



به نام آن که جان را فکرت آموخت

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان
دانشکده پرستاری و مامایی

گروه آموزشی پرستاری سلامت بزرگسالان

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: اصول و فنون و مهارت‌های بالینی	شماره درس: ۵۱۱۳۴۶
نوع و تعداد واحد: نظری ۱ واحد	دروس پیش نیاز: ندارد
فراگیران (رشته، مقطع، ترم): کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل ترم ۱	نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲
زمان کلاس: دو شنبه ها ۱۶-۱۴	مکان کلاس: کلاس شماره ۶
مدرسین: آقای سید عباس حسینی و دکتر صبا فرضی	
مسئول درس: دکتر صبا فرضی	زمان حضور در دفتر کار: یکشنبه ها ۱۶-۱۴
شماره تماس: ۰۳۱۳۷۹۲۷۵۶۷	

Email : Saba-farzi@nm.mui.ac.ir

شرح درس:

در این درس دانشجویان با نیازها و آمادگی های بیمار قبل از عمل و چگونگی انجام آنها به صورت نظری آشنا می شود. همچنین دانشجویان با یادگیری مفاهیم اساسی مراقبت و کسب دانش، توانمندی لازم در ارتقاء، تامین و حفظ سلامت مددجو را پیدا خواهد نمود.

هدف کلی:

آشنایی با اصول و فنون و مهارت‌های بالینی

اهداف رفتاری:

در این درس دانشجویان باید بتوانند:

۱. اصول، فیزیولوژی، عوامل مؤثر، اختلالات و نحوه کنترل علائم حیاتی را تشریح نماید.
۲. لوله گذاری معده و اهداف آن را بیان نماید.
۳. با روشهای مختلف تغذیه (گاوژ، TPN) آشنا شود.
۴. عوامل مؤثر بر دفع روده ای و بهبود آن را بشناسد.
۵. عوامل مؤثر بر دفع ادراری را توضیح دهد.

۶. روند التیام زخم و مراقبت و پانسمان و آموزش به بیمار را توضیح دهد.
۷. مفهوم نیاز به اکسیژن و اکسیژن رسانی و آموزش به بیمار را شرح دهد.
۸. قوانین گزارش نویسی را توضیح و با روشهای مختلف ثبت آشنا شود.
۹. روشهای مختلف دارو درمانی با رعایت موارد ایمنی را بیان نماید.
۱۰. انواع تزریقات با رعایت موارد ایمنی آنها را توضیح دهد.
۱۱. نحوه تزریق و انفوزیون داخل وریدی و عوارض درمان داخل وریدی را تشریح کند.
۱۲. محاسبات دارویی را انجام دهد.

روش تدریس : سخنرانی و پرسش و پاسخ.

ابزار مورد نیاز تدریس : وایت بورد، ماژیک، کامپیوتر، ویدئو پروژکتور.

وظایف فراگیران :

- رعایت کلیه قوانین و مقررات کلاس
- مطالعه مطالب مربوط به هر بحث قبل از هر جلسه کلاس
- شرکت منظم و مداوم و فعال در جلسات کلاس های درس
- ارائه پیشنهادات جهت اصلاح و پیشبرد اهداف آموزشی

قوانین و مقررات کلاس :

- ورود دانشجو پس از استاد مجاز نمی باشد .
- خروج از کلاس بدون اجازه مدرس مجاز نمی باشد .
- تلفن همراه در طول کلاس خاموش باشد.
- خوردن و آشامیدن در کلاس درس مجاز نمی باشد .
- در صورت غیبت طبق مقررات آموزشی رفتار خواهد شد. بر اساس مصوبه آئین نامه آموزشی نحوه برخورد با غیبت دانشجویان در کلاس به شرح زیر است.
- الف) غیبت در جلسات درس تا سقف مشخص شده در آئین نامه آموزشی مربوطه در صورتی مجاز خواهد بود و مشمول کسر نمره نخواهد گردید که با ارائه مدارک مستند و گواهی معتبر و تأیید شده و با تشخیص مدیر گروه مربوطه مجاز شناخته شود.
- ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از $\frac{4}{17}$ بشرح زیر می باشد:

- یک جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۰/۵ نمره
- دو جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۱ نمره
- سه جلسه غیبت غیرموجه	کسر ۲ نمره
- ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس (غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شود به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف ۲ نمره کسر نماید.
- بدیهی است غیبت بیش از حد مجاز منجر به نمره صفر در درس خواهد بود و در صورت مجاز بودن غیبتها با ارائه مستندات و اخذ موافقت شورای آموزشی دانشکده، موجب حذف درس خواهد شد.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی

ردیف	فعالیت	نمره از ۲۰
۱	حضور فعال در کلاس	۱
۲	آزمون پایان ترم	۱۹

آزمون پایان ترم به صورت سوالات چهارگزینه ای (بدون نمره منفی) به صورت الکترونیکی در سالن امتحانات الکترونیکی دانشگاه برگزار خواهد شد و تاریخ متعاقباً توسط واحد آموزش دانشکده اطلاع رسانی خواهد شد.

منابع: (آخرین چاپ)

منابع اصلی:

- Taylor, C., Lynn, P., & Bartlett, J. (2018). *Fundamentals of nursing: The art and science of person-centered care*. Lippincott Williams & Wilkins.
- Kozier, B. (2021). *Fundamentals of nursing: concepts, process and practice*. pearson education.
- Potter, P. A., Perry, A. G., Stockert, P. A., & Hall, A. (2021). *Fundamentals of nursing-e-book*. Elsevier health sciences.

منبع فرعی:

— کتابخانه دیجیتال به آدرس <https://diglib.mui.ac.ir/>

زمان بندی ارائه درس

عنوان درس: اصول و فنون و مهارت‌های بالینی

شماره درس : ۵۱۱۳۴۶

نیمسال تمصیلی و سال: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۲

فراگیران : کارشناسی تکنولوژی اتاق عمل ترم ۱

زمان: دوشنبه ها ۱۴-۱۶

مسئول درس: دکتر صبا فرضی

اساتید درس: آقای سید عباس حسینی ، دکتر صبا فرضی

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
۱	۱۴۰۳/۷/۳۰ ۱۴-۱۶	آشنائی با درس طبقه بندی زخم‌های جراحی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	دکتر صبا فرضی
۲	۱۴۰۳/۸/۷ ۱۴-۱۶	علائم حیاتی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	آقای حسینی
۳	۱۴۰۲/۸/۱۴ ۱۴-۱۶	اکسیژن درمانی و روشهای آن	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	دکتر صبا فرضی
۴	۱۴۰۱/۸/۲۱ ۱۴-۱۶	اصول دارو درمانی و تزریقات	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	آقای حسینی
۵	۱۴۰۲/۸/۲۸ ۱۴-۱۶	دفع ادراری و سونداژ	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	دکتر صبا فرضی
۶	۱۴۰۲/۹/۰۵ ۱۴-۱۶	تزریق و انفوزیون وریدی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	آقای حسینی
۷	۱۴۰۲/۹/۱۲ ۱۴-۱۶	گزارش نویسی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	دکتر صبا فرضی
۸	۱۴۰۲/۹/۱۹ ۱۴-۱۶	محاسبات دارویی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	آقای حسینی
۹	۱۴۰۲/۹/۲۶ ۱۴-۱۶	حمایت تغذیه - دفع روده ایی	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلایین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال و مشارکت در بحث و پرسشگری	دکتر صبا فرضی

شناسنامه کامل درس در web site دانشگاه www.nm.mui.ac.ir در دسترس می باشد