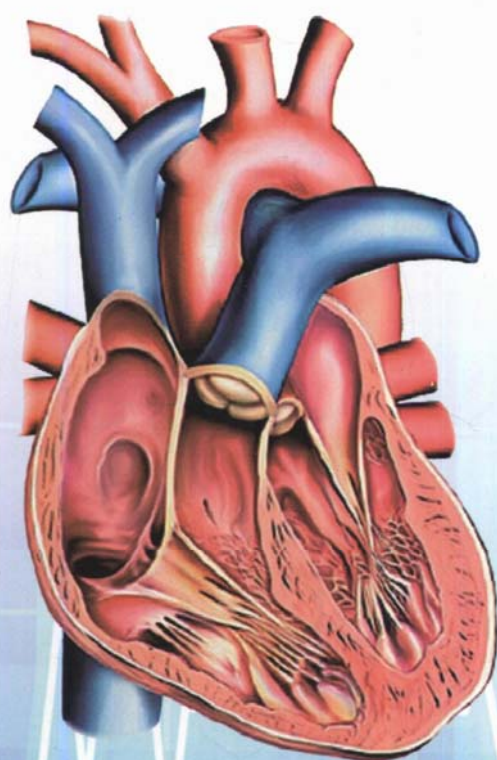


Boulanouar DJAFER

GUIDE PRATIQUE
POUR LE SUIVI DES PORTEURS
DE PROTHESES VALVULAIRES CARDIAQUES



2-616-758-1



OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

TABLE DES MATIERES

Introduction.....	5
Préambule.....	7
1. Rappel anatomo-chirurgical.....	9
1.1- La topographie.....	9
1.2- Le péricarde.....	9
1.3- La voie d'abord.....	10
1.4- Les artères coronaires.....	11
1.5- Les valves cardiaques.....	14
1.5.1- valve aortique.....	14
1.5.2-valve mitrale.....	15
1.5.3-valve tricuspide.....	16
1.6- Les techniques chirurgicales.....	16
1.6.1-conservation mitrale valvulaire.....	16
1.6.2-remplacement valvulaire mitral.....	18
1.6.3-remplacement valvulaire aortique.....	18
1.7- Les défauts septaux.....	18
2. PATHOLOGIE.....	20
2.1- Insuffisance coronaire.....	20
2.2- Cardiopathies valvulaires.....	21
3. EXAMENS COMPLEMENTAIRES	
ESSENTIELS.....	21
3.1 - Echographie Doppler cardiaque.....	21
3.2 - Coronarographie.....	22
4. SUBSTITUTS VALVULAIRES.....	22
4.1 - Prothèses valvulaires mécaniques.....	22
4.2 - Prothèses valvulaires biologiques.....	24
5. PERIODE PRE-OPERATOIRE.....	24
5.1- Bilan préopératoire.....	24
5.1.1 - En chirurgie coronaire.....	24
5.1.2 - En chirurgie valvulaire.....	25

5.1.3 - Hospitalisation en chirurgie.....	25
5.1.4 - Consultation d'anesthésie.....	26
5.1.5 - Jour de l'intervention ou J0.....	27
6. CHIRURGIE ET PERIODE POSTOPERATOIRE.....	28
6.1- La circulation extracorporelle.....	28
6.2- Intervention chirurgicale.....	28
6.3- Réanimation postopératoire.....	32
6.4-Séjour postopératoire et traitement.....	32
6.4.1- En chirurgie coronaire.....	33
6.4.2-En chirurgie valvulaire.....	33
6.5- Convalescence et rééducation.....	34
7. SURVEILLANCE POSTOPERATOIRE.....	35
7.1- Immédiatement après la sortie de l'hôpital.....	35
7.1.1- Les cicatrices.....	35
7.1.2- Le syndrome inflammatoire.....	35
7.1.2- La radiographie du thorax.....	36
7.2- Surveillance au long cours.....	36
7.2.1- En chirurgie coronaire.....	36
7.2.2- En chirurgie valvulaire.....	37
7.2.2.1- Surveillance du traitement anticoagulant.....	37
7.2.2.2- Prévention de l'endocardite.....	40
7.2.2.3- Complications thromboemboliques.....	40
8. CONCLUSION.....	41
9. SITUATIONS CLINIQUES PARTICULIERES.....	42
9.1- Chez le dentiste.....	42
9.2- Etat de grossesse.....	42
9.3- Résistance aux antivitamines K.....	42