

فرم طرح درس : پاتولوژی عمومی-
مبحث نئوپلازی

**جلسه دوم: آشنایی با مشخصات
چهارگانه تومورها**

اهداف کلی : انتظار می رود دانشجو پس از پایان دوره بتواند رویکرد مناسبی را آشنایی با مشخصات چهارگانه تومورها داشته باشند.

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
1- مشخصات چهارگانه تومورها را به تفصیل شرح دهد. 2- تفاوت تومورهای خوش خیم و بدخیم را توضیح دهد. 3- الگوهای اساسی گسترش دور دست (متاستاز) تومورها را توضیح دهد. 4- اصطلاحات ترانوم، هامارتوم و کوریستوم را با ذکر مثال را توصیف کنند. 5- اپیدمیولوژی سرطان را توصیف کنند. 6- اهمیت اقدام صحیح اولیه در مدیریت بیماران در اسرع وقت را درک کرده باشد.	شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی شناختی	سخنرانی و توضیح مطالب با مثال و حل مساله	انجام تکالیف یادگیری فعال پاسخ به سوالات مطرح شده در هر جلسه	کلاس درس	120 دقیقه	وایت بورد- پروژکتور برای نمایش اسلاید استفاده از محتوای الکترونیکی آپروچ به انواع هپاتیت ویرال و اتوایمیون	آزمون پایان دوره و پرسش و پاسخ

