

رَبه	زمان سوال (ثانیه): ←
۱	<p>مرد ۳۵ ساله به دنبال ترومای بلانت ناشی از تصادف به قفسه سینه در بخش اورژانس بستری می شود از درد قفسه سینه در سمت راست شکایت دارد بیمار هوشیار است علائم حیاتی وی پایدار است در دیسترس تنفسی نمی باشد. $spo_2 = 94\%$ دارد.</p> <p>در رادیوگرافی قفسه صدری پلورل افیوژن سمت راست که حدود نیمی از همی توراکس سمت راست را اشغال کرده است مشاهده می شود علائمی از شکستگی دنده و پنوموتوراکس مشهود نیست در توراکوستنز به عمل آمده مناسب ترین روش درمان کدام است؟</p> <p>مایع پلور CBC</p> <p>WBC = 12000 HB=14</p> <p>PMN = 80% HCT=54%</p> <p>LYM = 17 %</p> <p>EOS = 6 %</p> <p>PROTEIN = 5.5 mg/dl</p> <p>LDH = 500</p> <p>PH = 7.3</p> <p>HCT = 30 %</p>
۱	تحت نظر گرفتن بیمار و دادن مسکن
۲	گذاشتن چست تیوب *
۳	توراکوتومی اورژانسی
۴	اکسیژن High flow
	منبع:
	توضیح:

رپه	زمان سوال (ثانیه): ←
۲	برای تشخیص قطعی آمفیزم در بیماران copd کدام روش را پیشنهاد می کنید؟
* ۱	سی تی اسکن
۲	اسپیرومتری و بادی باکس
۳	معاینه فیزیکی
۴	اندازه گیری گازهای خونی شریانی
	منبع:
	توضیح:

رپه	زمان سوال (ثانیه): ←
۳	بیمار خانم ۶۰ ساله با علت تعویض مفصل هیپ در بخش ارتوپدی بستری شده است . جهت پروفیلاکسی ترومبوز کدام یک از درمانهای زیر مناسب می باشد؟
* ۱	آسپرین ۸۱ میلی گرم روزانه
۲	ریوارکسابان ۱۰ میلی گرم روزانه ۲۴ ساعت بعد از عمل جراحی .
۳	آپیکسابان ۲.۵ میلی گرم صبح و شب ۶ ساعت بعد از عمل
۴	انوکسپارین ۴۰ میلی گرم صبح و شب
	منبع:
	توضیح:

رپه	زمان سوال (ثانیه): ←
۴	بیمار خانم ۲۸ ساله مورد شناخته شده برونکوپولمونری آسپرزیلوس که به علت تشدید تنگی نفس مراجعه نموده است درسی تی انجام شده انفیلتراسیون ریوی دارد. جهت کنترل آسم همه درمانهای زیر موثر است به جز؟
۱	کورتیکو استروئید خوراکی
۲	ایتراکونازول
۳	اوملیزوماب
* ۴	رتیوکسی ماب
	منبع:
	توضیح:

ریه	زمان سوال (ثانیه): ←
۵	بیمار آقای ۶۰ ساله مورد شناخته شده آسم کاندید عمل جراحی کله سیستکتومی جهت OK عمل جراحی مورد مشورت قرار گرفته است. در اسپرومتری انجام شده FEV1=70% predicted دارد. در حال حاضر معاینه فیزیکی سمع ریه ها پاک می باشد؟
*	۱ ۵۰ میلی گرم پردنیزولون شب قبل از عمل
	۲ هیدروکورتیزون تزریقی از شب قبل تا ۴۸ ساعت بعد از عمل جراحی
	۳ شروع آمینوفیلین تزریقی از روز قبل از عمل تا ۴۸ ساعت بعد
	۴ تئوفیلین خوراکی شب قبل از عمل
	منبع:
	توضیح:

ریه

زمان سوال (ثانیه): ←

مرد ۳۰ ساله ۴ هفته بعد از شروع به کار در یک کارگاه شیشه بری دچار تنگی نفس، سرفه و خلط می گردد سی تی زیر مربوط به وی می باشد درمان پیشنهادی شما چیست؟



۶

۱ شروع استروئید سیستمیک

۱

۲ شروع آنتی بیوتیک وسیع الطیف

۲

۳ لاواژ کامل ریه

۳

*

۴ پیوند ریه

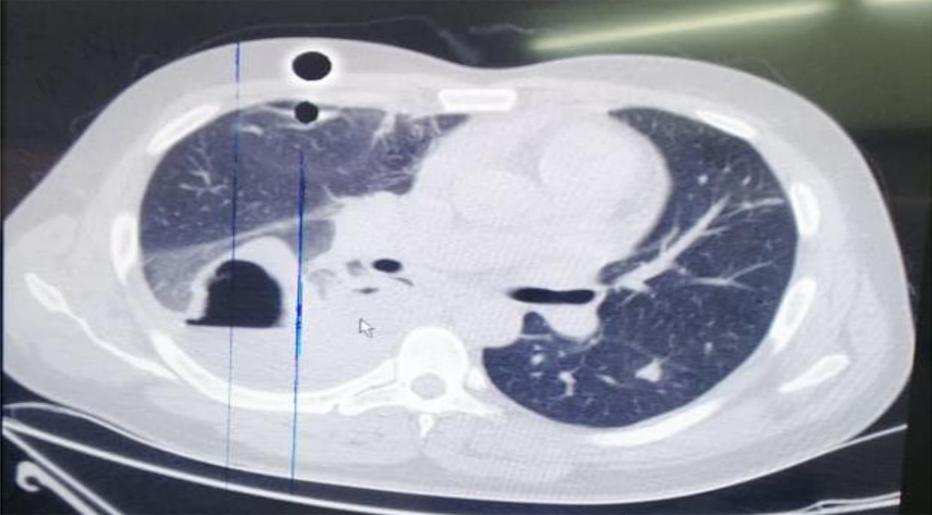
۴

منبع:

توضیح:

رینه	زمان سوال (ثانیه): ←
۷	آقای ۳۵ ساله با سابقه تشنج به علت تب و خستگی پذیری و تعریق شبانه و دفع خلط چرکی بدبو مراجعه کرده است در معاینه درجه حرارت ۳۸/۵ و دندان ها خراب و کلاپینگ و کاهش صدای ریه در نیمه تحتانی ریه چپ دارد در آزمایش $ESR = 45$ و $WBC=13000$ دارد برای بیمار $chast ct$ انجام شده که آبنس با اندازه تقریبی ۱۰ سانتی متر رویت شد. کدام یک از یافته های زیر پیش آگهی بیمار را بد می کند؟
۱	دندان خراب
۲	سابقه تشنج
۳	سن بیمار
۴	اندازه آبنس
*	
	منبع:
	توضیح:

رینه	زمان سوال (ثانیه): ←
۸	افزایش تمام یافته های بیوشیمیایی زیر در پاراپنومونیک افیوژن کامپلیکه دیده می شود به جز؟
۱	قند
۲	LDH
۳	PMN
۴	اسیدیته
*	
	منبع:
	توضیح:

رینه	زمان سوال (ثانیه): ←
۹	<p>مرد جوانی از یک هفته قبل با تشخیص تو نسلیت چرکی سمت چپ به پزشک مراجعه و درمان سرپایی دریافت می کند ولی به علت افزایش درد و تورم ناحیه گردن تب سرفه گلودرد و درد بلورتیک سمت راست اورژانس مراجعه کرده است . در سونوگرافی گردن ترومبوز وریدی ژوگولار داخلی چپ و آبسه پری تونسیلار گزارش شده و به علت درد پلورتیک chest ct انجام می شود که تصویر را مشاهده می کنید با توجه به یافته های فوق تمام درمان های زیر را می توان به طور تیپیک استفاده کرد به جز؟</p> 
۱	کلیندامایسین
۲	آمپی سیلین - سولباکتام
۳	جراحی تخلیه آبسه
۴	انوکسوپارین
*	
	منبع:
	توضیح:

ریه

زمان سوال (ثانیه): ←

مرد جوانی با سابقه طولانی مدت سرفه و دفع خلط به پزشک مراجعه و آنتی بیوتیک دریافت کرده است و با توجه به بدتر شدن علائم در حال حاضر با شکایت تب، تنگی نفس و دفع خلط چرکی به اورژانس مراجعه کرده است در معاینه $T = 39/25 \text{ min}$ و $O_2 = 85\%$ دارد در سمع ریه ها رونکای و کراکل ویزینگ دارد و در معاینه اندام ها کلابینگ مشاهده می شود تصویر chest ct بیمار را مشاهده می کنید. کدام یک از درمان های زیر برای بیمار مناسب تر است؟ عکس مشکی



۱۰

۱ ایمی پنم + سیپروفلوکساسین *

۲ لینوزولید + کلیندامایسین

۳ آمپی سیلین سولباکتام + آزیترومایسین

۴ سفوتاکسیم + کلاریترومایسین

منبع:

توضیح: