- |
| وظایف و تکالیف دانشجو:حضور به موقع، مشارکت در بحث های گروهی، ارایه تکالیف |
| نحوه ارزشیابی: آزمون پایان ترم 60 درصد نمره، انجام تکالیف 10 درصد نمره، حضور و غیاب در کلاس 10 درصد نمره نمره میان ترم 10 درصد نمره |
| منابع اصلی درس:1-اصول کار در اتاق عمل جلد اول- تالیف لیلا ساداتی- ویراست جدید- انتشارات جامعه نگر.  |