



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نام درس: اپیدمیولوژی بیماری غیر واگیر	کد درس:
مقطع تحصیلی: کارشناسی ارشد	رشته تحصیلی: اپیدمیولوژی
گروه آموزشی: اپیدمیولوژی	پیش نیاز:
تعداد و نوع واحد: ۲ واحد نظری	محل برگزاری:
روز و ساعت برگزاری:	مسئول درس: <u>افضل آقای</u>
طراحی اولیه *	
☐ بازنگری	
هدف کلی دوره: در این واحد درسی دانشجو با فراگرفتن اپیدمیولوژی بیماریهای غیر واگیر، سیر طبیعی، حیطه های کلیدی اصولی، مبانی و راهبردهای برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماریهای غیرواگیر آشنا می شود.	
اهداف اختصاصی دوره:	
در پایان دوره این واحد درسی از دانشجو انتظار می رود که:	
۱. کلیات، ویژگی ها و اصطلاحات رایج در بیماریهای غیرواگیر	
- طبقه بندی بیماریها	
- تعاریف بیماری های غیرواگیر	
- اهمیت بیماری های غیرواگیر	
- گذار اپیدمیولوژیک	
- مشکلات مربوط به مطالعه سیر طبیعی بیماری های غیرواگیر	
۲. سبب شناسی، کنترل و پیشگیری بیماریهای غیرواگیر	
- مفهوم علیت، علت جزئی ^۱ و علت کافی ^۲ ، قدرت یک عامل	
- عوامل محیطی و علل ژنتیکی	
- مروری بر معیارهای علیتی هیل با تاکید بر اپیدمیولوژی بیماریهای غیرواگیر	
۳. مدل های اپیدمیولوژی قابل استفاده در بیماریهای غیرواگیر / مراقبت عوامل خطر	
۴. آشنایی با اپیدمیولوژی بیماریها شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متد های اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری	
جدول ترتیب ارائه محتوای آموزشی در طول دوره	
جلسه	رئوس مطالب

^۱ Component Cause

^۲ Sufficient Cause



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

اول	کلیات، ویژگی ها و اصطلاحات رایج در بیماریهای غیرواگیر
دوم	سبب شناسی، کنترل و پیشگیری بیماریهای غیرواگیر
سوم	مدلهای اپیدمیولوژی قابل استفاده در بیماریهای غیرواگیر / مراقبت عوامل خطر
چهارم	اپیدمیولوژی عوامل خطر بیماری غیر واگیر (سبک زندگی) شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
سوم	اپیدمیولوژی عوامل خطر بیماری غیر واگیر (سندرم متابولیک) شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
چهارم	اپیدمیولوژی عوامل خطر بیماری غیر واگیر (چاقی و دیابت) شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
پنجم	اپیدمیولوژی بیماریهای تنفسی شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
ششم	اپیدمیولوژی بیماریهای قلب شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
هفتم	اپیدمیولوژی بیماریهای عروق مغزی شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
هشتم	اپیدمیولوژی فشار خون شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
نهم	اپیدمیولوژی سوانح و حوادث، خشونت خانگی شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
دهم	اپیدمیولوژی سوانح و حوادث شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
یازدهم	اپیدمیولوژی بیماریهای روانی شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
دوازدهم	اپیدمیولوژی سرطانها شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متدهای اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری (۱)



دانشکده بهداشت

دفتر توسعه آموزش

طرح دوره (Course Plan)

نسیزدهم	اپیدمیولوژی سرطانها شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متد های اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری (۲)
چهاردهم	اپیدمیولوژی اعتیاد شامل شیوع و بروز و عوامل خطر آن در ایران و دنیا و بندهای مرتبط در سند ۲۰۲۵ و متد های اپیدمیولوژی خاص در زمینه بیماری
پانزدهم	اپیدمیولوژی اعتیاد شامل تعریف جمعیت های پنهان، روش های نمونه گیری و مزایا و معایب
شانزدهم	ارائه گزارش
هفدهم	ارائه گزارش
- روش های آموزشی (نحوه ارائه درس): ارائه سخنرانی با استفاده از وسایل کمک آموزشی (وایت برد و ویدیو پروژکتور) بحث و تبادل نظر با دانشجویان	
وسایل آموزشی: دیتا پروژکتور	
وظایف و تکالیف دانشجو: ارائه دو جلسه و ارائه یک گزارش	
روش های ارزیابی دانشجو (لطفا سهم هر روش بر حسب درصد نوشته شود): روش های ارزیابی در طول دوره: ارائه درس و ارائه یک گزارش ۵۰٪ روش های ارزیابی در انتهای دوره: امتحان کتبی ۵۰٪	
منابع اصلی درس: شورای نویسندگان با سرپرستی پروین یآوری: مرجع اپیدمیولوژی بیماریهای شایع ایران جلد دوم	
۱. اپیدمیولوژی و کنترل بیماریهای شایع در ایران تألیف دکتر فریدون عزیزی و همکاران (ویرایش چهارم).	
۲. اپیدمیولوژی و کنترل بیماریهای غیرواگیر، مولفان: پاتریک رمینگتون، راس برانسون، مارک واگنر. برگردان به فارسی: دکتر حسین صباغیان.	
۳. کتاب جامع بهداشت عمومی تألیف دکتر حسین حاتمی و همکاران.	
۴. اپیدمیولوژی بیماریهای شایع ایران (بیماریهای غیرواگیر). شورای نویسندگان با سرپرستی خانم دکتر پروین یآوری.	
۵. رویکرد گام به گام سازمان بهداشت جهانی به مراقبت بیماریهای غیرواگیر.	
۶. مقالات و گزارشات مرتبط با بیماریهای غیرواگیر در ایران.	