



## هوالحکیم

دانشکده مجازی و قطب علمی آموزش الکترونیکی پیشرفته در علوم پزشکی  
معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز

### طرح دوره « اصول و مبانی اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر »

جدول شماره 1: اطلاعات کلی درس

اطلاعات درس		
تعداد واحد: 2 واحد نظری	نام درس: اصول و مبانی اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر	
پیش نیاز درس: ندارد	گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی	
شماره درس: 191157	گروه آموزشی ارائه دهنده درس: اپیدمیولوژی	
اطلاعات استاد مسئول درس		
گروه آموزشی: اپیدمیولوژی	مرتبۀ علمی: استناد	نام و نام خانوادگی: دکتر جعفر حسن زاده
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>نشانی محل کار: دانشکده بهداشت، دانشگاه علوم پزشکی شیراز، شیراز، ایران.</li> <li>ایمیل: jhasanzad@sums.ac.ir</li> <li>تلفن محل کار: 07137251001 داخلی 240</li> <li>ساعات دسترسی به استاد برنامه زمانبندی موجود در سایت گروه</li> </ul>		

اطلاعات استاد همکار درس		
گروه آموزشی: .	مرتبۀ علمی:	نام و نام خانوادگی:
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>نشانی محل کار: شیراز، .....</li> <li>ایمیل:</li> <li>تلفن محل کار: ..... داخلی</li> <li>ساعات دسترسی به استاد .....</li> </ul>		

اطلاعات استاد همکار درس		
گروه آموزشی: یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی	مرتبۀ علمی:	نام و نام خانوادگی:
اطلاعات تماس:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>نشانی محل کار: شیراز، .....</li> <li>ایمیل:</li> <li>تلفن محل کار: ..... داخلی</li> <li>ساعات دسترسی به استاد .....</li> </ul>		



جدول شماره 2: معرفی درس

### معرفی درس (با توجه به اهداف کاربردی)

افزایش آگاهی دانشجویان در زمینه اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری.

### اهداف درس

#### اهداف کلی:

- آشنایی با مفاهیم اپیدمیولوژی بیماری های غیر واگیر و بالا بردن مهارت های علمی و عملی آنان.
- توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر.

#### اهداف اختصاصی

##### اهداف شناختی

1. بیماری را طبقه بندی و تعریف کرده و جایگاه بیماری های غیر واگیر را با توجه به گذر اپیدمیولوژی مشخص کند.
2. انواع سطوح پیشگیری را بداند، ریسک فاکتورهای بیماری های مزمن و راه های مراقبت از آن را بشناسد.
3. انواع بیماری های ژنتیک شایع در ایران را بشناسد و میزان بروز، شیوع، توزیع جغرافیایی و راه های پیشگیری از آن را بداند.
4. انواع بیماری های متابولیک و دژنراتیو شایع در ایران را بشناسد و میزان بروز، شیوع، توزیع جغرافیایی و راه های پیشگیری از آن را بداند.
5. انواع بیماری های روانی شایع در ایران را بشناسد و میزان بروز و شیوع و راه های پیشگیری از آن را بداند.
6. اپیدمیولوژی حوادث و سوانح شامل تعریف حادثه و آسیب، اپیدمیولوژی حوادث جاده ای، بلایای طبیعی، سوختگی، غرق شدگی، مسمومیت ها و سقوط را بیان کند.

##### اهداف مهارتی

1. اپیدمیولوژی بیماری های متابولیک و دژنراتیو را بداند
2. اپیدمیولوژی بیماری های روانی را بداند.
3. توزیع جغرافیایی، عوامل خطر، میزان بروز، میزان شیوع، راه های پیشگیری سرطان های شایع در ایران و اصول کلی مبارزه با سرطان را بشناسد.

##### اهداف نگرشی

1. طبقه بندی، تعریف و جایگاه بیماری های غیر واگیر با توجه به گذر اپیدمیولوژی را بداند.
2. کنترل و پیشگیری از بیماری های مزمن را بداند.
3. توانایی برنامه ریزی برای پیشگیری و کنترل بیماری های غیر واگیر را کسب کرده باشد.



## روش ارائه درس

### راهبرد آموزشی

ارائه سخنرانی با بهره گیری از وسایل کمک آموزشی و نرم افزاری، پرسش و پاسخ به صورت دو طرفه، ارائه مطلب توسط دانشجو و حل تمرین.

### روش تدریس حضوری

1) سخنرانی، پرسش و پاسخ.

2) ارائه سخنرانی توسط دانشجو.

### روش تدریس الکترونیکی

بارگذاری فایل های مربوطه در سامانه همچنین جلسات آنلاین طبق برنامه آموزشی و از قبل هماهنگ شده.

## منابع آموزشی

### منابع آموزشی اصلی

- 1) یاری، پروین. اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران، بیماری های غیر واگیر، جلد 2. تهران: گپ؛ 1396.
- 2) یاری، پروین. اپیدمیولوژی بیماری های شایع در ایران، سرطان ها، جلد 3. تهران: گپ؛ 1396.
- 3) دستورالعملهای وزارت بهداشت در خصوص بیماری های غیر واگیر، مراقبت و راههای کنترل بیماری.

### منابع آموزشی کمکی

- مقالات منتشر شده در خصوص بیماری های غیر واگیر در ایران.
- وبگاه سازمان جهانی بهداشت.

## تجهیزات و امکانات آموزشی

- ویدیو پروژکتور
- کامپیوتر
- اینترنت
- وایت بورد

نوع ارزشیابی	شیوه ارزشیابی دانشجو	نمره
ارزشیابی تکوینی (میان دوره)	• فعالیتهای کلاسی	40٪ نمره کل
	• ارائه کلاسی	40٪ نمره کل



40٪ نمره کل	• حضور فعال در تمامی کلاس ها جهت یادگیری بهتر	
60٪ نمره کل	• امتحان در پایان دوره	ارزشیابی پایانی (پایان دوره)
100٪		جمع کل

**ارزشیابی برنامه:** لطفا در انتهای ترم برای ارزشیابی ترمی به لینکی که با همین عنوان در سایت دانشکده قرار داده شده است مراجعه بفرمایید.



جدول شماره 3: زمان بندی جلسات درس

گروه هدف: دانشجویان کارشناسی ارشد اپیدمیولوژی		سال ورودی: بهمن 99	زمان ارائه درس: 2-99 (ترم دوم 1401-1400)
روز	تاریخ	ساعت	عنوان جلسات
1	یکشنبه	13-15	• طبقه بندی، تعریف و جایگاه بیماری های غیر واگیر
2	یکشنبه	13-15	• مراحل مختلف گذر اپیدمیولوژی
3	یکشنبه	13-15	• سبب شناسی بیماری های غیر واگیر
4	یکشنبه	13-15	• سیر طبیعی بیماری های غیر واگیر و مشکلات آن
5	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی بیماری های دژنراتیو
6	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی بیماری های روانی
7	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی سوانح و حوادث
8	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی دیابت
9	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی بیماری های قلب و عروق
10	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی پر فشاری خون
11	یکشنبه	13-15	• بار بیماری ها و محاسبه شاخص های مرتبط با آن
12	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی فقر ید و اختلالات ناشی از آن
13	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی چاقی
14	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی سرطان ها - سرطان پستان
15	یکشنبه	13-15	• اپیدمیولوژی سرطان ها - سرطان های دستگاه گوارش



پروژکتور- کامپیوتر	دانشکده بهداشت، گروه اپیدمیولوژی	دکتر جعفر حسن زاده	• اپیدمیولوژی بیماری های دستگاه گوارش	13-15	یکشنبه	16
پروژکتور- کامپیوتر	دانشکده بهداشت، گروه اپیدمیولوژی	دکتر جعفر حسن زاده	• اپیدمیولوژی بیماری های مزمن دستگاه تنفسی	13-15	یکشنبه	17