



باسمه تعالی  
دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان  
دانشکده پرستاری و مامایی  
فورم طرح برنامه درسی

**مشخصات استاد**

نام و نام خانوادگی: معصومه شاکری  
مدرک تحصیلی: کارشناسی ارشد  
گروه آموزشی: مامایی  
سابقه تدریس: ۲۰ سال

**مشخصات درس**

عنوان درس: اصول اپیدمیولوژی و مبارزه با بیماری ها (بهداشت ۲)  
کارآموزی: -  
کارورزی: -

دروس پیش نیاز: بهداشت ۱، میکرب شناسی نظری، انگل شناسی و قارچ شناسی، بارداری ۱  
نیمسال: اول  
سال تحصیلی: ۹۵-۹۶

**مشخصات دانشجویان**

رشته تحصیلی: مامایی  
مقطع: کارشناسی  
تعداد دانشجویان: ۳۰  
در صورتی که بیش از یک مدرس درس فوق را تدریس می نمایند لطفاً تعداد واحد یا مجموع ساعاتی را که جنابعالی تدریس می فرمایید، قید نمایید.  
تعداد واحد مدرس دوم: -  
نام و نام خانوادگی: -

**شرح واحد درسی:** با گذراندن این درس دانشجویان با مفاهیم اپیدمیولوژی، اپیدمیولوژی بیماری های مختلف واگیر دار و غیر واگیردار آشنا خواهد شد.

**هدف کلی درس:**

- آشنا شدن دانشجویان با اصطلاحات رایج در اپیدمیولوژی و پزشکی پیشگیری
- آشنا شدن دانشجویان با علل ایجاد بیماری ها و نحوه انتشار بیماری ها در جامعه
- کسب اطلاعات اختصاصی راجع به اپیدمیولوژی بعضی از بیماری های شایع کشور

**اهداف جزئی درس:**

در پایان دوره از دانشجو انتظار می رود که:

- تعریف اپیدمیولوژی، مدل های مختلف اپیدمیولوژی برخورد اکولوژیک با بیماری ها را توضیح دهد.
- واژه های متداول در اپیدمیولوژی را بداند.
- طبقه بندی عوامل بیماری زا را توضیح دهد.

- نقش عوامل مختلف در ایجاد بیماری‌ها را شرح دهد.
  - پیشگیری و مراحل آن را بداند.
  - کلیات و انواع مطالعات اپیدمیولوژیک را توضیح دهد.
  - چگونگی بررسی اپیدمی‌ها را توضیح دهد.
  - مراقبت‌های ادغام یافته کودکان و بیماریهای آنها را توضیح دهد.
  - اپیدمیولوژی بیماری‌های عفونی را تقسیم‌بندی کند.
  - تعریف و اهمیت پاتولوژی اختلالات رشد و تکامل، انواع درمان، تغذیه و پیشگیری و کنترل و آموزش‌های مربوط را بداند.
  - کلیاتی درباره برخی بیماری‌های مهم نظیر سل، تب مالت، و... را توضیح دهد.
  - اپیدمیولوژی بیماری‌های غیر واگیردار را بداند.
- روش تدریس: پرسش و پاسخ - سخنرانی

وسایل کمک آموزشی: تخته وایت‌برد و ویدئو پروژکتور

برنامه زمان‌بندی درس		
جلسه	تاریخ	عنوان بحث
۱	۶/۲۸	تعریف اپیدمیولوژی و مدل‌های مختلف اپیدمیولوژیک
۲	۷/۴	واژه‌های متداول در اپیدمیولوژی
۳	۷/۱۱	طبقه‌بندی عوامل بیماری‌زا و نقش عوامل مختلف در ایجاد بیماری‌ها
۴	۷/۱۸	پیشگیری و مراحل آن و کلیات و انواع مطالعات اپیدمیولوژیک
۵	۷/۲۵	بررسی اپیدمی‌ها
۶	۸/۲	مراقبت‌های ادغام یافته کودکان و بیماری‌های آنها
۷	۸/۹	اپیدمیولوژی بیماری‌های عفونی
۸	۸/۱۶	اپیدمیولوژی بیماری‌های غیر عفونی
۹	۸/۲۳	تعریف و اهمیت پاتولوژی اختلالات رشد و تکامل، انواع درمان
۱۰	۸/۳۰	کلیاتی در باره اپیدمیولوژی بیماری‌های مختلف (سل و ...)
۱۱	۹/۷	ادامه کلیاتی در باره اپیدمیولوژی بیماری‌های مختلف
۱۲	۹/۱۴	انواع روش‌های تحقیق رایج در اپیدمیولوژی بیماری‌ها و کلیات و انواع مطالعات اپیدمیولوژیک
۱۳	۹/۲۱	پیشگیری و مراحل آن
۱۴	۱۰/۵	تغذیه و پیشگیری و کنترل و آموزش‌های مربوط
۱۵	۱۰/۱۲	ارائه و بحث در خصوص کنفرانس‌های دانشجویان
۱۶	۱۰/۱۷	ارائه و بحث در خصوص کنفرانس‌های دانشجویان
۱۷	۱۰/۳۰	امتحان ساعت ۱۰:۳۰

## نحوه ارزشیابی دانشجویان:

- + پایان ترم: ۶۰٪
- + تکالیف کلاسی: ۱۰٪
- + آزمون دوره‌ای یا پرسش و پاسخ: ۲۰٪
- + مشارکت فعال در بحث: ۱۰٪

## منابع:

- گوردیس لئون (۱۳۸۲). اپیدمیولوژی. ترجمه: صباغیان، حسین؛ هلاکویی، ک. انتشارات گپ. چاپ اول.
- عزیزی، جانقربانی (۱۳۸۵). اپیدمیولوژی و کنترل بیماری های شایع در ایران.
- عزیزی، جانقربانی (۱۳۸۷). کتاب جامع کلیات بهداشت عمومی. فصول ۸ و ۹. تهران. وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی.
- جی. اپارک & پارک (۱۳۸۸). اصول و مبانی اپیدمیولوژی. ترجمه: تهرانی، شجاعی. تهران. انتشارات گلپان.