

به نام خداوند جان آفرین



دانشکده: پزشکی گروه آموزشی: ژنتیک و بیولوژی مولکولی مقطع و رشته تحصیلی: پزشکی عمومی

نام درس: ژنتیک پزشکی	تعداد واحد: ۲
نوع واحد:	
پیش نیاز:	
زمان برگزاری کلاس: یکشنبه ساعت: ۸-۱۰	مکان برگزاری: مجازی
تعداد دانشجویان:	
مدرس و مسئول درس: خانم دکتر عبیری	
دستیار تدریس: دکتر ذکری	
تاریخ ارائه درس:	
مدت کلاس: 1.5. . ساعت	

عنوان درس روزانه:

ایمونوژنتیک

هدف کلی:

آشنایی با ایمونوژنتیک

اهداف کلی بر اساس طبقه بندی بلوم:

➤ شناختی:

○ آشنایی با ایمونوژنتیک در حوزه بیماری های ژنتیک

➤ روان حرکتی:

○ توضیح اصول نو ترکیبی ژن ها در حوزه ایمونوژنتیک

➤ عاطفی:

○ اهمیت و کاربرد ایمونوژنتیک در حوزه بیماری ها

اهداف جزئی:

در پایان درس دانشجو می تواند:

- اصول نوترکیبی ژن های ایمونوگلوبولین را نام ببرد.
- بیماری های ایمونوژنتیک را توضیح دهد
- گیرنده های سلول B را با T مقایسه کند.

شیوه های تدریس:

• MP4..

• ...

• ...

اجزا و شیوه اجرای درس :

- مقدمه ایمونوژنتیک مدت زمان : ... ۵ .. دقیقه
- بخش اول درس : نوترکیبی ژن ها مدت زمان : ... ۳۵ .. دقیقه
- استراحت مدت زمان : دقیقه
- بخش دوم درس بیماری های ایمونوژنتیک مدت زمان : .. ۱۵ .. دقیقه
- جمع بندی مدت زمان : .. ۱۰ .. دقیقه
- ارزشیابی درس مدت زمان : دقیقه

منابع درس:

ردیف	عنوان
۱.	EMERY 15TH EDITION