



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

<p>نام درس: اصول پرستاری و کار در اتاق عمل دانشکده: علوم پزشکی مراغه * تعداد واحد: ۱/۵ واحد تئوری - ۰/۵ واحد عملی * روز و ساعت برگزاری: کلاس تئوری شنبه ها ساعت ۸:۳۰-۱۰:۳۰ * محل برگزاری: کلاس شماره ۲ * گروه آموزشی: هوشبری</p>	<p>* نیمسال تحصیلی دوم ۹۵-۹۶ * رشته و مقطع تحصیلی: کاردانی هوشبری درس پیشنیاز: ندارد</p>
<p>نام مدرسین: چیمین قادری: کارشناسی ارشد پرستاری مراقبت های ویژه نام مسوول درس: چیمین قادری آدرس دفتر: دانشکده علوم پزشکی مراغه طبقه سوم، تلفن: ۳۷۲۷۶۳۶۳ پست الکترونیک: ghaderi.chiman@gmail.com</p>	<p>روزهای تماس با مسئول درس: طبق برنامه هفتگی نصب شده پشت در اتاق</p>
<p>هدف کلی درس: آشنایی با مفاهیم اولیه و اصول پرستاری، آشنایی با بخش اتاق عمل و مقررات آن</p>	
<p>اهداف اختصاصی: از فراگیران انتظار می رود در پایان دوره قادر باشند:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱. مهارتهای بالینی و کنترل علایم حیاتی را توضیح دهد.</li><li>۲. روش های تجویز دارو را بیان نماید.</li><li>۳. تشکیلات و تجهیزات اتاق عمل و روش کار در اتاق عمل را بیان نماید</li></ol>	
<p>شیوه تدریس: پیش سازمان دهنده(سخنرانی)، پرسش پاسخ، بحث و کار گروهی مواد و وسایل آموزشی: ویدئو پروژکتور، پاورپوینت، مازیک و وایت برد</p>	
<p>نحوه ارزشیابی دانشجوی:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>۱- حضور فعال، مداوم و بدون غیبت ( ۱ نمره)</li><li>۲- پروژه کلاسی ( ۱ نمره)</li><li>۳- امتحان میان ترم ( ۳ نمره)</li><li>۴- امتحان پایان ترم ( ۱۵ نمره)</li></ol>	
<p>مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی:</p> <p>↔ در آزمون میان دوره شرکت نمایند(در صورت غیبت در آزمون میان دوره، اگر غیبت غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن آزمون منظور خواهد شد و چنانچه غیبت موجه باشد، با ارائه گواهی معتبر لازم است دانشجوی تا حد اکثر دو هفته بعد از تاریخ آزمون برای انجام امتحان به استاد مربوطه مراجعه نمایند، در غیر اینصورت نمره صفر منظور خواهد شد).</p> <p>↔ غیبت در کلاس نباید از حد مجاز ۴/۳۴ ساعات کلاس بیشتر باشد، در صورتیکه غیبت بیش از حد مجاز باشد:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- چنانچه بیش از ۱/۲ غیبت ها غیر موجه باشد، آن واحد درسی حذف می شود.</li><li>- چنانچه غیبت ها غیر موجه باشد، نمره صفر برای آن منظور خواهد شد.</li></ul>	

**وظایف و تکالیف دانشجویان:**

از فراگیران انتظار می‌رود:

- ↪ در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند و در صورت تاخیر بیش از ۱۰ دقیقه از ورود به کلاس اجتناب کرده و بدین ترتیب در حفظ نظم کلاس سهیم باشند.
- ↪ در بحث‌های کلاس بطور فعال شرکت نمایند.
- ↪ گوشی تلفن همراه خود را در کلاس خاموش نمایند.

\* تاریخ امتحان میان ترم: ۹۶/۱/۲۶

تاریخ امتحان پایان ترم: طبق برنامه امتحانی اعلام شده به دانشجویان

\* سایر تذکرات مهم برای دانشجویان: حضور فعال در کلاس و مشارکت در پرسش و پاسخ از اهمیت برخوردار است.

منابع اصلی طبق سرفصل

- 1- Operating Room technique. Berry and kohn s . Latest ed.
- 2- Fundamentals Of Nursing. Kozier ، Barbara: et al. Latest ed.

منابع برای یافتن مقاله و سایر اطلاعات مفید

- ۱- اکبرزاده، رویا؛ استاجی، زهرا؛ نجار، لادن. اصول پرستاری و کار در اتاق عمل. تهران: اندیشه رفیع.
- ۲- زردشت، رقیه؛ قارداشی، فاطمه. روش کار در اتاق عمل. تهران: جامعه نگر.
- ۳- تیلور، کارول. اصول و مهارت های پرستاری. ترجمه: احمدعلی اسدی نوقابی و همکاران. تهران: اندیشه رفیع.

**جدول زمان بندی برنامه درسی اصطلاحات پزشکی**

روز و تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	ملاحظات / آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۹۵/۱۱/۱۶ شنبه (ج ۱)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	آشنایی با درس و وظایف کارشناس هوشبری در اتاق عمل، تعریف جراحی- بیهوشی- اتاق عمل و تاریخچه آن- استانداردهای ساختاری اتاق عمل	چیمین قادری	-
۹۵/۱۱/۲۳ شنبه (ج ۲)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	بررسی علایم حیاتی	چیمین قادری	مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ
۹۵/۱۱/۳۰ شنبه (ج ۳)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	ادامه بررسی علایم حیاتی	چیمین قادری	مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ
۹۵/۱۲/۱ شنبه (ج ۴)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	اصول اولیه دارو درمانی ( اشکال دارویی و نکات ایمنی در استعمال دارویی)	چیمین قادری	مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ
۹۵/۱۲/۷ شنبه (ج ۵)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	اصول اولیه دارو درمانی ( روش های تجویز دارو)	چیمین قادری	مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ
۹۵/۱۲/۱۴ شنبه (ج ۶)	۸:۳۰- ۱۰:۳۰	روشهای تزریق (IM, IV, SQ, ID)	چیمین قادری	مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در

بحث و پرسش و پاسخ				
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	معرفی اشکال و انواع مایعات و سرم ها	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۱۲/۲۱ شنبه (ج ۷)
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	سوند گذاری معده و مثانه	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۱/۱۹ شنبه (ج ۸)
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	پوزیشن‌ها و ملاحظات آن	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۱/۲۶ شنبه (ج ۹)
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	تجهیزات اتاق عمل ایمنی، ضد عفونی و استریزاسیون	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۲/۲ شنبه (ج ۱۰)
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	شرایط اعمال استرلیتی در اتاق عمل از سوی پرسنل- گان، ماسک، دستکش	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۲/۹ شنبه (ج ۱۱)
مطالعه مباحث قبل از کلاس و شرکت فعال در بحث و پرسش و پاسخ	چیمین قادری	ویژگیها، شرح وظایف و محدوده اختیارات اعضای تیم اتاق عمل(جراحی و بیهوشی) و روابط حرفه ای آنها	-۸:۳۰ ۱۰:۳۰	۹۶/۲/۱۶ شنبه (ج ۱۲)

## طرح درس دوره اصول پرستاری و کار در اتاق عمل (عملی) (Course Plan)

معرفی درس : اصول پرستاری و کار در اتاق عمل	نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۵-۹۶
دانشکده: علوم پزشکی مراغه	گروه آموزشی: هوشبری
نام درس: اصول پرستاری و کار در اتاق عمل (عملی)	رشته و مقطع تحصیلی: کاردانی هوشبری
روز و ساعت برگزاری: شنبه ها ساعت ۱۰/۳۰-۱۲/۳۰ و یک شنبه ها ۱۰/۳۰-۸/۳۰-- دو گروه	تعداد واحد : ۰/۵ واحد
مدرس: چیمن قادری	مدت زمان کلاس درس: هر گروه ۹۰ دقیقه

### هدف کلی درس: انجام مراقبتهای اساسی در skill lab

اهداف اختصاصی درس: دانشجو در پایان دوره بتواند :

- ۱- علایم حیاتی را به طور صحیح اندازه گیری کند.
- ۲- اصول دارو دادن به روش خوراکی ، زیر زبانی و استنشاقی را رعایت کند.
- ۳- تزریق دارو به روش داخل جلدی ، زیر جلدی ، داخل عضلانی و وریدی را به روش صحیح انجام دهد.
- ۴- انواع سرمهای داخل وریدی را بشناسد.
- ۵- رگ گیری جهت برقرای آنفوریون مداوم وریدی را انجام دهد
- ۶- وارد کردن سند بینی- معده ای و لاواژ را به طور صحیح انجام دهد.
- ۷- سند گذاری در مثانه و مراقبتهای مربوطه را به طور صحیح انجام دهد.

### منابع :

- ۱- موسوی ، ملیحه سادات .عالیخانی ، مریم روشهای پرستاری بالینی . تهران: شهراب-آینه سازان ۱۳۸۲

2- Taylor,Lillis, Lemone. The Art and Science of Nursing Care. 4th.ed. Philadelphia. Lippincote Co.2005

### روش ارزشیابی :

- حضور فعال دانشجو در skill lab
- ارزشیابی تکوینی
- امتحان پایان ترم به روش OSCE

### ↔ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

- |                             |   |                                                         |
|-----------------------------|---|---------------------------------------------------------|
| 5 نمره<br>5 نمره<br>10 نمره | } | ۱. حضور فعال، مداوم و بدون غیبت، رعایت مقررات و یونیفرم |
|                             |   | ۲. حضور در تمرین                                        |
|                             |   | ۳. امتحان پایان ترم                                     |

طرح درس ترمی اصول پرستاری و کار در اتاق عمل عملی (Course Plan)

ردیف	عنوان	مدرس	وسایل کمک آموزشی
۱	علایم حیاتی ( نبض، درجه حرارت، آشنایی با گوشی و فشارسنج)	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۲	علایم حیاتی ( اندازه گیری فشار خون - سمعی و لمسی -)	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۳	آشنایی با سرنگ و وسایل تزریقات (تزریق SQ, IM)	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۴	آماده کردن سرم و تزریقات IV	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۵	گذاشتن NG TUBE	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۶	آشنایی با وسایل سونداژ و سوند گذاری مثانه	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۷	مرور جلسات قبل	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت
۸	امتحان پایان ترم	چیمن قادری	ویدئو پروژکتور - ماکت