

cours infas auxiliaires
de soins 2° année
LES MALADIES DES CORONAIRES

TOLLA MATHIAS YEMAN (I.D.E.S CARDIOLOGIE)

INFARCTUS DU MYOCARDE

1 DEFINITION

L'infarctus du myocarde est l'obstruction complète d'une ou plusieurs artères coronaires généralement par formation de plaque d'athérome

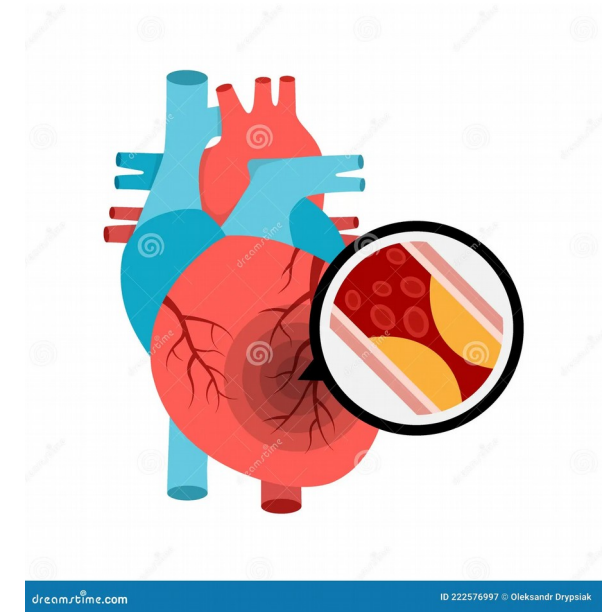
L'infarctus du myocarde (IDM étant une abréviation courante) est **une nécrose (mort de cellules) d'une partie du muscle cardiaque secondaire** due à un **défaut d'apport sanguin (ischémie)** dans le cadre de la maladie coronarienne. En langage courant, on l'appelle le plus souvent une « crise cardiaque » .



INFARCTUS DU MYOCARDE

2 MECANISME

- obstruction due a une matière
- Rupture d'un caillot de sang(thrombus)
- Plaque d'athérome(dépôt de graisse)
- Occlusion sans matière



L'artère coronaire se contracte brusquement et provoque une réduction brutale de la lumière artérielle(spasme) entrainant IDM avec mort subit

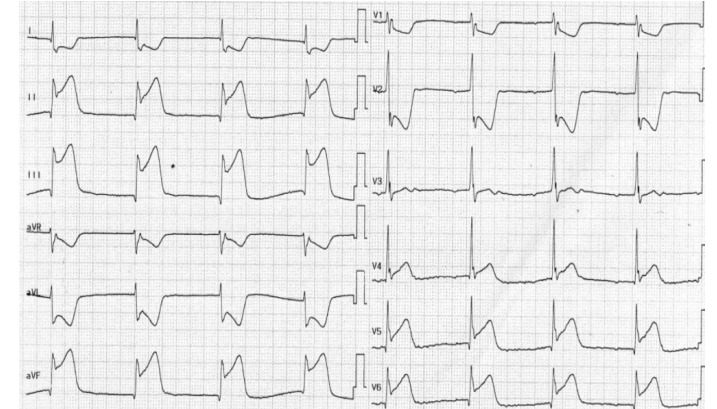
INFARCTUS DU MYOCARDE

3 DIAGNOSTIC CLINIQUE

Il est dominé par une douleur thoracique de repos, de durée prolongée. Cette douleur qui ne cesse pas à la prise de la trinitrine

4 EXAMENS COMPLEMENTAIRES

- électrocardiogramme
- dosage des marqueurs cardiaques (troponine, CPKMB...)
- coronarographie



INFARCTUS DU MYOCARDE

5 TRAITEMENT

Il s'agit d'une prise en charge urgente qui comprend :

- une hospitalisation en urgence
- mise en place systématique de voie veineuse avec SGI
- une oxygénothérapie
- la gestion de la douleur par des antalgiques
- administration d'un anticoagulant(héparine)
- traitement des facteurs de risque(tabac,diabète,cholesterol,HTA)

INFARCTUS DU MYOCARDE

6 ROLE DE L'AUXILIAIRE DE SOIN EN UNITE DE SOINS INTENSIFS CARDIOLOGIQUE(USIC)

- avant l'arrivée du patient

Préparer le box(salle) qui doit accueillir le patient

- P



INFARCTUS DU MYOCARDE

6 ROLE DE L'AUXILIAIRE DE SOIN EN UNITE DE SOINS INTENSIFS CARDIOLOGIQUE(USIC)

-A l'arrivée du patient

Accueillir le patient et le rassurer

Faire la ccc

Mettre en route l'oxygénothérapie

Aider à réaliser l'ECG

Aider à prendre les voies veineuses et aider à exécuter les prescriptions médicales

Surveiller le patient

Lutter contre la constipation

• [P](#)



INFARCTUS DU MYOCARDE

6 ROLE DE L'AUXILIAIRE DE SOIN EN UNITE DE SOINS INTENSIFS CARDIOLOGIQUE(USIC)

gestes a ne pas faire

- Eviter de mobiliser brusquement ou de façon intempestive le patient
- Eviter le bruit et les visites intempestives des parents
- Eviter de donner les nouvelles bonne ou mauvaises de la ville

