

طرح دوره اساس مولکولی بیماریها course plan

نیمسال: اول	سال تحصیلی: ۴۰۳-۴۰۲
دوره:	رشته: پزشکی مولکولی
نام درس: اساس مولکولی بیماریها	گروه آموزشی: ژنتیک
شماره درس: ۱۸۶۶۱۶	نام مسوول درس (واحد): دکتر محمد رضا شریفی
محل برگزاری: گروه ژنتیک	اساتید همکار درس: دکتر رسول صالحی، دکتر حسین خان احمد، دکتر مهرداد زینلیان
دروس پیش نیاز:	روز و ساعت برگزاری: چهارشنبه ۸-۱۱
ساعت و روزهای تماس:	تعداد و نوع واحد: ۳ واحد نظری
آدرس دفتر: دانشکده پزشکی گروه ژنتیک	تلفن: ۳۷۹۲۹۰۳۷
	آدرس Email: mo_sharifi@med.mui.ac.ir
	نام نماینده دانشجویان و شماره همراه:
هدف کلی درس: درک اساس مولکولی بیماری های مختلف به منظور کسب اطلاعات لازم در مدیریت و مراقبت بیماری ها جهت تشخیص های مولکولی و ژن درمانی.	
اهداف اختصاصی:	
۱- آشنایی با کلیات بالینی بیماری ها	
۲- آشنایی با کلیات تشخیصی و درمانی بیماری ها	
۳- آشنایی با اساس مولکولی ایجاد کننده بیماری ها	
۴- آشنایی با روش های تشخیص مولکولی بیماری ها	
نحوه ارزشیابی دانشجویان و بارم مربوط به هر ارزشیابی	
بارم:	الف) در طول دوره (کوئیز، تکالیف، امتحان میان ترم...)
بارم:	ب) پایان دوره:
وظایف دانشجویان:	
شرکت در کلاس های حضوری یا مجازی به صلاحدید استاد مربوطه. انجام کوئیز ها آزمون ها و تکالیف و ارائه سمینار به صلاحدید استاد	
سیاست مسوول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجویان یا هرگونه نقض قوانین در کلاس درس:	
بر اساس قوانین مصوب گروه، دانشکده و دانشگاه عمل می شود.	
تاریخ امتحان پایان ترم:	تاریخ امتحان میان ترم:

سایر تذکرات مهم برای دانشجویان:

جدول زمان بندی						
جلسه	تاریخ	ساعت	عنوان	منبع	مدرس	
۱	۴۰۲/۷/۵	۸-۱۱	Hematopoiesis	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۲	۷/۱۲	۸-۱۱	Leukemia, Chronic Leukemia	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۳	۷/۱۲	۸-۱۱	Acute Leukemia	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۴	۷/۱۹	۸-۱۱	RBC Disorder (Anemia and Hemoglobinopathy)1	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۵	۷/۱۹	۸-۱۱	RBC Disorder (Anemia and Hemoglobinopathy)2	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۶	۷/۲۶	۸-۱۱	Hemostasis and Fibrinolysis	Henry's Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Methods	دکتر شریفی	
۷	۸/۳	۸-۱۱	Congenital Adrenal Hyperplasia	Related Articles	دکتر خان احمد	
۸	۸/۳	۸-۱۱	Congenital Adrenal Hyperplasia	Related Articles	دکتر خان احمد	
۹	۸/۱۰	۸-۱۱	Multiple sclerosis	Related Articles	دکتر خان احمد	
۱۰	۸/۱۰	۸-۱۱	Multiple sclerosis	Related Articles	دکتر خان احمد	
۱۱	۸/۱۷	۸-۱۱	SLE	Related Articles	دکتر خان احمد	

دکتر خان احمد	Related Articles	Molecular pathology of Covid19	۸-۱۱	۸/۲۴	۱۲
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۱	۱۳
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۱	۱۴
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۸	۱۵
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۸	۱۶
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۱۵	۱۷
دکتر رسول صالحی	Scientific articles and book chapters	Endocrine and metabolic diseases with special emphasis on different types of diabetes	۸-۱۱	۹/۱۵	۱۸
دکتر زینلیان	Last Articles	Colorectal cancer	۸-۱۱	۹/۲۲	۱۹
دکتر زینلیان	Last Articles	Breast cancer	۸-۱۱	۹/۲۹	۲۰
دکتر زینلیان	Last Articles	Alzheimer, Parkinson, and Huntington	۸-۱۱	۱۰/۷	۲۱
دکتر زینلیان	Last Articles	Microbiota: Health and Disease	۸-۱۱	۱۰/۷	۲۲
دکتر زینلیان	Last Articles	Thyroid disorders	۸-۱۱	۱۰/۱۴	۲۳
دکتر زینلیان	Last Articles	Infertility disorders	۸-۱۱	۱۰/۱۴	۲۴