

**جلسه ششم: خصوصیات بالینی
نئوپلازی**

اهداف کلی : انتظار می رود دانشجو پس از پایان دوره بتواند اطلاعات مناسبی را در خصوص خصوصیات بالینی نئوپلازی داشته باشد.

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
<p>1- خصوصیات بالینی نئوپلازی را توضیح دهد.</p> <p>2- سندرم های پارائنوپلاستیک را توضیح دهد.</p> <p>3- درجه بندی و مرحله بندی سرطان را توضیح دهد.</p> <p>4- با روش های تشخیص آزمایشگاهی تومورها آشنایی کامل داشته باشد.</p> <p>5- با روش های ریخت شناسی، نشانگرهای تومور، تشخیص مولکولی و تشخیص وضعیت مولکولی تومورها آشنا بوده و آنها را توضیح دهد.</p>	<p>شناختی</p> <p>شناختی</p> <p>شناختی</p> <p>شناختی</p>	<p>سخنرانی و توضیح مطالب با مثال و حل مساله</p>	<p>انجام تکالیف یادگیری فعال پاسخ به سوالات مطرح شده در هر جلسه</p>	<p>کلاس درس</p>	<p>120 دقیقه</p>	<p>وایت بورد- پروژکتور برای نمایش اسلاید</p>	<p>آزمون پایان دوره و پرسش و پاسخ</p>

پاتولوژی رابینز

