



GESTION DU RISQUE ET STENT ACTIF :

Evaluation Régionale des Pratiques Professionnelles en Cardiologie Interventionnelle

53



J. TAVERNIER⁽¹⁾, A-S LANG⁽¹⁾, L. PHILIPPE⁽¹⁾, N. GARNIER⁽²⁾, M.P. GUENFOUDI⁽²⁾, Y. COTTIN⁽³⁾, H. DUPONT⁽¹⁾

1- ARS Bourgogne, DSP - Unité d'Expertise Pharmaceutique – 2 place des Savoirs 21000 Dijon
2- CHU de Dijon, PUI - Unité Dispositifs Médicaux Stériles – 23D rue Gaffarel 21000 Dijon
3- CHU de Dijon, service de Cardiologie – 14 rue Gaffarel 21000 Dijon

tavernier.jerome@hotmail.fr



Introduction / Objectifs

EPP sur l'ensemble de la région Bourgogne visant un triple objectif :

- **Evaluer le respect des indications** et répondre ainsi aux obligations des **CBU** pour les établissements de santé et les PUI
- **Participer aux obligations de formation continue** par la validation d'EPP pour les médecins
- **Répondre aux objectifs nationaux** du suivi de ces **DMI traceurs** dans le cadre des actions de gestion du risque pour l'ARS Bourgogne

Matériel / Méthodes

Audit Clinique se basant sur : ► **référentiel HAS de bon usage des stents actifs (SA)**
Angioplastie coronarienne : intérêt et limites des « stents actifs » - Octobre 2009
► indications décrites par la **LPPR (version mai 2012)**

Etude **prospective** et **multicentrique** (ensemble des centres d'angioplastie bourguignons)
1 CHU (Dijon), 3 CH (Auxerre, Mâcon et Nevers) et 1 Clinique (Fontaine lès Dijon).
Inclusion maximale de 50 patients consécutifs par centre à partir du 03 septembre 2012.



Indications de pose de stent actif classées en 4 groupes :

- **Vert** indications conformes aux référentiels
- **Jaune** indications non décrites dans les référentiels
- **Orange** indications conformes associées à non-indications décrites dans les référentiels
- **Rouge** non-indications décrites dans les référentiels

Les groupes jaunes et orange nécessitent une **justification** par concertation pluridisciplinaire.

Résultats / Discussion

Chez 228 patients inclus, 305 lésions ont été prises en charge (**60% stent nu Vs 40% stent actif**)

➔ **141 stents actifs** ont permis de traiter **124 lésions** chez **99 patients**

	CHU Dijon	CH Auxerre	CH Mâcon	CH Nevers	Clinique Fontaine lès Dijon	Région Bourgogne	Après justification
Nb de patients	30	17	11	22	19	99	
Vert	73.3%	88%	90.91%	81.82%	89.47%	82.83%	95.96%
Jaune	6.7%	0%	9.09%	0%	0%	3.03%	
Indication justifiée	100%	-	0%	-	-	66.67%	
Indication non justifiée	0%	-	100%	-	-	33.33%	
Orange	16.7%	12%	0%	18.18%	10.53%	13.13%	
Indication justifiée	100%	100%	-	50%	100%	84.62%	
Indication non justifiée	0%	0%	-	50%	0%	15.38%	
Rouge	3.3%	0%	0%	0%	0%	1.01%	4.04%

Conclusion

Les **très bons résultats** de cette EPP régionale concernant le bon usage des stents actifs ont permis de répondre au triple objectif fixé. Suite à ce travail, **2 outils d'aide à la prescription** ont été élaborés et diffusés. L'ARS a également réalisé un rappel sur l'importance de la **délivrance systématique** d'une **carte de porteur de stent**.