

ترم : کارورزی. خون و انکولوژی

محل برگزاری: اول

رشته و مقطع تحصیلی :
روز و ساعت برگزاری :
دروس پیش نیاز :
شماره تماس دانشکده:

نام و کد درس : آنمی آپلاستیک
نیمسال اول / دوم / تابستان
علت تعداد و نوع واحد (نظری / عملی) :
مدرس یا مدرسین:

دکتر بابک نجاتی

جلسه اول و.....
اهداف کلی :بررسی علت و تشخیص و علائم بالینی آنمی آپلاستیک

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
نحوه معاینه و برخورد و approach و تشخیص های افتراقی	علت و بررسی موارد ارثی و اکتسابی و شرح حال و معاینه	سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال	علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	با امتحان کتبی + Direct Observation (مشاهدات مستقیم) + OSCE (ارزشیابی بالینی) + کونیز

جلسه و اهداف کلی: بررسی علت و انواع و تشخیص آنمی مگالوبلاستیک							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انواع آنمی مگالوبلاستیک توضیح چرخه تولید و متابولیسم ویتامین B12 and folate انتقال به سلول علائم بالینی Management بیماران	آنمی و approach به علل مختلف و آزمونهای تشخیصی و مبنای آنها	سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال	علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	متحان کتبی + Direct Observation (مشاهدات مستقیم) + OSCE (ارزشیابی بالینی) + کوئیز

جلسه اول رزیدنتی.....و..... اهداف کلی : ترانسفوزیون							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
انتقال خون و فرآورده ها و روش تهیه آنها نگهداری و آنتی بادی و آنتی ژن ها اندیکاسیونهای ترانسفوزیون عوارض همولیتیک و غیر همولیتیک Management عوارض فرآورده ها و پیش گیری	انتقال خون و عوارض آن	سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال	علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	با امتحان کتبی + Direct Observation (مشاهدات مستقیم) + OSCE (ارزشیابی بالینی) + کوئیز

جلسه ..دوم رزیدنتی و..... اهداف کلی : اصول پیوند مغز استخوان							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
پیوند مغز استخوان و مراحل آن پذیرش پیوند و معیارها			علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	با امتحان کتبی+ Direct Observation (مشاهدات مستقیم) + OSCE (ارزشیابی بالینی) + کونیز

					سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال	نحوه سلول گیری و پیوند مغز استخوان عوارض شایع و نقش دهنده و آنتی بادی ها	اندیکاسیونهای پیوند مغز استخوان
جلسه اول کارورزی و اهداف کلی : آشنایی با بیماری های میلوپرولیفراتیو							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

علت و انواع بیماری ها و معیارهای تشخیصی	نقش ژنتیک و بررسی آن	سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال	علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	با امتحان کتبی + Direct Observation (مشاهدات مستقیم) + OSCE (ارزشیابی بالینی) + کوئیز
اهداف کلی : جلسه کارورزی و							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی
اورژانس انکولوژی	انواع بیماری و روش تشخیص و علت و		علت و تشخیص و جواب مثال ها را بحث کند	بیمارستان و کلاس درس	بخش داخلی و خون	دستگاه پروژکتور و اسلاید	با امتحان کتبی + Direct Observation (مشاهدات مستقیم)

عوارض آنها	سخنرانی و بحث و طرح سوال و بررسی علت با طرح مثال					OSCE (ارزشیابی بالینی) + کوئیز
------------	--	--	--	--	--	--------------------------------

اهداف کلی : جلسه و

اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

اهداف کلی : جلسه و.....							
اهداف اختصاصی	حیطه های اهداف	فعالیت استاد	فعالیت دانشجو	عرصه یادگیری	زمان	رسانه کمک آموزشی	روش ارزیابی

❖ سیاست مسئول دوره در مورد برخورد با غیبت و تاخیر دانشجو در کلاس درس :
❖

❖ نحوه ارزشیابی دانشجو و بارم مربوط به هر ارزشیابی :
الف) در طول دوره (کویز ، تکالیف ، امتحان ، میان ترم)
ب) پایان دوره
بارم :
بارم :

۳ منابع اصلی درس(رفرانس):

