



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی اصفهان  
دانشکده پرستاری و مامایی

### Course Syllabus

عنوان درس : پدافند غیرعامل و نقش پرستار در آن شماره درس ۵۱۱۵۶۱

نوع واحد : ۰/۵ واحد نظری

پیش نیاز یا همزمان : داروشناسی اختصاصی، پاتوفیزیولوژی، پایش وضعیت سلامت بزرگسالان

فراگیران : دانشجویان ترم ۳ کارشناسی ارشد رشته پرستاری داخلی-جراحی

اساتید درس : آقایان: دکتر یوسفی

سال تحصیلی : نیمسال اول ۹۶-۹۷

زمان کلاس : سه شنبه ۱۶-۱۴

مسئول درس : دکتر حجت اله یوسفی

مکان کلاس : ۲۸

ساعات حضور در دفتر کار : سه شنبه ۴-۵

Email: yousefi@nm.mui.ac.ir

#### شرح درس:

در این درس فراگیران با مفهوم و مصادیق پدافند غیرعامل و نقش پرستار در آن و با اتکا به آموخته های خود به برنامه ریزی و آموزش در قالب یکی از الگوهای پرستاری در جهت پیشگیری، مراقبت، درمان و توانبخشی از آسیب دیدگان این بلایا و خانواده آنها خواهند پرداخت.

#### هدف کلی درس:

آشنایی دانشجویان با مفاهیم و مصادیق پدافند غیرعامل و پیامدهای آن

اهداف رفتاری در واحد نظری : دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:

- ۱- با نقش و کاربرد الگوهای پرستاری در مواجهه با پدافند غیرعامل آشنا گردد.
- ۲- با سلاحها و عوامل بیولوژیک مورد استفاده در حملات جنگی یا تروریستی آشنا گردد.
- ۳- انواع عوامل میکروبی (سیاه زخم، بوتولیسم، طاعون) و ویروسی (آبله مرغان، آنفلوانزا، تبهای خونریزی دهنده، Lassa, Marburg, Ebola, Argentine) مورد استفاده در حملات را شرح دهد.
- ۴- نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (سیانیدها، عوامل اعصاب، عوامل تنفسی، عوامل خونی و عوامل طاولزا) را بیان نماید
- ۵- نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در عوامل تشعشعی و هسته ای را بیان نماید
- ۶- نحوه مدیریت مراقبتها از طریق تشریک مساعی در تیم را بیان نماید.
- ۷- به جایگاه و نقش پرستار در پدافند توجه نماید

#### شیوه تدریس :

اساتید در تدریس واحد نظری درس از روش های تدریس متنوع از جمله سخنرانی، بحث گروهی و کنفرانس بهره خواهند گرفت،

طراحی تجارب یادگیری برای دانشجویان:

## واحد نظری:

۱- ارائه ژورنال کلاب (در رابطه با فهرست موضوعی درس) در کلاس به منظور فراهم سازی امکان مشارکت بیشتر دانشجویان در فرایند تدریس دانشجو موظف خواهد بود با استفاده از کتب و مقالات موجود قسمتی از مباحث در ارتباط با موضوعات مورد تدریس را انتخاب و به صورت پاورپوینت آن را ارائه دهد و هارد کپی آن را نیز در پایان جلسات تحویل نماید.

در واحد درس نظری، از دانشجویان انتظار می رود:

- ۱- اهداف یادگیری از درس (نظری و کارآموزی) را در دو نسخه مکتوب و حداکثر یک هفته پس از جلسه معرفی درس به امضاء خود و مسئول درس برسانند. یک نسخه از آن را به مسئول درس تحویل دهند.
- در پایان درس میزان دستیابی دانشجویان به اهداف توسط دانشجو و مسئول درس (با دریافت نظرات اساتید ذیربط) تعیین خواهد شد.
- مسئولیت تلاش برای دستیابی به اهداف با خود دانشجو است.
- ۲- قبل از شروع این واحد درسی، مروری بر مباحث داروشناسی اختصاصی، پاتوفیزیولوژی، پایش وضعیت سلامت بزرگسالان به عنوان مباحث پیش نیاز درس داشته باشند.
- ۳- قبل از شروع هر جلسه درس، مطالعه مقدماتی در رابطه با موضوع درس انجام دهند و در فرایند یاددهی - یادگیری، مشارکت فعال داشته باشند.
- ۴- به موقع (حداقل ۵ دقیقه قبل از ساعت شروع کلاس) در کلاس حاضر باشند.
- ۵- از مطالعه جزوات غیر مرتبط با موضوع درس، صحبت با همکلاسی ها، استفاده از تلفن همراه و کار با نوت بوک و هر اقدامی که سبب اختلال در نظم کلاس گردد خودداری نمایند.
- ۶- حضور و مشارکت فعالانه در کلیه جلسات درس داشته باشند.
- ۷- مقالات مرور نظامند را در موعد مقرر ( بصورت یک نسخه پرینت همراه با ایمیل فایل مربوطه ) تحویل نمایند.

## شیوه ارزشیابی دانشجو نظری:

- |  |         |
|--|---------|
| ۱- حضور فعال در کلاس و مشارکت در مباحث | ۲ نمره  |
| ۲- ارائه کنفرانس                       | ۴ نمره  |
| ۳- آزمون کتبی                          | ۱۴ نمره |
| جمع نمره                               | ۲۰ نمره |

## سیاستها و قوانین دوره:

- ۱- حضور فیزیکی به موقع و بدون غیبت در تمام جلسات کلاس درس الزامی است.
- ۲- در صورت غیبت بیش از ۴/۱۷ واحد درسی، دانشجو مجاز به شرکت در آزمون پایان ترم نخواهد بود و برای دانشجو نمره صفر منظور خواهد شد.
- ۳- تاخیر بیش از ۵ دقیقه در کلاس به معنی غیبت در آن جلسه کلاس می باشد.
- ۴- کسب حدنصاب نمره به منظور قبول شدن در واحد نظری درس ۱۴ از ۲۰ معادل ۷۰٪ از ۱۰۰ می باشد
- ۵- استفاده از تلفن همراه در کلاس و جلسه امتحان ممنوع است و رعایت نکردن این قانون سبب اخراج دانشجو از کلاس یا جلسه امتحان خواهد شد.
- ۶- تاریخ برگزاری آزمون متعاقبا اعلام خواهد شد.

برنامه زمانبندی کلاس پدافند غیرعامل و نقش پرستار در آنها  
 دانشجویان ترم ۳ رشته پرستاری (داخلی-جراحی) در نیمسال اول ۹۷-۹۶

روز: چهارشنبه

ردیف	تاریخ	ساعت	موضوع	منبع، فصل، صفحه	استاد: خانم/ آقای
۱	۹۶/۶/۲۱	۱۴-۱۶	معرفی درس و اهداف آن، ارائه طرح درس		دکتر یوسفی
۲	۹۶/۶/۲۸	۱۵/۳۰-۱۷	نشست علمی پدافند غیرعامل		دکتر یوسفی، آقای مرتضوی
۳	۹۶/۷/۴	۱۴-۱۶	انواع عوامل میکروبی (سیاه زخم، بوتولیسم، طاعون) و ویروسی (آبله مرغان، آنفلوانزا، تبهای خونریزی دهنده، (Lassa, Marburg, Ebola, Argentine)		دکتر یوسفی
۴	۹۶/۷/۱۱	۱۴-۱۶	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (سیانیدها، عوامل اعصاب،)		دکتر یوسفی
۵	۹۶/۷/۱۸	۱۴-۱۶	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (عوامل تنفسی، عوامل خونی و عوامل طاووزا)		دکتر یوسفی
۶	۹۶/۷/۲۵	۱۴-۱۶	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در عوامل تشعشی و هسته ای		دکتر یوسفی

منابع درس:

دانشجویان می توانند از کلیه کتب و مقالات معتبر پدافند غیرعامل نیز برای کسب دانش بیشتر استفاده نمایند

\*شناسنامه کامل درس در web site دانشکده [www.nm.mui.ac.ir](http://www.nm.mui.ac.ir) در دسترس می باشد.