



طرح دوره (Course Plan)

دانشکده	پزشکی * دندانپزشکی □ پرستاری □ پیراپزشکی □ توانبخشی □ بهداشت □ تغذیه و علوم غذایی □
گروه آموزشی	پزشکی
رشته/گرایش	پزشکی
مقطع تحصیلی فراگیران	کاردانی □ کارشناسی پیوسته □ کارشناسی ناپیوسته □ کارشناسی ارشد □ دکترای حرفه ای * دکترای تخصصی □
عنوان واحد درسی	فارماکولوژی گوارش و خون
نوع واحد درسی	تئوری * عملی □ کارآموزی □ کارورزی □
تعداد واحد/ ساعت	تعداد واحد کل : ۰/۳ زمان (ساعت) : ۸ ساعت
کد درس	
پیش نیاز/هم نیاز	
نام و نام خانوادگی مدرس / مدرسین	کبری بهرامپور جویباری
رشته تحصیلی مدرس	فارماکولوژی
مقطع تحصیلی مدرس	دکتری تخصصی PhD
رتبه علمی	استادیار
پست الکترونیک	Bahrampour82@gmail.com
آدرس / شماره تماس	دانشکده پزشکی 09111296253
اهداف کلی (شرح توصیف درس)	آشنایی فراگیران با مفاهیم فارماکوکینتیک، مفاهیم فارماکودینامیک، نحوه مصرف، کاربرد درمانی، تداخلات دارویی مهم و عوارض جانبی داروهای مورد استفاده در کم خونی ها
اهداف اختصاصی	از فراگیر انتظار می رود در پایان دوره قادر باشد: - کاربرد بالینی داروهای ضدسرطان و کم خونی را شرح دهد. - مهمترین عوارض جانبی داروهای شیمی درمانی و راههای مقابله با این عوارض، را نام ببرد. - مکانیسم عمل داروهای ذکر شده را شرح دهد. - رژیم های مهم درمانی انواع سرطان های رایج را بداند. - داروهای مورد استفاده در انواع مختلف کم خونی ها را از هم تفکیک دهد. - کاربرد بالینی، مکانیسم عمل، عوارض جانبی داروهای مربوط به بیماریهای گوارشی را شرح دهد.
پیامدهای یادگیری :	حیطه شناختی حیطه عاطفی حیطه روانی حرکتی
روش های تدریس	سخنرانی و تدریس توسط استاد * پرسش و پاسخ * بحث گروهی * ایفای نقش □ نقشه مفهومی □ Concept Map یادگیری مبتنی بر پروژه * Project-Based Learning
سایر (لطفا قید نمایید)	نمایش عملی □ کارگاه آموزشی □ یادگیری مبتنی بر تیم (TBL) □ آموزش مجاز □ Bedside teaching □ یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL) * بیمار شبیه سازی شده □

ضوابط آموزشی و سیاست های مدیریتی حضور و غیاب * تکالیف کلاسی * امتحانات * اخلاق دانشجویی * سایر:					
منابع اصلی درس Basic and clinical pharmacology; Bertam G Katzung, last edition					
برنامه عناوین درس در هر دوره					
شماره جلسه	عناوین کلی درس در هر جلسه	تاریخ ارائه	ساعت ارائه	روش تدریس	مواد و وسایل آموزشی
۱	داروهای موثر بر کم خونی و فاکتورهای موثر بر رشد سلول های خونی	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۳-۱۵	سخنرانی و تدریس توسط استاد، پرسش و پاسخ، یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)، بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، پاورپوینت و نمایش اسلاید
۲	شیمی درمانی ضد سرطان ۱	۱۴۰۱/۱۱/۱۲	۱۳-۱۵	سخنرانی و تدریس توسط استاد، پرسش و پاسخ، یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)، بحث گروهی	/ ویدئو پروژکتور، پاورپوینت و نمایش اسلاید
۳	شیمی درمانی ضد سرطان ۱	۱۴۰۱/۱۱/۱۷	۱۳-۱۵	سخنرانی و تدریس توسط استاد، پرسش و پاسخ، یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)، بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، پاورپوینت و نمایش اسلاید
۴	داروهای مورد استفاده در اختلالات گوارشی	۱۴۰۱/۱۱/۱۸	۱۳-۱۵	سخنرانی و تدریس توسط استاد، پرسش و پاسخ، یادگیری مبتنی بر حل مسئله (PBL)، بحث گروهی	ویدئو پروژکتور، پاورپوینت و نمایش اسلاید
۵					
۶					
۷					

					۸
					۹
					۱۰
					۱۱
					۱۲
					۱۳
					۱۴
					۱۵
					۱۶
					۱۷

تاریخ امتحان میان ترم: طبق برنامه

تاریخ امتحان پایان ترم:

* توجه : لطفاً روش ارزشیابی (شماره مربوطه ذیل) به تفکیک عناوین درس را در جدول فوق در ستون مربوطه قید گردد .

روش ارزشیابی	۱- آزمون کتبی : الف : تشریحی (۱- گسترده پاسخ ۲- کوتاه پاسخ) ب : عینی (۱- چند گزینه ای * ۲- جورکردنی ۳- صحیح / غلط)		
	۲- مشاهده عملکرد (چک لیست)*	۳- انجام تکالیف عملی و پروژه*	۴- مصاحبه (شفاهی)*
	۵- مشارکت کلاسی*	۶- آزمون (کوئیز)*	۷- سایر (لطفاً قید نمایید)

تاریخ تکمیل فرم : ۱۴۰۱/۱۱/۰۱

امضاء :