

عنوان درس	رشته و مقطع تحصیلی	نوع درس	تعداد واحد	تعداد دانشجو	نیمسال ...سالتحصیلی...
مصون سازی فعال و انفعالی	کارشناسی بهداشت	اجباری	۰,۵		نیمسال اول سالتحصیلی ۱۴۰۰-۱۳۹۹
مشخصات مدرس					
نام استاد	مرتبه علمی	گروه آموزشی	شماره تماس	پست الکترونیکی	
دکتر هاشمی پرست	استادیار	بهداشت عمومی	۰۹۱۲۰۸۷۵۴۷۶	Mina.hashemi26@yahoo.com	
مشخصات استادان همکار در دروس مشترک					
خانم دکتر هاشمی	استادیار	علوم پایه	۰,۵		

هدف کلی درس: آشنایی با سیستم ایمنی بدن و چگونگی مصون کردن افراد در مقابل بیماری ها

اهداف اختصاصی جلسات مجازی: * فراگیران پس از طی دوره باید بتوانند:

- تعریف دقیق و روشنی از ایمونیزاسیون بیان نماید.
- انواع ایمن سازی را طبقه بندی کند.
- تفاوت ایمن سازی با واکسیناسیون را تشریح نماید.
- برنامه ایمن سازی با توجه به شرایط اپیدمیولوژیک کشور را توضیح دهد.
- باورهای غلط در مورد ممنوعیت ایمن سازی را شرح دهد.
- واکسیناسیون در شرایط و گروه های خاص را توضیح دهد.
- پیامدهای نامطلوب واکسیناسیون و راهکارهای کاهش آن را توضیح دهد.
- زنجیره سرد و اصول نگه داری واکسن ها را شرح دهد.



بسمه تعالی

دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح دوره آموزش مجازی



شیوه تدریسی				
تعداد جلسات آنلاین		تعداد جلسات آفلاین (بارگذاری محتوا در سامانه نوید)		
۲ جلسه (بر حسب زیرساخت های موجود دانشکده و توافق با دانشجویان)		۲ جلسه (بر حسب زیرساخت های موجود دانشکده و توافق با دانشجویان)		
شیوه ارزشیابی				
حضور و مشارکت فعال در جلسات آنلاین	مطالعه محتوای بارگذاری شده و نمایش تیک حضور	انجام و تحویل به موقع تکالیف	نمرات آزمونهای مجازی میان دوره	نمرات آزمونهای مجازی پایان دوره
۱	۰,۵	۱	۰	۷,۵
انتظار از فراگیران				
حضور و مشارکت فعال در جلسات آموزشی آنلاین				
مشاهده و مطالعه محتواها و منابع آموزشی در LMS نوید در				
ارائه تکالیف در موعد مقرر در LMS نوید				
شرکت در آزمون های موجود در LMS نوید				
شرکت در تالارهای گفتگو در LMS نوید				
پاسخ به پیام های ارسالی در LMS نوید				
منابع اصلی درس (ویژه آزمون)				
مشخصات کتاب/مقاله/سایر محتواها		صفحات و فصل های مشخص شده برای آزمون		
فایل های ارائه شده در سامانه آنلاین و آفلاین				
منابع کمک کننده برای مطالعه بیشتر:				
-برنامه و راهنمای ایمن سازی مصوب کمیته کشوری ایمن سازی (آخرین چاپ)				

-اصول و کاربرد واکسیناسیون (ویراست اول) ترجمه دکتر جمشید نارنج کار

-اصول واکسیناسیون در بیماری های قابل پیشگیری با واکسن ترجمه نبی اله مهدوی پور

-کتاب جامع بهداشت عمومی

-درسنامه طب پیشگیری و پزشکی اجتماعی پارک

فهرست محتوا و زمانبندی کلاس های مجازی

روش تدریس	آزمون (دارد/ندارد)	تکلیف (دارد/ندارد)	نحوه برگزاری کلاس مجازی (سامانه نوید/آنلاین)	زمان کلاس مجازی	عنوان محتوای آموزشی	جلسه/هفته
شیوه تعاملی همزمان در کلاس آنلاین (سخنرانی و پرسش و پاسخ)- ارائه فایل حاوی صوت مدرس در کلاس های آفلاین	-		ترکیبی	بر اساس برنامه آموزشی تعریف شده در سامانه سما (جلسات چهارم تا هشتم درس)	اهمیت ایمونیزاسیون - تعریف ایمونیزاسیون - اهداف ایمونیزاسیون - پیامدهای نامطلوب واکسیناسیون و راهکارهای کاهش آن - استراتژی های ایمن سازی برای مجریان و ارائه دهندگان خدمات واکسیناسیون ایمنی بدن - انواع ایمن سازی - تفاوت ایمن سازی با واکسیناسیون	اول

	-	دارد	ترکیبی		انواع واکسن- معرفی برنامه ایمن سازی با توجه به شرایط اپیدمیولوژیک کشور- ممنوعیت مصرف واکسن ها- باورهای غلط در مورد ممنوعیت ایمن سازی- برنامه ایمن سازی زنان باردار	دوم
	-		ترکیبی		واکسیناسیون در شرایط و گروه های خاص- فرایند واکسیناسیون ایمن- نکته های مربوط به تلقیح واکسن	سوم
	-	دارد	ترکیبی		زنجیره سرد- رعایت نکات مهم در مورد نگهداری واکسن ها- سلامت واکسن- پیامدهای نامطلوب واکسیناسیون و راهکارهای کاهش آن- استراتژی های ایمن سازی برای مجریان و ارائه دهندگان خدمات واکسیناسیون	چهارم



باسم تعالی

دانشکده علوم پزشکی مراغه
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
فرم طرح دوره آموزش مجازی

