

سوالات ریه امتحان میان دوره اول دستیاران گروه داخلی - بهمن ۹۸

ریه	
تمام موارد زیر منجر به کاهش exacerbation در COPD می شود بجز:	۱
الف	مصرف اکسیژن
ب	کورتیکواستروئید استنشاقی
ج	مصرف ماکرولید
د	آنتی کولینرژیک استنشاقی طولانی اثر

ریه	
بیمار مورد شناخته شده COPD با تشدید تنگی نفس مراجعه و بستری شده است، در بررسی انجام شده توسط CAT Scoring امتیاز ۲۰ می گیرد. با توجه به شرح حال بیمار در کدام گروه ارزیابی شدت COPD قرار می گیرد؟	۲
الف	A
ب	B
ج	C
د	D

ریه	
خانم ۳۵ ساله ۱۰ روز قبل دچار میالژی ، سردرد ، گلودرد و علائم کوریزا شده است. بعد از سه روز علائم بیمار کاملاً برطرف شده است از ۲ روز قبل دچار تب و لرز ، خلط چرکی و دیسترس شدید تنفسی شده است . در Chest X-Ray انفیلتراسیون دو طرفه ریوی مشاهده می شود و گاهی تماماً پنوماتوسل دیده می شود. جهت درمان empric چه توصیه ای دارید؟	۳
الف	آمپی سیلین سولباکتام + آزیترومایسین
ب	وانکومایسین + کلاریترومایسین
ج	وانکومایسین + کلیندامایسین
د	آمپی سیلین سولباکتام + لووفلوکساسین

ریه	
بیماری بدلیل پلورال افیوژن تحت توراسنتز قرار می گیرد. مایع اگزوداتیو با مقادیر زیادی ائوزینوفیل گزارش می شود. کدام تشخیص محتمل تر است؟	۴
الف	بدخیمی
ب	سل
ج	دیالیز صفاقی
د	مصرف نیتروفوراتتوئین

ریه	
بیماری جهت بررسی پلورال افیوژن وسیع راست بستری می گردد و در روز اول بستری تحت توراکو سننز تشخیصی و درمانی به میزان $CC 700$ قرار میگیرد. ساعتی بعد دچار تنگی نفس و هیپوکسی می گردد. در معاینه ریه چپ نرمال است. ریه راست رال منتشر دارد و در دق مات است. اقدام بعدی کدام است؟	۵
الف	وارد کردن سوزن درشت در فضای بین دنده ای دوم قدامی راست
ب	مشاوره جراحی جهت گذاشتن Chest tube
ج	اصلاح دکسیژتاسیون
د	کورتیکواستروئید سبستیمت

ریه	
خانم ۷۶ ساله مورد COPD و کورپولمونال به علت تشدید تنگی نفس مراجعه کرده است. وی در حال حاضر تحت درمان با تیوتروپیوم، سالمترول و لازیکس می باشد. در ABG انجام شده از بیمار $PH=7.42$ ، $HCO_3=42$ ، $PCO_2=67$ در آزمایشات $Na=140$ ، $K=3.5$ ، $Cl=88$ دارد. نوع اختلال اسید و باز بیمار چیست؟	۶
الف	اسیدوز متابولیک + آلكالوز تنفسی
ب	اسیدوز متابولیک + اسیدوز تنفسی
ج	آلكالوز متابولیک + آلكالوز تنفسی
د	آلكالوز متابولیک + اسیدوز تنفسی

ریه	
<p>آقای ۶۳ ساله سیگاری با تنگی نفس فعالیتی مراجعه کرده است. در معاینه فیزیکی کراکل و رال در قواعد هر دو ریه و در انگشتان کلابینگ دارد. تصویر HRCT بیمار را ملاحظه میکنید. در بیوپسی انجام شده توسط جراح توراکس ، درگیری ریه به صورت تغییرات فیبروتیک در قواعد ریه ها همراه با نواحی طبیعی در بین نواحی درگیر مشاوره شده است. کدامیک از گزینه های زیر جهت درمان بیمار مناسب است ؟</p>	۷



الف	پردنیزولون روزانه
ب	سل سپت دو بار در روز
ج	آزایتوپرین روزانه
د	پیرفنیدون روزانه

ریه	
تمام بیماری های بافت همبند ریه ذکر شده با مصرف سیگار ارتباط دارند <u>بجز</u> :	۸
الف	Respiratory Bronchitis
ب	LAM
ج	Idiopathic Pulmonary fibrosis
د	Desquamative Interstitial Pneumonia

ریه	
۹	مردی ۲۵ ساله با سابقه آسم از دوران کودکی در کارخانه کودشیمیایی مشغول بکار میگردد. در طی کار هر روز دچار تنگی نفس، سرفه و ویزینگ می گردد. در طی شب هیچ گونه علامتی ندارد. پترن اسپیرومتری بعمل آمده به صورت زیر می باشد. $FEV_1=3,2$ (۷۰٪) , $FVC=4,5$ (۸۰٪) , $FEV_1/FVC=0,71$ چه درمانی را برای وی انتخاب می کنید؟
الف	سالبوتامول استنشاقی هنگام تنگی نفس
ب	فلوتیکازون استنشاقی دو بار در روز
ج	فلوتیکازون و سالمترول استنشاقی دو بار در روز
د	ایپراتروپیوم استنشاقی دو بار در روز

ریه	
۱۰	همه موارد زیر عامل خطر برای ابتلا به آسم در دوران کودکی می باشند <u>بجز</u> :
الف	چاقی
ب	رژیم غذایی پر نمک
ج	مصرف استامینوفن
د	عفونتهای گوارشی

ریه	
۱۱	خانم ۳۰ ساله ای که ۲۰ هفته حامله می باشد بدلیل تورم اندام تحتانی چپ از ۲ روز قبل مورد بررسی قرار می گیرد. در سونوگرافی از اندام ترومبوز در وریدهای عمقی و پروگزیمال پای چپ مشاهده می شود. وزن بیمار در شروع حاملگی ۷۰ کیلوگرم بوده است. اقدام درمانی مناسب در بیمار کدام مورد است؟
الف	هیپارین + وارفارین
ب	انوکسپارین به تنهایی
ج	انوکسپارین + وارفارین
د	Xalebon به تنهایی

ریه	
خانم ۲۵ ساله ای بدلیل سرفه طولانی مدت و خلط بد بو مورد بررسی قرار میگیرد. نامبرده در طی سال گذشته ۴ نوبت بدلیل عفونت جرم با پسودوموناس درمان شده است. شرح حال شروع بیماری را از سال ها قبل می دهد. تاریخچه سینوزیت مزمن و infertility دارد. علائم حیاتی نرمال است. $O_2sat = 95\%$, Rhonchi دو طرفه و Clubbing دارد. در گرافی های بعمل آمده برونشکتازی دو طرفه لب های فوقانی را نشان می دهد. انجام کدام اقدام تشخیصی برای وی مناسب تر است؟	۱۲
الف	اندازه گیری سطح ۱ α آنتی تریپسین
ب	بیوپسی از مخاط بینی و بررسی Cilia ها
ج	اندازه گیری میزان کلر عرق
د	تست PANCA , CANCA

پاسخنامه

سوال	پاسخ
۱	۱
۲	۴
۳	۳
۴	۴
۵	۲
۶	۴
۷	۱
۸	۲
۹	۳
۱۰	۴
۱۱	۲
۱۲	۳

