

نام درس: مراقبت‌های ویژه تنفس و قفسه سینه

تعداد و نوع واحد: ۱,۵ واحد (نیم واحد آن شماره درس: دروس پیش نیاز: مبانی فیزیولوژی و پاتوفیزیولوژی، مبانی اقدامات پرستاری ویژه، ارزیابی‌های تخصصی در پرستاری گروه آموزشی: پرستاری

رشته و مقطع تحصیلی: پرستاری مراقبت دانشکده: پرستاری و مامایی
ویژه . کارشناس ارشد

نام مدرس: علی اصغر جسمی ترم تحصیلی: اول سال تحصیلی: ۱۴۰۵-۱۴۰۴

تعداد جلسات: ۱۲ جلسه روز و ساعت برگزاری کلاس: تاریخ امتحان:

□ مقدمه (شرح درس): این درس با هدف آشنایی دانشجویان با اصول ارزیابی، تشخیص، و مراقبت پرستاری در بیماران مبتلا به بیماری‌های دستگاه تنفس و قفسه سینه، به‌ویژه بیماران بستری در بخش‌های مراقبت ویژه تنفسی ارائه می‌گردد. در این دوره، دانشجویان مهارت‌های لازم برای ارزیابی بالینی، تفسیر یافته‌های تشخیصی، تشخیص زودهنگام مشکلات تنفسی و اجرای مراقبت‌های پرستاری مبتنی بر شواهد را فرا خواهند گرفت.

هدف کلی: کسب دانش و مهارت‌های پیشرفته در ارزیابی و ارائه مراقبت پرستاری در بیماران با مشکلات حاد تنفسی و قفسه سینه، به‌گونه‌ای که دانشجو بتواند در محیط‌های بالینی ویژه، مداخلات پرستاری را بر اساس شواهد علمی اجرا و ارزیابی نماید.

□ **اهداف اختصاصی درس:** از دانشجویان انتظار می‌رود پس از پایان دوره بتوانند:

- آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس را مرور و با تغییرات پاتوفیزیولوژیک در بیماران بخش ویژه ارتباط دهد.
- یافته‌های حاصل از ارزیابی فیزیکی بیمار با مشکلات تنفسی را تفسیر نماید.
- یافته‌های حاصل از روش‌های تشخیصی (تصویربرداری، اسپیرومتری، گازهای خون شریانی، آنالیز تهویه/پرفیوژن V/Q) را تحلیل کند.
- تفاوت‌های بین بیماری‌های انسدادی و غیرانسدادی ریه را توضیح دهد.
- اصول حمایتی و درمانی در بیماران با نارسایی حاد تنفسی را اجرا کند.
- مراقبت پرستاری از بیماران با لوله‌گذاری تراشه و تهویه مکانیکی را طراحی و اجرا کند.
- روش‌های پیشگیری و مدیریت عوارض تهویه مکانیکی را به کار ببندد.
- اصول مراقبت پرستاری در بیماران با آسیب قفسه سینه، تروما و جراحی قفسه سینه را تشریح نماید.
- روش‌های پایش و مداخله پرستاری در بیماران با اختلالات تبادل گاز را انجام دهد.
- آموزش‌های لازم به بیمار و خانواده در زمینه مراقبت‌های تنفسی را ارائه کند.

استراتژی آموزشی (روشهای تدریس):

- ☐ سخنرانی ☒ کنفرانس ☒ بحث گروهی
☐ کارگاه آموزشی ☐ Round ☐ PBL
☐ Report ☐ غیره

کنفرانس دانشجو محور

وسایل کمک آموزشی:

- ☐ دیتا پروژکتور
☐ وایت بورد

وظایف و تکالیف دانشجو:

مطالعه و کسب آمادگی راجع به مطالب هر جلسه
حضور منظم و بموقع در کلاس درس و شرکت فعال در گروه های کوچک و بحث گروهی
تهیه گام به گام پروپوزال تحقیق، ارائه شفاهی و کتبی آن

نحوه ارزشیابی دانشجو:

مراحل ارزشیابی: مرحله ای پایانی

حضور و غیاب.....۱۰.....درصد از نمره نهایی
فعالیت کلاسی۳۰.....درصد از نمره نهایی
انجام تکالیف.....۳۰.....درصد از نمره نهایی
امتحان پایان ترم.....۳۰.....درصد از نمره نهایی

نوع امتحان میان ترم: شفاهی ☐ تشریحی ☐ چند گزینه ای ☐ صحیح و غلط ☐ جور کردنی
 نوع امتحان پایان ترم: شفاهی ☒ تشریحی ☐ چند گزینه ای ☐ صحیح و غلط ☐ جور کردنی

منابع:

- Brunner & Suddarth's Textbook of Medical-Surgical Nursing, latest edition.
- Pilbeam's Mechanical Ventilation, latest edition.
- Egan's Fundamentals of Respiratory Care, latest edition.
- AACN Procedure Manual for Critical Care, latest edition.