عنوان درس : پدافند غیر عامل و نقش پرستار در آن **مخاطبان:** دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری داخلی و جراحی ترم سوم

تعدادواحد: (یا سهم استاد از واحد) ۰,۵واحد نظری

ساعت پاسخگویی به سوالات فراگیر: دوشنبه ۱۴-۱۳

زمان ارائه درس: یک شنبه ۱۶-۱۴ نیمسال اول ۱۴۰۳- ۱۴۰۲ **مدرس:** دکتر وحید قنبری

درس و پیش نیاز: ندارد

هدف کلی درس :

در این درس فراگیران با مفاهیم و مصادیق پدافند غیر عامل و نقش آن در سازمان های ارائه دهنده خدمات سلامتی آشنا شده و با وظایف پرساران در ارتباط با پدافند غیر عامل دانش کسب می کنند.

اهداف کلی جلسات :

۱) مفهوم پدافند غیر عامل را بیان کند.
۲) تاریخچه پدافندغیرعامل را شرح دهد
۳) ساختار پدافند غیرعامل در ایران را شرح دهد و اهداف پدافند غیرعامل
۴) انواع سلاح های بیولوژیک، شیمیایی و رادیولوژیک را شرح دهد و مراقبت از افراد قرار گرفته در معرض این عوامل را توضیح دهد.
۵) منظور از مداخلات آب و هوایی را شرح دهد و نقش آن بر سلامت را تشریح کند
۶) نقش پیشگیری در پدافند غیر عامل را توضیح دهد.

اهداف ویژه به تفکیک اهداف کلی هر جلسه:

۱) **هدف کلی جلسه اول: آشنایی با اصول و مبانی پدافند غیر عامل و تاریخچه پدافند غیر عامل در ایران و جهان**

اهداف ویژه جلسه اول:

در پایان دانشجو قادر باشد؛

۱,۱. مفاهیم و کلیات پدافند غیر عامل را درک کند و شرح دهد
۱,۲. تاریخچه پدافند غیر عامل را در ایران و جهان شرح دهد.
۱,۳. نقش پدافند غیر عامل در سلامت را توضیح دهد.

۲. **هدف کلی جلسه دوم: آشنایی با انواع جنگ و سلاح های بیولوژیک**

اهداف ویژه جلسه دوم:

در پایان دانشجو قادر باشد؛

۲,۱. انواع جنگ را بشناسد و دلایل استفاده از آن را شرح دهد.
۲,۲. انواع سلاح های بیولوژیک را ذکر کند
۲,۳. سلاح های بیولوژیک را از نظر قدرت و شدت بیماری زایی شرح دهد.
۲,۴. اصول مراقبت در مواجه با حملات بیولوژیک را شرح دهد.

۳. **هدف کلی جلسه سوم: آشنایی با سلاحهای شیمیایی و الگوی مراقبت از افراد مواجه یافته با عوامل بیولوژیک**

اهداف ویژه جلسه سوم:

در پایان دانشجو قادر باشد؛

۳,۱. انواع عوامل شیمیایی را از نظر بشناسد

۳,۲. تاریخچه بکارگیری عوامل شیمیایی را ذکر کند.

۳,۳. چگونگی مراقبت از افرادی مواجه یافته با عوامل شیمیایی را شرح دهد.

۴. هدف کلی جلسه چهارم: آشنایی با سلاح های رادیولوژیک و هسته ای و تغییرات آب و هوایی

اهداف ویژه جلسه چهارم:

در پایان دانشجو قادر باشد؛

۴,۱. انواع سلاح های رادیولوژیک و هسته ای و تاثیر آن ها بر سلامت ذکر کند.

۴,۲. آشنایی با مداخلات آب و هوایی و تاثیر آن بر سلامت توضیح دهد.

۴,۳. نقش پیشگیری در پدافند غیرعامل را شرح دهد

منابع:

1. Daily E, Power R. International Disaster Nursing. Cambridge University Press, 2010.
2. Tintinalli JE, Ma OJ, Yealy DM, Meckler GD…. Tintinalli's Emergency Medicine: A Comprehensive Study Guide. McGraw-Hill Education. 9ed, 2020.
3. Ciottone GR, Biddinger PD, Darling R. Ciottone's disaster Medicine. Elsevier, 2016.
4. Koening KL, Schultz CH: Disaster Medicine**:** Comprehensive Principles and Practices. Cambridge University Press, New York.

۵. وزارت آموزش و پرورش، اصول، مبانی و شیوه های پدافند غیر عامل، سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی، ۱۳۹۰.

۶. اساسنامه سازمان پدافند غیر عامل در ایران

۷. سایر منابع مرتبط با پدافند غیر عامل

۸. سند پدافند غیرعامل دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

روش تدریس:

سخنرانی، بحث گروهی و کنفرانس

وسایل آموزشی :

ویدئو پرژکتور، کامپیوتر، وایت برد

سنجش و ارزشیابی

آزمون	روش	سهم از نمره کل	تاریخ	ساعت
شرکت در بحث های کلاس	شفاهی	۴ نمره	////////////////	////////////////
ارائه سیمنار	کتبی	۶ نمره		
آزمون پایان ترم	کتبی	۱۰ نمره		
حضور فعال در کلاس		در ارزشیابی نهایی موثر است.		

مقررات کلاس و انتظارات از دانشجو:

- حضور منظم و بموقع در کلاس قبل از حضور استاد و عدم ترک کلاس تا پایان وقت.
- تشخیص مجاز بودن غیبت در جلسات درس با ارائه مدراک مستند و با تشخیص معاون محترم آموزشی دانشکده.
- شرکت در فعالیت ها و بحث های گروهی.
- ارائه تکالیف خواسته شده در طول ترم.

نام و امضای مدرس: **نام و امضای مدیر گروه:** **نام و امضای مسئول EDO دانشکده:**

تاریخ تحویل:	تاریخ ارسال:	تاریخ ارسال :

جدول زمانبندی درس:

روز و ساعت جلسه : یک شنبه، ۱۶-۱۴

جلسه	تاریخ	موضوع هر جلسه	مدرس
۱		آشنایی با اصول و مبانی پدافند غیر عامل و تاریخچه پدافند غیر عامل در ایران و جهان	دکتر وحید قنبری
۲		آشنایی با انواع جنگ و سلاح های بیولوژیک	دکتر وحید قنبری
۳		آشنایی با سلاحهای شیمیایی و الگوی مراقبت از افراد مواجه یافته با عوامل بیولوژیک	دکتر وحید قنبری
۴		آشنایی با سلاح های رادیولوژیک و هسته ای و تغییرات آب و هوایی	دکتر وحید قنبری