



بسمه تعالی

فرم طرح درس

مشخصات کلی درس:

عنوان واحد درسی: مهارت‌های عملی در مراقبت های اورژانس	نوع واحد درسی (نظری/عملی): نظری	تعداد واحد (نظری/عملی): ۲ واحد نظری
کد درس:	عنوان درس پیش نیاز یا هم نیاز: -	زمان برگزاری آموزش (روز - ساعت): ۳۴ ساعت نظری
محل برگزاری آموزش: کلاس ۲۰۲	تعداد جلسات: ۱۶	سایر:

مشخصات فراگیران:

رشته تحصیلی: فوریت پزشکی	مقطع تحصیلی: کارشناسی پیوسته	نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۴
تعداد فراگیران: ۲۰	گروه آموزشی: فوریت پزشکی	دانشکده: علوم پزشکی ساوه

مشخصات مدرس / مدرسین:

نام و نام خانوادگی: مریم سعیدی	رشته تحصیلی: پرستاری	مقطع تحصیلی: دکترای تخصصی
رتبه علمی: دانشیار	گروه آموزشی: پرستاری	پست الکترونیک: maryamsaeedi2009@gmail.com
تلفن:	روزهای حضور در گروه: شنبه تا چهارشنبه	آدرس دفتر: پردیس دانشکده: علوم پزشکی ساوه



ضوابط آموزشی:

وظایف و تکالیف دانشجو:	شرکت در بحث های کلاسی آمادگی جهت پرسش و پاسخ در هر جلسه مراجعه به منابع ذکر شده و تکمیل مطالب ارائه شده در کلاس
مقررات و نحوه برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو:	تعداد غیبت مجاز نهایتاً ۴ جلسه است.

شیوه ارزشیابی:

روش های ارزیابی:	میزان نمره از ۲۰	نوع آزمون: (شفاهی، کتبی، چندگزینه ای، جورکردنی، صحیح-غلط، تشریحی، پاسخ کوتاه، کامل کردنی)
آزمون میان ترم	۸ نمره	چندگزینه ای، پاسخ کوتاه
آزمون پایان ترم	۱۰ نمره	چندگزینه ای، پاسخ کوتاه
تکلیف آموزشی، پروژه تحقیقاتی یا غیره، پرسش و پاسخ کلاسی	۱ نمره	
حضور منظم و فعال در کلاس و شرکت در بحث ها	۱ نمره	



اهداف درس:

بسمه تعالی

هدف کلی درس:	آشنایی دانشجویان فوریت های پزشکی با اقدامات مراقبتی رایج در حوزه اورژانس پیش بیمارستانی و مبنای مهارت های بالینی و کسب آمادگی لازم جهت یادگیری موثرتر مهارت ها و اجرای رویه ها در مرکز مهارت های بالینی و عرصه واقعی مراقبت از مددجویان				
شماره جلسه	هدف کلی جلسه	اهداف رفتاری	حیطه: (شناختی، نگرشی - عاطفی، روان - حرکتی)	روش تدریس (سخنرانی، بحث، TBL، PBL و ...)	مواد و وسایل آموزشی: (وایت برد، سایت و...)
۱	آشنایی با مفهوم سلامت و بیماری	۱- سلامتی را بر اساس تعریف WHO به طور صحیح تعریف نماید. ۲- ناخوشی و بیماری را بر اساس کتاب تیلور به طور صحیح مقایسه نماید. ۳- عوامل موثر بر سلامتی و بیماری را بر اساس منابع با ذکر مثال در مورد هریک به طور خلاصه شرح دهد.	شناختی شناختی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور
۲	نیازهای اساسی انسان	۱- مفهوم نیازهای اساسی انسان را بیان کند. ۲- سطوح نیازهای اساسی انسان را توضیح دهد. ۳- هرم نیازهای مازلورا شرح دهد. ۴- نقش کارشناس فوریت پزشکی در برآورده کردن نیازهای بیماران را تشریح نماید.	شناختی شناختی شناختی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور
۳	اصول و روش های برقراری ارتباط با مددجو و سایر اعضای تیم درمان	۱- اجزای ارتباط را نام برده و شرح دهد. ۲- سطوح برقراری ارتباط و روس های ارتباط را بیان نماید. ۳- عوامل موثر در برقراری ارتباط را نام برده و شرح دهد.	شناختی شناختی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور
۴	مفهوم درد و روش های تسکین درد	۱- انواع درد را همراه با مشخصات آنها را شرح دهد. ۲- عوامل موثر بر درک درد را به طور کامل توضیح دهد.	شناختی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور



بسمه تعالی

		شناختی شناختی شناختی شناختی	۳- ارتباط فیزیولوژی درد را با اقدامات تسکین در د به طور کامل بیان نماید. ۴- مراحل بررسی درد را به طور صحیح و کامل توصیف نماید. ۵- روشهای غیر دارویی کنترل درد را به طور کامل توصیف کند. ۶- نکات مراقبتی در مورد تجویز داروهای ضد درد را شرح دهد.		
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- علایم حیاتی مهم در بیماران را نام ببرد. ۲- اصول و مکانیسم های موثر بر درجه حرارت، ضربان نبض، اشباع اکسیژن شریانی و فشار خون را توضیح دهد. ۳- محدوده قابل قبول علایم حیاتی در سنین مختلف را بیان کند. ۴- نحوه اندازه گیری صحیح تب را به روش های مختلف توضیح دهد.	۵	علایم حیاتی
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی، نمایش	شناختی شناختی شناختی روان حرکتی شناختی شناختی	۱- محل های بررسی نبض را تشخیص دهد. ۲- نحوه اندازه گیری فشار خون را توضیح دهد ۳- عوامل موثر بر تغییرات نبض و فشارخون را توضیح دهد. ۴- به طور صحیح فشارخون را اندازه گیری نماید. ۵- الگوهای تنفسی صحیح را توصیف نماید. ۶- مقادیر علایم حیاتی را به نحو صحیح ثبت و گزارش نماید.	۶	علایم حیاتی
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی، نمایش	شناختی شناختی	۱- دارو را تعریف کرده و اشکال مختلف داروها را نام ببرد. ۲- راه های مختلف داروها(دهانی، تزریقی، موضعی) را توضیح دهد.	۷	اصول و روش دادن دارو و تجویز دارو



بسمه تعالی

		۳- انواع روش های تزریق را نام ببرد. ۴- نحوه تزریق داخل جلدی، زیرجلدی را شرح دهد. ۵- نحوه تجویز داروها را به طرق مختلف (خوراکی، شیاف، قطره های چشمی و بینی و گوش، پماد، اسپری) شرح دهد. ۶- نکات مربوط به تزریق داخل جلدی را شرح دهد. ۷- نکات مربوط به تزریق زیرجلدی را شرح دهد. ۸- نحوه تزریق داخل جلدی را بر روی ماکت نمایش دهد. ۹- نحوه تزریق زیرجلدی را بر روی ماکت نمایش دهد. ۴- محل های تزریق عضلانی را نمایش دهد. ۵- مقدار داروی تجویز شده را به طور صحیح محاسبه کند	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی روان حرکتی روان حرکتی روان حرکتی شناختی		
۸	ادامه اصول و روش دادن دارو و تجویز دارو	۱- نحوه تزریق عضلانی را شرح دهد. ۲- نحوه تزریق عضلانی را بر روی ماکت نمایش دهد. ۳- محل های تزریق عضلانی را نمایش دهد. ۴- نکات مربوط به تزریق عضلانی را شرح دهد. ۵- نحوه تزریق داخل وریدی را شرح دهد. ۶- نحوه تزریق وریدی را بر روی ماکت نمایش دهد. ۷- نکات مربوط به تزریق داخل وریدی را شرح دهد.	شناختی روان حرکتی روان حرکتی شناختی شناختی روان حرکتی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی، نمایش	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور
۹	آشنایی با روش های برقراری راه وریدی و انواع محلولهای تزریقی	۱- انواع روشهای برقراری راه وریدی را لیست کند. ۲- انواع محلولهای تزریقی را بر اساس میزان اسمولاریته آنها با ذکر مثال بیان کند. ۳- نکات مورد توجه در تزریق محلولهای وریدی را به طور کامل توضیح دهد.	شناختی شناختی شناختی	سخنرانی، بحث گروهی، نمایش	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور
۱۰	آشنایی با نحوه سنداژ معده و مثانه	۱- اهداف و موارد استفاده از سنداژ معده را لیست کند.	شناختی	سخنرانی، بحث گروهی	وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور



بسمه تعالی

		شناختی	۲- نحوه جایگذاری لوله بینی معدی را به طور صحیح توضیح دهد. ۳- نکات مورد توجه در سونداژ معده را به طور کامل شرح دهد. ۴- اهداف و موارد استفاده از سونداژ مثانه را لیست کند. ۵- نکات مورد توجه در سونداژ مثانه را به طور کامل شرح دهد.	(نیازهای تغذیه ای و دفعی)	
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- اهداف اکسیژن درمانی را شرح دهد. ۲- روش های مختلف اکسیژن درمانی را توضیح داده و آنها را با یکدیگر مقایسه کند. ۳- احتیاطات استفاده از اکسیژن را برشمارد. ۴- عوارض اکسیژن درمانی را نام ببرد. ۵- نحوه استفاده از پالس اکسیمتری را توضیح دهد. ۶- میزان طبیعی اکسیژن اشباع را بیان کند.	روش ها و مهارت های استفاده از اکسیژن	۱۱
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- هدف از حفظ راه هوایی مصنوعی را بیان کند. ۲- موارد استفاده از راههای هوای مصنوعی را نام ببرد. ۳- انواع راه هوایی مصنوعی را نام ببرد و مزایا و معایب هر کدام را شرح دهد. ۴- عوارض لوله گذاری داخل تراشه را نام ببرد و اقدامات مراقبتی آن را لیست نماید. ۵- نحوه صحیح ساکشن ترشحات دهان، حلق، بینی و لوله تراشه را شرح دهد. ۶- عوارض تراکئوستومی و اقدامات مراقبتی مربوطه را بنویسد.	آشنایی با راه های هوایی مصنوعی و اصول ساکشن و بررسی گازهای خونی شریانی	۱۲



بسمه تعالی

		شناختی شناختی شناختی	۷- موارد استفاده از ABG را بیان نماید. ۳- روش صحیح بدست آوردن نمونه خون شریانی را شرح دهد. ۴- مقادیر طبیعی معیارهای خون شریانی و وریدی را بیان نماید.		
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- زخم را تعریف کند. ۲- انواع زخم را با استفاده از معیارهای مختلف دسته بندی کند. ۳- مراخل مختلف ترمیم زخم را توضیح دهد. ۴- عوامل موثر بر ترمیم زخم را توضیح دهد. ۵- انواع پانسمان و هدف از پانسمان زخم را بیان کند.	انواع زخم و اصول مراقبت از زخم	۱۳
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- چرخه انتقال عفونت را توضیح دهد. ۲- تفاوت اصطلاح ضدعفونی و استریلیزاسیون را شرح دهد. ۳- انواع روش های ضدعفونی و استریلیزاسیون را نام ببرد. ۴- کاربرد هر یک از روش های ضدعفونی و استریلیزاسیون را مشخص کند.	پیشگیری و کنترل عفونت	۱۴
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی شناختی شناختی	۱- احتیاط های استاندارد را تعریف نماید ۲- اجزای احتیاط های استاندارد را نام ببرد ۳- کاربرد روشهای مجزاسازی را توضیح دهد. ۴- راهکارهایی جهت حفاظت از خود در برابر انتقال بیماریها را توضیح دهد.	آشنایی با اصول حفاظت فردی و پیشگیری از خطرات شغلی	۱۵
وایت برد، رایانه، ویدئو پروژکتور	سخنرانی، بحث گروهی	شناختی شناختی	۱- انواع پوزیشن را از روی تصویر نام ببرد. ۲- اندیکاسیون های هر پوزیشن را به طور صحیح توضیح دهد. ۳- اصول صحیح پوزیشن دادن به بیمار مشکوک به ضایعه نخاعی را شرح دهد.	اصول و اندیکاسیون های دادن انواع پوزیشن به بیمار	۱۶



معرفی منابع درس:

بسمه تعالی

اصلی	نجفی ط و همکاران. اصول پرستاری پوتر و پری. انتشارات جامعه نگر-سالمی. ۱۳۹۷. تهران
سایر	۱- تیلولور، کارول. اصول پرستاری، مفاهیم پرستاری. گروه مترجمین دانشکده پرستاری و مامایی شهید بهشتی نشر بشری ۱۳۸۲. جلد ۱ و ۲.