

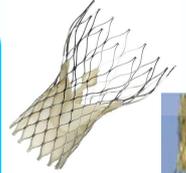
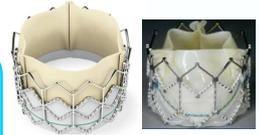
Du Bon Usage des VALVES AORTIQUES PERCUTANÉES TAVI



A. RUCHETON, C. HASSEN-KHODJA, AS. GAUDY, MC. LANOUE, H. DE BOUËT DU PORTAL
Observatoire des Médicaments, Dispositifs médicaux et Innovations Thérapeutiques de la région Centre
OMÉDIT Centre

TAVI, QU'EST-CE QUE C'EST ?

La **T**ranscatheter **A**ortic **V**alve **I**mplantation est une technique de cardiologie interventionnelle pour remplacer la valve aortique. La «bioprothèse», en péricarde bovin ou porcin montée sur une structure métallique en cobalt chrome ou nitinol, est implantée par voie percutanée (voie artérielle fémorale rétrograde ou voie transapicale ventriculaire gauche) au site de la valve aortique, venant refouler les feuillets aortiques calcifiés et les plaquer contre la paroi aortique.



TAVI, POUR QUI ?

Pour les patients symptomatiques et contre-indiqués pour une chirurgie conventionnelle avec CEC. La sélection des patients doit être rigoureuse et la décision d'implantation **collégiale** avec la participation du chirurgien cardiaque, du cardiologue interventionnel, du cardiologue clinicien et de l'anesthésiste réa. Le coût moyen d'un séjour hospitalier (incluant la valve, le pacemaker, la réanimation, les soins intensifs) avoisine les 30 000 € et cet implant fait l'objet d'un **remboursement à 100 % en sus des prestations d'hospitalisation** au tarif LPP de 19 517,5 €.

TAVI, COMMENT TRACER LA DECISION PRISE EN RCP ?

L'OMÉDIT et les **centres poseurs** de la région Centre ont réalisé un **logigramme** en accord avec les **textes (LPPR, HAS)** et les **recommandations des sociétés savantes**. Celui-ci permet de conserver une trace de la concertation pluridisciplinaire (RCP). Il est annexé au dossier du patient et permet ainsi de **justifier la décision d'implantation**.

COMMISSION DISPOSITIFS MÉDICAUX	TAVI - AIDE POUR LA DÉCISION EN RCP à compléter pour toute implantation par voie percutanée de bioprothèse valvulaire aortique TAVI (<i>Transcatheter Aortic Valve Implantation</i>)	Date de rédaction : novembre 2012 Date de validation au Comité stratégique : 5/12/2012																		
<p>Patient avec sténose aortique</p> <p>Patient : ___ - ___ - ___ Âge : ___ ans <input type="checkbox"/> H <input type="checkbox"/> F</p> <p>Sténose aortique sévère symptomatique</p> <p>Symptômes présents : <input type="checkbox"/> Dyspnée <input type="checkbox"/> Vertige <input type="checkbox"/> Douleur thoracique <input type="checkbox"/> Syncope Autres, préciser :</p> <p>NON</p> <p>OUI</p> <p>Esérance de vie courte</p> <p>Selon HAS < 1 an</p> <p>OUI</p> <p>NON</p> <p>Évaluation du risque chirurgical</p> <p><input type="checkbox"/> Haut risque ou contre-indication <input type="checkbox"/> Risque faible ou R. intermédiaire</p> <p>Score : <input type="checkbox"/> Euroscore : <input type="checkbox"/> STS : Autre, préciser :</p> <p>Argumentation :</p> <p>Circonstances augmentant le risque</p> <p>NON</p> <p>OUI</p> <p>Évaluation des artères périphériques (diamètre, calcifications, tortuosités) Évaluation du diamètre de l'anneau aortique</p> <p>Préciser ces circonstances :</p> <p><input type="checkbox"/> cf. Compte-Rendu d'imagerie détaillé ou description :</p> <p>Voie transfémorale appropriée</p> <p>NON</p> <p>OUI</p> <p>Traitement médical TAVI Autres voies TAVI voie transfémorale Chirurgie</p> <p>Cocher la décision de la RCP Si choix « TAVI Autres voies » préciser :</p>																				
<p>RÉUNION DE CONCERTATION PLURIDISCIPLINAIRE (RCP) - Date : ___ / ___ / 20___</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Spécialité</th> <th>Anesthésiste Réanimateur</th> <th>Cardiologue interventionnel</th> <th>Cardiologue clinicien</th> <th>Chirurgien cardiaque</th> <th>Gériatre ou autre préciser :</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Nom</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Signature</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Spécialité	Anesthésiste Réanimateur	Cardiologue interventionnel	Cardiologue clinicien	Chirurgien cardiaque	Gériatre ou autre préciser :	Nom						Signature					
Spécialité	Anesthésiste Réanimateur	Cardiologue interventionnel	Cardiologue clinicien	Chirurgien cardiaque	Gériatre ou autre préciser :															
Nom																				
Signature																				

Fiche à conserver dans le dossier médical du patient - Utiliser le verso pour l'ajout argumentaire

CONCLUSION

Dans le cadre du **suivi des dépenses** des produits inscrits sur la liste en sus des GHS, il est essentiel de pouvoir justifier du bon usage de ces implants, notamment de la décision collégiale d'implantation en regard d'indications validées.