

تعداد واحد و نوع واحد (نظری/عملی): ۱ واحد نظری - ۰/۵ واحد عملی

مدت زمان ارائه درس: ۳۴ ساعت - نیمسال اول تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

محل برگزاری: دانشکده پرستاری و مامایی

نام درس: سلامت در حوادث و بلایا

پیشنیاز: ندارد

گروه هدف: دانشجویان ترم ۲ فوریت‌های پزشکی

آدرس ایمیل: omolbanin.akbari1987@gmail.com

مدرس: دکتر ام‌البنین اکبری

اهداف کلی: در این درس دانشجویان با چرخه مدیریت بحران، مفاهیم و ساختار مدیریت سلامت در بحران، شناخت اصول مدیریت و برنامه ریزی بخش سلامت در مراحل کاهش آسیب، آمادگی، پاسخ و بازتوانی در بلایا و فوریت‌های طبیعی و بیولوژیک آشنا می‌شوند.

اهداف اختصاصی درس:

۱. تاریخچه رویکردها و تئوریهای مدیریت بلایا و کاهش خطر
۲. آشنایی با چرخه مدیریت بحران و مفاهیم اولیه آن
۳. آشنایی با بلایای طبیعی و غیرطبیعی و راههای مقابله با آن
۴. آشنایی با برنامه ملی پاسخ به بلایا
۵. ارزیابی خطر بیمارستانی و پیش بیمارستانی
۶. بحران (تعریف، انواع و نقش سیستم فوریت‌های پزشکی در بحران)
۷. سیستم فرماندهی سوانح و تریاژ در بحران
۸. زمین لرزه (تعریف علل وقوع، انواع صدمات در زمین لرزه، روشهای دستیابی به مصدومین اقدامات اولیه، تریاژ، انتقال)
۹. سیل و طوفان (تعریف علل وقوع، مناطق جغرافیایی در خطر، انواع صدمات وارده در سیل و طوفان، روش دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ، انتقال)
۱۰. صاعقه، گردباد و آتشفشان (تعریف علل وقوع، مناطق جغرافیایی در خطر، انواع صدمات وارده در صاعقه، گردباد و آتشفشان، روش دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ، انتقال)
۱۱. حوادث با قربانیان متعدد (تعریف علل وقوع، مناطق جغرافیایی در خطر، اقدامات اولیه، تریاژ، انتقال)
۱۲. راههای مقابله با بحرانهای هسته ای و پرتوی شیمیایی، بیولوژیک، بیوتروریسم
۱۳. آشنایی با HICS و ساختار آن
۱۴. سامانه هشدار

محتوا و ترتیب ارائه:

جلسه	تاریخ	روز	ساعت	عناوین	روش تدریس
۱	۱۴۰۲/۷/۱۲	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	مفهوم بحران	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۲	۱۴۰۲/۷/۱۹	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	سیستم فرماندهی و تریاژ در سوانح	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۳	۱۴۰۲/۷/۲۶	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	عملیات امدادی در زمین لرزه و سیل	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۴	۱۴۰۲/۸/۳	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	عملیات امدادی در توفان و گردباد	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۵	۱۴۰۲/۸/۱۰	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	عملیات امدادی در صاعقه و آتشفشان	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۶	۱۴۰۲/۸/۱۷	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	عملیات امدادی حوادث دارای قربانیان متعدد	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۷	۱۴۰۲/۸/۲۴	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	آسیب‌ها و تروماهای جنگی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۸	۱۴۰۲/۹/۱	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	بیوتروریسم	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ
۹	۱۴۰۲/۹/۸	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه اول	تکلیف دانشجو
۱۰	۱۴۰۲/۹/۱۵	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه دوم	تکلیف دانشجو
۱۱	۱۴۰۲/۹/۲۲	چهارشنبه	۱/۵-۳/۵	گروه سوم	تکلیف دانشجو
۱۲	۱۴۰۲/۹/۲۲	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه چهارم	تکلیف دانشجو
۱۳	۱۴۰۲/۹/۲۹	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه پنجم	تکلیف دانشجو
۱۴	۱۴۰۲/۱۰/۶	چهارشنبه	۱/۵-۳/۵	گروه ششم	تکلیف دانشجو
۱۵	۱۴۰۲/۱۰/۶	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه هفتم	تکلیف دانشجو
۱۶	۱۴۰۲/۱۰/۱۳	چهارشنبه	۳/۵-۵/۵	گروه هشتم	تکلیف دانشجو

وظایف و تکالیف دانشجو:

حضور منظم در کلاس درس

شرکت فعال در بحث‌های گروهی و ارائه سناریو و مطالعات مبتنی بر شواهد

روش سنجش دانشجو:

حضور منظم در کلاس و مشارکت فعال در مباحث مطرح شده در هر جلسه: ۱ نمره

ارائه تکلیف: ۴ نمره

آزمون کتبی پایان ترم: ۱۵ نمره

گروه بندی دانشجویان		
شماره گروه	عنوان	نام دانشجو
گروه اول	عملیات امدادی در زمین لرزه	
	عملیات امدادی در سیل	
گروه دوم	عملیات امدادی در توفان شن	
	عملیات امدادی در رعد و برق	
گروه سوم	عملیات امدادی در آتشفشان	
	عملیات امدادی در سونامی	
گروه چهارم	عملیات امدادی در حوادث ناشی از سقوط هواپیما	
	عملیات امدادی در حوادث ناشی از غرق کشتی	
	عملیات امدادی در سلاح های شیمیایی	
گروه پنجم	عملیات امدادی در بارش برف و یخبندان	
	عملیات امدادی در گرمای شدید	
	عملیات امدادی در انتشار عوامل بیولوژیک	
گروه ششم	عملیات امدادی در آتش سوزی گسترده	
	عملیات امدادی در بهمن	
	عملیات امدادی در تخریب سد	
گروه هفتم	عملیات امدادی در حوادث جاده ای	
	عملیات امدادی در خشکسالی	
	عملیات امدادی در رانش زمین	
گروه هشتم	عملیات امدادی در حملات تروریستی	
	عملیات امدادی در سلاح های هسته ای	
	عملیات امدادی در جنگ	
	عملیات امدادی در آشوب های داخلی	

منابع:

میستویچ جوزف، هفن برنت، کارن کیت. "اورژانسهای طبیی پیش بیمارستانی پایه"
 بلدسو برایان، پورتر رابرت، چری ریچارد. "اورژانسهای طبیی پیش بیمارستانی میانی"
 مدیریت سلامت در بحران. تالیف عزیز شهرکی واحد و همکاران. انتشارات جامعه نگر
 فوریت‌های پزشکی در بلایا. تالیف عزیز شهرکی واحد و همکاران. نشر سالمی.