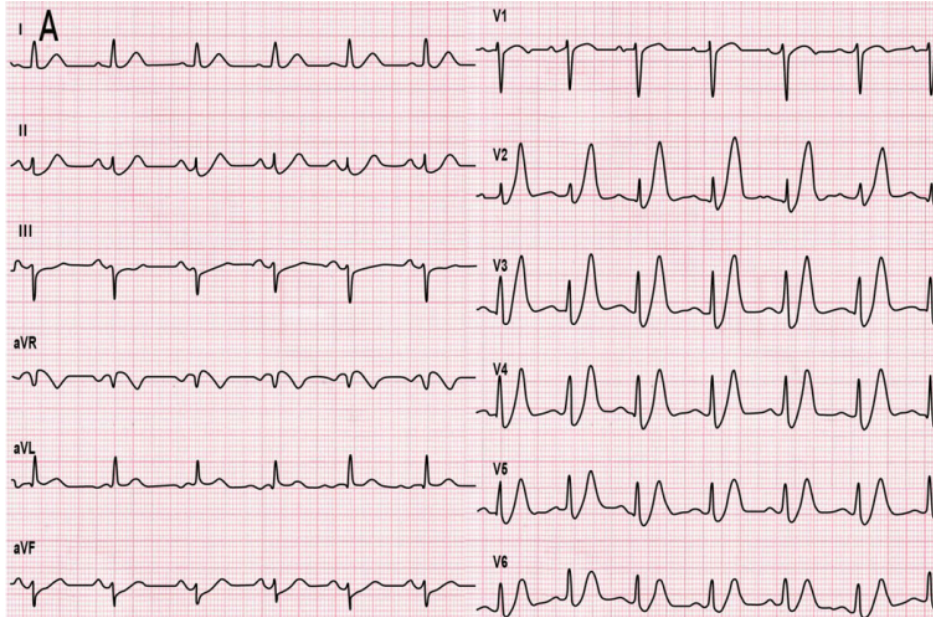


درد قفسه سینه در آقای 30 ساله

آقای ۳۰ ساله با درد قفسه سینه از ۱ ساعت قبل به اورژانس مراجعه نموده است. سابقه بیماری ندارد. علایم حیاتی به قرار زیر است:

BP=140/90 mmHg, PR=90/min, RR=22/min, SpO2= 95% in Room Air

نوار قلب گرفته شده از ایشان را در زیر مشاهده می‌کنید:

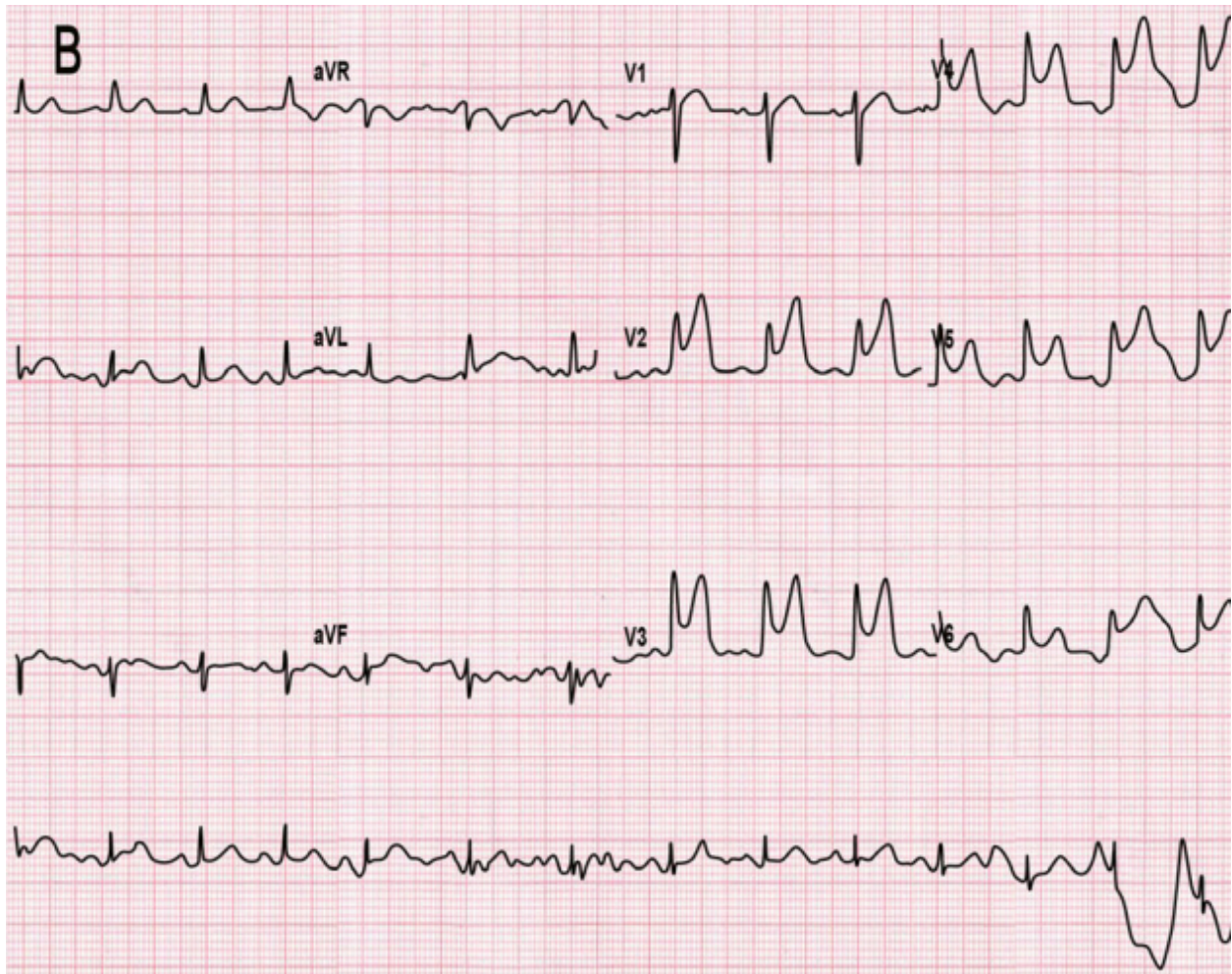


## مهم‌ترین اقدامات لازم در این مرحله کدام است؟

(محدودیت انتخاب: 6 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

| گزینه                       | گزینه صحیح | گزینه نادرست | خطای فاحش | وضعیت نمره |
|-----------------------------|------------|--------------|-----------|------------|
| تجویز اکسیژن                |            | *            |           | منفی       |
| چک تروپونین                 | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز کتورولاک تزریقی       |            | *            |           | منفی       |
| تجویز استامینوفن تزریقی     |            |              |           | اثری ندارد |
| تجویز مورفین سولفات وریدی   | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز نیتروگلیسرین زیرزبانی | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز آتورواستاتین خوراکی   |            |              |           | اثری ندارد |
| تجویز متورال خوراکی         |            |              |           | اثری ندارد |
| تجویز انوکسپارین زیرجلدی    | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز ترومبولیتیک وریدی     |            | *            |           | منفی       |
| تجویز آسپیرین خوراکی        | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز کاپتوپریل خوراکی      |            |              |           | اثری ندارد |
| تجویز کلپیدوگرل خوراکی      | *          |              |           | مثبت       |
| تجویز دیلتیازم خوراکی       |            |              |           | اثری ندارد |
| انتقال به کت لب             |            |              |           | اثری ندارد |
| انجام CXR                   |            |              |           | اثری ندارد |

نوار قلب دوم بعد از ۳۰ دقیقه از ایشان گرفته شده را در زیر مشاهده می‌کنید. درد همچنان ادامه دارد.



مهم‌ترین اقدامات بعدی را جهت ایشان علامت بزنید.

(محدودیت انتخاب: 2 گزینه - انتخاب گزینه غلط، نمره منفی دارد)

| گزینه                     | گزینه صحیح | گزینه نادرست | خطای فاحش | وضعیت نمره |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|------------|
| تجویز دوز مجدد کلوپیدوگرل | *          |              |           | مثبت       |
| سی تی آنژیوگرافی آئورت    |            | *            |           | منفی       |
| اکوکاردیوگرافی مجدد قلب   |            |              |           | اثری ندارد |
| انتقال به کت لب           | *          |              |           | مثبت       |
| انجام سی تی اسکن ریه      |            | *            |           | منفی       |

|                   |  |   |  |            |
|-------------------|--|---|--|------------|
| بستری در سی سی یو |  |   |  | اثری ندارد |
| شروع ایبوپروفن    |  | * |  | منفی       |

بیمار پس از فعال کردن کد STEMI به کت لب منتقل شده و تحت آنژیوپلاستی قرار می گیرد. محتمل ترین شاخه درگیر کروناری بر اساس نوار قلب کدام بوده است؟

(محدودیت انتخاب: 1 گزینه - بدون نمره منفی)

| گزینه                           | گزینه صحیح | گزینه نادرست | خطای فاحش | وضعیت نمره |
|---------------------------------|------------|--------------|-----------|------------|
| Right Coronary Artery           |            |              |           | اثری ندارد |
| Left Circumflex Artery          |            |              |           | اثری ندارد |
| Left Anterior Descending Artery | *          |              |           | مثبت       |
| Left Main Coronary Artery       |            |              |           | اثری ندارد |