

CRIMINAL



Promoteur



Collège
National des
Cardiologues des
Hôpitaux

Coordinateur

Dr LEDDET



CH Haguenau
service de cardiologie,
64 av du Pr Leriche,
67500 Haguenau
☎ 03 88 06 31 02
✉ pierre.leddet@ch-haguenau.fr

Gestionnaire d'étude

ALPIN ARC
1 Avenue de l'hôpital
74374 METZ TESSY



Coordinatrice

Hend MADIOT
☎ 04 50 63 68 12
✉ h_madiot@yahoo.fr

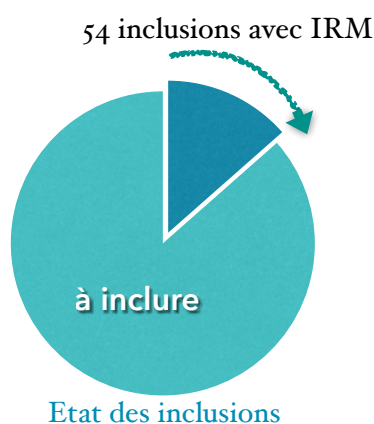
Message aux investigateurs...

L'IRM cardiaque est un examen essentiel pour aider à faire le diagnostic des infarctus lorsque la coronarographie ne permet de trancher vis à vis d'une origine coronarienne...myocardite ? infarctus ? Takotsubo ? autre...

L'objectif principal de CRIMINAL est d'explorer l'intérêt de cet examen dans le diagnostic. Dans cette étude, il faut prêter une attention toute particulière à la saisie de 3 variables :

- Diagnostic le plus probable avant IRM
- Diagnostic de l'IRM
- Synthèse diagnostic après IRM

Le point sur l'étude...



Focus sur ...

CRIMINAL s'intéresse aux MINOCA (*myocardial infarction with non obstructive coronary arteries*) et aux diagnostics établis grâce au concours de l'IRM. Dans leur méta-analyse de janvier 2015, Pasupathy et al. établissent la prévalence des MINOCA à 6% des SCA. La population diffère des patients présentant une atteinte coronarienne documentée : elle serait plus jeune, plus féminine et présenterait une moindre mortalité à un an (4.7% vs 6.7%). Le diagnostic final d'infarctus du myocarde après IRM cardiaque n'est retenu que dans 24% des cas (33% de myocardite, 16% de Tako-Tsubo, 21% d'IRM sans anomalie).

Circulation. 2015;131:10 861-870