

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

اطلاعات درس

نام درس:	پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان	نیمسال تحصیلی:	1403-1
کد درس:	1410149	گروه آموزشی:	پزشکی عمومی
دانشکده:	دانشکده پزشکی	مقطع درس:	دکترای عمومی
تعداد واحد:	واحد نظری: 0.47	پیشنیاز درس:	ایمنی شناسی پزشکی، پاتولوژی آماس و ترمیم بافتی

مدرسان درس

ردیف	خانوادگی نام و نام	مسئول درس	سهم تدریس		ایمیل
			نظری	عملی	
1	امید علی عادل	مسئول طرح درس	100.00		adeli.o@lums.ac.ir

هدف کلی درس

در این درس دانشجویان باید اختلالات ناشی از ایمنی در بدن انسان را بخوبی بشناسد و بتواند با استفاده از آنها پدیده های بالینی مرتبط با آنها را درک کند

اهداف ویژه درس (به طور کلی)

آشنایی دانشجویان با اصول عملکرد بخش های مختلف سیستم ایمنی و شرح یاد آوری عملکرد انواع سلول های ایمنی حاد و مزمن. آشنایی با سیستم کمپلمان و نفوسیت های T سل، B سل و مکانیسم عملکرد آنتی بادی در بدن. آشنایی مجموعه یافته های میکروسکوپی و ماکروسکوپی، تغییرات ایجاد شده و علائم بیماری لوپوس اریتماتوی سیستمیک، واسکولیت ها. آشنایی با بیماری های اتوایمیون و انمی همولیتیک و ایدز

شرح کلی درس

در این درس بر اساس فرآیند آسیب سلولی، مرگ سلولی، آماس و ترمیم بافتی و همچنین تظاهرات پاتولوژیک اختلالات همودینامیک اختلالات ناشی از ایمنی در بدن انسان آموزش داده می شود.

وظایف فراگیر

شرکت در پرسش و پاسخ و فعالیت های کلاسی

قوانین کلاس

حضور به موقع و رعایت سکوت در کلاس

منابع اصلی و فرعی

آسیب شناسی رابینز، اطلس آسیب شناسی

تدریس شیوه

شیوه ارائه درس: آفلاین | حضوری
 بستر ارائه درس: کلاس درس و بارگزاری مطالب کلاسی بر روی سامانه نوید
 روش های ارائه درس: سخنرانی تعاملی، سخنران کوتاه، بحث گروهی، پرسش و پاسخ، آزمایشگاهی
 وسایل کمک آموزشی: کتاب، کامپیوتر، ویدئو پرژکتور، ماژیک و وایت بورد، اینترنت، پاور پوینت، مواد و تجهیزات آزمایشگاه، محتوای الکترونیک (فایل صوتی،

تکالیف فراگیران

ردیف	عنوان	هدف
1	پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی	یادگیری بهتر مطالب درسی

ارزیابی فراگیران

ردیف	عنوان	نمره	شیوه ارزیابی
1	پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان	18.00	چند گزینه ای
2	پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی	2.00	
	مجموع نمرات	20.00	

جلسات درس

دانشگاه علوم پزشکی لرستان

مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی

منابع	اهداف کلی	موضوع	روز و تاریخ	ردی ف
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/07/21 شنبه 10:00-12:00	1
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/07/29 یکشنبه 08:00-10:00	2
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/07/29 یکشنبه 10:00-12:00	3
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/08/05 شنبه 10:00-12:00	4
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/08/05 شنبه 08:00-10:00	5
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/08/12 شنبه 10:00-12:00	6
		پاتولوژی اختلالات سیستم ایمنی بدن انسان امید علی عادل	1403/08/12 شنبه 08:00-10:00	7