

شناسنامه درس



گروه آموزشی پرستاری مراقبتهای ویژه

عنوان درس: مراقبتهای ویژه تنفس و قفسه سینه	شماره درس: ۵۱۱۵۳۰
نوع درس: نظری	تعداد واحد: ۱/۵ واحد
رشته، مقطع و ترم دانشجو: کارشناسی ارشد پرستاری ویژه ترم ۲	تعداد دانشجویان: ۳ نفر
دروس پیش نیاز: مبانی مراقبتهای ویژه پرستاری، ارزیابی های تشخیصی، داروشناسی	
اسامی مدرسین: دکتر عباسی، دکتر یزدان نیک و دکتر غفاری و دکتر ایرج پور	
مسئول درس: دکتر علیرضا ایرج پور	تلفن تماس مسئول درس: ۳۷۹۲۸۰۰۱
ساعات حضور در دفتر: یکشنبه ها ۸-۱۰	Email: Irajpour@nm.mui.ac.ir

شرح درس :

دستگاه تنفس به عنوان منشا تامین اکسیژنرسانی بدن، در جریان بیماریهای حاد و مزمن دستخوش تغییرات می شود که تحت شرایطی به مرحله تهدید حیات می رسد. در اینصورت مراقبتهای ویژه از بیمار مبتلا به مشکلات این دستگاه ضروری می نماید. در این درس دانشجویان علاوه بر تشخیص و درمان شایعترین بیماریهای دستگاه تنفس و صدمات قفسه سینه، با اصول مراقبتهای ویژه پرستاری این دستگاه و خصوصاً بیماران تحت تهویه مکانیکی آشنا می شود.

هدف کلی درس : آشنایی با اصول مراقبت های ویژه پرستاری از بیماریهای دستگاه تنفس با تاکید بر آموزش به بیمار، خانواده، کادر پرستاری و دانشجویان

اهداف رفتاری :

پس از پایان این درس از دانشجویان انتظار می رود که

- ۱- نحوه ارزیابی بیماران تنفسی بویژه معاینات دستگاه تنفس را تشریح نمایند.
- ۲- تشخیص های پرستاری رایج در بیماران مبتلا به بیماریهای تنفسی را فهرست کنند.
- ۳- روشهای پایش و تشخیص رایج تهاجمی و غیر تهاجمی دستگاه تنفس را توضیح دهند.
- ۴- علائم و نشانه ها، تشخیص و چگونگی درمان نارسایی حاد تنفسی را بیان نمایند.
- ۵- علائم و نشانه ها، تشخیص و چگونگی درمان سندرم دیسترس حاد تنفسی را بیان نمایند.
- ۶- علائم و نشانه ها، تشخیص و چگونگی درمان هایپر تانسیون ریوی را بیان نمایند.
- ۷- کارکرد و تنظیمات دستگاه تهویه مکانیکی را تشریح کنند
- ۸- موارد عدم تطابق بیمار با دستگاه تهویه مکانیکی و مدیریت آنرا توضیح دهند.
- ۹- علائم و نشانه ها، تشخیص و چگونگی درمان و مراقبتهای پرستاری پنومونی وابسته به ونتیلاتور را بیان نمایند.
- ۱۰- مراقبتهای پرستاری بیماران تحت تهویه مکانیکی را بیان نمایند
- ۱۱- مراقبتهای پرستاری بیماران مبتلا به نارسایی حاد تنفسی، ARDS، هایپر تانسیون ریوی را بیان نمایند.
- ۱۲- کاربرد جراحی های رایج و پروسیجر های تهاجمی قفسه سینه را تشریح نمایند.

۱۳- مراقبتهای پرستاری در جراحی ها و پروسیجرهای توراکس را تشریح نمایند.

روش تدریس:

این درس با استفاده از روش های سخنرانی، بحث در گروه های کوچک و روش های اکتشافی و با رویکرد تفکر انتقادی و متمرکز بر حل مساله ارائه خواهد شد.

روش ارزشیابی:

- ۱- تدوین تکلیف انتخابی و ارائه آن ۲۰٪
- ۲- حضور فعال (ارائه خلاصه مطالعه انجام شده - پرسش و پاسخ و...) ارائه به موقع تکلیف و... ۱۰٪
- ۳- آزمون ترم ۷۰٪

تکالیف:

دانشجویان مکلفند با استفاده از منابع معتبر علمی و جدیدترین شیوه های آموزشی و داوطلبانه (با هماهنگی مسئولین دروس ویژه نیمسال) یکی از تکالیف پیشنهادی زیر را انتخاب و اجرا نمایند بگونه ای که هر تکلیف فقط در یکی از دروس فوق اجرائی گردد. دانشجویان موظفند حداقل یک هفته قبل از ارائه، (طبق برنامه زمانبندی با توجه به موضوع انتخابی) تکلیف خود را به استاد مربوطه تحویل دهند. ارائه نسخه سخت و نرم سمینار ضروری است.

۱) تدوین و ارائه یک سمینار فرآیند پرستاری (ترجیحاً در شرایط بالینی و با حضور پرسنل و دانشجویان کارشناسی و...) در مورد یکی از شایعترین بیماریهای بخش ویژه تنفس (مطرح شده در برنامه درسی) حاوی معرفی بیماری با تاکید بر پیشگیری، تشخیص، درمان، توانبخشی و چگونگی مراقبت های پرستاری براساس فرآیند پرستاری.

در این تکلیف دانشجویان ضمن مراجعه به جدیدترین منابع (حداقل ۵ منبع لاتین از ۲۰۱۵ به بعد) سمینار خود را براساس اصول مقاله نویسی تدوین نموده و حداقل یک هفته قبل از ارائه (طبق برنامه زمانبندی که با توجه به موضوع سمینار در جدول مشخص گردیده است) به استاد مربوطه تحویل دهد.

لازم است که مطلب تهیه شده با فونت ۱۴ و قلم Lotus تایپ شود و اصل مطلب بین ۱۵-۲۰ صفحه باشد منابع و پیوستها به سقف صفحات اضافه می شود. روش رفرنس نویسی بصورت هاروارد (نام نویسنده و سال در متن) می باشد

۲) تدوین یک برنامه آموزشی به مددجویان (بیمار و خانواده) مبتلا به یکی از اختلالات سیستم عصبی و روانی (مطرح در طرح درس) شایع (براساس اعلام نیاز مراکز آموزش محیط های بالینی) است خصوصیات مورد توجه در تدوین برنامه عبارتند از:
الف) استفاده از حداقل ۵ رفرنس معتبر خارجی از سال ۲۰۱۵ به بعد

ب) در قالب یک دفترچه آموزشی شامل معرفی مختصر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه مبتلا، بیماری، علائم و نشانه ها، پیشگیری، تشخیص، درمان و مراقبت های مربوطه خصوصاً موضوع مراقبت از خود

د) نگارش ساده و در حد فهم و درک بیماران

ر) دارای تصویر، آمار، جدول و .. هر آنچه که به فهم بهتر مطالب کمک می نماید

ز) منبع نویسی به روش ونکوور با ذکر منابع در انتها.

۳) با انجام مطالعه کتابخانه ای و جستجو در بانکهای اطلاعاتی، پروتکلی برای مراقبتهای حین انجام پروسیجرهای بخش ویژه (مثال: ساکشن، لوله تراشه و تراکتوستومی، اکسیژن درمانی و...) تهیه و در آن اندیکاسیون، مراحل، عوارض و... ارائه گردد. جدیدترین یافته های علمی در خصوص پروتکل، علائم و نشانه های نیاز به آن با توجه به معیارهای زیر:

الف) استفاده از حداقل ۵ منبع مرجع و معتبر خارجی

ب) با منبع نویسی به روش هاروارد و در انتهای مطلب

ج) منابع می بایستی به روز و از ۲۰۱۵ به بعد باشد

سیاست ها و قوانین درس :

۱) حضور به موقع دانشجو در جلسات درس

۲) مطالعه مطالب مربوطه از منابع معرفی شده، قبل از حضور در کلاس و بحث در مورد جدید ترین یافته ها

۳) ارائه تکالیف بصورت نسخه نرم و نسخه سخت به استاد مربوطه، گرفتن نظرات وی و ارائه در موعد مقرر

۴) ارائه پیشنهاد و نقد جلسات درس به منظور بهبود کیفیت کلاس

۵) اظهارنامه اصالت تکلیف روی کلیه مطالب ارائه شده قرار گیرد.

۶) 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 معاون محترم آموزشی دانشکده مربوطه مجاز شناخته شود.

ب) نحوه برخورد با غیبت غیر موجه دانشجو در کلاس درس در سقف کمتر از $\frac{4}{17}$ (چهار هفدهم) بشرح زیر می باشد:

- یک جلسه غیبت غیرموجه قابل بخشش

- دو جلسه غیبت غیرموجه کسر ۱ نمره

- سه جلسه غیبت غیرموجه کسر ۲/۲۵ نمره

- چهار جلسه غیبت غیرموجه کسر ۴ نمره

ج) در خصوص نحوه برخورد با تعطیلی کلاس (غیر مجاز) که به صورت گروهی انجام می شود مقرر گردید به ازای هر جلسه استاد می تواند تا سقف ۲ نمره کسر نماید.

References:

پس از جلسه اول با حضور دانشجویان در کتابخانه منابع شناسایی، مورد گفتگو و درج می شود

جدول زمانبندی درس پرستاری مراقبتهای ویژه تنفس و قفسه سینه
ساعت کلاس: یکشنبه ها ۱۰-۸ صبح محل برگزاری: کلاس شماره ۲۴ دانشکده پرستاری مامائی

تاریخ	موضوع	استاد
۹۸/۱۱/۱۳	معرفی درس، بررسی و شناخت و معاینه فیزیکی بیمار مراقبت های ویژه	دکتر ایرج پور
۹۸/۱۱/۲۰	روش های تشخیصی (تفسیر گرافی قفسه سینه، آنژیوگرام ریوی، توموگرافی عروق ریه و اسکن V/Q، برونکوسکوپی)	دکتر ایرج پور
۹۸/۱۱/۲۷	پایش (پایش تهاجمی و غیر تهاجمی سامانه تنفسی، پایش داده های دستگاه ونتیلاتور)	دکتر یزدان نیک
۹۸/۱۲/۴	تشخیص و درمان نارسایی حاد تنفسی، دیسترس حاد تنفسی	دکتر عباسی
۹۸/۱۲/۱۱	ادامه تشخیص و درمان دیسترس حاد تنفسی و هایپرتانسیون ریوی	دکتر عباسی
۹۹/۱/۱۷	حمایت تنفسی (اصول و مفاهیم تهویه مکانیکی، مدهای تنفسی و تنظیمات دستگاه تهویه مکانیک)	دکتر یزدان نیک
۹۹/۱/۲۴	حمایت تنفسی (جداسازی از ونتیلاتور، مراقبت های پرستاری از بیمار تحت تهویه مکانیکی)	دکتر یزدان نیک
۹۹/۱/۳۱	حمایت تنفسی (ادامه مراقبت های پرستاری از بیمار تحت تهویه مکانیکی، پنومونی وابسته به ونتیلاتور)	دکتر یزدان نیک
۹۹/۲/۷	مراقبتهای پرستاری در نارسایی حاد تنفسی و ARDS	دکتر غفاری
۹۹/۲/۱۴	ادامه مراقبتهای پرستاری در ARDS و هایپرتانسیون ریوی	دکتر غفاری
۹۹/۲/۲۱	جراحی های قفسه سینه (تروما ها، پنومونکتومی، لوبکتومی، رزکسیون وچ، دکورتیکیشن)	جراح
۹۹/۲/۲۸	پروسیجر های قفسه سینه (چست تیوپ، بیوپسی ریه، استنت ریه)	جراح
۹۹/۳/۱۱	مراقبتهای پرستاری در جراحی های قفسه سینه	دکتر ایرج پور
۹۹/۳/۱۸	ادامه مراقبتهای پرستاری در جراحی ها و پروسیجر های قفسه سینه	دکتر ایرج پور