

ساختار طرح درس روزانه

تاریخ ارائه درس :	
نوع درس : نظری	دانشکده پزشکی
نام مدرس : دکتر اکبر شریفی	مقطع / رشته فیزیوپاتولوژی/پزشکی
تعداد دانشجو :	نام درس (واحد) : بیماریهای ریه
مدت کلاس : ۲ ساعت	ترم : پنجم

منبع درس : اصول طب داخلی هاریسون
امکانات آموزشی : پروژکتور و کامپیوتر
عنوان درس : پنومونی
هدف کلی درس : آشنایی با فیزیوپاتولوژی ایجاد پنومونی و درمان پنومونی
اهداف جزئی : ۱- دانشجو باید بتواند انواع پنومونی (پنومونی کسب شده از اجتماع CAP , پنومونی بیمارستانی HAP) را تعریف نموده و مکانیسمهای ایجاد آن را توضیح دهد. ۲- دانشجو باید بتواند اپیدمیولوژی و ارگانسیم های شایع ایجاد کننده پنومونی (پنومونی کسب شده از اجتماع CAP , پنومونی بیمارستانی HAP) آن را توضیح دهد. ۳- دانشجو باید بتواند تظاهرات بالینی و تشخیص بالینی پنومونی را توضیح دهد. ۴- دانشجو باید بتواند روشهای رادیولوژیک و آزمایشگاهی تشخیص (رنگ آمیزی گرم, کشت پسرولوژی) ارگانسیم های شایع پنومونی را توضیح دهد. ۵- دانشجو باید بتواند تشخیص های افتراقی پنومونی را توضیح دهد. ۶- دانشجو باید بتواند درمان پنومونی کسب شده از اجتماع CAP و موارد شدید پنومونی را توضیح دهد. ۷- دانشجو باید بتواند درمان پنومونی بیمارستانی و موارد شدید پنومونی را توضیح دهد. ۸- دانشجو باید بتواند عوارض پنومونی (امپیم, سپسیس , نارسایی تنفسی و...) را توضیح دهد. ۹- دانشجو باید بتواند علل شکست درمان پنومونی را توضیح دهد. ۱۰- دانشجو باید بتواند کلیات پنومونی مرتبط با ونتیلاتور را توضیح دهد. ۱۱- دانشجو باید بتواند روشهای پیشگیری از ابتلا به پنومونی را توضیح دهد
روش آموزش : سمعی و بصری
اجزا و شیوه اجرای درس : تعریف پنومونی کسب شده از اجتماع CAP , پنومونی بیمارستانی HAP , پنومونی مرتبط با ونتیلاتور اپیدمیولوژی و ارگانسیم های شایع ایجاد کننده پنومونی تظاهرات بالینی و تشخیص بالینی پنومونی طرح پرسشهایی در زمینه روشهای رادیولوژیک و آزمایشگاهی تشخیص (رنگ آمیزی گرم, کشت پسرولوژی) ارگانسیم های شایع پنومونی تشخیص های افتراقی پنومونی درمان پنومونی کسب شده از اجتماع CAP , پنومونی بیمارستانی و موارد شدید پنومونی

عوارض پنومونی (امپیم، سپسیس، نارسایی تنفسی و...)و علل شکست درمان پنومونی روشهای پیشگیری از ابتلا به پنومونی شیوه اجرای درس به صورت طرح پرسشهای کلیدی در باره اجزای درسی و پاسخ به آنها با استفاده از اسلایدهای آموزشی	
• مقدمه: تعریف پنومونی و اهمیت آن	مدت زمان : ۱۰ دقیقه
• کلیات درس	مدت زمان : ۵۰ دقیقه مدت زمان : ۱۰ دقیقه - بخش اول درس: - تعریف پنومونی HAP , CAP , پنومونی مرتبط با ونتیلاتور - اپیدمیولوژی و ارگانیزم های شایع ایجاد کننده پنومونی - تظاهرات بالینی و تشخیص بالینی پنومونی - روشهای تشخیصی رادیولوژیک و آزمایشگاهی (رنگ آمیزی گرم، کشت بسرولوژی) ارگانیزم های شایع پنومونی - پرسش و پاسخ و استراحت - بخش دوم درس - تشخیص های افتراقی پنومونی - درمان دارویی پنومونی کسب شده از اجتماع , CAP پنومونی بیمارستانی و موارد شدید پنومونی - عوارض پنومونی - روشهای پیشگیری از ابتلا به پنومونی مدت زمان : ۱۰ دقیقه
• جمع بندی و نتیجه گیری	مدت زمان : ۱۰ دقیقه
• ارزشیابی درس	مدت زمان : ۱۰ دقیقه