سیویلیکا - ناشر تخصصی مقالات کنفرانس ها و ژورنال ها
گواهی ثبت مقاله در سیویلیکا
CIVILICA.com

عنوان مقاله:

وجود ST Elevation در لیدهای تحتانی نوار قلب با علت انسداد در شریان کرونری قدامی نزولی چپ (LAD)

محل انتشار:

سومین کنگره ملی گزارشهای موردی بالینی (سال: 1398)

تعداد صفحات اصل مقاله: 2

نویسندگان:

حسین شیبانی - *متخصص قلب و عروق، معاونت درمان، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، شاهرود، ایران*

امیرحسام خیریه - *دانشجوی پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، شاهرود، ایران*

الهام آزموده - *دانشجوی پزشکی، دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شاهرود، شاهرود، ایران*

خلاصه مقاله:

مقدمه: تغییرات حاد قطعه ST در لیدهای تحتانی نوار قلب (ECG) به شکل ST-segment elevation (STE)) به طور کلی نشان دهنده انسداد در شریان کرونری راست (RCA) میباشد و چنانچه انسداد در شریان کرونری قدامی نزولی چپ (LAD) باشد، در ECG به شکل STE در لیدهای پره کوردیال نمایان میشود. در موارد نادری ممکن است با وجود انسداد درSTE ، LAD در لیدهای تحتانی دیده شود که ما در این مقاله یکی از این موارد نادر را گزارش میکنیم.معرفی بیمار: بیمار آقای 71 ساله ای میباشد که با شکایت درد قفسه سینه و منتشر به دست چپ به بیمارستان مراجعه میکند. درد ماهیت سوزشی داشته که هنگام فعالیت آغاز شده است. تاریخچه ی قبلی بیمار شامل HTN و HLP، دو بار آنژیوگرافی و استنت گذاری میباشد. سابقه ی بیماری های فامیلی نیز منفی است. در ECG اخذ شده در اورژانسSTE در لیدهای تحتانی (II-III-aVF) و نیز لیدهای لترال (V5-V6) ثبت گردید. بیمار مستقیما به CCU منتقل شد و با تشخیص Inferior MI و انسداد در RCA آنژیوگرافی و سپسPCI انجام شد که در این حین برخلاف انتظار انسداد در شریان LAD وجود داشت. بیمار بعد از ریپرفیوژن یک نوبت VT داشت که پس از درمان دارویی به موقع ECG بیمار به حالت نرمال درآمد و علائم برطرف گردید، بیمار با گذشت 2 ماه از PCI بستری مجددی نداشته است.بحث و نتیجه گیری: وجود STE در لیدهای تحتانی همواره به علت انسداد در شریان RCA نمیباشد و گاهی میتواند به علت های متفاوتی همچون برخی آنومالی های عروقی و یا وجود انسداد در قسمت دیستال شریان LAD باشد. بنابراین لازم است تا پزشکان به این نکته نیز توجه کرده و هنگام رویت نوار قلب، انجام آنژیوگرافی وPCI تصمیمات هوشمندانه ای را اتخاذ نمایند.

کلمات کلیدی:

انفارکتوس حاد میوکارد – نوارقلب – آنژیوگرافی – LAD – ST-Segment Elevation

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/986014