

دانشگاه 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 اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	تاریخ ارائه درس: ۰۰/۶/۲۲	
نام درس (واحد): فارماکولوژی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۸
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان:	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	
مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	مدرس: دکتر راضیه حسینی	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: کلیات فارماکولوژی	
هدف کلی جلسه: آشنایی با زیر مجموعه های مختلف علم فارماکولوژی	
اهداف اختصاصی: آشنایی با داروهای مختلف، روشهای تجویز دارو، جزییات علم فارماکوکینتیک و فارماکودینامیک، جذب، توزیع و متابولیسم داروها	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر، اینترنت، سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
• مقدمه: (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	<ul style="list-style-type: none"> مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه

دانشکده: بهداشت اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	تاریخ ارائه درس: ۰۰/۷/۵	
نام درس (واحد): فارماکولوژی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۸
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان:	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	
مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	مدرس: دکتر راضیه حسینی	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: داروهای موثر بر سیستم اعصاب مرکزی	
هدف کلی جلسه: آشنایی با سیستم اتونوم یا خودکار و داروهای موثر بر این سیستم	
اهداف اختصاصی: کلیات سیستم آدرنرژیک و کولینرژیک، داروهای آن ها و مکانیسم. داروهای بی هوش کننده و بی حس کننده با ارائه مثال های دارویی	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
• مقدمه: (این قسمت صرفا جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه

مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی		گروه آموزشی: بهداشت عمومی	دانشکده: بهداشت اوز
تاریخ ارائه درس : ۰۰/۷/۱۹		سال تحصیلی : ۱۴۰۰-۱۴۰۱	
روز: دوشنبه ساعت: ۸-۱۰		نام درس (واحد) : فارماکولوژی	
تعداد دانشجویان :		نوع واحد: نظری	
مسئول درس: دکتر راضیه حسینی		تعداد واحد: ۱	
مدرس: دکتر راضیه حسینی		مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷			

عنوان جلسه : داروهای موثر بر سیستم قلبی عروقی	
هدف کلی جلسه : آشنایی با داروهای ضد آنتزین، داروهای پایین آورنده فشار خون و داروهای مدر	
اهداف اختصاصی : کلیات سیستم قلبی عروقی و چگونگی تنظیم فشار خون توسط داروهای ضد پرفشاری و داروهای مدر، مثال های دارویی و مکانیسم آن ها	
روش آموزش : مجازی	
امکانات آموزشی : کامپیوتر – اینترنت – سامانه نوید	
فعالیت آموزشی : تکلیف	
عنوان و نوع آزمون : مجازی	
منبع درس : کتاب فارماکولوژی کاتزونگ – ترور	
• مقدمه : (این قسمت صرفا جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان : دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان : دقیقه مدت زمان : دقیقه مدت زمان : دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : دقیقه

دانشکده: بهداشت اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
سال تحصیلی: ۱۴۰۱-۱۴۰۰	تاریخ ارائه درس: ۰۰/۸/۳	
نام درس (واحد): فارماکولوژی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۸
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان:	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	
مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	مدرس: دکتر راضیه حسینی	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: آنتی سپتیک ها - انواع سرم های تزریقی	
هدف کلی جلسه: آشنایی با ترکیبات ضد عفونی کننده - آشنایی با انواع سرم های تزریقی	
اهداف اختصاصی: چگونگی تاثیر ضد عفونی کننده های رایج - تعاریف مربوط به سرم های ایزوتونیک، هایپرتونیک و هایپوتونیک و موارد استفاده هر کدام از آن ها	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
• مقدمه: (این قسمت صرفا جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	<ul style="list-style-type: none"> مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه

دانشکده: بهداشت اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	تاریخ ارائه درس: ۰۰/۸/۱۷	
نام درس (واحد): فارماکولوژی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۸
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان:	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	
مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	مدرس: دکتر راضیه حسینی	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: داروهای ضد درد و ضد التهاب	
هدف کلی جلسه: آشنایی با داروهای مورد استفاده جهت تسکین درد	
اهداف اختصاصی: چگونگی تاثیر داروهای ضد درد و ضد التهاب با تاکید بر ضد التهاب های غیر استروئیدی، مکانیسم و مثال های دارویی، عوارض جانبی هر کدام از داروها	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
• مقدمه: (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه

مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	دانشکده: بهداشت اوز
تاریخ ارائه درس: ۰۰/۹/۱	سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	
روز: دوشنبه ساعت: ۸-۱۰	نام درس (واحد): فارماکولوژی	
تعداد دانشجویان:	نوع واحد: نظری	
مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	تعداد واحد: ۱	
مدرس: دکتر راضیه حسینی	مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: داروهای ضد میکروب	
هدف کلی جلسه: آشنایی با آنتی بیوتیک ها، داروهای ضد قارچ و ضد ویروس، ضد انگل ها	
اهداف اختصاصی: چگونگی تاثیر داروهای آنتی میکروبیال، مکانیسم آن ها، مثال های هر دسته دارویی و عوارض جانبی احتمالی آن ها	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
مدت زمان: دقیقه	• مقدمه: (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)
مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه	• کلیات درس <ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس
مدت زمان: دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری

دانشکده: بهداشت اوز	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی
سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	تاریخ ارائه درس: ۰۰/۹/۱۵	
نام درس (واحد): فارماکولوژی	روز: دوشنبه	ساعت: ۱۰-۸
نوع واحد: نظری	تعداد دانشجویان:	
تعداد واحد: ۱	مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	
مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	مدرس: دکتر راضیه حسینی	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: داروهای موثر بر دستگاه گوارش	
هدف کلی جلسه: آشنایی با داروهای آنتی اسید و موثر بر زخم معده، داروهای ضد اسهال و ضد تهوع، ترکیبات مسهل	
اهداف اختصاصی: چگونگی تاثیر داروهای ضد اسید، مکانیسم و گیرنده های مرتبط با داروهای گوارشی به همراه ارائه مثال های دارویی	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
• مقدمه: (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)	مدت زمان: دقیقه
• کلیات درس	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ بخش اول درس ▪ پرسش و پاسخ و استراحت ▪ بخش دوم درس 	مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه مدت زمان: دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه

مقطع / رشته تحصیلی: کارشناسی بهداشت عمومی	گروه آموزشی: بهداشت عمومی	دانشکده: بهداشت اوز
تاریخ ارائه درس: ۰۰/۹/۲۹	سال تحصیلی: ۱۴۰۰-۱۴۰۱	
روز: دوشنبه	نام درس (واحد): فارماکولوژی	
تعداد دانشجویان:	نوع واحد: نظری	
مسئول درس: دکتر راضیه حسینی	تعداد واحد: ۱	
مدرس: دکتر راضیه حسینی	مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه	
تاریخ تدوین / بازنگری: ۱۴۰۰/۶/۷		

عنوان جلسه: ویتامین ها و املاح - داروهای ضد حاملگی	
هدف کلی جلسه: آشنایی با داروهای ضد حاملگی - آشنایی با ویتامین ها و املاح مختلف	
اهداف اختصاصی: چگونگی تاثیر داروهای ضد حاملگی - آشنایی با ویتامین های محلول در چربی و محلول در آب، تاثیر کمبود ویتامین های مختلف و املاح بر بدن و عوارض آن ها	
روش آموزش: مجازی	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - اینترنت - سامانه نوید	
فعالیت آموزشی: تکلیف	
عنوان و نوع آزمون: مجازی	
منبع درس: کتاب فارماکولوژی کاتزونگ - ترور	
مدت زمان: دقیقه	• مقدمه: (این قسمت صرفاً جهت کلاس های حضوری تکمیل گردد.)
مدت زمان: دقیقه	• کلیات درس
مدت زمان: دقیقه	
مدت زمان: دقیقه	
مدت زمان: دقیقه	• جمع بندی و نتیجه گیری