



طرح درس روزانه

سال تحصیلی: ۹۰-۸۹	تاریخ ارائه درس: اسفند ۸۹
دانشکده: پزشکی	نوع درس: نظری
مقطع / رشته: فیزیوپاتولوژی / دکتری پزشکی عمومی	نام مدرس: دکتر محمود سوید
نام درس (واحد): فیزیوپاتولوژی غدد	تعداد دانشجویان: ۸۰ نفر
ترم:	مدت کلاس: یک ساعت

منبع درس: کتاب طب داخلی هاریسون	
امکانات آموزشی: کامپیوتر و ویدئو پروژکتور	
عنوان درس: فیزیولوژی تیروئید	
هدف کلی درس: آشنایی با فیزیولوژی تیروئید در رابطه با کاربردهای بالینی	
اهداف جزئی: دانشجو باید بتواند: <ul style="list-style-type: none">• چگونگی سنتز هورمون های تیروئید را شرح دهد.• عوامل اختلال کننده در سنتز هورمون های تیروئید را بیان کند.• چگونگی انتقال هورمون های تیروئید - نقش و اهمیت پروتئین های حامل هورمونهای تیروئید را شرح دهد.• عوامل موثر بر پروتئین های حامل هورمون های تیروئید را بیان کند.• متابولیسم هورمون های تیروئید، اثر هورمونهای تیروئید در بدن را شرح دهد.	
روش آموزش: سخنرانی، پرسش و پاسخ	
اجزا و شیوه اجرای درس:	
مقدمه	مدت زمان: ۳ دقیقه
کلیات درس	
- بخش اول درس	مدت زمان: ۳۰ دقیقه
- پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان: دقیقه
- بخش دوم درس	مدت زمان: ۲۵ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه
ارزشیابی درس: امتحان پایان درس	مدت زمان: دقیقه