



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 ۵۱۱۵۶۲

نوع واحد : ۵/۰ 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 ۴۰۴-۴۰۵

زمان کلاس : سه شنبه ۴-۲

مکان کلاس : ۲۸

ساعات حضور در دفتر کار : سه شنبه ۴-۵

مسئول درس : دکتر حجت اله یوسفی

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 دانشجو 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.
- 2- قبل از شروع این واحد درسی، مروری بر مباحث داروشناسی اختصاصی، پاتوفیزیولوژی، پایش وضعیت سلامت بزرگسالان به عنوان مباحث پیش نیاز درس داشته باشند.
- 3- قبل از شروع هر جلسه درس، مطالعه مقدماتی در رابطه با موضوع درس انجام دهند و در فرایند یاددهی-یادگیری، مشارکت فعال داشته باشند.
- 4- به موقع (حداقل ۵ دقیقه قبل از ساعت شروع کلاس) در کلاس حاضر باشند.
- 5- 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.
- 6- حضور و مشارکت فعالانه در کلیه جلسات درس داشته باشند.
- 7- مقالات مرور نظامند را در موعد مقرر (بصورت یک نسخه پرینت همراه با ایمیل فایل مربوطه) تحویل نمایند.

شیوه ارزشیابی دانشجو نظری:

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

سیاستها و قوانین دوره:

- ۱- حضور فعال در تمام جلسات کلاس درس الزامی است.
- ۲- کسب حدنصاب نمره به منظور قبول شدن در واحد نظری درس ۱۴ از ۲۰ معادل ۷۰٪ از ۱۰۰ می باشد
- ۳- 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 ۴۰۴-۴۰۵

روز: سه شنبه

ردیف	تاریخ	ساعت	موضوع	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	استاد: خانم/آقای
۱	۴۰۴/۷/۱	۱۶-۱۴	معرفی درس و اهداف آن، ارائه طرح درس پدافند غیرعامل	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی
۲	۴۰۴/۷/۸	۱۶-۱۴	انواع عوامل میکروبی (سیاه زخم، بوتولیسم، طاعون) و ویروسی (آبله مرغان، آنفلوآنزا، تبهای خونریزی دهنده، Lassa, Marburg, Ebola, Argentine)	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی
۳	۴۰۴/۷/۱۵	۱۶-۱۴	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (سیانیدها، عوامل اعصاب،)	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی
۴	۴۰۴/۷/۲۲	۱۶-۱۴	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (عوامل تنفسی، عوامل خونی و عوامل طاولزا)	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی
۵	۴۰۴/۷/۲۹	۱۶-۱۴	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در عوامل تشعشعی و هسته ای	پاورپوینت،...	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی

منابع درس: (چالوک ، ، حسین حاتمی and control of diseases relatrd to)

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

<https://www.ketabrah.ir/book-tag/%D9%BE%D8%AF%D8%A7%D9%81%D9%86%D8%AFhttp://www.pdrc.ir/index.aspx?siteid=1&fkeyid=&siteid=1&pageid=401>
بیوتروریسم و مسمومیتها/ ترجمه: هادی شیرزاد، مهدی نادری فر، سعیده خرم نیا؛ :محمدرضا جهانی

راهنمای آموزشی پدافند زیستی ویژه مدیران پدافند غیر عامل استان ها، کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.

چالوک ، غ. پدافند غیر عامل در حوادث رادیو اکتیو، کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه اصفهان.

حسین حاتمی، ع. پ. ج. ب. ا. C. e. and B. control of diseases relatrd to اپیدمیولوژی بالینی و کنترل بیماریهای مرتبط با بیوتروریسم، کتابخانه مرکزی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.

✳️شناسنامه کامل درس در web site دانشکده www.nm.mui.ac.ir در دسترس می باشد.