



Artériographie et coronarographie

Objectif de l'examen	Examen invasif : introduction dans un vaisseau (souvent artère fémorale / radial) d'un cathéter de petit calibre avec injection d'un produit de contraste (iodé opaque aux RX). Cet examen permet de visualiser les artères coronaires / visualiser les sténoses et des proposer un ttt.
Préparation	<u>Cutanée</u> : soins d'hygiène corporelle en insistant sur les plis inguinaux (si fémoral) ; <u>Générale</u> : à jeun > 6h ; <u>AVK</u> : voir pour arrêt et remplacement par HBPM ; <u>Produit de contraste</u> : évaluation de la fonction rénale, arrêt de la prise de metformine sur les 48h après, recherche d'antécédent de réaction ou allergie à l'iode.
Information du patient	Examen non douloureux (anesthésie locale), sensation de chaleur peut être ressentie lors de l'injection du produit. Durée : 1h. Si fémorale : peut nécessiter de rester allongé 24h. Pas d'immobilisation si radiale. Si examen programmé : recommander hydratation avec 2L d'eau riche en sodium et bicarbonates 24h avant et après.
Surveillance	Pendant l'examen : pulsations, pression artérielle, fréquence respiratoire, ECG en permanence ; Après l'examen : surveillance du point de ponction, diurèse des 48h et clairance de la créatinémie.
Incidents	Réactions au produit de contraste ; Ecchymose / hématome au point de ponction (compression ++).
Traçabilité	Date et heure de la préparation, de début et fin d'examen. Explications données au patient et entourage. Résultats de la surveillance durant et après examen. Médicaments arrêtés avant et après examen.
Protection	Hygiène des mains (FHA / lavage simple).

