

دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی لارستان
مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
واحد برنامه ریزی درسی و آموزشی

طرح درس روزانه (lesson Plan) ترکیبی

جلسه اول

دانشکده: بهداشت	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۶/۲۲	
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۶-۱۴
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر	
تعداد واحد: ۱ واحد	مسئول درس: دکتر ذوالقدر	
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه	مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱		

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: مقدمه ای بر سیستم ایمنی و پاسخهای ایمنی	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> ایمنی ذاتی و ایمنی اختصاصی را تعریف کند. انواع پاسخهای ایمنی ذاتی و اختصاصی (ایمنی هومورال - سلولی) را بیان کند. ایمونیزاسیون فعال و غیر فعال را شرح دهد. تفاوت آنتی ژن و ایمونوژن را بیان کند. 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / نالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
مقدمه	مدت زمان: دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: بهداشت عمومی مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۶/۲۹
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی	روز: دوشنبه ساعت: ۱۶-۱۴
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر
تعداد واحد: ۱ واحد	مسئول درس: دکتر ذوالقدر
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه	مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱	

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: عوامل تعیین کننده پاسخ ایمنی	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> • علل پاسخ متفاوت به یک واکنش در افراد مختلف را شرح دهد. • واکنش ایمنی به آنتی ژن های واکنش را توصیف کند. 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / نالار گشتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکنش‌شناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
• مقدمه	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت گروه آموزشی: بهداشت عمومی مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱	تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۷/۵
نام درس (واحد): مضمون سازی فعال و انفعالی	روز: دوشنبه ساعت: ۱۶-۱۴
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر
تعداد واحد: ۱ واحد	مسئول درس: دکتر ذوالقدر
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه	مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱	

عنوان جلسه: مضمون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: انواع واکسن ها و نحوه انجام واکسیناسیون	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> اجزاء تشکیل دهنده یک واکسن را شرح دهد. آدجوان را تعریف نماید. انواع واکسن های موجود را با نام بیماری مربوطه و علائم اختصاری واکسن ها طبقه بندی کند. ویزگیهای واکسن را بیان کند 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: بلی / پروژه: خیر / تالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تألیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
مقدمه	مدت زمان: دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت عمومی		مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۰		تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۷/۱۲			
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی		روز: دوشنبه		ساعت: ۱۶-۱۴	
نوع واحد: نظری		تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر			
تعداد واحد: ۱ واحد		مسئول درس: دکتر ذوالقدر			
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱					

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: برنامه ایمن سازی کودکان با توجه به شرایط اپیدمیولوژیک کشور	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> • واکسیناسیون کودکان در ایران را شرح دهد. • برنامه فاصله های مجاز و مناسب برای واکسیناسیون را بیان کند. • برنامه ایمن سازی کودکانی که از یک سالگی تا ۶ سالگی در وقت مقرر مراجعه نکرده اند را شرح دهد. • برنامه ایمن سازی افراد ۷ تا ۱۸ ساله که در وقت مقرر مراجعه نکرده اند را توصیف کند. 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / نالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
مقدمه	مدت زمان: دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت عمومی		مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱		تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۷/۱۹			
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی		روز: دوشنبه		ساعت: ۱۶-۱۴	
نوع واحد: نظری		تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر			
تعداد واحد: ۱ واحد		مسئول درس: دکتر ذوالقدر			
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱					

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: ایمن سازی زنان سنین باروری ۱۵ تا ۴۹ ساله با واکسن دو گانه ویژه بزرگسالان	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: • برنامه پنج نوبت واکسن دوگانه ویژه بزرگسالان برای زنان سنین باروری ۱۵ تا ۴۹ سال بدون سابقه ایمن سازی را شرح دهد. • حداقل فاصله بین نوبتهای واکسن Td، درصد محافظت و طول دوره ایمنی ایجاد شده در هر نوبت را بیان کند	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / نالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
• مقدمه	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت عمومی		مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱		تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۷/۲۶			
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی		روز: دوشنبه		ساعت: ۱۶-۱۴	
نوع واحد: نظری		تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر			
تعداد واحد: ۱ واحد		مسئول درس: دکتر ذوالقدر			
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱					

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: موارد منع واکسیناسیون	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> منع مصرف عمومی برای واکسیناسیون را شرح دهد. احتیاط کلی در واکسیناسیون را توصیف کند. موارد احتیاط و منع مصرف هر یک از واکسن ها را بیان کند. 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: بلی / پروژه: خیر / تالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
مقدمه	مدت زمان: دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت عمومی		مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱		تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۸/۳			
نام درس (واحد): مضمون سازی فعال و انفعالی		روز: دوشنبه		ساعت: ۱۶-۱۴	
نوع واحد: نظری		تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر			
تعداد واحد: ۱ واحد		مسئول درس: دکتر ذوالقدر			
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱					

عنوان جلسه: مضمون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: عوارض واکسیناسیون و درمان های به موقع و مناسب آن	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: • عوارض جانبی خفیف و شدید ناشی از هر نوع واکسن و درمان های لازم را شرح دهد.	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / تالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
• مقدمه	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه

دانشکده: بهداشت		گروه آموزشی: بهداشت عمومی		مقطع و رشته تحصیلی: کارشناسی، بهداشت عمومی	
سال تحصیلی: نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۰-۱۴۰۱		تاریخ ارائه درس: ۱۴۰۰/۸/۱۰			
نام درس (واحد): مصون سازی فعال و انفعالی		روز: دوشنبه		ساعت: ۱۶-۱۴	
نوع واحد: نظری		تعداد دانشجویان: ۲۸ نفر			
تعداد واحد: ۱ واحد		مسئول درس: دکتر ذوالقدر			
مدت کلاس: ۴۰ دقیقه		مدرسین (به ترتیب حروف الفبا): دکتر ذوالقدر			
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۱					

عنوان جلسه: مصون سازی فعال و انفعالی	
هدف کلی جلسه: شرایط نگهداری انواع واکسن ها و زمان نگهداری واکسن پس از باز شدن ویال در مراکز ارائه خدمات ایمن سازی	
اهداف اختصاصی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none"> شرایط نگهداری در محل واکسیناسیون هر واکسن را (درجه حرارت یخچال و طبقه یخچال) بیان کند. زمان نگهداری واکسن پس از باز شدن ویال را برای هر یک از واکسن ها شرح دهد. شرایط دور ریختن ویال واکسن را توصیف کند. 	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، نرم افزار پاورپونت، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف: خیر / پروژه: خیر / نالار گفتگو: خیر	
عنوان و نوع آزمون: پایان ترم - تستی	
منبع درس: کلیات واکسیناسیون تالیف میمنت حسینی و همکاران انتشارات اندیشه رفیع، چاپ جدید	
مقدمه	مدت زمان: دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه مدت زمان: ۵ دقیقه مدت زمان: ۲۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۵ دقیقه