



گروه ژنتیک پزشکی دانشکده پزشکی بندرعباس فرم طرح دوره

اطلاعات مربوط به درس:

گروه آموزشی ارائه دهنده درس: گروه ژنتیک پزشکی

عنوان درس: ژنتیک پزشکی پیشرفته کد درس: ۰۹

نوع درس: ۱- تئوری ■ ۲- عملی □ ۳- کارآموزی □

مسئول درس: دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده

اسامی مدرس/ مدرسان درس: دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده، دکتر سید مهدی کلانتر، دکتر کیانوش ملک زاده

پیش نیاز/ هم نیاز: ژنتیک مولکولی پیشرفته

محل برگزاری کلاس: کلاس ژنتیک پزشکی

روز و ساعت برگزاری کلاس: یکشنبه ها ساعت ۱۰ الی ۱۲ و سه شنبه ها ۸ الی ۱۰

زمان برگزاری آزمون نهایی: ساعت ۱۰ صبح ۲۳ دی ماه

نوع آموزش:

نظری

عملی/ کارگاهی کارآموزی

تعداد واحد و ساعت آموزشی:

۲ واحد

.....واحد

.....ساعت

.....ساعت

توصیف کلی درس:

مباحث این درس مشتمل بر تازه های تشخیص ژنتیکی بیماری ها، ناهنجاری های مادرزادی و غربالگری ژنتیکی و مباحثی مانند ژنتیک بیماری های پیچیده، ژنتیک فرآیند پیری، ریزآرایه ها، شماری از مهم ترین فنون تشخیصی و شماری از مهم ترین بیماری های ژنتیکی و شایع در کشور و در ژنتیک پزشکی می باشند. این مباحث دانشجویان را در فهم و درک عمیق تشخیص، پیشگیری و درمان بیماری های ژنتیکی یاری می رساند.

اطلاعات مسئول درس: دکتر عبدالعظیم نجاتی زاده

رتبه علمی: استاد تمام

رشته تخصصی: ژنتیک پزشکی

محل کار: گروه ژنتیک پزشکی

تلفن تماس: ۰۷۶۳۳۷۱۰۳۸۹

نشانی پست الکترونیک:

ردیف	مدرس	موضوع تدریس
۱	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	اهمیت و جایگاه ژنتیک پزشکی پیشرفته در ایران و جهان
۲	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	ناهنجاری های مادرزادی دیس مورفولوژی
۳	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	بیماری های ژنتیکی حاصل از گسترش تکرار های سه نوکلئوتیدی
۴	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	ژنتیک Adult (بیماری بارکینسون، آلزایمر، بیماری های قلبی و ...)
۵	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های چشم
۶	جناب آقای دکتر کلانتر	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های قلبی رایج
۷	جناب آقای دکتر ملک زاده	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های هموگلوبین و خونریزی دهنده
۸	جناب آقای دکتر ملک زاده	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های ذهنی روانی
۹	جناب آقای دکتر کلانتر	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های اختلالات عصبی-عضلانی
۱۰	جناب آقای دکتر ملک زاده	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های گوش و حلق و بینی (ناشنوایی و سندروم های مرتبط با آن)
۱۱	جناب آقای دکتر ملک زاده	ژنتیک در پیشگیری، تشخیص و درمان بیماری های میتوکندریایی
۱۲	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	میانکنش ژنتیک و تغذیه، اهمیت و کاربردها
۱۳	جناب آقای دکتر نجاتی زاده	فارماکوژنتیک
۱۴	جناب آقای دکتر کلانتر	بیماری های ژنتیکی شایع ایران، تک ژنی و بیماری های متابولیک