

## طرح درس روزانه

سال تحصیلی : ۱۴۰۱-۱۴۰۲	تاریخ ارائه درس : ۱۴۰۱/۰۹/۰۱ نیمسال اول
دانشکده : پزشکی	نوع درس :
مقطع / رشته: علوم پایه / پزشکی	نام مدرس : دکتر حمیده مهدوی آزاد
نام درس (واحد) : اصول اپیدمیولوژی	تعداد دانشجو : ۱۸۰
ترم : ۵ علوم پایه	مدت کلاس : ۲ ساعت

منبع درس : Gordis Epidemiology	
امکانات آموزشی : فضای فیزیکی، کامپیوتر، فلش	
عنوان درس :	<b>From Association to Causation</b>
هدف کلی درس :	<b>Deriving Inferences From Epidemiologic Studies</b>
اهداف جزئی :	<p>To describe a frequent sequence of study designs used to address questions of etiology in human populations.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• To differentiate between real and spurious associations in observational studies.</li> <li>• To define the concepts of “necessary” and “sufficient” in the context of causal relationships.</li> <li>• To present guidelines for judging whether an association is causal based on the guidelines set forth by the US Surgeon General and to discuss the application of these guidelines to broader questions of causal inference.</li> <li>• To describe how the guidelines for causation originally proposed by the US Surgeon General have been modified and used by the US Public Health Service and the US Preventive Services Task Force</li> </ul>
روش آموزش :	حضوری

اجزا و شیوه اجرای درس :

مدت زمان : ۱۰	• مقدمه
• کلیات درس	
مدت زمان : ۸۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه مدت زمان : ۰ دقیقه	▪ بخش اول درس ▪ پرسش و استراحت ▪ کارگروهی
مدت زمان : ۱۵ دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری
مدت زمان : ۵ دقیقه	• ارزشیابی درس :