

عنوان درس: اصول مراقبت های ویژه

تعداد واحد: ۳ واحد

پیش نیاز یا همزمان: اورژانس داخلی ۱، اورژانس داخلی ۲، اورژانس داخلی ۳

رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی فوریت پزشکی ترم ۶

سال تحصیلی: نیمسال دوم ۴۰۴-۴۰۵

روز و ساعت تدریس: سه شنبه ها ساعت ۸-۱۰ ، چهارشنبه ها ساعت ۱۰-۱۲

مدرسین: مهسا هزاریان، مینا رضایی

شرح درس : در این درس دانشجویان ضمن کسب آشنایی های لازم در زمینه بیماران بدحال، چگونگی مقابله با بیماران با شرایط ویژه را آموزش می بیند و با نحوه مدیریت این بیماران در شرایط پیش بیمارستانی آشنا می شود.

هدف کلی درس: این درس شامل مراقبت های ویژه خاص از بیماران بدحال در شرایط اورژانس پیش بیمارستانی و بیمارستانی می باشد. بدین منظور به دانشجویان کمک می شود ضمن تلفیق آموخته های خود با آموخته های قبلی، مهارت های تفکر خلاق، نظریه ها و مفاهیم مراقبت های ویژه جهت بیماران بدحال و در شرایط بحرانی را به کار گیرد.

اهداف ویژه:

آشنایی دانشجویان با بخش های مراقبت ویژه

آشنایی دانشجویان با اختلالات آب و الکترولیت ها و اقدامات مورد نیاز

آشنایی دانشجویان با اختلالات اسید و باز و اقدامات مورد نیاز

آشنایی دانشجویان با همودیالیز و مراقبت های جامع مربوطه

آشنایی دانشجویان با دیالیز صفاقی و درمان های جایگزینی کلیه مداوم و مراقبت های مورد نیاز

آشنایی دانشجویان با سپسیس و کنترل عفونت در بخش های ویژه

آشنایی دانشجویان با نوار قلب های مهلک و تفسیر و علت و درمان آن

آشنایی دانشجویان با D/C شوک و نحوه کار با آن

آشنایی دانشجویان با ایمپلنت های قلبی

آشنایی دانشجویان با DVT و آمبولی ریه و مراقبت های آن

آشنایی دانشجویان با بیماری آسم و COPD و سندرم تنفسی حاد، سندرم آسپیراسیون

آشنایی دانشجویان با مراقبت های راه های هوایی

آشنایی دانشجویان با اکسیژن تراپی

آشنایی دانشجویان با مانیتورینگ تنفسی

آشنایی دانشجویان با تفسیر ABG

آشنایی دانشجویان با انواع ونتیلاتورها و مدهای تنفسی

آشنایی دانشجویان با عوارض ونتیلاتورها، نحوه جداسازی از ونتیلاتور و مراقبت های پرستاری از بیمار زیر دستگاه ونتیلاتور

آشنایی دانشجویان با مراقبت های روانی در بخش ویژه، خواب، درد، زخم بستر، اصول و قوانین اخلاق و مسئله پایان زندگی، GCS، Four score

رئوس مطالب :

جلسه	تاریخ	مفاهیم مورد انتظار تدریس (رئوس مطالب)	نام مدرس	روش تدریس	فعالیت فراگیران
اول		معرفی طرح درس اختلالات آب و الکترولیت ها	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
دوم		ادامه اختلالات آب و الکترولیت ها	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
سوم		اختلالات اسید و آلکالوز	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
چهارم		مروری بر آناتومی و فیزیولوژی کلیه همودیالیز و مراقبت های جامع مربوطه	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
پنجم		ادامه همودیالیز و مراقبت های جامع مربوطه	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
ششم		دیالیز صفاقی و درمان های جایگزینی کلیه مداوم	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف

هفتم	سپسیس و نارسایی چنداگانی	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
هشتم	مروری بر آناتومی و فیزیولوژی قلب مانیتورینگ قلب و عروق، شناخت ECG طبیعی از غیر طبیعی	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
نهم	بررسی آریتمی های فوق بطنی	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
دهم	بررسی آریتمی های بطنی	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
یازدهم	دستگاه شوک الکتریکی و پیس میکر	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
دوازدهم	DVT و آمبولی ریه	مینا رضایی	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
اول	معرفی طرح درس، مقدمه ای بر بخش ویژه، مروری بر آناتومی و فیزیولوژی دستگاه تنفس	مهسا هزاریان	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
دوم	بیماری آسم و COPD	مهسا هزاریان	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
سوم	سندرم تنفسی حاد، سندرم آسپیراسیون	مهسا هزاریان	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف
چهارم	مراقبت از راه هوایی	مهسا هزاریان	سخنرانی به همراه پاورپوینت/ پرسش و پاسخ/ تعیین تکالیف و دادن فیدبک	حضور به موقع/ مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف

<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>اکسیژن تراپی</p>	<p>پنجم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>مانیتورینگ تنفسی</p>	<p>ششم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>تفسیر ABG</p>	<p>هفتم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>تهویه مکانیکی</p>	<p>هشتم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>ادامه تهویه مکانیکی</p>	<p>نهم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>عوارض تهویه مکانیکی و مراقبت های مورد نیاز از بیمار تحت ونتیلاتور</p>	<p>دهم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث های درسی و ارائه تکالیف</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و پاسخ / تعیین تکالیف و دادن فیدبک</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>جداسازی بیمار از ونتیلاتور</p>	<p>یازدهم</p>
<p>حضور به موقع / مشارکت فعال در بحث</p>	<p>سخنرانی به همراه پاورپوینت / پرسش و</p>	<p>مهسا هزاریان</p>	<p>مراقبت های روانی، خواب، درد،</p>	<p>دوازدهم</p>

های درسی و ارائه تکالیف	پاسخ/تعیین تکالیف و دادن فیدبک		زخم بستر، اصول و قوانین اخلاق و مسئله پایان زندگی، GCS، Four score		
نحوه ارزشیابی: ❖					
<p style="text-align: right;">منابع :</p> <ul style="list-style-type: none"> - عسکری م ر. مراقبت های پرستاری ویژه در بخش ICU، CCU و دیالیز. تهران: بشری. - ملیسا الکساندر ، درسنامه جامع اورژانس های طبی پیش بیمارستانی - بلدسوبرایان، پورترابرت، چریچارد، اورژانس های طبی پیش بیمارستانی میانی - بلدسوبرایان، پورترابرت، چریچارد، اورژانس های طبی پیش بیمارستانی پیشرفته - برونر و سودارت. درسنامه پرستاری داخلی و جراحی (قلب و عروق). ترجمه نیکروان م و همکاران. تهران: جامعه نگر. - شیری ح، نیک روان م. اصول مراقبت های ویژه در ICU، CCU و دیالیز. تهران: نور دانش. <ul style="list-style-type: none"> - THE ICU book, paul,marino last edition - Critical care Hand book of Massachusetts general hospital.William, e-hurford last edition - Respiratory care Equipment Richard D&etal. Last edition - Black JM, Hawks JH. Medical- surgical nursing: clinical management for positive outcomes. 8th ed. St. Louis: Saunders, Elsevier 2009. - Hinkle JL, Cheever KH. Brunner& Suddarth's textbook of medical- surgical nursing. 13th, Philadelphia: Wolters Kluwer/ Lippincott Williams& Wilkins 2014. - Urden, L.D, Stacy, K.M, Lough, M.E. Thelan's critical care Nursing: Diagnosis and Management, St. louis: Mosb Co, .(End ed). 					
راه های ارتباط با مدرس: به صورت حضوری در دانشکده پرستاری E-mail: Rezaei_906mina@yahoo.com m.hazaryan@yahoo.com					