

### Compte-rendu

Direction : Surveillance Pôle : Gestion du signal

Personnes en charge : E.PIERRON

#### CSP SURVEILLANCE ET PHARMACOVIGILANCE Formation restreinte Signal Séance du 9 mars 2021 de 13H30 à 17H05

### Ordre du jour

	Points prévus à l'ordre du jour	Pour information/avis/adoption
1.	Introduction	
1.1	Point sur les déclarations publiques d'intérêt et les situations de conflit d'intérêt	pour information
1.2	Adoption du compte-rendu de la séance du 9 février 2021	pour adoption
2.	Dossiers thématiques	
2.1	Revue des cas marquants et des erreurs médicamenteuses marquantes	pour discussion



### **Participants**

Nom des participants	Statut (modérateur, membre, évaluateur,)	Présent	Absent /excusé
Membres			
ALT-TEBACHER Martine	Membre		
BAGHERI Haleh	Membre		$\boxtimes$
BEYENS Marie-Noëlle	Membre		
BOUQUET Sylvain	Membre		
CHENAF Chouki	Membre		
CHOUCHANA Laurent	Membre		
DEFAULT Anne	Membre		
DISSON-DAUTRICHE Anne	Membre		
DUBOURDIEU Jean-Louis	Membre		
FAILLIE Jean-Luc	Membre		
GAUTIER Sophie	Membre	$\boxtimes$	
GUILLEMANT-MASSY Nathalie	Membre		
LEPELLEY Marion	Membre		
PARIENTE Antoine	Membre		$\boxtimes$
POLARD-RIOU Elisabeth	Membre		
ROBERT Nathalie	Membre		
TEINTURIER Nathalie	Membre		$\boxtimes$
VALNET- RABIER Marie-Blanche	Membre		

ANSM				
	DIRECTION DE LA SURVEILLANCE			
BENKEBIL Mehdi	Directeur adjoint			
DIEDDONIE	Pôle Gestion du signal			
PIERRON Evelyne	Cheffe de pôle			
BIDAULT Irène	Evaluatrice			
BIENVENU Jean-Baptiste	Evaluateur			
MOHAMED-SOULE Souraya	Evaluatrice			
	Pôle Sécurisation			
ABANE Mouna	Evaluatrice			
ALLUE Delphine	Evaluatrice			
PAGE Annabelle	Evaluatrice			
TONNAY Véronique	Evaluatrice			
MIZES Albane	Apprentie			
	Appromise			
Cellule Grossesse				
BERBAIN Thomas	Evaluateur			
DIRECTION MEDICALE MEDICAMENTS 1				
	Pôle 1 Oncologie solide			
BRUNEL Liora	Cheffe de pôle			
PATRAS-DE-CAMPAIGNO Emilie	Evaluatrice			
VIDIL Faustine	Evaluatrice			
MAHUNGU Janine	Stagiaire			
Pôle 2 C	ncohématologie, hématologie, néphrol	logie		
GADEYNE Marie	Cheffe de pôle	$\boxtimes$		
VERMILLARD Violaine	Evaluatrice			
Pôle 4 Cardiologie, vaisseaux BENSAAD Badis-Lakhdar	thrombose réanimation, antidotes sto		talmologie	
	Chef de pôle			
VILLANOVA Solène	Evaluatrice			
Pôle 5 Endocrinologie, g	ynéco-obstétrique, urologie, allergolog	ie, pneumologie	e, ORL	
DAYANI Pauline	Evaluatrice	$\boxtimes$		
TARDIEU Marie	Evaluatrice	$\boxtimes$		

DIRECTION MEDICALE MEDICAMENTS 2					
Pôle 1 Neurologie, psychiatrie					
DEGUINES Catherine	Cheffe de pôle	$\boxtimes$			
DE-KERVASDOUE Camille	Evaluatrice	$\boxtimes$			
PERRIN Marion	Evaluatrice	$\boxtimes$			
TADDEI Cécile	Apprentie	$\boxtimes$			
Pôle 3 Dermatologie, déficits e	enzymatiques, médecine interne, hépat	ologie, gastro-e	entérologie		
DUMARCET Nathalie	Cheffe de pôle				
CROMMELYNCK Samuel	Evaluateur				
ADAMO Karima	Evaluatrice				
SANCTUSSY Dina	Evaluatrice	$\boxtimes$			
	Pôle 4 Vaccins, anti-infectieux				
PARENT Isabelle	Cheffe de pôle	$\boxtimes$			
JACQUET Alexis	Evaluateur	$\boxtimes$			
LAMBART Léo	Evaluateur	$\boxtimes$			
SHAIM Youssef	Evaluateur				

#### 1. Introduction

#### 1.1. Point sur les DPI et les situations de conflits d'intérêts

Le modérateur, après avoir vérifié que les membres n'ont pas de nouveaux liens à déclarer et que les DPI sont à jour, signale les situations de conflit d'intérêts listés dans le tableau ci-dessous et invite les membres à quitter la séance au moment de l'examen du dossier en cause.

Dossier	Nom Prénom	Type de lien	Niveau de lien	Période	Si lien niveau 2	
7356	DUBOURDIEU Jean-Louis	Direction d'activités qui ont bénéficié d'un financement par un organisme à but lucratif dont l'objet social entre dans le champ de compétence. Laboratoire Pfizer	Type 2	< 5 ans	Sorti  Absent  Présent	]
7324, 7356	BIENVENU Jean- Baptiste	Activité salariée ou libérale récente dans une entreprise ou société de conseil du secteur des produits de santé. Laboratoire Sanofi.	Type 2	< 2 ans	Absent [	<b>X</b>

#### 1.2. Adoption du compte-rendu de la séance du 09 février 2021.

Pas de commentaires, ni de corrections proposées. Le compte-rendu est adopté à l'unanimité.

#### **Dossiers**

#### 2.1 Revue des cas marquants et des erreurs médicamenteuses marquantes

# OPDIVO 10 mg/ml, solution a diluer pour perfusion (nivolumab ((MAMMIFERE/HAMSTER/CELLULES CHO)))

#### leucopathie supra tentorielle

Numéro CM	7256
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Anne DAUTRICHE
	Mme Marie-Blanche VALNET RABIER

#### Avis du CSP

Il s'agit d'un cas confirmé de leucopathie supra-tentorielle. Un effet indésirable postradiothérapie peut être suspecté (facteur confondant). D'autres cas sont rapportés dans Eudravigilance.

L'enquête d'OPDIVO sera présentée en fin d'année 2021.

#### Proposition:

Demander au CRPV en charge du suivi de faire une revue sur les réactions post-radiques et leucopathies/leucoencéphalopathie/LEMP.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	1	
Avis minoritaires	/	

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

#### **Explication des votes**

#### ERLEADA 60 mg, comprimé pelliculé (apalutamide)

#### **DRESS** syndrome

Numéro CM	7303
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Anne DAUTRICHE
	Mme Marie-Blanche VALNET RABIER

#### Avis du CSP

Majoration du niveau de risque de SRM à SRI en raison de la gravité du DRESS syndrome. Prochain PSUR attendu pour juillet 2021.

Les atteintes cutanées sont suivies par le laboratoire. Dans le dernier PSUR, aucun cas de DRESS syndrome n'est mentionné mais on retrouve un cas de nécrolyse toxique ayant conduit à l'ajout de l'El dans le RCP.

Il est proposé de prendre en compte ce cas et de faire un commentaire pour demander une revue des cas dans le prochain PSUR en juillet 2021 pouvant aller jusqu'à la demande d'un ajout au RCP.

#### Proposition:

Majoration en SRI.

Commentaire dans le prochain PSUR (Juillet 2021).

Votes		
Nombre de votants	1	
Avis favorables	1	
Avis défavorables	1	
Abstention	1	

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	1

### Proposition adoptée à l'unanimité.

Explication des votes		
/		

#### **ETOPOSIDE, CARBOPLATINE** (étoposide, carboplatine)

#### Œdème papillaire bilatéral

Numéro CM	7316
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Martine ALT-TEBACHER M. Chouki CHENAF

#### Avis du CSP

La demande d'une harmonisation des RCP du carboplatine dans le prochain PSUSA est évoquée.

Pour étoposide: il s'agit d'un effet rare mais à surveiller dans le prochain PSUR.

Proposition:

Majoration en SRI.

Suivi et attention particulière pour l'étoposide dans le prochain PSUR en 2023.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	1

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

#### **Explication des votes**

#### RAMIPRIL 10 mg, membrane de dialyse EVODIAL (dispositif médical) (ramipril,)

# Lors hémodialyse avec Mb EVODIAL (malaise, vision trouble, oppression, hypotension)

Numéro CM	7320
Niveau de risque	SRM
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Marion LEPELLEY
	Mme Marie-Noëlle BEYENS

#### Avis du CSP

Hétérogénéité de l'information dans les RCP des différents IEC (parfois contre-indication, mise en garde ou interaction). Nécessité d'homogénéiser l'information entre les rubriques 4.3, 4.4 et 4.5, en prenant en compte la genèse de cette information (cas avérés, effet de classe). Tous les IEC n'ont pas cette information dans leur RCP.

#### Proposition:

Faire un point sur les libellés actuels des IEC en vue d'une harmonisation de l'information.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	1	
Avis minoritaires	/	

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

#### **Explication des votes**

# FRAXIPARINE 2 850 U.I. Axa/0,3 ml, solution injectable (S.C) en seringue pré-remplie (nadroparine calcique ((MAMMIFERE/PORC/MUQUEUSE INTESTINALE)))

#### **EMM/SANS EI**

Numéro CM	7307
Niveau de risque	SRM
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Marie-Noëlle BEYENS

#### Avis du CSP

Un cas similaire a déjà été rapporté en raison d'une information présente uniquement sur les seringues et non sur le blister. Il s'agit du deuxième cas en quelques mois.

Demande au laboratoire d'ajouter les mentions (sur fond blanc) sur le conditionnement secondaire (spécialité/DCI, dosage, numéro de lot, date de péremption); et maintenir les informations présentes sur la seringue.

#### Proposition:

Solliciter le laboratoire afin d'apposer une étiquette blanche sur le blister avec les mentions nécessaires, sans modifier les informations déjà présentes sur la seringue.

Demande au laboratoire d'un calendrier de mise en oeuvre.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	1

### Conclusion Proposition adoptée à l'unanimité.

Explication des votes		
/		

# TRIAFEMI, comprimé (éthinylestradiol/norgestimate/éthinylestradiol/norgestimate/éthinylestradiol/norgestimate)

#### Embolie pulmonaire proximale bilatérale avec décès/ ATCD COVID-19

Numéro CM	7470
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	M. Jean-Luc FAILLIE Mme Haleh BAGHERI

#### Avis du CSP

La question du rôle d'une infection concomittante par le COVID-19 dans la survenue de la thromboembolie veineuse est posée: est-ce que le covid peut être un facteur de risque chez les patientes sous contraceptif oral ?

Au vu du délai de 4 mois après l'infection Covid, il parait difficile sur cet unique cas d'établir un lien entre le Covid et la survenue de l'embolie pulmonaire chez une patiente avec un déficit en protéine S et une mutation de la prothrombine.

Dans l'étude actuelle menée par EPIPHARE sur le COVID, il existe une cohorte sur la contraception chez les patientes COVID+, mais ce risque n'est pas suivi.

#### Proposition:

Solliciter EPIPHARE sur l'évaluation du risque d'embolie pulmonaire chez les patientes sous contraception ayant un antécédent de Covid.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	/	
Avis minoritaires	1	

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

### Explication des votes

#### **EPITOMAX** (topiramate)

#### photosensibilité

Numéro CM	7309
Niveau de risque	SRF
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Sophie GAUTIER
	M. Antoine PARIENTE

#### Avis du CSP

La photosensibilité n'est pas reférencée dans les RCP des spécialités à base de lévétiracétam et brivaracétam.

La persistance de l'effet cutané lors du switch lévétiracétam-brivaracétam pose la question d'une réaction croisée.

Nécessité de documenter davantage le cas pour mettre en évidence une éventuelle réaction croisée (bilan allergologique à réaliser).

#### Proposition:

Demande de documentation du cas par le CRPV déclarant avec la réalisation d'un bilan allergologique.

Proposer également au CRPV déclarant une publication du cas.

Surveillance de l'effet dans les prochains PSURs de lévétiracétam (été 2022) et brivaracétam (été 2021).

Votes		
Nombre de votants	1	
Avis favorables	1	
Avis défavorables	1	
Abstention	1	

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	/	
Avis minoritaires	/	

### Conclusion Proposition adoptée à l'unanimité.

Explication des votes		
/		

#### **CITALOPRAM** (citalopram (bromhydrate de))

#### Hématome cérébral

Numéro CM	7343
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Martine ALT-TEBACHER
	M. Chouki CHENAF

#### Avis du CSP

Les saignements sont un problème récurrent avec les IRS et sont mentionnés dans les RCPs des IRS cependant les libellés dans les différents RCP ne sont pas tous harmonisés (plutôt en 4.4, parfois en 4.5, pas toujours en 4.8).

Il est proposé de faire une revue globale des données en France pour mieux caractériser le risque d'hémorragie sous IRS (dans le cadre de l'enquête nationale) avant de faire une remontée à l'Europe notamment pour le PSUR de citalopram prévu en 2022.

#### Proposition:

Il est proposé de réaliser une revue globale des données afin de mieux caractériser le risque d'hémorragie cérébrale pour la classe des IRS, qui ne s'explique pas uniquement par une déplétion de la sérotonine plaquettaire mais également par une véritable thrombopathie. Renforcer l'information produit au vu des résultats de l'enquête, ce qui nécessitera le cas échéant une action au niveau européen.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	/

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

# Explication des votes /

PEDIAVEN AP-HP NOUVEAU-NE 1, solution pour perfusion (acide aspartique/alanine/histidine/isoleucine/leucine/phénylalanine/sérine/thréonine/tryptop hane L/valine/acétylcystéine/glycine/acide glutamique/arginine/taurine/méthionine/proline/tyrosine/lysine monohydratée/iodure de potassium/gluconate de calcium)

#### Extravasation, nécrose au site d'administration

Numéro CM	7319
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Elisabeth POLARD
	Mme Nathalie MASSY

#### Avis du CSP

La problématique de nécrose cutanée associée à une extravasation est connue et récurrente notamment avec la nutrition parentérale sur voie périphérique. Cependant, resensibiliser les professionnels de santé sur ce point pourrait être nécessaire car il s'agit d'un effet indésirable potentiellement très invalidant à terme chez le nouveau-né/nourrisson.

Il est proposé de faire l'état des lieux sur les cas notifiés depuis 2018 en tenant compte des cas enregistrés par les CRPV dans la BNPV et par les laboratoires concernant les spécialités et préparations magistrales/hospitalières de nutrition parentérale utilisées en néonatologie, impliquant les nouveaux-nés/nourrissons, et de se rapprocher des sociétés savantes (en particulier SFN) par la suite pour traiter de cette problématique.

Il a été précisé que parmi l'ensemble des risques couverts dans l'argumentaire des Recommandations de Bonne Pratique de Nutrition Parentérale en Néonatologie figurent notamment les extravasations.

#### Proposition:

Etat des lieux via une revue de cas (CRPV et laboratoires) portant sur les spécialités et préparations magistrales/hospitalières de nutrition parentérale en néonatologie et le risque de nécrose liée à une extravasation, en prenant comme date repère 2018 pour se caler sur la publication des recommandations de Bonne Pratique de Nutrition Parentérale en Néonatologie émises par la HAS.

Rapprochement par la suite des sociétés savantes (en particulier SFN), en lien avec la HAS, afin d'envisager une nouvelle communication sur le sujet de la nutrition parentérale en néonatologie et du risque de nécrose ou autres effets locaux associés aux extravasations.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	1

#### Conclusion

Proposition adoptée à l'unanimité.

#### **Explication des votes**



PNEUMOVAX (Streptococcus pneumoniae sérotype 23F (polyosides de)/Streptococcus pneumoniae sérotype 10A (polyosides de)/Streptococcus pneumoniae sérotype 6B (polyosides de)/Streptococcus pneumoniae sérotype 33F (polyosides de))

#### Maladie de HORTON

Numéro CM	7324
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Anne DAUTRICHE
	Mme Marie-Blanche VALNET RABIER

#### Avis du CSP

Les artérites sont décrites pour la vaccination anti-grippale et anti-hépatite B, mais les vaccins VHB n'ont pas été imputés dans la survenue de maladie de Horton

Plusieurs cas de maladie de Horton et de vascularites après vaccination contre le pneumocoque sont retrouvés dans Vigilyze. Il s'agit ici d'une vascularite des vaisseaux à gros calibre ; à distinguer clairement des vascularites d'autres vaisseaux (moyen et petit calibre) pouvant avoir une composante auto-immune.

Il est proposé de demander au laboratoire une revue cumulative des vascularites avec les vaccins antipneumococciques, cependant il s'agit d'une procédure de reconnaissance mutuelle. Le prochain PSUR est prévu en 2025.

#### Proposition:

Majoration du niveau en SRI.

Documenter le signal (veille bibliographique, eRMR, etc) en vue d'une demande de revue cumulative des vascularites, *via* le pays rapporteur.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	/	
Avis minoritaires	1	

Coi	a T all I		Λn
$\mathbf{v}$		uəi	OH.

Proposition adoptée à l'unanimité.

#### **Explication des votes**

PREVENAR 13 suspension injectable. Vaccin pneumococcique polyosidique conjugué (13-valent, adsorbé),HEXYON (polyoside pneumococcique sérotype 19F conjugué à la protéine vectrice CRM197/polyoside pneumococcique sérotype 3 conjugué à la protéine vectrice CRM 197/polyoside pneumococcique sérotype 6A conjugué à la protéine vectrice CRM197,anatoxine diphtérique ((BACTERIE/CORYNEBACTERIUM DIPHTERIAE))/anatoxine tétanique ((BACTERIE/CLOSTRIDIUM TETANI))/virus poliomyélitique souche MEF-1 de type 2 inactivé ((MAMMIFERE/SINGE/CELLULES VERO)))

#### Encéphalomyélite aiguë disséminée

Numéro CM	7356
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Martine ALT-TEBACHER
	M. Chouki CHENAF

#### Avis du CSP

Il s'agit d'un cas atypique et exceptionnel : démyélinisation à l'âge de 2 mois. Il paraît nécessaire de documenter davantage le cas, notamment par une enquête génétique, et de faire appel à un avis spécialisé.

#### Proposition:

Il est proposer de demander des études complémentaires sur ce cas, notamment un examen cytogénétique.

Solliciter l'avis d'un neurologue.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	1	
Avis minoritaires	1	

Conclusion	
Proposition adoptée à	ľunanimité

# Explication des votes

#### BETADINE, solution pour application cutanée (povidone iodée)

#### Hypothyroïdie néonatale

urent CHOUCHANA Anne DEFAULT

#### Avis du CSP

L'implication de la Betadine ne peut être rejetée malgré une application unique. Le tableau évoque plus une véritable hypothyroidie congénitale avec une TSH au plafond à 134 qu'une imputabilité de la bétadine en application unique sur une zone cutanée chez la mère qui reste à définir et compte-tenu également de la cinétique (délai entre l'application cutanée et l'extraction du fœtus).

Le nombre de cas est faible au regard de la large utilisation de la Bétadine.

Il serait intéressant de se renseigner sur les protocoles d'antisepsie de la peau chez la femme enceinte et sur l'existence de recommandations sur l'antisepsie en cas de césarienne.

Proposition:

Pas d'action supplémentaire.

Votes	
Nombre de votants	1
Avis favorables	1
Avis défavorables	1
Abstention	1

Explication des votes		
La proposition soumise au vote	1	
Avis minoritaires	/	

### Proposition adoptée à l'unanimité.

# Explication des votes /

#### **PAROXETINE** (chlorhydrate de paroxétine anhydre)

#### Choc hémorragique, hématome sous-galéal (chez un nouveau-né)

Numéro CM	7325
Niveau de risque	SRI
Directions concernées	
CRPV ou experts en charge	Mme Sophie GAUTIER
	M. Antoine PARIENTE

#### Avis du CSP

Il s'agit d'un cas particulier d'hémorragie à la naissance suite à exposition *in utero* à un inhibiteur de recapture de la sérotonine, avec un contexte d'accouchement violent (utilisation d'une ventouse), chez un prématuré.

Ce cas est à rapprocher du cas n°7343 concernant le citalopram et le risque d'hémorragie cérébrale.

Une revue des données est en cours pour évaluer le risque hémorragique en post-partum chez la mère pour la paroxétine.

#### Proposition:

Étendre la revue des données au risque hémorragique du nouveau-né exposé aux IRS in utero.

Votes		
Nombre de votants	1	
Avis favorables	1	
Avis défavorables	1	
Abstention	1	

Explication des votes	
La proposition soumise au vote	1
Avis minoritaires	1

## Conclusion Proposition adoptée à l'unanimité.

# Explication des votes /

#### **Abréviations**

ANSM: Agence nationale de sécurité du médicament et des produits de santé

ASMR: Amélioration du service médical rendu, évalué par la Haute Autorité de

Santé

ATU: Autorisation temporaire d'utilisation
BNPV: Base nationale de pharmacovigilance

B/R : Rapport bénéfice-risque d'un médicament (rapport efficacité versus sécurité

du médicament)

CM: Cas marquant

CMDh: Coordination Group for Mutual Recognition and Decentralised Procedures –

Human (à l'EMA).

CNOP: Consile National de l'Ordre des Pharmaciens

CRPV: Centre régional de Pharmacovigilance

DMI: Demande de modification de l'information relative aux données

pharmacologiques et cliniques de l'AMM

DP: Direction produit de l'ANSM

EI: Effet indésirable

EM: Erreur médicamenteuse
EMA: European medicines agency

EMM: erreur médicamenteuse marquante

EVDAS : Détection automatisée du signal dans la base EudraVigilance (EVDAS)

FDA: Food and Drug Administration

GIS EPI-PHAR: Groupement d'intérêt publique Expertise publique en épidémiologie des

produits de santé

HAS Haute Autorité de Santé

HLGT: High Level Group Term level of MedDRA

HLT: High Level Term level of MedDRA

MEdDRA: Medical Dictionary for Regulatory Activities ou dictionnaire médical des

affaires réglementaires.

OMS: Organisation mondiale de la santé

PE: Précautions d'emploi

PRAC : Pharmacovigilance risk assessment committee (à l'EMA)

PSUR: Periodic safety update report

PSUSA: Periodic safety update report single assessment

PV: Pharmacovigilance

PT: Preferred term of MedDRA

RCP : Résumé des caractéristiques du produit

SMQ: Standardized MedDRA Queries

SMR : Service médical rendu, évalué par la Haute Autorité de Santé

SOC : System Organ Class
SRF : Signal de risque faible
SRM : Signal de risque moyen
SRI : Signal de risque important

