

## بخش اول :

### ۱- مشخصات مدرس:

نام و نام خانوادگی: آقای مرتضی شمسی زاده دانشکده: پرستاری و مامایی  
گروه آموزشی: پرستاری داخلی جراحی

مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد مرتبه دانشگاهی: مربی سابقه تدریس: یکسال

### ۲- مشخصات دروس

عنوان درس: پرستاری در بحران فوریت ها و حوادث غیر مترقبه  
تعداد واحد: ۲

دروس پیشنیاز: پرستاری بیماریهای داخلی جراحی ۴

سال تحصیلی: نیمسال اول ۹۵-۹۶

### ۳- مشخصات فراگیران:

رشته تحصیلی: پرستاری  
مقطع: کارشناسی پیوسته

## بخش دوم:

### ۱- اهداف کلی درس:

- افزایش آگاهی و ایجاد توانایی در دانشجویان به منظور ارائه اقدام های فوری پرستاری جهت حفظ جان مصدومین و پیشگیری از عوارض در حوادث، سوانح، بلایا و بحران ها تا رسیدن کمک های پزشکی و آماده سازی دانشجویان جهت انجام مراقبت های پرستاری در بخش اورژانس و جامعه

جلسه	عنوان	اهداف ویژه
اول	ساختار بخش اورژانس اصول پرستاری در فوریت ها تریاز	۱- ساختار بخش اورژانس را تشریح نماید. ۲- اصول پرستاری در فوریت ها را شرح دهد. ۳- فرآیند پرستاری در فوریت ها را شرح دهد. ۴- ملاحظات اخلاقی و قانونی در اورژانس ها را بیان نماید. ۵- تریاز را در مراحل قبل و بعد بیمارستانی توضیح دهد.
دوم	بررسی و شناخت بیماران در وضعیت اورژانس ایمنی، امداد و نجات در بلایای طبیعی تهیه نمونه های آزمایشگاهی	۱- بررسی و شناخت بیماران در بخش اورژانس را شرح دهد. ۲- اصول ایمنی، امداد و نجات در بلایای طبیعی را شرح دهد. ۳- نحوه تهیه نمونه های آزمایشگاهی و نوع نمونه های آزمایشگاهی در شرایط اورژانس را توضیح دهد.
سوم	احیاء قلبی- ریوی پایه	۱- مفهوم احیاء قلبی- ریوی را شرح دهد. ۲- تکنیک های باز کردن راه هوایی را توضیح دهد. ۳- تکنیک های مختلف تنفس مصنوعی را توضیح دهد. ۴- مفهوم ماساژ قلبی را توضیح دهد. ۵- محل صحیح ماساژ قلبی و نحوه انجام آن را توضیح دهد. ۶- نسبت انجام ماساژ قلبی و تعداد تنفس را شرح دهد.
چهارم	احیاء قلبی-ریوی پیشرفته	۱- مفهوم ALS را توضیح دهد. ۲- اصول احیاء قلبی-ریوی پیشرفته را توضیح دهد. ۳- روش های مختلف لوله گذاری داخل تراشه را نام ببرد. ۴- انواع روش های شوک الکتریکی را توضیح دهد. ۵- مکانیسم داروهای مورد استفاده در شرایط اورژانسی را توضیح دهد.
پنجم	مراقبت های پرستاری اورژانس در خونریزی ها مایع درمانی وریدی	۱- انواع زخم ها را نام ببرد. ۲- روش های کنترل خونریزی خارجی را شرح دهد. ۳- علائم و نشانه های خونریزی داخلی را نام ببرد. ۴- مراحل درمان طبی در خونریزی های داخلی را توضیح دهد. ۵- انواع مایعات مورد استفاده در شرایط اورژانسی را لیست کند.
ششم	مراقبت های پرستاری اورژانس در انواع شوک	۱- انواع شوک را نام ببرد. ۲- مکانیسم ایجاد انواع شوک را توضیح دهد. ۳- علائم بالینی انواع شوک را توضیح دهد. ۴- درمان های انواع شوک را توضیح دهد.
هفتم	مراقبت های پرستاری اورژانس در مسمومیت ها	۱- سم را تعریف کند. ۲- راه های ورود سم به بدن را نام ببرد. ۳- مراقبت های طبی اورژانس در انواع مسمومیت را توضیح دهد. ۴- علائم مسمومیت را شرح دهد. ۵- اهمیت کنترل راه های هوایی و پیشگیری از آسپیراسیون را توضیح دهد. ۶- دلایل منطقی و علمی استفاده از آنتی دوت ها را شرح دهد.
هشتم	مراقبت های پرستاری اورژانس در آسیب های ناشی از عوامل محیطی	۱- نقش درجه حرارت طبیعی در بدن را توضیح دهد. ۲- علائم گرمزدگی و سرمازدگی را نام ببرد. ۳- درمان های اورژانسی در گرمزدگی و سرمازدگی را نام ببرد. ۴- علائم بیماری ناشی از صعود به ارتفاعات را نام ببرد. ۵- درمان های اورژانسی در سرمازدگی ناشی از ارتفاعات را شرح دهد.

	۶- مراقبت های پرستاری اورژانس در غرق شدگی ها و اورژانس های		
	۷- مراقبت های پرستاری اورژانس در صاعقه زدگی و سوختگی های حرارتی را توضیح دهد.		
مراقبت های پرستاری اورژانس در گزیدگی ها	۱- انواع گزیدگی ها را نام ببرد. ۲- مراقبت های اورژانسی پیش بیمارستانی در گزیدگی ها را توضیح دهد. ۳- مراقبت های طبی اورژانس در گزیدگی ها را شرح دهد.	نهم	
مراقبت های پرستاری اورژانس در شکستگی ها و صدمات قفسه سینه	۱- انواع شکستگی را نام ببرد. ۲- علائم شکستگی اندام ها را نام ببرد. ۳- درمان های اورژانسی در شکستگی ها را توضیح دهد. ۴- علائم شکستگی دنده ها را نام ببرد. ۵- مراقبت های پرستاری اورژانس در شکستگی دنده ها را توضیح دهد. ۶- علائم پنوموتوراکس و هموتوراکس را شرح دهد. ۷- درمان های اورژانسی پنوموتوراکس و هموتوراکس را توضیح دهد.	دهم	
مراقبت های پرستاری اورژانس در صدمات نخاعی و ضربه سر	۱- آناتومی دستگاه عصبی را شرح دهد. ۲- مکانیسم آسیب در صدمات سر و ستون فقرات را توضیح دهد. ۳- مراقبت های صحیح و پیشگیری از عوارض ثانویه را در آسیب های سر و ستون فقرات شرح دهد. ۴- علائم و نشانه های آسیب به سر و ستون فقرات را نام ببرد. ۵- مراقبت های طبی اورژانس در آسیب های سر و ستون فقرات را توضیح دهد. ۶- تکنیک های ثابت نگه داشتن سر و ستون فقرات را توضیح دهد. ۷- روش های انتقال و جابجایی مصدوم با صدمات سر و ستون فقرات را توضیح دهد. ۸- علائم بالینی بیمار با خونریزی مغزی یا آسیب های مغزی و نخاعی را شرح دهد. ۹- روش محاسبه سطح هوشیاری بیمار را توضیح دهد.	یازدهم	
مراقبت های پرستاری اورژانس در ورود اجسام خارجی به چشم، گوش، حلق، بینی .سامان دهی درد	۱- مراقبت های پرستاری اورژانس در ورود اجسام خارجی به چشم ، گوش، حلق و بینی را شرح دهد. ۲- راهکارهای تسکین درد در بخش اورژانس را توضیح دهد.	دوازدهم	
مراقبت های پرستاری اورژانس در حوادث زمان جنگ	۱- خصوصیات انواع سلاح های شیمیایی را توضیح دهد. ۲- علائم و نشانه های تماس با انواع سلاح های شیمیایی را شرح دهد. ۳- تدابیر درمانی در تماس با انواع سلاح های شیمیایی را توضیح دهد.	سیزدهم	
احیاء قلبی ریوی پایه	۱- مانورهای باز کردن راه هوایی را انجام دهد. ۲- روش های مختلف تنفس مصنوعی را اجرا نماید. ۳- ماساژ قلبی را بر روی ماکت انجام دهد.	چهاردهم و پانزدهم (عملی)	
احیاء قلبی ریوی پیشرفته	۱- لوله گذاری داخل تراشه را بر روی ماکت انجام دهد. ۲- نحوه کار با آمبوگ را یاد بگیرد. ۳- از <i>Airway</i> به منظور باز نگه داشتن راه هوایی استفاده کند.	شانزدهم و هفدهم (عملی)	
روش های بانداژ	۱- روش ثابت نگه داشتن قسمتی از بدن را به اجرا درآورد. ۲- ایجاد فشار مثبت بر قسمتی از بدن را به اجرا درآورد. ۳- از روش بانداژ برای کاهش تورم استفاده نماید.	هیجدهم و نوزدهم (عملی)	

۴- از بانداژ برای ثابت نگه داشتن پانسمان استفاده نماید.

۵- انواع روش های بانداژ را در موارد مختلف به اجرا در آورد.

۱- از ابزارهای انتقال سریع بیمار استفاده کند.

۲- روش های انتقال مصدوم را اجرا نماید.

روش های حمل مصدوم

بیستم و بیست و یکم (عملی)

● روش ارزشیابی: پرسش و پاسخ در ابتدای جلسات از مبحث جلسه قبل، امتحان میان ترم، امتحان کتبی پایان ترم مباحث نظری و امتحان عملی

روش ارزیابی	نمره	ملاحظات
حضور فعال در کلاس و مشارکت در بحث	۵٪	
پرسش و پاسخ و انجام تمرین در کلاس های عملی و تکالیف کلاس	۱۵٪	ترجمه یک مقاله از مباحث درس ۱۰٪ نمره را خواهد داشت
آزمون میان ترم	۲۰٪	در جلسه هفتم آزمون میان ترم از مباحث ۶ جلسه اول به عمل خواهد آمد
آزمون پایان ترم کتبی و عملی	۶۰٪	