

باسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گراش
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی (EDC)
طرح دوره (Course Plan)

گروه آموزشی: پرستاری	پیش‌نیاز: ---
نام و شماره درس: ارزیابی های تشخیصی	رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری مراقبتهای ویژه
تعداد و نوع واحد: ۱ واحد نظری	نمیسال تحصیلی: اول ۱۴۰۳-۱۴۰۴
نام مدرس / مدرسین: آقای دکتر خالقی، خانم دکتر حق شناس و آقای دکتر رضاییان	روز و ساعت کلاس: یکشنبه ها، ۱۶-۱۴
آدرس پست الکترونیکی مسئول درس: haghshenah@gmail.com	آدرس و تلفن دفتر مسئول درس:

شرح کلی درس:

در این درس دانشجویان با ارزیابی سلامت بیمار در بخش های مراقبت ویژه، پایش علائم حیاتی با فناوری پیشرفته، اصول و مقدمات تصویربرداری پزشکی آزمایشات و آزمایشهای بالینی و تفسیر داده های آزمایشگاهی آشنا خواهد شد.

هدف کلی:

آشنایی با ارزیابی سلامت بیمار در بخش های مراقبت ویژه، پایش علائم حیاتی با فناوری پیشرفته، اصول و مقدمات تصویربرداری پزشکی آزمایشات و آزمایشهای بالینی و تفسیر داده های آزمایشگاهی

عناوین کلی این درس شامل موارد زیر می باشد:

- نحوه گرفتن شرح حال از بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه
- اصول انجام معاینه بالینی
- بررسی وضعیت سلامت سر و گردن
- بررسی وضعیت سلامت سیستم تنفسی
- بررسی وضعیت سلامت سیستم قلبی-عروقی
- بررسی وضعیت سلامت شکم
- بررسی وضعیت سلامت سیستم عضلانی-اسکلتی
- بررسی وضعیت سلامت سیستم عصبی
- پایش علائم حیاتی با استفاده از فناوری پیشرفته
- تفسیر آزمایشات بالینی در بخش های ویژه
- اصول رادیوگرافی، scan CT و MRI مغز، قفسه سینه، شکم و اندامها

اهداف اختصاصی

❖ دانشجوی در پایان دوره باید بتواند:

- نحوه گرفتن شرح حال از بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را شرح دهد.
- اصول انجام معاینه بالینی در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را بیان کند.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت سر و گردن در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را توضیح دهد.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت سیستم تنفسی در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را شرح دهد.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت سیستم قلبی-عروقی در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را توضیح دهد.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت شکم در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را بیان کند.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت سیستم عضلانی-اسکلتی در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را توضیح دهد.
- نحوه بررسی وضعیت سلامت سیستم عصبی در بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه را شرح دهد.
- نحوه پایش علائم حیاتی با استفاده از فناوری پیشرفته را توضیح دهد.
- آزمایشات بالینی در بخش های ویژه را تفسیر کند.
- اصول رادیوگرافی، scan CT و MRI مغز، قفسه سینه، شکم و اندامها را بیان کند.

مواد و محتوای آموزشی (جدول زمان بندی ارائه برنامه):

شماره جلسه	موضوع	مدرس
۱	معرفی درس، نحوه گرفتن شرح حال از بیمار بستری در بخش مراقبتهای ویژه و اصول انجام معاینه بالینی	خانم دکتر حق شناس
۲	بررسی وضعیت سلامت سر و گردن و سیستم تنفسی	خانم دکتر حق شناس
۳	بررسی وضعیت سلامت سیستم قلبی-عروقی و شکم	خانم دکتر حق شناس
۴	بررسی وضعیت سلامت سیستم عضلانی-اسکلتی و عصبی	خانم دکتر حق شناس
۵	پایش علائم حیاتی با استفاده از فناوری پیشرفته	آقای دکتر خالقی
۶	تفسیر آزمایشات بالینی در بخش های ویژه	آقای دکتر خالقی
۷	اصول رادیوگرافی، scan CT و MRI مغز، قفسه سینه، شکم و اندامها	آقای دکتر رضاییان
۸	اصول رادیوگرافی، scan CT و MRI مغز، قفسه سینه، شکم و اندامها	آقای دکتر رضاییان

وسایل کمک آموزشی:

- کلاس های حضوری: وایت بُرد - کامپیوتر - ویدئو پروژکتور - کتاب - مقاله
- کلاس های مجازی: نرم افزارهای آموزش مجازی (سامانه نوید، ادوبی کانکت)

شیوه ارائه درس / فعالیت‌های یاددهی - یادگیری:

- سخنرانی با امکانات آموزشی شامل: ویدئو پروژکتور، وایت بورد، و لپ تاب
- پرسش و پاسخ، برگزاری کنفرانس دانشجویی، کوئیز کتبی و شفاهی

ارزشیابی دانشجویان:

- ارزشیابی در طول ترم (فعالیت کلاسی، آزمون، تکلیف و ...): ۲ نمره
- آزمون پایان ترم ۱۸ نمره

وظایف و تکالیف دانشجویان:

- حضور فعال، در کلاس درس (مجازی یا حضوری) شامل شرکت در بحث‌های کلاسی و پاسخ به سوالات
- شرکت در آزمون‌ها اعم از کوئیزهای کلاسی و عملی
- شرکت در امتحان پایان ترم

قوانین و مقررات آموزشی:

- حضور دانشجو در تمام جلسات حضوری و آنلاین مربوط به درس الزامی است و ساعات غیبت در درس نظری از ۴/۱۶ مجموع ساعات نباید تجاوز نماید. در غیر این صورت نمره درس صفر منظور می‌گردد.
- غیبت غیر موجه در امتحان به منزله گرفتن نمره صفر است و غیبت موجه در امتحان هر درس موجب حذف درس می‌گردد (با تشخیص شورای آموزشی دانشگاه)
- غیبت در جلسات دو هفته اول به دلیل حذف و اضافه و یا به هر دلیل دیگر مجاز نیست.

منابع:

- باربارابیتز، معاینات بالینی و روش گرفتن شرح حال، انتشارات اندیشه رفیع، آخرین ویرایش
- پاگانا، کتلین دسکا. مرجع کامل تست‌های تشخیصی و آزمایشگاهی پاگانا. تهران. انتشارات خسروی. آخرین ویرایش.
- آرمسترانگ، پیتر. اصول تصویربرداری تشخیصی آرمسترانگ به همراه تصاویر رنگی. تهران. نشر اندیشه رفیع. آخرین ویرایش.
- Tonja M Hartjes. AACN Core Curriculum for High Acuity, Progressive, and Critical Care Nursing, last Edition, Elsevier, St louis.
- Linda N Urden, Kathleen M Stacy, Mary E Lough. Critical Care Nursing, Diagnosis and management, last Ed, Elsevier
- Morton Fontane. Essential of Critical Care Nursing. last Ed, Lippincott Williams and Wilkins.
- Hogan-Quigley B, Louis Palm M, Bickley L.S. Bates Nursing Guide to Physical Examination and History Taking. last Ed.

نام و نام خانوادگی تدوین‌کننده: خانم دکتر حق شناس

تاریخ: شهریورماه ۱۴۰۳