

# INFARCTUS DU MYOCARDE



120 000 victimes par an en France, 10% dans l'heure suivant l'attaque

Nécrose d'une partie du muscle cardiaque en raison d'un défaut d'irrigation sanguine privant les cellules d'oxygène. Il se manifeste habituellement par une douleur thoracique, généralement intense qui peut cependant être plus ténue voire parfois, absente. L'affection est alors découverte fortuitement à l'occasion d'un électrocardiogramme systématique.

## LES SYMPTÔMES

- Douleur ou gêne au niveau de la poitrine.
- Forte douleur au niveau des bras, du cou, de la mâchoire, des épaules et du dos
- Nausées
- Fatigue
- Difficulté à respirer
- Anxiété
- Transpiration
- Vertiges

1/4 DES INFARCTUS DU MYOCARDE  
NE S'ACCOMPAGNENT PAS DES  
SIGNES

## LES FACTEURS DE RISQUES

- Les incontournables : le sexe, l'âge et l'hérédité
- Liés aux modes de vies : L'alimentation, le tabagisme, l'hypercholestérolémie, l'hypertension artérielle, le diabète, la sédentarité, l'obésité abdominale, les troubles psycho-sociaux.

CES RISQUES SONT CUMULABLES

# LA RECHERCHE MÉDICALE

Des centaines d'équipes travaillent quotidiennement pour faire avancer la recherche médicale, pour sauver davantage de vies. En 2018, les recherches se concentrent sur la **prédiction des infarctus du myocarde** (recherche de biomarqueurs du risque), l'**amélioration des procédures non invasive** (utilisation de biomatériaux biodégradables), la régénérescence du coeur grâce aux **cellules souches musculaires** (travaux du Pr Ménasché soutenus par la Fondation de l'Avenir) ou encore sur un modèle de **prothèse cardiaque** permettant d'éviter une greffe de coeur.