



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی استان چهار محال و بختیاری

طرح دوره دروس نظری و عملی Course Plan

نام درس : سلامت در حوادث و بلایا نیمسال اول/دوم: اول 1404- 1405

دانشکده: علوم پزشکی بروجن گروه آموزشی: فوریت‌های پزشکی

▪ مشخصات درس:

روز و ساعت برگزاری: دوشنبه ها 14-12	نام و شماره درس: مدیریت سلامت در بحران
محل برگزاری : کلاس درس دانشکده علوم پزشکی بروجن	رشته و مقطع تحصیلی : کارشناسی ناپیوسته فوریت‌های پزشکی
تعداد و نوع واحد (نظری/عملی) : 2 واحد نظری	
دروس پیش نیاز: ندارد	
مسئول درس: دکتر حسن خالدي	
(اطلاعات تماس مسئول درس) تلفن، روزهای تماس، آدرس دفتر و ایمیل: شنبه تا چهارشنبه، دانشکده علوم پزشکی بروجن (بروجن- میدان شهید بهشتی - بلوار شهید بنایی - ساختمان قبلی بیمارستان حضرت ولی عصر (عج)). شماره تماس: 72_ 34235271 (038) آدرس ایمیل: khaledihassan66@yahoo.com	

▪ هدف کلی درس (در سه حیطة دانشی، نگرشی و مهارتی) :

دانشجو باید با چرخه مدیریت بلایا و مفاهیم آن و اصول مدیریت و برنامه ریزی بخش سلامت در مراحل مختلف انواع بلایا آشنا شود

▪ اهداف اختصاصی درس (در سه حیطة دانشی، نگرشی و مهارتی):

– در حیطة شناختی و دانش:

فراگیر:

1. بحران و بلایا را شرح دهد
2. تاریخچه رویکردها و تیوریهای مدیریت بلایا و کاهش خطر را شرح دهد
3. چرخه مدیریت بلایا و مفاهیم اولیه آن را شرح دهد

4. ارزیابی خطر بیمارستانی و پیش بیمارستانی را تشریح کند
5. نقش سیستم فوریت های پزشکی در بلایا را تشریح کند
6. سیستم فرماندهی سوانح و سیستم فرماندهی اضطراری بیمارستان را تشریح کند
7. تریاژ و انواع آن را شرح دهد
8. زمین لرزه (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
9. سیل (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
10. طوفان (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
11. بهمن (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
12. گردباد (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
13. آتشفشان (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
14. سونامی (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند
15. جنگ (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند

16. حوادث با مصدومین متعدد (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند

17. جنگهای نوین (CBRNE) (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال) را بیان کند

– در حیطه عاطفی (باورها و نگرش ها):

فراگیر نگرش های زیر را در رفتار خود آشکار سازد:

1. تقویت احساس مسئولیت اجتماعی نسبت به کاهش خطر بلایا در خانواده، مدرسه و جامعه
2. ایجاد نگرش مثبت به پیشگیری و آمادگی پیش از وقوع بلایا به جای رویکرد واکنشی
3. فراگیر نسبت به نقش و فعالیتهای خویش ارزش قائل شود
4. ارزش گذاری بر ایمنی و حفظ جان انسانها به عنوان اولویت اصلی در برنامه ریزی
5. پرورش روحیه همکاری و کار تیمی در شرایط بلایا
6. تقویت همدلی با آسیب دیدگان بلایا و حساسیت نسبت به نیازهای گروههای آسیب پذیر
7. ایجاد تعهد به رعایت اصول اخلاق حرفه ای در مدیریت بلایا
8. افزایش انگیزه مشارکت داوطلبانه ر فعالیت های کاهش خطر بلایا
9. تقویت تاب آوری روانی و نگرش مثبت در مواجهه با شرایط اضطراری
10. پذیرش اهمیت آموزش های ایمنی و تمایل به یادگیری مستمر در حوزه مدیریت بلایا
11. تقویت حساسیت نسبت به مخاطرات محیطی و توجه به نقش انسان ر تشدید یا کاهش خطرات

– در حیطه روان حرکتی – مهارتها:

فراگیر تکالیف محوله را به موقع ارائه نماید.

با استفاده از مهارت های گوش دادن و بازخورد در بحث های کلاسی مشارکت فعال داشته باشد.

▪ منابع درس:

- درسنامه جامع حوادث و بلایا، بورد تخصصی سلامت در بلایا و فوریتها،
- آقازاده، سید پژمان، نوری ساری- حسن، درمانهای گام به گام در اورژانس پیش بیمارستانی، سپید برگ، آخرین چاپ

-
- نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی: (در مورد روش های ارزشیابی و زمانبندی انجام ارزشیابی به طور دقیق توضیح داده شود).

شیوه ارزشیابی واحد نظری :

براساس پرسش و پاسخ های کلاسی، کوئیز و پاسخگویی به سؤالات پایان ترم انجام خواهد گرفت.

شیوه ارزشیابی واحد عملی:

فعالیت کلاسی / شرکت منظم و فعال در کلاس درس

نحوه ارائه پروسیجرهای خواسته شده

□ روش های تدریس: در جدول زمانبندی ارائه درس نیز به روش های تدریس به صورت اختصاصی اشاره شود. سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی، آموزش عملی

مسئولیت های فراگیران:

- زیر بنای علمی مناسب جهت فراگیری مطالب مورد تدریس را کسب نماید.
- در تمام جلسات کلاس درس بدون تاخیر حضور یابند.
- در بحث های کلاس به طور فعال شرکت نمایند.
- در امر ارائه مطالب آموزشی محوله توسط استاد آمادگی لازم را داشته و داوطلب باشد.
- تحت نظر استاد برنامه آموزشی خود را پیگیری و نیاز های آموزشی خود را اعلام و دنبال نماید.

سیاست مسئول دوره در خصوص برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان:

- دانشجو قبل از حضور استاد در کلاس باید در کلاس حاضر باشد. حضور دانشجو پس از حضور استاد، غیبت تلقی می گردد.

- هر جلسه غیبت غیر موجه باعث کسر نمره می شود.

جدول زمان بندی ارائه درس

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	مدرس	روش تدریس	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
1	1404-12-4	14-12	معرفی درس، اهداف و انتظارات ، تعریف بحران و بلایا و نقش سیستم فوریت های پزشکی پیش بیمارستانی را در بلایا و بحران	دکتر خالدی	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، استفاده از	—

	پاورپوینت، فیلم آموزشی					
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز ،استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی تاریخچه رویکردها و تیوریهای مدیریت بلایا و کاهش خطر - آشنایی با چرخه مدیریت بلایا و مفاهیم اولیه آن	14-12	1404-12-11	2
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز ،استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با نحوه ارزیابی خطر بیمارستانی و پیش بیمارستانی - تمرین عملی با استفاده از سناریو	14-12	1404-12-18	3
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز ،استفاده از	دکتر خالدی	آشنایی با سیستم فرماندهی حادثه و سیستم فرماندهی اضطراری بیمارستان. تمرین عملی با استفاده از سناریو	14-12	1404-12-25	4
	پاورپوینت، فیلم آموزشی					

مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با تریاژ و روش های انجام تریاژ در صحنه با مصدومین انبوه (استارت و جامپ استارت) و وسایل و ملزومات انجام تریاژ- تمرین عملی با استفاده از سناریو	14-12	1405-1-17	5
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با زمین لرزه و سیل (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-1-24	6
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با طوفان و گردباد (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-1-31	7
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با بهمن (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-2-7	8

مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با آتشفشان (تعریف، علل وقوع، نحوه وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-2-14	9
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت، فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با سونامی (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-2-21	10
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، کوئیز، استفاده از پاورپوینت،	دکتر خالدی	آشنایی با جنگ و جنگهای نوین (CBRNE) (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-2-28	11
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، کار گروهی عملی در کارگاه، پاورپوینت و فیلم آموزشی	دکتر خالدی	آشنایی با حوادث با مصدومین انبوه (تعریف، علل وقوع، نحوه ی وقوع، انواع صدمات وارده، نحوه ی دستیابی به مصدومین، اقدامات اولیه، تریاژ و انتقال)	14-12	1405-3-4	12
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، کار گروهی عملی در کارگاه، پاورپوینت و فیلم آموزشی	دکتر خالدی	طراحی مانور و آشنایی با انجام تریاژ در حوادث با مصدومین انبوه	14-12	1405-3-11	13
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، کار گروهی عملی در کارگاه، پاورپوینت و فیلم آموزشی	دکتر خالدی	طراحی سناریو بصورت عملی و آشنایی با ارزیابی خطر پیش بیمارستانی	14-12	1405-3-18	14

مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، کار گروهی عملی در کارگاه، پاورپوینت و فیلم آموزشی	دکتر خالدي	طراحی سناریو بصورت عملی و آشنایی با ارزیابی خطر بیمارستانی	14-12	1405-3-25	15
مطالعه قبل از کلاس	سخنرانی، بحث گروهی، کار گروهی عملی در کارگاه، پاورپوینت و فیلم آموزشی	دکتر خالدي	برگزاری مانور و آشنایی و اجرای سیستم فرماندهی حادثه در شرایط عملی	14-12	1405-4-7	16