

نام درس : تازه های پزشکی مولکولی

کد درس: ۲۹

تعداد واحد: ۲

نوع واحد: ۲ واحد نظری

پیش نیاز یا همزمان : ژنتیک مولکولی پزشکی، مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی ، اصول هدف درمانی مولکولی و اساس مولکولی بیماریها

هدف کلی درس: آشنایی با جدید ترین و مهم ترین مباحث و دستاوردهای پزشکی مولکولی

سرفصل درس: (۲۴ ساعت نظری)

هدف اصلی از این درس که در آخرین نیمسال تحصیلی مربوط به دروس نظری دوره به دانشجوی ارائه خواهد شد، انتخاب و ارائه مباحث بسیار مهم و مطرح در زمینه پزشکی مولکولی است که به دلیل گستردگی بیش از حد مباحث و دستاوردها، در واحد های درسی دیگر که طبیعتاً محدودیت دارند، امکان آموزش و بررسی عمیق آنها نیست، این مباحث همراه با منابع اصلی که توسط گروه و مدرسین درس از میان جدید ترین مطالب روز تهیه خواهند شد، در تکمیل مطالب دیگر درسی و عمق بخشیدن بر مفاهیم اساسی و روز در زمینه پزشکی مولکولی، دانشجویان را در حداکثر امکان آموزش داده و یاری خواهد رساند.

منابع اصلی درس :

۱- مقاله های جدید منتشره شده (در این زمینه ) در مجله های علمی معتبر

روش ارزشیابی دانشجوی:

ترکیبی از ارزشیابی تکوینی و مستمر- همراه با سمینارهای تخصصی و ضروری دانشجویی- با ارزشیابی تراکمی (آزمون جامع کتبی پایانی)

