

**« Si les enzymes cardiaques ne permettent pas toujours d'identifier un infarctus du myocarde, j'imagine que l'électrocardiogramme doit pour sa part être toujours fiable, n'est-ce pas ? »**

Lorsque j'ai écrit il y a quelques semaines sur les enzymes cardiaques, certaines personnes m'ont contacté pour me poser cette question. Alors, voici ma réponse.... Et bien, même l'électrocardiogramme (ECG) est parfois normal malgré la présence d'un infarctus du myocarde ! En fait comme le rapporte cette étude réalisée chez les aînés de 85 et ans et plus:

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3295051/pdf/ad-2-2-116.pdf>

30% d'entre eux n'ont pas de modification de l'ECG malgré qu'ils sont atteints d'un infarctus du myocarde. Pour complexifier la chose davantage, il y a des aînés qui présentent un ECG anormal indicatif d'un infarctus du myocarde, mais qui pourtant ne sont pas atteints de la pathologie ! Prendre note que ce phénomène quoique plus rare peut aussi se présenter chez les plus jeunes :

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/m/pubmed/21933770/>

Vous voulez en savoir plus :

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22425002>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19426294>

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18308008>

Merci de partager ces informations aux personnes intéressées par les soins infirmiers.  
Philippe Voyer