



طرح درس روزانه

سال تحصیلی: ۹۱-۱۳۹۰	تاریخ ارائه درس:
دانشکده:	نوع درس: نظری
مقطع/ارشته: فیزیوپاتولوژی	نام مدرس: دکتر سید معصوم معصوم پور
نام درس (واحد): فیزیوپاتولوژی ریه	تعداد دانشجو
ترم:	مدت کلاس: ۵۵ دقیقه

منبع درس: اصول فیزیولوژی تنفس (نویسنده جان وست)	
امکانات آموزشی: کامپیوتر - ویدیو پرژکتور - وایت بورد - ماژیک	
عنوان درس: فیزیولوژی تنفس	
هدف کلی درس: مروری بر فیزیولوژی و عملکرد دستگاه تنفس	
اهداف جزئی: دانشجو باید	
۱- اجزاء آناتومی دستگاه تنفس را بشناسد.	
۲- نحوه تبادل گازها در ریه را شرح دهد.	
۳- نحوه انتقال گازها در خون را توضیح دهد.	
۴- روش کنترل مرکز تنفس بر سیستم ریه ها را شرح دهد.	
۵- عوامل موثر بر انتشار گازها در ریه را توضیح دهد.	
روش آموزش: سخنرانی - پرسش و پاسخ	
اجزا و شیوه اجرای درس: سخنرانی - پرسش و پاسخ	
مقدمه	مدت زمان: ۵ دقیقه
کلیات درس	مدت زمان: ۲۰ دقیقه
- بخش اول درس	مدت زمان: ۵ دقیقه
- پرسش و پاسخ و استراحت	مدت زمان: ۱۵ دقیقه
- بخش دوم درس	مدت زمان: ۱۰ دقیقه
جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان: دقیقه
ارزشیابی درس: بر اساس امتحان پایان دوره	مدت زمان: دقیقه