



دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سراب

سال تحصیلی: نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۳

فراگیران: دانشجویان پزشکی عمومی

تاریخ شروع ترم: -

تاریخ پایان ترم: -

عنوان درس: اصول اپیدمیولوژی

تعداد و نوع واحد: ۲_ نظری

کد درس: ۱۳۴

پیش نیاز: ندارد

مسئول درس: آقای دکتر توحید بابازاده

معرفی درس (بر اساس سرفصل):

در این درس دانشجویان با اصول اولیه و زیربنایی اپیدمیولوژی آشنا می شود تا بتواند به عنوان پزشک با شناخت سیمای اپیدمیولوژیک بیماری ها و شاخص ها و میزان های مربوط به آنها در حفظ و ارتقاء سلامت فرد و جامعه فعالیت کند.

هدف کلی درس:

- آشنایی فراگیران با مفهوم اپیدمیولوژی و کاربرد آن در حوزه سلامت
- آشنایی فراگیران با انواع مطالعات اپیدمیولوژیک
- آشنایی فراگیران با کلیه فعالیت های بهداشتی از قبیل مبارزه با بیماریهای واگیر و غیر واگیر و خدمات بهداشتی

جلسه	هدف / اهداف کلی	اهداف اختصاصی	حیطه	رسانه آموزشی (صوت، فیلم، پاور پوینت، فایل پی دی اف و...)	فعالیت‌های یاددهی یادگیری مدرس
اول	آشنایی با کلیات اپیدمیولوژی و تاریخچه آن	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با مفهوم اپیدمیولوژی و تعاریف آن • آشنایی با کلیات و تاریخچه اپیدمیولوژی در ایران و جهان 	شناختی	پاورپوینت	سخنرانی- پرسش و پاسخ و بحث گروهی
دوم	آشنایی فراگیر با اهداف و عملکردهای اپیدمیولوژی	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با اهداف اپیدمیولوژی • آشنایی با اهداف و عملکردهای اپیدمیولوژی 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
سوم	آشنایی فراگیر با انواع اپیدمیولوژی و واژه‌های مهم در آن	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی با انواع اپیدمیولوژی • آشنایی با واژه های مهم در اپیدمیولوژی • آشنایی فراگیر با مفهوم گذار اپیدمیولوژیک • 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
چهارم	آشنایی فراگیر با نحوه بررسی، کنترل و مراحل اپیدمی	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی فراگیر با اهداف بررسی اپیدمی • آشنایی فراگیر با الگوهای مختلف اپیدمی • آشنایی فراگیر با مراحل بررسی یک اپیدمی • آشنایی فراگیر با نحوه کنترل اپیدمی 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
پنجم	آشنایی با نشانگرهای مرگ و میر ۱	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی فراگیران با اهمیت نشانگرها • آشنایی فراگیر با میزان بروز و کاربرد آن • آشنایی با میزان شیوع و کاربرد آن 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
ششم	آشنایی با نشانگرهای مرگ و میر ۲	<ul style="list-style-type: none"> • آشنایی فراگیران با میزان مرگ و میر • آشنایی فراگیران با میزان مرگ و میر کودکان • آشنایی فراگیران با میزان مرگ و میر مادران • 		پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی

جلسه	هدف / اهداف کلی	اهداف اختصاصی	حیطه	رسانه آموزشی (صوت، فیلم، پاور پوینت، فایل پی دی اف و...)	فعالیت‌های یاددهی یادگیری مدرس
		<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیران با امید به زندگی 			
هفتم	آشنایی فراگیر با غربالگری	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با مفهوم غربالگری آشنایی فراگیر با اهداف غربالگری آشنایی فراگیر با ویژگی‌های غربالگری 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
هشتم	آشنایی فراگیران با ارتباط آماری و علیت	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با مفهوم ارتباط آشنایی فراگیر با انواع ارتباط آشنایی فراگیر با معیارهای برادفورد هیل 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
نهم	امتحان میان ترم	-	-	-	-
دهم	آشنایی فراگیر با انواع مطالعات متداول در اپیدمیولوژی ۱	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با مطالعات توصیفی / مقطعی آشنایی فراگیر با مطالعه مورد شاهدی 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
یازدهم	آشنایی فراگیر با انواع مطالعات متداول در اپیدمیولوژی ۲	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با مطالعه همگروهی آشنایی فراگیر با مطالعات مداخله ای 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
دوازدهم	آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی بیماری های عفونی	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیران با زنجیره عفونت آشنایی فراگیران با کنترل بیماری های عفونی 		پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
سیزدهم	آشنایی فراگیران با برخی از بیماری های شایع در ایران ۱ (تب مالت)	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با بیماری تب مالت آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی تب مالت 	شناختی	پاورپوینت	پرسش و پاسخ، بحث گروهی
چهاردهم	آشنایی فراگیران با برخی از بیماری های شایع در ایران ۲ (هاری)	<ul style="list-style-type: none"> آشنایی فراگیر با بیماری هاری آشنایی فراگیران با اپیدمیولوژی هاری 	شناختی	پاورپوینت	سخنرانی، پرسش و پاسخ، بحث گروهی

شیوه ارزشیابی:

۱- نمره فعالیت‌ها و تکالیف: شرکت در بحث‌های کلاسی - حداکثر ۵/۱ نمره

۲- نمره ارزشیابی تکوینی (مستمر): شرکت در امتحان میان ترم_حداکثر ۳/۵ نمره

۳- نمره ارزشیابی تکمیلی (پایان ترم): شرکت در امتحان پایان ترم_ ۱۵ نمره

منابع (شامل منابع اصلی و منابع مطالعه بیشتر): درسنامه پزشکی پیشگیری و اجتماعی، پارک، ترجمه دکتر خسرو رفائی شیرپاک، فرهنگ اپیدمیولوژی، لست، ترجمه دکتر محسن جانقربانی، روش شناسی پژوهش های کاربردی در علوم پزشکی، گروه مؤلفین، دکتر حسین ملک افضلی، دانشگاه تهران،