



طرح درس روزانه

سال تحصیلی:	تاریخ ارائه درس:
دانشکده: پزشکی	نوع درس: تئوری
مقطع/ارشته: هماتولوژی- آنکولوژی	نام مدرس: دکتر رمزی
نام درس (واحد): فیزیوپاتولوژی	تعداد دانشجو: ۱۰۰ نفر
ترم:	مدت کلاس: ۱۲۰ دقیقه

منبع درس: اصول طب داخلی هاریسون ۲۰۰۸	
امکانات آموزشی: ویدئو پروژکتور و کامپیوتر	
عنوان درس: نارسایی مغز استخوان ، پان سیتوپنی و آنمی آپلاستیک	
هدف کلی درس: آشنایی با پاتوفیزیولوژی، علائم بالینی و روشهای درمانی آنمی آپلاستیک و فراگیری انواع پان سیتوپنی	
اهداف جزئی: دانشجو باید بتواند:	
<ul style="list-style-type: none">• پاتوفیزیولوژی انواع کم کاری مغز استخوان (نقص فعالیت Stem cell) را شرح دهد• پاتوفیزیولوژی آنمی آپلاستیک را بیان نماید• حداقل ده مورد از علل آنمی آپلاستیک را نام ببرد• سندرم آنمی آپلاستیک مادرزادی را شرح دهد• حداقل پنج مورد از علائم بالینی آنمی آپلاستیک را ذکر نماید• حداقل پنج مورد از روشهای آزمایشگاهی و یافته های پاراکلینیکی را در آنمی آپلاستیک بیان نماید• تشخیص های افتراقی پان سیتوپنی و تقسیم بندی آن را بیان نماید• روش های درمانی کم کاری مغز استخوان (آنمی آپلاستیک) را ذکر نماید• نقش پیوند آلوزن مغز استخوان را در بهبودی کامل بیماری شرح دهد	
روش آموزش: Lecture based	
اجزا و شیوه اجرای درس: سخنرانی- پرسش و پاسخ	
مقدمه	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
کلیات درس	
- بخش اول درس	مدت زمان: ۳۰ دقیقه
- پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
- بخش دوم درس	مدت زمان: ۳۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: ۱۵ دقیقه
ارزشیابی درس: ارزشیابی کتبی به صورت سوالات چهار جوابی MCQ	مدت زمان: ۱۵ دقیقه