

# Compte rendu de séance

Numero unique de document : GT220190323

Date document : 15/03/2019 Direction : DP2 CARDIO Pôle : Cardiovasculaire

Personne en charge : Badis-Lakhdar BENSAAD

## Médicaments du système cardiovasculaire et les médicaments indiqués dans la thrombose

## Groupe de Travail du 21 mars 2019

Séance de 14H00 à 17H00 en salle A011

Nom des participants	Statut (mentionner si Président, membre, /secrétaire, rédacteur, évaluateur)	Présent	Absent /excusé	Copie
ANDREJAK Michel	Membre	$\boxtimes$		
CLERE Nicolas	Membre	$\boxtimes$		
DECOENE Christophe	Membre	⊠ (tél.)		
DRICI Milou-Daniel	Membre	$\boxtimes$		
GIBELIN Pierre	Membre	$\boxtimes$		
GIRAL Philippe	Membre	$\boxtimes$		
TRINH-DUC Albert	Membre	$\boxtimes$		
VOITURET Nicolas	Membre			
RACE Jean-Michel	Directeur DP2	$\boxtimes$		
DRUET Céline	Directrice Adjointe DP2	$\boxtimes$		
BENSAAD Badis-Lakhdar	Chef de pôle VASC DP2	$\boxtimes$		
BEHANZIN Eliane	Evaluateur			
GOEBEL Françoise	Evaluateur	$\boxtimes$		
HAY Bénédicte	Evaluateur			
LAURENT Anne	Evaluateur			
LELAN Laurence	Evaluateur			
SETIN-PREVOTAT Véronique	Evaluateur			
TIQUET Laure	Evaluateur	$\boxtimes$		
VILLANOVA Solène	Evaluateur	$\boxtimes$		
SOUCHE Marine	Stagiaire			
SIRDEY Thierry	Directeur DMCDIV	$\boxtimes$		
MARLIAC Nathalie	Chef d'équipe DMCDIV			
MOULIN Anne	Evaluateur			
CORTEEL Laurent	Evaluateur			

Statut (mentionner si Président, membre, /secrétaire, rédacteur, évaluateur)		Absent Copie /excusé	
Expert ponctuel	⊠ (tél.)		
Expert ponctuel	⊠ (tél.)		
Expert ANSM		$\boxtimes$	
Audition pour la SFICV			
Audition pour la SCVE			
Audition pour la SFMV			
HAS	$\boxtimes$		
GIS Epiphare	$\boxtimes$		
	Président, membre, /secrétaire, rédacteur, évaluateur) Expert ponctuel Expert ponctuel Expert ANSM Audition pour la SFICV Audition pour la SCVE Audition pour la SFMV	Président, membre, /secrétaire, rédacteur, évaluateur)  Expert ponctuel  Expert ponctuel  Expert ANSM  Audition pour la SFICV  Audition pour la SFMV	Président, membre, /secrétaire, rédacteur,  évaluateur)  Expert ponctuel  Expert ponctuel  Expert ANSM  Audition pour la SFICV  Audition pour la SFMV  HAS

Programme de séance					
	Sujets abordés	Action (pour audition, information, adoption ou			
	Later Lands	discussion)			
1.	Introduction				
2.	Dossiers thématiques				
	Ballons recouverts et stents à élution de Paclitaxel utilis	sés dans le traitement de l'AOMI			
		- Pour audition			
		- Pour discussion			
3.	Dossiers Produits – Substances (Europe)				
	Etude EMEA/H/A-5(3)/1478 - EU PAS Register No: 160	014			
	Etude observationnelle des risques de saignements ma	ajeurs en cas de prise d'anticoagulant oral			
	type dabigatran, apixaban, rivaroxaban versus anti-vita	mines K chez les patients atteints de fibrillation atriale			
	non-valvulaire (8 bases – 6 pays).				
		- Pour information			
4.	Dossiers Produits – Substances (National)				
	Point information sur les ruptures de stock Lovenox de	puis 6 mois et conséquences hospitalières			
		- Pour information			
5.	Pour information				
	Pour information octroi AMM Centralisée ONDEXXYA (	andexanet) : information non traitée par manque de			
	temps				

Déroulement de la séance				
Nom du dossier	Ballons recouverts et stents à élution de Paclitaxel utilisés dans			
	le traitement de l'AOMI			
Dossier thématique				
Dossiers Produits – Substances (National)				
Dossiers Produits – Substances (Europe)				

Critères de passage	
Besoin d'une connaissance terrain sur des pratiques	
Besoin d'un avis collégial ou complémentaire / Absence de consensus interne et / ou avis	$\boxtimes$

Caractère innovant du dossier			
Impact majeur de santé publique			
Références documentaires			

Présentation PPT faite par la DMCDIV

## Présentation de la problématique

Dans le cadre de la veille bibliographique, l'ANSM a identifié en décembre 2018 une méta analyse publiée dans le Journal of the American Heart Association (JAHA) "Risk of Death Following Application of Paclitaxel-Coated Balloons and Stents in the Femoropopliteal Artery of the Leg: A Systematic Review and Meta-Analysis of Randomized Controlled Trials" qui démontrerait une augmentation de la mortalité toutes causes avec les ballons ou les stents libérant du paclitaxel comparativement à l'angioplastie +/- stent nu dans le traitement de l'artérite chronique des membres inférieurs en supra-poplité.

Le sujet « Ballons recouverts et stents à élution de paclitaxel utilisés dans le traitement de l'Artériopathie Oblitérante des Membres Inférieurs (AOMI) » a été discuté au GT cardiovasculaire du jeudi 21 mars 2019.

### Ordre du jour :

- 1. Présentation du sujet par la direction DMCDIV/ANSM (sans les sociétés savantes)
- 2. Auditions des sociétés savantes SFICV, SFMV et SCVE
- 3. Discussion du groupe de travail (sans les sociétés savantes)

## CR de la séance :

L'ANSM a présenté aux experts le contexte du sujet et les actions menées à ce jour. Plus précisément, ont été présentés au groupe l'analyse de la méta-analyse à l'origine du signal, la revue de la littérature, le bilan de matériovigilance, la compilation des données collectées par l'agence auprès des fabricants, la consultation des experts et la discussion avec les sociétés savantes sur la méta-analyse et les pratiques en France, la discussion sur la méta-analyse avec les autres autorités compétentes du dispositifs médical, et la publication du point d'information du 27/02/2019 sur le site internet de l'ANSM.

Trois sociétés savantes (la Société Française d'Imagerie Cardiaque et Vasculaire (SFICV), la Société de Chirurgie Vasculaire et Endovasculaire (SCVE) et la Société Française de Médecine Vasculaire (SFMV)) ont été auditionnées sur leur avis sur la méta-analyse, leurs pratiques, les impacts de la méta-analyse sur ces pratiques et les démarches engagées.

Suite à cette audition, les experts du groupe de travail ainsi que les 2 experts ponctuels nommés sur ce dossier ont discuté sur leur perception du signal, les investigations complémentaires à conduire et les actions à entreprendre ainsi que les mesures éventuelles à prendre (recommandations d'utilisation, suspension des produits, suivi particulier des patients...).

Il est ressorti de ces discussions que le signal doit être considéré comme un signal d'alerte. Il n'y a pas eu de consensus clair sur les critères d'utilisation de ces dispositifs médicaux.

Question posée 1 Jugez-vous nécessaire of travaux de la FDA?		e prendre des mesures conservatoires avant la conclusion des
Votes		
Nombre de votants sur nombre global		8*
Nombre d'avis favorables		6 (membres permanents) + 2 (experts externes DMCDIV)
Nombre d'avis défavorables		0
Nombre d'abstention		0
Avis relatif à la question	posée	

Avis majoritaires		Nécessité travaux de	de prendre des mesures conservatoires avant la conclusion des e la FDA		
Avis minoritaires					
Question posée 2		esures doiv on d'utilisati	rent être prises : recommandations ou mesure plus contraignante on) ?		
Votes					
Nombre de votant	s sur nombr	e global	8*		
Recommandation	S		2 (membres permanents) + 2 (experts externes DMCDIV)		
Suspension			4 (membres permanents)		
Nombre d'abstent	ion		0		
Avis relatif à la question	posée				
Avis majoritaires		Suspension	Suspension d'utilisation à titre conservatoire		
Avis minoritaires		Recomma	Recommandations		
Question posée 3	Si l'ANSM	décidait d'u	une suspension d'utilisation de ces dispositifs, de quel type devrait-		
	elle être ?				
Votes					
Nombre de votant	s sur nombr	e global	8*		
Globale, sur l'ense	emble des p	roduits	4 (membres permanents)		
Restriction d'indication			2 (membres permanents) + 2 (experts externes)		
Nombre d'abstent	ion		0		
Avis relatif à la question	posée				
Avis majoritaires		Globale, s	sur l'ensemble des produits		
Avis minoritaires Restr		Restriction	n d'indication		

<sup>\*</sup> Un expert est parti avant la fin de la réunion et n'a pu prendre part aux votes.

## Suites du GT :

Suite au groupe de travail, l'ANSM a décidé de prendre des mesures conservatoires dans l'attente de la consolidation de ce signal. Des recommandations à destination des professionnels de santé ont ainsi été publiées le 13 mai 2019 recommandant :

- Utiliser préférentiellement les options thérapeutiques alternatives aux ballons recouverts de paclitaxel et aux stents à élution de paclitaxel.
- Réserver l'utilisation de ces dispositifs aux patients présentant un risque particulièrement élevé de resténose pour lesquels le praticien peut estimer que les bénéfices d'utilisation d'un produit enrobé de paclitaxel sont supérieurs au risque à moyen terme soulevé par la méta-analyse. Dans ce cas, le patient doit être préalablement informé des avantages de ce choix par rapport à l'augmentation du risque de décès observé et être associé à la prise de décision.

L'ANSM poursuit également ses investigations pour compléter les données sur ce signal.

Déroulement de la séance			
Nom du dossier	Point d'information sur l'étude EMEA/H/A-5(3)/1478 - EU PAS		
	Register No: 16014 : Etude observationnelle des risques de		
	saignements majeurs en cas de prise d'anticoagulant oral		
	type dabigatran, apixaban, rivaroxaban versus anti-vitamines K		
	chez les patients atteints de fibrillation atriale non-valvulaire		

Dossier thématique		
Dossiers Produits – Substances (National)		
Dossiers Produits – Substances (Europe)		
Critères de passage		
Besoin d'une connaissance terrain su	ır des pratiques	
Besoin d'un avis collégial ou complér complémentaire	nentaire / Absence de consensus interne et / ou avis	
Caractère innovant du dossier		
Impact majeur de santé publique		

#### Références documentaires

Présentation PPT faite par la DP-CARDIO pôle VASC et par le Dr TRINH-DUC Albert, Expert et membre du groupe de travail

## Présentation de la problématique

Les anticoagulants directs par voie orale (AOD) ont été approuvés pour la première fois en 2008. En 2015, l'agence européenne du médicament (EMA) a organisé un « workshop » rassemblant experts et parties prenantes afin de discuter de l'utilité des mesures pharmacocinétique et pharmacodynamique prises pour l'utilisation clinique des AODs. Parmi les conclusions de ce travail, la demande de recherches supplémentaires pour soutenir une utilisation optimisée des anticoagulants oraux dans la pratique clinique a été mise en évidence.

A la suite de ces conclusions, l'agence européenne de médicament (EMA) a initié en 2016, une étude menée par un consortium de centres dirigé par l'Université d'Utrecht (Pays-Bas). C'est l'évaluation des résultats de cette étude qui fait l'objet d'une procédure actuellement en cours au CHMP et qui a été présentée lors de ce GT. A ce stade tous les travaux sont confidentiels et en cours de discussion.

## Ordre du jour :

 Présentation du sujet par la direction DP-CARDIO pôle VASC et par le Dr TRINH-DUC Albert (membre du GT

## CR de la séance :

Le protocole de l'étude européenne non-interventionnelle avait 3 objectifs. Le premier objectif a consisté en l'évaluation du risque de saignements type saignement majeur, saignement gastro-intestinal, accident vasculaire cérébral hémorragique associés à l'utilisation d'AOD (dabigatran, rivaroxaban, apixaban) versus un antivitamine K (AVK) (essentiellement la warfarine) chez des patients atteints de fibrillation atriale non-valvulaire. Le second objectif a eu pour but de suivre l'arrivée sur le marché des AOD et de suivre les prescriptions en termes de caractéristiques patients, âge, sexe, fonction rénale, et prise en compte de possibles interactions médicamenteuses. Enfin le troisième objectif a consisté à analyser la compliance du prescripteur aux rubriques suivantes du résumé des caractéristiques du produit (RCP) : indications, contre-indications, précautions d'emploi et interactions médicamenteuses.

Lors du GT ce sont les conclusions issues des données brutes de l'étude qui ont été présentées, le premier tour du passage au CHMP étant en mai 2019.

Les membres du groupe ont favorablement accueilli ce travail effectué par l'EMA et porté par les autorités de santé nationales, dont la France. Les membres ont insisté sur la nécessité de participer activement à ce projet afin de mieux caractériser l'utilisation des AOD dans la vie courante permettant ainsi de garantir une utilisation cadrée et sûre de ces spécialités.

	Déroulement de la séance
Nom du dossier	Point d'information sur les ruptures de stock Lovenox depuis

		6 mois et conséquences hospitalières	
Dossier thématique			
Dossiers Produits – S	ubstances (National)		
Dossiers Produits – S	ubstances (Europe)		
Critères de p	assage		
Besoin d'une	Besoin d'une connaissance terrain sur des pratiques		
	Besoin d'un avis collégial ou complémentaire / Absence de consensus interne et / ou avis complémentaire		
Caractère inno	ovant du dossier		
Impact majeur	r de santé publique		
Références documer	ntaires		
Présentation PPT faite	e par la DP-CARDIO pôle VAS	SC SC	

## Présentation de la problématique

Les spécialités à base d'énoxaparine sont présentées en seringues pré-remplies. Les dispositifs médicaux retenus par les fabricants et autorisés par l'ANSM sont à ce jour de 2 types : avec ou sans dispositif de sécurité, c'est-à-dire avec ou sans mécanisme automatique de rétractation. L'arrivée sur le marché français de nouvelles spécialités peut conduire à l'arrivée d'un nouveau dispositif médical demandant une adaptation du geste d'administration du produit.

#### Ordre du jour :

2. Présentation du sujet par la direction DP-CARDIO pôle VASC

## CR de la séance :

Cette présentation a eu pour but d'informer les experts hospitaliers de cette problématique nouvelle lors de l'administration d'énoxaparine à l'aide d'une seringue pré-remplie qui peut nécessiter une adaptation du geste dans le cas d'un dispositif sans rétractation automatique de l'aiguille d'injection. L'arrivée de ce nouveau dispositif médical (DM) est liée soit à la mise sur le marché de nouvelles spécialités soit à la mise sur le marché français de spécialités destinées à d'autres marchés afin de pallier aux tentions d'approvisionnements voire de ruptures de stock de ces spécialités. Compte tenu des remontées de terrain faisant apparaître des problématiques en lien avec l'utilisation des deux types de seringues, l'ANSM a souhaité informé les membres du groupe des différentes actions entreprises afin de limiter les risques de confusions avec la mise en place de documents d'information et d'aide à l'administration aux professionnels de santé. Par ailleurs, il a été demandé aux membres du groupe de relayer ces informations afin de permettre une diffusion la plus large possible de ces mesures.