

 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی دانشگاه داروسازی</p>	<p>عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس</p>
	<p>شماره سند:</p>

<p><b>اطلاعات دوره / درس:</b>  نام دوره / درس: فارماکوکینتیک  تعداد واحد:  جمعیت هدف:  ☑ دوره عمومی داروسازی  ☐ دکتری تخصصی  پیش نیاز/هم زمان درس:  نیمسال تحصیلی: دوم ۱۴۰۲-۱۴۰۳  نیمسال تحصیلی:</p>	<p>۱</p>
<p><b>اطلاعات مدرس:</b>  نام و نام خانوادگی مسئول درس: دکتر مهرداد فیضی  آدرس ایمیل مسئول درس: m.faizi@sbmu.ac.ir  نام و نام خانوادگی مدرس/مدرسين: دکتر سید فرشاد حسینی شیرازی  آدرس ایمیل مدرس: F.Shirazi@sbmu.ac.ir</p>	<p>۲</p>
<p><b>جایگاههای آموزشی دوره / درس:</b>  ☑ کلاس درس  ☐ سالن کنفرانس  ☐ سالن آمفی تئاتر  ☐ اتاق کامپیوتر  ☐ آزمایشگاه  ☐ داروخانه شهری-داروخانه آموزشی  ☐ بیمارستان  ☐ شرکت داروسازی</p>	<p>۳</p>
<p><b>اهداف عملکردی دوره / درس:</b>  ☐ دانش-Knowledge  در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند با مفاهیم و اصطلاحات درس فارماکوکینتیک آشنا شود.  ☐ مهارتی (روانی حرکتی)-Skill  در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند فارماکوکینتیک را از فارماکودینامیک تشخیص دهد.  ☐ نگرش-Attitude</p>	<p>۴</p>

 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی دانشکده داروسازی</p>	عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس
	شماره سند:

	در پایان این درس فراگیران باید بتوانند شناخت درستی از اثرات دارو داشته باشد.
۵	<p><b>سطوح حیطة دانش (Knowledge):</b></p> <p><input type="checkbox"/> به یاد آوردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند اصطلاحات متداول و مفاهیم اساسی در فارماکوکینتیک را بیان کند.</p> <p><input type="checkbox"/> فهمیدن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند اصول، تئوریها و قوانین فارماکوکینتیک را بفهمد.</p> <p><input type="checkbox"/> به کار بستن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند مفاهیم و اصول فارماکوکینتیک را در موقعیت های جدید و قوانین و نظریه ها را در موقعیتهای عملی به کار برد.</p> <p><input type="checkbox"/> تحلیل کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند ساختار یک موضوع علمی، جداول و نمودارها و یک متن علمی در فارماکوکینتیک را با تفکر علمی تجزیه و تحلیل کند.</p> <p><input type="checkbox"/> ارزیابی کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند یک موضوع علمی در فارماکوکینتیک را با تفکر نقاد ارزیابی کند.</p> <p><input type="checkbox"/> خلق کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند اصول، قواعد و مطالب مربوط به کینتیک دارو را با یکدیگر ترکیب و مفاهیم جدیدی در موقعیت های علمی جدید اعلام کند.</p>
۶	<p><b>سطوح حیطة مهارتی (Skill):</b></p> <p>فارماکوکینتیک در سطح درس فارماکولوژی به سطوح مهارتی ورود نمیکند.</p>
۷	<p><b>سطوح حیطة نگرشی (Attitude):</b></p> <p><input type="checkbox"/> دریافت: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند نسبت به یادگیری اصول فارماکوکینتیک حساسیت نشان دهد و با دقت به فعالیتهای کلاس توجه کند.</p> <p><input type="checkbox"/> ارزش گذاری: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند به نقش فارماکوکینتیک در کاربرد دارو ارزش داده و کاربرد آن را توصیه کند.</p>
۸	<p><b>استراتژیهای ارتقا کیفیت در نظر گرفته شده در آموزش دوره/ درس:</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> دانشجو محوری</p> <p><input type="checkbox"/> یادگیری مبتنی بر مساله</p> <p><input type="checkbox"/> ادغام افقی درسها</p> <p><input type="checkbox"/> ادغام عمودی درسها</p> <p><input type="checkbox"/> پاسخگویی به جامعه</p> <p><input type="checkbox"/> انتخابی بودن</p> <p><input type="checkbox"/> نظام مند بودن</p> <p><input type="checkbox"/> سایر: نام ببرید.</p>

 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی دانشگاه داروسازی</p>	عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس
	شماره سند:


محتوا، روشها و تعداد ساعت های آموزشی دوره / درس:						
۹	ردیف	سر فصل	روش های آموزشی	ابزارها و مواد کمک آموزشی	تعداد ساعت	منابع
	۱	فارماکو کینتیک	سخنرانی	اسلاید	۴ ساعت	کاتزنگ
	۲					
	۳					
ارزشیابی های دوره / درس:						
۱۰	نوع ارزشیابی		توضیحات			
	تکالیف		تعداد: ندارد			
			نحوه ارائه تکالیف: گزارش نویسی			
			مهلت ارسال تکالیف: یک هفته			
			نحوه ارسال تکالیف: ایمیل استاد			
			<input checked="" type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این تکالیف ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد. <input type="checkbox"/> درصد نمره تکالیف در نمره پایانی درس: کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می گیرد: <input type="checkbox"/> دانش <input type="checkbox"/> مهارتی <input type="checkbox"/> نگرشی			
آزمونک ها		تعداد: ندارد				
		آزمونک ها <input type="checkbox"/> با اطلاع قبلی یا <input type="checkbox"/> بدون اطلاع قبلی دانشجویان برگزار خواهد شد.				
		<input type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این آزمونک ها ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد. <input type="checkbox"/> درصد نمره آزمونک ها در نمره پایانی درس: کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می گیرد: <input type="checkbox"/> دانش <input type="checkbox"/> مهارتی <input type="checkbox"/> نگرشی				



عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس

شماره سند:

<p>تعداد:</p>		
<p>نوع آزمون:</p> <p><input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ بلند</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ کوتاه</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> چهار گزینه‌ای</p> <p><input type="checkbox"/> جور کردنی</p> <p><input type="checkbox"/> آزمون شفاهی</p> <p><input type="checkbox"/> آزمون عملی</p> <p><input type="checkbox"/> آسکی</p> <p><input type="checkbox"/> کارپوشه</p> <p><input type="checkbox"/> گزارش کار</p> <p><input type="checkbox"/> سایر: نام ببرید.</p>	<p><b>امتحان میان ترم</b></p>	
<p><input type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این آزمون ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد.</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> درصد نمره امتحان میان ترم در نمره پایانی درس:</p> <p>کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> دانش      <input type="checkbox"/> مهارتی      <input type="checkbox"/> نگرشی</p>		
<p>نوع آزمون: ندارد</p> <p><input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ بلند</p> <p><input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ کوتاه</p> <p><input type="checkbox"/> چهار گزینه‌ای</p> <p><input type="checkbox"/> جور کردنی</p> <p><input type="checkbox"/> آزمون شفاهی</p> <p><input type="checkbox"/> آزمون عملی</p> <p><input type="checkbox"/> آسکی</p> <p><input type="checkbox"/> سایر: نام ببرید.</p>	<p><b>امتحان پایان ترم</b></p>	
<p>درصد نمره امتحان پایان ترم در نمره پایانی درس: ۵۰٪</p> <p>کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد:</p>		

 <p>دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی دانشگاه داروسازی</p>	عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس
	شماره سند:

<input type="checkbox"/> نگرشی <input type="checkbox"/> مهارتی <input checked="" type="checkbox"/> دانش	سایر موارد
<p>شرایط قبولی دوره: کسب نمره ۱۰ از ۲۰</p>	<p>۱۱</p>