



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گیلان
دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی رشت
نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

نام و شماره درس: مراقبت پرستاری اورژانس ۳ (۰۹)		تعداد واحد و نوع واحد: ۱.۵ نظری / ۲ عملی	
رشته و مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد پرستاری اورژانس		مدت زمان ارائه درس: ۱۲ هفته	
دروس پیش نیاز: مراقبت پرستاری اورژانس ۲ (۰۹)		محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی رشت	
مشخصات استاد مسؤول			
نام	خانوادگی	رتبه	شماره تماس
مجید	پورشیخیان	دانشیار	۳۳۵۵۵۰۵۶
آدرس ایمیل		تلفن همراه	۰۹۱۱۳۳۰۴۲۸۸
m_pourshaikhan@gums.ac.ir			
مشخصات استاد مسؤول:			
نام	خانوادگی	رتبه	شماره تماس
محمدتقی	مقدم نیا	دانشیار	۳۳۵۵۵۰۵۶
آدرس ایمیل		تلفن همراه	
moghadamnia@gums.ac.ir			
مرضیه	جهانی	استادیار	۳۳۵۵۵۰۵۶
آدرس ایمیل		تلفن همراه	
jahanimzh@gmail.com			
زهرا	حقدوست	استادیار	۳۳۵۵۵۰۵۶
آدرس ایمیل		تلفن همراه	
haghdooztahra@yahoo.vom			

هدف کلی:

فراهم آوردن فرصت یادگیری در جهت آشنایی با اصول مراقبت های اورژانسی در بیماران تنفسی، قلبی، تروما و مسمومیت.

شرح درس:

این درس شرح اقدامات و مراقبت های پرستاری و اداره بیماران با اختلالات سیستم های تنفسی، قلبی، تروما و مسمومیت را بیان می کند. پرستاران توانمندی پایش وضعیت تنفسی، قلبی و همودینامیک بیماران با نیاز به پرستاری مراقبت های اورژانس آموخته و فرآیند پرستاری مربوطه را فرا گرفته و بکار گیرند.

رئوس مطالب (۲۶ ساعت نظری و ۱۰۲ ساعت کارآموزی)

الف: نظری ۱.۵ واحد (۲۶ ساعت):

در پایان این واحد درسی انتظار می رود دانشجو قادر باشد:

(۱) دستگاه قلب و عروق

- ارزیابی پرستاری در بیماران قلب و عروق با نیازهای مراقبت ویژه در اورژانس و تشخیص های رایج پرستاری را شرح دهد
- مشکلات بالینی ویژه بیماران قلبی شامل درد قفسه صدی (آنژین های صدی) و سکته قلبی را شرح دهد.
- مشکلات بالینی ویژه بیماران قلبی در سندروم حاد کرونری (ACS) را شرح دهد.
- اختلالات هدایتی و دیس ریتمی های قلبی را توصیف کند.
- پریکاردیت و تامپوناد قلبی و مراقبت های اورژانسی آن را شرح کند.
- اورژانس های دریچه های قلبی و مراقبت های اورژانسی آن را شرح کند.
- بیماری های عروق محیطی و مراقبت های اورژانسی آن را شرح کند.
- اختلالات فشار خون و مراقبت های اورژانسی را شرح کند.
- جداشدگی آئورت (Aortic dissection) و آنوریسم (Aneurisms) و مراقبت های اورژانسی آن را شرح کند.

(۲) دستگاه تنفسی

- ارزیابی پرستاری در بیمار تنفسی با نیازهای مراقبت ویژه در اورژانس و تشخیص های رایج پرستاری را شرح دهد.

- مشکلات بالینی ویژه بیماران با نارسایی حاد تنفسی (ARF) و سندروم دیسترس تنفسی بالغین (ARDS) را شرح کند.
- بیماری های مزمن انسدادی ریه (COPD) و آسم (Asthma) را شرح دهد.
- پنوموتوراکس، انواع و مراقبت های پرستاری آن را شرح دهد.
- آمبولی ریه و مراقبت های اورژانسی از آن را توضیح نماید.
- مراقبت های اورژانسی در لارنژیت، لارینگو اسپاسم و برونکو اسپاسم را توضیح نماید.
- مراقبت های اورژانسی در مشکلات تنفسی شایع دیگر (شامل انفلوآنزا، اپیستاکسی، هموپتزی و پلورال افیوژن) را شرح دهد.

۳) مراقبت های اورژانسی در تروما

- جنبه های عمومی آسیب ها را شرح دهد.
- ارزیابی پرستاری در بیماران ترومایی را شرح دهد.
- ترومای عصبی و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- ترومای ستون مهره ها و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- ترومای سر و صورت و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- ترومای قفسه سینه و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- ترومای شکمی و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- ترومای اندام ها و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- تروما در بارداری و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.

۴) سیستم اسکلتی

- ترومای شانه، بازو، دست، لگن، ران، ساق و مچ پا و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن ها را شرح دهد.
- سندروم کمپارتمان و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- رابدومیولیز و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- استئومیلیت و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- اختلالات روماتولوژی و مراقبت های پرستاری در آن را شرح دهد.
- آرتريت (مونو و پلی آرتريت) و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.

۵) مسمومیت ها

- مسمومیت با مونواکسید کربن و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- مسمومیت با اوپیئوئیدها و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- مسمومیت با سموم ارگانوفسفره و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.
- مسمومیت با آمفتامین و مشتقات آن و مراقبت های پرستاری اورژانسی در آن را شرح دهد.

۶) اختلالات اسید-باز و آب و الکترولیت

- آزمایش گازهای خون شریانی (ABG) را توصیف کند.
- اختلالات اسید-باز و مراقبت های اورژانسی مربوطه را شرح کند.
- عدم تعادل الکترولیتی و مراقبت های اورژانسی آن را شرح دهید.

نحوه ارزشیابی:

الف: ارزشیابی واحد تئوری:

آزمون کتبی	٪۶۰
آزمون شفاهی	٪۲۰
فعالیت های کلاسی (با نظر استاد مربوطه)	٪۲۰
	٪۱۰۰

تقویم کلاسی

مدرس	موضوع	ساعت	تاریخ	جلسه
دکتر مقدم نیا	سندرم حاد کرونری (آنژین صدری + AMI)	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۶/۱۹	۱
دکتر مقدم نیا	اختلالات هدایتی و دیس ریتمی های قلبی (دهلیزی + بطنی)	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۶/۲۶	۲
دکتر مقدم نیا	فشار خون و بیماریهای عروق محیطی + تامپوناد و پریکاردیت	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۰۲	۳
دکتر پورشیخیان	مشکلات بالینی ویژه بیماران تنفسی شامل ALF و ARDS	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۰۹	۴
دکتر پورشیخیان	پنومونی، پنوموتوراکس، انفلوآنزا و کروناویروس	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۱۶	۵
دکتر پورشیخیان	بیماری انسدادی مزمن ریه + آسم	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۲۳	۶
دکتر حقدوست	ترومای سر و صورت و ستون فقرات	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۷/۳۰	۷
دکتر حقدوست	ترومای قفسه سینه، شکم + تروما در بارداری	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۸/۰۷	۸
دکتر حقدوست	ترومای اندام، سندرم کمپارتمان، رابدومیولز و مراقبت های اورژانسی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۸/۱۴	۹
دکتر جهانی	مسمومیت با CO، اوپیوئیدها و مراقبت های پرستاری اورژانسی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۸/۲۱	۱۰
دکتر جهانی	مسمومیت با ارگانوفسفره ها و آمفتامین و مراقبت های اورژانسی	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۸/۲۸	۱۱
دکتر جهانی	ABG، اختلالات اسید-باز و الکترولیت و مراقبتهای اورژانسی آن ها	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۰۵	۱۲
گروه اساتید	پرسش و پاسخ	۱۰-۱۲	۱۴۰۳/۰۹/۱۲	۱۳

منابع

1. Adams, J, G. Emergency medicine E-book, Clinical Essential. Elsevier Health Sciences. Last ed.
2. Asensio, J.A, Trunkey, D.D. Curent Therapy of Trauma and Surgical Critical Care. Elsevier Health Sciences. Last ed.
3. Broughton, W. Gowens, P. Prehospital Trauma Life Support: Jons & Barlett Learning.

وظایف دانشجوی:

از دانشجویان انتظار می رود که:

- دارای زیربنای علمی مناسب برای فراگیری مطالب مورد تدریس باشند.
- منظم و بدون غیبت در کلاس درس و محیط کارآموزی حضور داشته و در بحث علمی مشارکت نماید.
- تکالیف درسی را بطور کامل و دقیق انجام و در موعد مقرر تحویل نمایند.

با آرزوی موفقیت - پورشیخیان