



بسمه تعالی
دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
طرح دوره ترمی course plan

نام درس: اصول استریلیزاسیون و ضد عفونی دانشکده: پرستاری تعداد واحد: ۱ روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه شنبه / ۱۰:۳۰ - ۸:۳۰ محل برگزاری: کلاس شماره ... ۹ * گروه آموزشی: اتاق عمل	* نیمسال تحصیلی: نیمسال دوم تحصیلی ۱۳۹۷-۱۳۹۸ * رشته و مقطع تحصیلی: اتاق عمل - کارشناسی درس پیشنهادی: ندارد.....
نام مدرسین: دکتر هادی پورجعفر نام مسوول درس: دکتر هادی پورجعفر آدرس دفتر: دانشکده پرستاری مراغه - طبقه دوم - اتاق دکتر پورجعفر، تلفن: ۳۷۲۷۶۳۶۵ - داخلی ۲۴۹ پست الکترونیک: drhpsglad@gmail.com	روزهای تماس با مسئول درس: همه روزه از ساعت ۸-۱۸
اهداف کلی درس: آشنایی با آسپتیک (ضد عفونی و استریل نمودن) و اصول استریل و ضد عفونی کردن اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند: ۱ - اصطلاحات رایج در مباحث عفونی را شرح دهد ۲- روش های آلودگی زدایی و نظافت را شرح دهد ۳- روش های ضد عفونی را توضیح دهد ۴- با واحد استریلیزاسیون مرکزی آشنا بشود ۵- روش های مختلف استریلیزاسیون را بیان نماید ۶- روش های کنترل فرآیند استریلیزاسیون را شرح دهد. ۷- عفونت های بیمارستانی را بطور مفصل توضیح دهد	هدف کلی درس: آشنایی با آسپتیک (ضد عفونی و استریل نمودن) و اصول استریل و ضد عفونی کردن
شیوه تدریس: سخنرانی - سوال و پرسش - بحث در مورد موضوع درس و ارائه پاورپوینت - ارائه فیلم های آموزشی - ارائه جزوه درسی مواد و وسایل آموزشی: وایت برد و ماژیک - دیتا پروژکتور - پاورپوینت	هدف کلی درس: آشنایی با آسپتیک (ضد عفونی و استریل نمودن) و اصول استریل و ضد عفونی کردن
نحوه ارزشیابی دانشجوی: ۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت (بارم ارزشیابی): ۱ نمره ۲- پروژه کلاسی همراه با پرسش از جلسات قبل (بارم ارزشیابی): ۶ نمره ۳- امتحان میان ترم (بارم ارزشیابی): ۲ نمره ۴- امتحان پایان ترم (بارم ارزشیابی): ۱۱ نمره	نحوه ارزشیابی دانشجوی:
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی: بیش از سه جلسه غیبت معرفی دانشجوی به آموزش جهت رسیدگی - در مورد تاخیرهای مکرر معرفی به آموزش جهت رسیدگی و علت یابی تأخیر دانشجوی و در صورت غیرموجه بودن کسر نمره از ۱ نمره حضور فعال در کلاس وظایف و تکالیف دانشجوی: در هر جلسه مطالب مربوط به جلسه قبل به صورت رندوم از دانشجویان سوال میشود و نمره تعلق میگیرد و برای بند ۲ نحوه ارزشیابی دانشجوی این نمرات جمع و نمره ای از ۶ لحاظ میگردد. در صورت انجام موفقیت آمیز پروژه ارائه شده به دانشجوی نیز معدل نمره پروژه و سوال پرسش حساب و از ۶ نمره به دانشجوی تعلق میگیرد. * تاریخ امتحان میان ترم: -	مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی:

منابع اصلی

- اصول استریلیزاسیون و ضدعفونی، لیلا ساداتی، احسان گلچینی. ناشر: جامعه نگر. ۱۳۹۱.
- سایر منابع:

1. Surgical Technology for the surgical technologist, publisher Delmar Learning

ISBN 0766806626

2. Surgical Technology for the surgical technologist: A positive care Approach, Caruthers, et al Delmar publishers (2000)

3. Instructor's Manual to Accompany surgical technology for the surgical technologist: A positive care Approach Junge, T Delmar publisher (۲۰۰۰)

4. Study Guide to Accompany surgical technology for the surgical technologist: A positive Care Approach Junge, T Delmar publishers (2000)

5. Berry & Kohn's operating Room Technique, publisher Mosby, ISBN 0323019803

6. Alexander's Care of the patient in surgery, by Rothrock. Publisher Mosby, ISBN 0323016227

7. Pocket Guide to the operating Room, publisher F.A. Davis, ISBN 080360033X

8. Gruendeman. Barbara. J Comprehensive preoperative Nursing Volume 1 . Jones and Bartlett 1995

9. Phippen, Mark. L. and wells , Maryann. Patient care during operative and invasive procedures. Saunders. 2000

10. Hind, Martin and wicker, Paul. Principles of perioperative practice. Churchill livingstone. 2002

11. Phippen, Mark. L. and wells' maryam. Patient care during operative and invasive procedures. Saunders. 2000

12. Brunner & Saunders. Medical surgical Nursing Lippincott. 2004

جدول زمان بندی برنامه درسی

روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
چهارشنبه ۹۷/۱۱/۱۷	۱۰/۵-۸/۵	معارفه - ارزشیابی آغازین - اصطلاحات رایج در مباحث عفونی	دکتر پورجعفر	-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند

<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>روش های آلودگی زدایی و نظافت ، منابع آلودگی، اصول نظافت، پیشگیری از آلودگی های HCV , HIV و HBV ,</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۷/۱۱/۲۴</p>
<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>روش های ضدعفونی تاریخچه، عوامل تاثیرگذار؛ ضدعفونی سطح بالا- متوسط و پایین و</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۷/۱۲/۱</p>
<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>آشنایی با واحد استریلیزاسیون مرکزی - بسته بندی و پک کردن وسایل</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۷/۱۲/۸</p>
<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>روش استریلیزاسیون : تعریف، عوامل موثر، روش های استریلیزاسیون</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۷/۱۲/۱۵</p>
<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>روش های کنترل فرآیند استریلیزاسیون : معتبرسازی سیکال استریلیزاسیون، پایش اثربخشی فرآیند و انواع اندیکاتورها</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۷/۱۲/۲۲</p>
<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>عفونت های بیمارستانی وضعیت عفونت های بیمارستانی در جهان، ایران و تعارف مرتبط انواع عفونت های بیمارستانی راه های انتقال میکروارگانیسم ها در بیمارستان</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۸/۱/۲۱</p>

<p>-با استاد و همکلاسیها ارتباط مطلوب برقرار نماید. -در فرآیند یاددهی و یادگیری شرکت نماید -تعهد خود بر مطالعه درس و موارد ذکر شده در طرح درس را بیان کند</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>ادامه عفونت های بیمارستانی ایزولاسیون یا جداسازی کنترل عفونت های بیمارستانی نظام مراقبت های عفونت های بیمارستانی در ایران ساختار کمیته های کنترل و شرح وظایف شرح وظایف پرستار کنترل عفونت</p>	<p>۱۰/۵-۸/۵</p>	<p>۹۸/۱/۲۸</p>
<p>حضور در امتحان پایان ترم</p>	<p>دکتر پورجعفر</p>	<p>امتحان پایان ترم</p>	<p>-</p>	<p>-</p>