

اسکی بیهوشی

شما پزشک کشیک شیفت صبح ICU هستید. بیمار خانم ۵۰ ساله شب قبل به دلیل شوک سپتیک بستری شده و طی چند ساعت اقدامات درمانی نسبتاً Stable شده است.

Spo2= 95% , HR= 100 , BP=85/65

شما جهت ادامه درمان برای وی کاتتر ورید مرکزی از ژوگولر راست تعبیه می‌کنید. دقایقی بعد بیمار ناگهان بدحال می‌شود:

Spo2= 85% , HR= 135/ min , BP=65/45

در لمس، نبض رادیال ضعیف است. بیمار تحت تنفس مکانیکی قرار دارد و فشار پیک و پلاتو افزایش دارد. همچنین فشار ورید مرکزی از 8 به 16 افزایش دارد.

جهت تشخیص و اقدامات اولیه، کدام گزینه صحیح است؟

(محدودیت انتخاب: 3 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

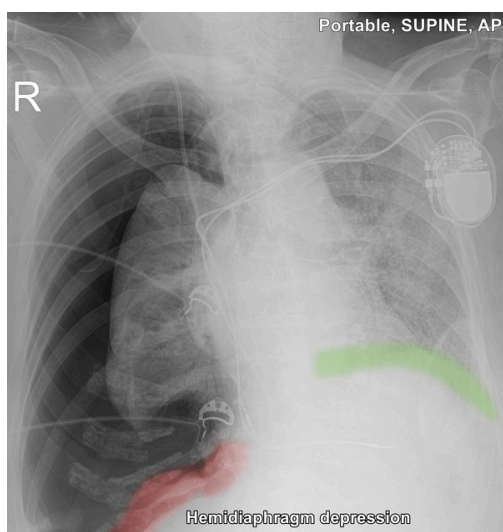
آزمون: 11_بیهوشی_PMP	مدت آزمون: 10
----------------------	---------------

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
سمع قلب	ضروریست؛ سمع قلب مافل شده	2.00	0.00	
سمع ریه	ضروریست؛ کاهش صدای ریه به طور واضح در سمت راست	2.00	0.00	
تعویض لوله تراشه	اشتباه است	-1.00	0.00	
سوزن زدن فوری در فضای بین‌دنده‌ای جهت خروج هوا	اولین اقدام درمانی است	3.00	0.00	
شروع مایعات و وازوپرسور به عنوان اولین اقدام	چون اقدامات درمانی به تاخیر می‌افتد، نادرست است	-1.00	0.00	
افزایش سطح آرام بخشی بیمار	شرایط همودینامیک را بدتر می‌کند	-1.00	0.00	
افزایش PEEP در تنظیمات ونتیلاتور	شرایط همودینامیک را بدتر می‌کند	-2.00	0.00	

پس از انجام توراکوستنژ با سوزن، در سمع قلب، کاهش صدا و در سمع ریه، از بین رفتن صداهای تنفسی در طرف راست وجود دارد، ولی شرایط همودینامیک بهتر شده است. تشخیص چیست و چه اقدامی انجام می‌دهید؟

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
تهویه یک ریه‌ای بوده و اصلاح وضعیت لوله تراشه	با توجه به شرح حال تعبیه CVC اشتباه است	2.00-	0.00	
پنوموتوراکس فشارنده	تشخیص قطعی است	3.00	0.00	
درخواست CXR	بعد از اسپیراسیون	2.00	0.00	
تعبیه Chest Tube در فضای بین‌دنده‌ای قبل از رؤیت CXR	باید بعد از CXR باشد	1.00-	0.00	
ارسال آزمایشات کامل	بعد از اسپیراسیون باید باشد	0.00	0.00	

CXR انجام و نمای زیر مشاهده می‌شود. اقدام بعدی چیست؟



(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

گزینه	بازخورد	نمره انتخاب	عدم انتخاب	مرگ
تعبیه Chest Tube	بعد از انجام CXR و در صورت تایید تشخیص انجام می‌شود	3.00	0.00	
افزایش Fio2 از ۵۰ به ۱۰۰	تاثیری ندارد	0.00	0.00	
انجام ABG	نیاز نیست	0.00	0.00	
درخواست ECG	نیاز نیست	0.00	0.00	