

## ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پرستاری مامایی شیراز	نوع درس : نظری
مقطع / رشته: کارشناسی ارشد	نام مدرس : دکتر معصومه رامبد
نام درس (واحد) : آشنایی با مفاهیم پدافند غیرعامل	تعداد دانشجویان : بر اساس اعلام اداره آموزش
ترم : اول	مدت کلاس : ساعت و ۳۰ دقیقه

<p style="text-align: right;"><b>منبع درس :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ دکتر حسین علیمحمدی، دکتر حمید کریمان، دکتر رامین خدام، دکتر آرمین ایرانپور و سید رضا موسوی. مسمویت ها، اصول، تشخیص و درمان. چاپ دوم. تهران، انتشارات خسروی. آخرین ویرایش.</li> <li>▪ مهرداد آذربزین، راضیه امینی، منصوره احمدی فراز، مینا جوزی، پروانه خراسانی، سیمین فدایی و همکاران. برنامه آموزشی مراقبت های پرستاری در اورژانس. انتشارات حکیم هیدجی، تهران، آخرین ویرایش.</li> <li>▪ K. Ganesan, S. K. Raza, and R. Vijayaraghavan. Chemical warfare agents. J Pharm Bioallied Sci. Last ed</li> <li>▪ Chemical Weapons. <a href="https://www.cdc.gov/nceh/demil/cdc_participation.htm">https://www.cdc.gov/nceh/demil/cdc_participation.htm</a>. Cited: 2019/30/04.</li> </ul>	
--	--

امکانات آموزشی : ویدئو پروژکتور و کامپیوتر

عنوان درس : آشنایی با مفاهیم پدافند غیرعامل

هدف کلی درس : آشنایی با جنگ افزارهای شیمیایی (سیانیدها، اعصاب، عامل خونی، تنفسی، طاول زا) با تاکید بر تاثیرات آن بر سیستم های مختلف بدن، پیشگیری و حفاظت، درمان و مراقبت

**اهداف جزئی :**

- تعریف جنگ افزارهای شیمیایی را بیان کند.
- تاریخچه ای از استفاده از جنگ افزارها را توضیح دهد.
- انواع جنگ افزارها را از نظر مقاوم و غیرمقاوم بودن توضیح دهد.
- انواع جنگ افزارهای شیمیایی اعصاب، طاول زاها، عوامل خونی، سیانیدها، تنفسی، Riot control agents و Psychomimetic agents را شرح دهد.
- تاثیرات عوامل اعصاب بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.
- تاثیرات عوامل طاول زا بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.
- تاثیرات عوامل خونی و سیانیدها بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.
- تاثیرات عوامل تنفسی بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.
- تاثیرات Riot control agents بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.
- تاثیرات Psychomimetic agents بر سیستم های مختلف بدن، حفاظت، درمان و مراقبت های آن را شرح دهد.

روش آموزش : سخنرانی همراه با بحث و آموزش مشارکتی

**اجزا و شیوه اجرای درس :**

مقدمه	مدت زمان : ۵ دقیقه
کلیات درس	مدت زمان : ۳۵ دقیقه
بخش اول درس	مدت زمان : ۱۰ دقیقه
پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان : ۲۵ دقیقه
بخش دوم درس	مدت زمان : ۸ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۷ دقیقه
ارزشیابی درس	

### ساختار طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۳۹۹	تاریخ ارائه درس :
دانشکده : پرستاری مامایی شیراز	نوع درس : نظری
مقطع / رشته: کارشناسی ارشد	نام مدرس : دکتر معصومه رامبد
نام درس (واحد) : آشنایی با مفاهیم پدافند غیرعامل	تعداد دانشجو : بر اساس اعلام اداره آموزش
ترم : اول	مدت کلاس : ساعت و ۳۰ دقیقه

منبع درس :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ عزیز شهرکی و دیگران. مدیریت سلامت در بحران. تهران، نشر جامعه نگر، آخرین ویرایش.</li> <li>▪ مهنوش پازارادی، فروزان آتش زاده شوره. مدیریت بحران. تهران، نشر نور، آخرین ویرایش</li> </ul>	
Albert R. Roberts . Crisis Intervention Handbook: Assessment, Treatment, and Research. Last edition.	
منابع اینترنتی پیرامون پدیده هارپ	
امکانات آموزشی :	
ویدئو پروژکتور و کامپیوتر	
عنوان درس : آشنایی با مفاهیم پدافند غیرعامل	
هدف کلی درس : آشنایی با مداخلات آب و هوایی (پدیده هارپ) و مدیریت بحران	
اهداف جزئی :	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• پدیده هارپ را شرح دهد.</li> <li>• تاریخچه پدیده هارپ را توضیح دهد.</li> <li>• تاثیرات زیست محیطی احتمالی پروژه هارپ را توضیح دهید.</li> <li>• بحران را به طور صحیح تعریف کند.</li> <li>• انواع بحران را شرح دهد.</li> <li>• مراحل زمانی وقوع حوادث و بلایا را شرح دهد.</li> <li>• اعضای تیم مدیریت بحران را شرح دهد.</li> <li>• چرخه مدیریت بحران و مراحل مدیریت بحران را به طور صحیح شرح دهد.</li> <li>• اقدامات کلیدی در مراحل آمادگی قبل از بحران، حین و پس از بحران را شرح دهد.</li> </ul>	
روش آموزش : سخنرانی همراه با بحث و آموزش مشارکتی	
اجزا و شیوه اجرای درس :	
• مقدمه	مدت زمان : ۵ دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ بخش اول درس</li> <li>▪ پرسش و پاسخ و استراحت</li> <li>▪ بخش دوم درس</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>مدت زمان : ۳۵ دقیقه</li> <li>مدت زمان : ۱۰ دقیقه</li> <li>مدت زمان : ۲۵ دقیقه</li> </ul>
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۸ دقیقه
• ارزشیابی درس	مدت زمان : ۷ دقیقه