



به نام آن که جان را فکرت آموخت

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

گروه آموزشی .....

شناسنامه درس *Course Syllabus*

عنوان درس: پدافند غیرعامل و نقش پرستار در آن شماره درس: 511562

نوع و تعداد واحد: 0/5 واحد نظری

دروس پیش نیاز: داروشناسی اختصاصی، پاتوفیزیولوژی، پایش وضعیت سلامت بزرگسالان

فراگیران (رشته، مقطع، ترم): ترم 3 کارشناسی ارشد داخلی جراحی نیمسال تحصیلی: اول 403-402

زمان کلاس: سه شنبه 10-12 مکان کلاس: 21

مسئول درس: دکتر حجت اله یوسفی زمان حضور در دفتر کار: 2-4 سه شنبه

شماره تماس: 03137927514

Email : [yousefi@nm.mui.ac.ir](mailto:yousefi@nm.mui.ac.ir)

اساتید درس: دکتر یوسفی، دکتر رستگاری

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 بلاها و خانواده آنها خواهند پرداخت.

اهداف کلی: آشنایی دانشجویان با مفاهیم و مصادیق پدافند غیرعامل و پیامدهای آن

اهداف رفتاری: دانشجو پس از پایان درس قادر خواهد بود:

- 1- با نقش و کاربرد الگوهای پرستاری در مواجهه با پدافند غیرعامل آشنا گردد.
- 2- با سلاحها و عوامل بیولوژیک مورد استفاده در حملات جنگی یا تروریستی آشنا گردد.
- 3- انواع عوامل میکروبی (سیاه زخم، بوتولیسم، طاعون) و ویروسی (آبله مرغان، آنفلوآنزا، تبهای خونریزی دهنده، Lassa, Marburg, Ebola, Argentine) مورد استفاده در حملات را شرح دهد.
- 4- 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
- 5- نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در عوامل تشعشعی و هسته ای را بیان نماید
- 6- نحوه مدیریت مراقبتها از طریق تشریک مساعی در تیم را بیان نماید.
- 7- به جایگاه و نقش پرستار در پدافند توجه نماید

روش تدریس (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

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

ابزار مورد نیاز تدریس: دیتا شو و پاورپوینت

وظایف فراگیران (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

- 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.

قوانین و مقررات کلاس (در جلسات حضوری، آفلاین و جلسات آنلاین به تفکیک):

در واحد درس نظری، از دانشجویان انتظار می رود:

- 1- 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 5 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 نظامندرا در موعد مقرر ( بصورت یک نسخه پرینت همراه با ایمیل فایل مربوطه ) تحویل نمایند.

نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی:

ردیف	فعالیت	نمره از 20
1	- مشارکت فعال در کلاس و مشارکت در مباحث	2 نمره

4 نمره	ارائه کنفرانس	2
14 نمره	آزمون کتبی	3
20 نمره		جمع

منابع اصلی و محتواهای ضروری یادگیری:

منابع درس:

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

<http://www.pdrc.ir/index.aspx?siteid=1&fkeyid=&siteid=1&pageid=401>

بیوتروریسم و مسمومیتها/ ترجمه: هادی شیرزاد، مهدی نادری فر، سعیده خرم‌نیا؛ محمدرضا جهانی

#### جدول زمان بندی کلاس

نیمسال تمصیلی و

شماره درس: 511562

عنوان درس: پدافند غیرعامل

سال: اول 402-403

زمان: سه شنبه

فراگیران: کارشناسی ارشد

رشته تمصیلی: دافلی جرامی

اساتید درس:

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس					
ردیف	تاریخ / ساعت	عنوان جلسه	نوع جلسه	فعالیت یادگیری	مدرس
1	402/7/4 10-12	معرفی درس و اهداف آن، ارائه طرح درس پدافند غیرعامل	<input type="checkbox"/> حضوری <input checked="" type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی دکتر رستگاری
2	402/7/18 10-12	انواع عوامل میکروبی (سیاه زخم، بوتولیسم، طاعون) و ویروسی (آبله مرغان، آنفلوانزا، تبهای خونریزی دهنده، Lassa, Marburg, Ebola, ( Argentine	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	حضور فعال در کلاس	دکتر یوسفی

دکتر یوسفی	حضور فعال در کلاس و ارائه کنفرانس	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (سیانیدها، عوامل اعصاب،)	402/7/25 10-12	3
دکتر یوسفی	حضور فعال در کلاس و ارائه کنفرانس	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در انواع عوامل شیمیایی نظیر (عوامل تنفسی، عوامل خونی و عوامل طاولزا)	402/8/2 10-12	4
دکتر رستگاری	حضور فعال در کلاس و ارائه کنفرانس	<input checked="" type="checkbox"/> حضوری <input type="checkbox"/> آنلاین <input type="checkbox"/> آفلاین	نحوه کاربرد و پیشگیری از آلودگی و آلودگی زدایی در عوامل تشعشعی و هسته ای	402/8/9 10-12	5

تاریخ امتحان پایان ترم: بر اساس تقویم آموزش