

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد

معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی

معرفی درس کلیات و اصول پایه اپیدمیولوژی نیمسال اول/۱۴۰۴-۱۴۰۵.....

دانشکده:..پزشکی...

گروه آموزشی:..پزشکی اجتماعی.....

*نام و شماره درس: کلیات و اصول پایه اپیدمیولوژی		*رشته و مقطع تحصیلی: پزشکی ترم ۲	
*روز و ساعت برگزاری: شنبه ۱۰-۱۲		*محل برگزاری: دانشکده پزشکی - کلاس ۲۲	
*تعداد و نوع واحد (نظری/عملی): ۲ واحد			
نام مسئول درس: دکتر معصومه معزی - متخصص پزشکی اجتماعی و طب پیشگیری			
نام	نام خانوادگی	رتبه	گروه
معصومه	معزی	دانشیار	پزشکی اجتماعی
دانشگاه	شماره تماس	تلفن همراه	
علوم پزشکی شهرکرد		۰۹۱۷۳۱۶۰۶۷۲	
*آدرس دفتر: رحمتیه - دانشکده پزشکی - گروه پزشکی اجتماعی		*تلفن و روزهای تماس: ۰۹۱۷۳۱۶۰۶۷۲ - آدرس Email: lmoezzi@yahoo.com	
معرفی درس :			
درس کلیات و اصول پایه اپیدمیولوژی یکی از دروس مقطع علوم پایه پزشکی است که در ترم ۲ ارائه می گردد. هدف کلی این درس آشنایی با "مفاهیم مرتبط با مطالعه بر روی جمعیت ، چگونگی توزیع بیماری و عوامل موثر در ایجاد آن " است و اپیدمیولوژی از علوم پیشرو در کشف علل بیماریها و کنترل بیماری از طریق کنترل و حذف علت بیماری می باشد. توصیف و تحلیل سلامت و بیماری، نحوه انتقال بیماری ها ، تشخیص اپیدمی بیماری و کنترل آن ، مفاهیم بروز و اندازه گیری بیماری ، تاریخچه طبیعی و پیشگیری بیماری ، طبقه بندی انواع مطالعات در تحقیقات علوم پزشکی ، نحوه اندازه گیری خطر ، علت شناسی بیماری و اصول علیتی هیل ، معیارهای روایی آزمونهای تشخیصی و محاسبه شاخص های اعتبار و روایی آزمونهای تشخیصی و غربالگری بیماریها از مواردی است که در این واحد درسی با آنها آشنا می شوید. با توجه به این موارد لزوم وجود این واحد درسی در کوریکولوم درسی دوره کاملاً مشخص بوده و در دوره بالینی نیز در مباحث مربوط به تمامی بیماریها در کتب تکست پزشکی ، بخشی از مطلب به اپیدمیولوژی بیماری اختصاص دارد. لذا آشنایی با این مفاهیم جهت درک صحیح و یادگیری بیماریها در آینده اهمیت دارد. این واحد درسی بصورت حضوری برگزار می شود. و در زمان حضور در جلسه، پرسش و پاسخ از درس همان جلسه و یا کوییز انجام می گردد. انجام به موقع تکالیف خواسته شده و قابلیت ارائه آن در جلسات حضوری توسط دانشجو و شرکت و حضور فعال در تعاملات درسی از دیگر مواردی است که از دانشجو انتظار می رود .			
*هدف کلی درس: آشنایی با کلیات و اصول پایه اپیدمیولوژی			
-هدفهای کلی و بینا بینی حیطه شناختی و مهارتی انتظار می رود دانشجو پس از گذراندن این درس به اهداف زیر دست یابد :			
آشنایی با "مفاهیم مرتبط با مطالعه بر روی جمعیت ، چگونگی توزیع بیماری و عوامل موثر در ایجاد آن "			
آشنایی با تعریف کاربردها، تاریخچه و مفاهیم اپیدمیولوژی - درک و به کار بستن نحوه انتقال بیماری ها ، تشخیص اپیدمی و کنترل آن			
درک مفاهیم بروز بیماری ، اندازه های سلامت و بیماری و دستگاه کنترل آن - محاسبه و تفسیر اندازه های بیماری را محاسبه و تفسیر نماید			
درک مفهوم تاریخچه طبیعی و پیشگیری بیماری - شناسایی و به کار بستن طبقه بندی انواع مطالعات در تحقیقات علوم پزشکی			
درک و به کار بستن نحوه اندازه گیری خطر - درک تفاوت بین ارتباط و علت و اصول هیل			
شناسایی معیارهای روایی آزمونهای تشخیصی - محاسبه شاخص های اعتبار و روایی آزمونها و برقراری ارتباط بین آنها و اصول غربالگری بیماریها			
اهداف اختصاصی درس:			
۱- آشنایی با تاریخچه ، تعاریف ، کاربرد و اهداف اپیدمیولوژی			
۲- آشنایی با سیر طبیعی سلامت و بیماری و سطوح پیشگیری و عوامل موثر بر بیماری و مدل های مختلف علل بیماری			
۳- آشنایی با اندازه گیریها در اپیدمیولوژی - آشنایی با شاخصهای بهداشتی و کاربردهای آن در اپیدمیولوژی و بهداشت			
۴- آشنایی با اپیدمیولوژی توصیفی (زمان و مکان و شخص)			
۵- آشنایی با مفهوم رابطه علت در بیماریهای عفونی و مزمن			
۶- آشنایی با مفاهیم غربالگری و آزمونهای آن			
۷- آشنایی با کلیات اپیدمیولوژی بیماریهای عفونی - بیماریهای قابل پیشگیری با واکسن -			
۸- آشنایی با کلیات برنامه های مراقبت بیماریها در ایران و کنترل و گزارش دهی اپیدمیها			
۹- آشنایی با انواع مطالعات			

*منابع اصلی درس: ۱- **بهداشت جامع عمومی جلد دوم** (رفرنس آزمون جامع علوم پایه)

۲- درسنامه پزشکی اجتماعی - پارک- جلد ۱-۳ اپیدمیولوژی گوردیس- ترجمه دکتر صباغیان و دکتر هلاکویی

*نحوه ارزشیابی دانشجوی و بارم: الف) در طول دوره بارم: میان ترمو تمرینها و فعالیت کلاسی : میانترم ۴۰٪ و پایان ترم ۶۰٪ نمره

*سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجوی در کلاس درس: حضور در زمان و ساعت مقرر کلاس الزامی است. بازای هر جلسه غیبت ۲۵ صدم نمره کسر می گردد. بیش از ۳ جلسه غیبت معادل با حذف درس است.

جدول زمان بندی ارائه برنامه درس اصول اپیدمیولوژی. نیمسال اول ۱۴۰۳

ردیف	تاریخ	ساعت	عنوان	روش تدریس مورد استفاده	آمادگی لازم دانشجویان قبل از شروع کلاس
۱	۲۹ شهریور	۱۰ تا ۱۲	آشنایی با طرح دوره و کلیات درس		
۲	۵ مهر		تاریخچه اپیدمیولوژی، دامنه فعالیتها ، کاربرد اهداف اپیدمیولوژی		
۳	۱۲ مهر		آشنایی با سیر طبیعی بیماری و سطوح پیشگیری		
۴	۱۹ مهر		آشنایی با مدل‌های مختلف اپیدمیولوژیک علل بیماری		
۵	۲۶ مهر		آشنایی با اندازه گیری در اپیدمیولوژی ۱		
۶	۳ آبان		آشنایی با اندازه گیری در اپیدمیولوژی ۲		
۷	۱۰ آبان		آشنایی با شاخصهای اصلی سلامت مهم و کاربرد آنها در اپیدمیولوژی		
۸	۱۷ آبان		آشنایی با انواع مطالعات توصیفی و تحلیلی		
۹	۲۴ آبان		آشنایی با نحوه تحلیل آن مطالعات طولی		
۱۰			آزمون میانترم - خارج از ساعت کلاس - ساعت ۱۲ تا ۱۳		
۱۱	۱ آذر		-آشنایی با مطالعات مداخله ای-		
۱۲	۸ آذر		آشنایی با مفاهیم خطر و علیت در بیماریهای مزمن		
۱۳	۱۵ آذر		آشنایی با اپیدمیولوژی بیماری عفونی ۱		
۱۴	۲۲ آذر		آشنایی با اپیدمیولوژی بیماری عفونی ۲/ آشنایی با برنامه واکسیناسیون کشوری		
۱۵	۲۹ آذر		-آشنایی با مراحل بررسی و کنترل و گزارش دهی اپیدمی ها آشنایی با نظام مراقبت و گزارشدهی بیماریها		
۱۶	۶ دی		آشنایی با تشخیص بیماری ، غربالگری و آزمونهای آن و ارزیابی اعتبار و قابلیت اطمینان آزمونها		
۱۷	۱۳ دی		تعطیل		
۱۸	۱ بهمن ماه		-آزمون پایان ترم		

*سایر تذکر های مهم برای دانشجویان: بیش از ۳ جلسه غیبت در کلاس معادل با حذف درس می باشد- انجام تکالیف ضروری است.

/ تکالیف در طول ترم اعلام میشود

فرم معرفی دروس نظری و عملی - دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد
معاونت آموزشی - مرکز مطالعات و توسعه آموزش پزشکی