

# **SLOGAN**

## **Site de LOfalisation et de Gestion des ANtidotes**

**Dr Marie DEGUIGNE**

*CAPTV Angers*

**Dr Jean Benoit DUFOUR**

*ARS Bretagne*

**Dr Gilles PIRIOU**

*OMEDIT Bretagne*

# Ordre du jour

***1° Introduction - J.B. Dufour***

***2° Cas cliniques - M Deguigne***

***3° Présentation de l'outil -G Piriou***

***4° Déploiement***

# Ordre du jour

*1° Introduction - J.B. Dufour*

*2° Cas cliniques - M Deguigne*

*3° Présentation de l'outil -G Piriou*

*4° Déploiement*

# Ordre du jour

*1° Introduction - J.B. Dufour*

*2° Cas cliniques - M Deguigne*

*3° Présentation de l'outil -G Piriou*

*4° Déploiement*

# Constat

- Localisation parfois difficile par le toxicologue du CAPTV lors de la Réponse Téléphonique Urgente
  - Territoire d'intervention CAPTV Angers = 4 régions
- Dotation variable en antidotes rares et coûteux dans les établissements de santé (problème de répartition régionale)
- Pour chaque PUI : mauvaise visibilité des stocks d'antidotes détenus par les autres PUI

# Une solution ...



- **Idée** : Récupérer les informations sur les stocks existants dans les ES => **Création d'une Base de Données**
- **Projet** : => Site **SLOGAN** : V1 opérationnelle
  - *Concept et maquettage* : CAPTV de Toulouse (Dr JC Gallart et stagiaires informatiques)
  - *Développement et Pilotage* : ORU-MiP assisté d'un COPIL
  - *Collaborations Régionales Initiales* : OMEDIT de Midi-Pyrénées et de Poitou-Charentes, CAPTV de Bordeaux



## Connexion à l'Espace PRO

Login

Mot de passe

Connexion

Demander la création d'un compte  
Login/Mot de passe perdu ?

## Bienvenue sur l'Espace PRO de l'ORU-MiP

Plus d'informations sur l'Espace PRO ici.



Module SLOGAN : Site de Localisation et de Gestion des ANTidotes

## Actualités de l'ORU-MiP



30/07 SLOGAN : Site de Localisation et de Gestion des ANTidotes

Cet outil permet une géolocalisation de certains antidotes en visualisant sur une carte leur stock au sein des établissements qui en disposent.



10/07 Panorama 2014 des structures d'urgence de Midi-Pyrénées

Notre rapport annuel évolue et s'intitule dorénavant "Panorama" mais, une fois encore, l'analyse régionale annuelle apporte des informations essentielles.



nous contacter

# Gestion du site :

Profil de travail	Qui?	Rôle et description
Administrateur national	Dr J.C. Gallard (ORU-MiP)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Création des comptes des administrateurs territoriaux</li> <li>• Extension des zones de visualisation</li> <li>• Gestion du site</li> <li>• Animation du service SLOGAN</li> </ul>
Administrateur territorial	CAPTV	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Création des comptes utilisateurs sur son territoire</li> <li>• Visualisation des stocks</li> <li>• Animation du réseau en collaboration avec les OMEDIT</li> </ul>
Gestionnaire territorial	CAPTV OMEDIT	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réceptionne les alertes par mail pour l'ensemble du territoire (péréptions et consommation)</li> <li>• Visualisation de l'ensemble des stocks</li> </ul>
Gestionnaire local	Gérant PUI	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestion du stock =&gt; alimentation du site</li> <li>• Localisation des stocks</li> </ul>
Toxicologue RTU		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localisation des stocks</li> </ul>
Invité	ARS, urgentistes...	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Localisation des stocks</li> </ul>



# **Gestionnaire local**

## ***Etablissement de Santé***

- **Responsabilité Globale ES** : Pharmacien Gérant PUI
- **Gestion du stock horodatée de l'ES** :
  - quantités
  - dates de péremption (par convention, la plus proche)
  - motif d'actualisation
- **Lieux de stockage** :
  - Précision indispensable pour localisation
  - 1 ou plusieurs gestionnaires (pharmacien, préparateur, cadre ...)

# Quels antidotes ?

- **Code ATC V03AB (Antidotes) au 31/03/15 : 60 codes UCD**
- **SLOGAN : 16 antidotes suivis**

ANTICHOLIUM 2MG/5ML INJ AMP	GLUCAGEN 1MG INJ FL+FL
BAL INJ AMP2ML	LEGALON-SIL 350MG PDR INJ FL
CALCIUM EDTA SRB 5% AMP10ML	METHYLTHIONIN.PVB 5MG/ML 10ML
CONTRATHION INJ 2% FL+AMP	PRAXBIND 50 mg/ml INJ PERF
CYANOKIT 5G PERF FL +NEC	SAVENE 20MG/ML IV FL+POC
DESFERAL 100MG/ML INJ F+A5ML	SUCCICAPTAL 200MG GELU
DIGIFAB 40MG LYOT INJ FL	VIPERFAV PERF FV4ML
FOMEPIZOLE AP-HP 5MG/ML INJ 20ML	VORAXAZE 1000UI PERF FL

Gestion des antidotes

 **3 Onglets**


HOP DU PAYS D'AUTAN SITE DU CAUSSE Dernière saisie le 09/06/2015 à 11:04

**PHARMACIE**

Gestion des stocks

Dernière saisie  
le 09/06/2015 à 11:04

Jeu 29/10

 Modifier**Anticholium**

Stock		<input type="text" value="0"/>
Date de péremption		<input type="text" value="jj/mm/aaaa"/>
Motif		<input type="text" value=""/>

**Bal Inj**

Stock	12	<input type="text" value="12"/>
Date de péremption	31/12/2016	<input type="text" value="31/12/2016"/>
Motif	Entrée : fournisseur	<input type="text" value=""/>

**Calcium Edta**

Stock	20	<input type="text" value="20"/>
Date de péremption	30/05/2016	<input type="text" value="30/05/2016"/>
Motif	Entrée : fournisseur	<input type="text" value=""/>

**Contrathion**

Stock	10	<input type="text" value="10"/>
-------	----	---------------------------------



## Gestion des antidotes

**HOP DU PAYS D'AUTAN SITE DU CAUSSE** Dernière saisie le 09/06/2015 à 11:04**PHARMACIE**

Gestion des stocks	Dernière saisie le 09/06/2015 à 11:01	Jeu 29/10 Recueil exigible ce jour
<b>Anticholium</b>		
Stock		0
Date de péremption		jj/mm/aaaa
Motif		
<b>Bal Inj</b>		
Stock	12	
Date de péremption	31/12/2016	
Motif	Entrée : fournisseur	
<b>Calcium Edta</b>		
Stock	20	20
Date de péremption	30/05/2016	30/05/2016
Motif	Entrée : fournisseur	
<b>Contrathion</b>		
Stock	40	40
Date de péremption	31/10/2016	31/10/2016

# Péréemption :

=> Mail automatique d'information adressé

- *au gestionnaire local*
- *au gestionnaire territorial (CAPTV et OMEDIT)*

Suivi des pérémissions :

12 - RODEZ CEDEX 9  
C.H. DE RODEZ "HOPITAL JACQUES PUEL"

Antidote	Service	Téléphone	Date de pérémission
GLUCAGEN	Pharmacie	05.65.55.29.43	31/10/2015

Cordialement,  
L'équipe du SLOGAN

Courriel adressé tous les mardis à 8h00 pour les antidotes dont DLU<2mois

# Utilisation :

=> Mail automatique d'information adressé

- au gestionnaire territorial (CAPTV et OMEDIT)

## ALERTE : Utilisation d'un antidote

BAL INJ	
Etablissement	HOP DU PAYS D'AUTAN SITE DU CAUSSE
CP	81108
Ville	CASTRES CEDEX
Service	Pharmacie
Tél	05.63.71.63.71
Date et Heure de saisie	06/08/2015 11:44:54
Contact	
Gestionnaire Local	TIC-Team ORU-MiP
Tél	0561778743
Mail	<a href="mailto:informatique@orumip.fr">informatique@orumip.fr</a>

L'équipe du SLOGAN



### Récupération du dossier :

- CAPTV => alimentation de la TV
- OMEDIT => Réseau PEC Médicamenteuse

# Intérêts pour le Gestionnaire local

- **Visualisation du / des stock(s)** de son ES et d'une zone étendue => téléchargement du stock de son ES
- **Surveillance péremption** : réception courriel alerte
- **Participation à la Toxicovigilance** (*décret du 14-02-15*)
  - Identification des consommations => récupération de dossiers TV
  - Possibilité de Tableaux de Bord de Consommation

# Gestionnaire Territorial

- **Pharmacien du CAPTV, de l'OMEDIT :**
  - **Visualise** l'ensemble des stocks de sa zone de compétence
  - **Réceptionne les alertes mails spécifiques** pour l'ensemble du territoire (*Péremptions, Utilisation Antidotes...*)
- **Intérêts :**
  - **Surveillance des péremptions** => aide à la mobilisation régionale des stocks
  - **Suivi des consommations :**
    - **CAPTV** : Action TV en récupérant des dossiers TV
    - **OMEDIT** : Animation du Réseau des PEC médicamenteuses
    - **Possibilités de statistiques annuelles :**
      - proposition du stock optimal pour les Etablissements de Santé
      - cartographie territoriale des intoxications nécessitant un antidote



# Toxicologue RTU - Invité

*(RTU : Réponse Téléphonique à l'Urgence - CAPTV)*

- **Médecins ou Pharmaciens en poste à la RTU**
- **Localisation des stocks** des antidotes sur toute la zone de compétence régulée et plus *(après accord du/des administrateurs territoriaux concernés)*
- **Visualisation par cartographie en 2 temps :**
  - Saisie du lieu de l'intoxication
  - Visualisation des lieux de stockage avec :
    - Service de stockage
    - État du stock et date d'actualisation
    - Coordonnées téléphoniques utiles

Chercher

Antidotes

DigiFAB

CAPT

24/7

Dép

Ville

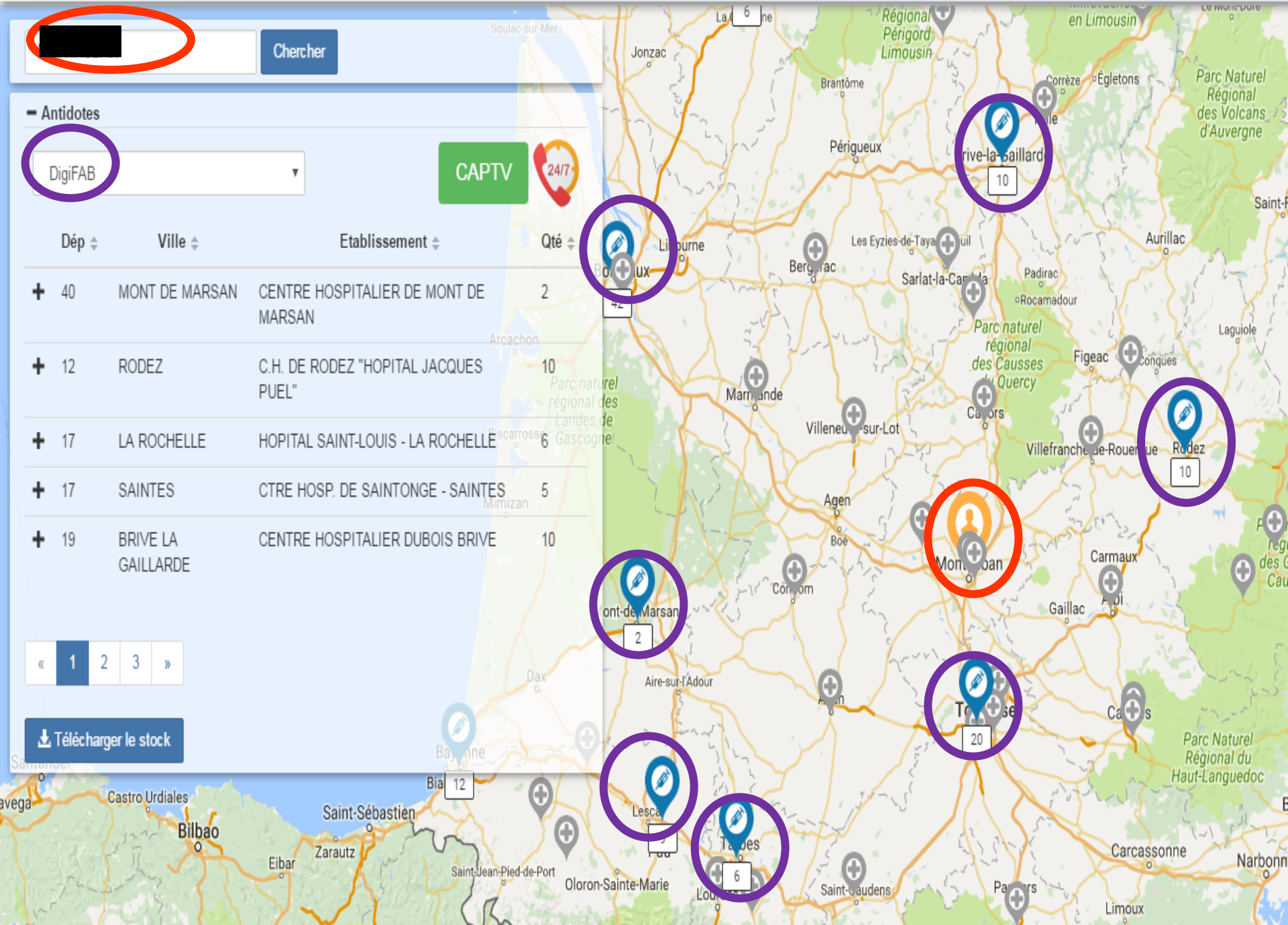
Etablissement

Qté

+	40	MONT DE MARSAN	CENTRE HOSPITALIER DE MONT DE MARSAN	2
+	12	RODEZ	C.H. DE RODEZ "HOPITAL JACQUES PUEL"	10
+	17	LA ROCHELLE	HOPITAL SAINT-LOUIS - LA ROCHELLE	6
+	17	SAINTES	CTRE HOSP. DE SAINTONGE - SAINTES	5
+	19	BRIVE LA GAILLARDE	CENTRE HOSPITALIER DUBOIS BRIVE	10

« 1 2 3 »

Télécharger le stock



Chercher

## Antidotes

DigiFAB

CAPTV

24/7

Dép Ville Etablissement Qté

+ 31 TOULOUSE HOPITAL DE PURPAN CHU TOULOUSE 20

+ 33 BORDEAUX GROUPE HOSPITALIER PELLEGRIN - CHU 42

Service Tél Qté Date de péremption MAJ

Pharmacie 05.56.79.56.79 26 31/12/2016 &lt; 5j

Anesthésie-Réanimation 05.57.82.09.94 16 &gt; 7j

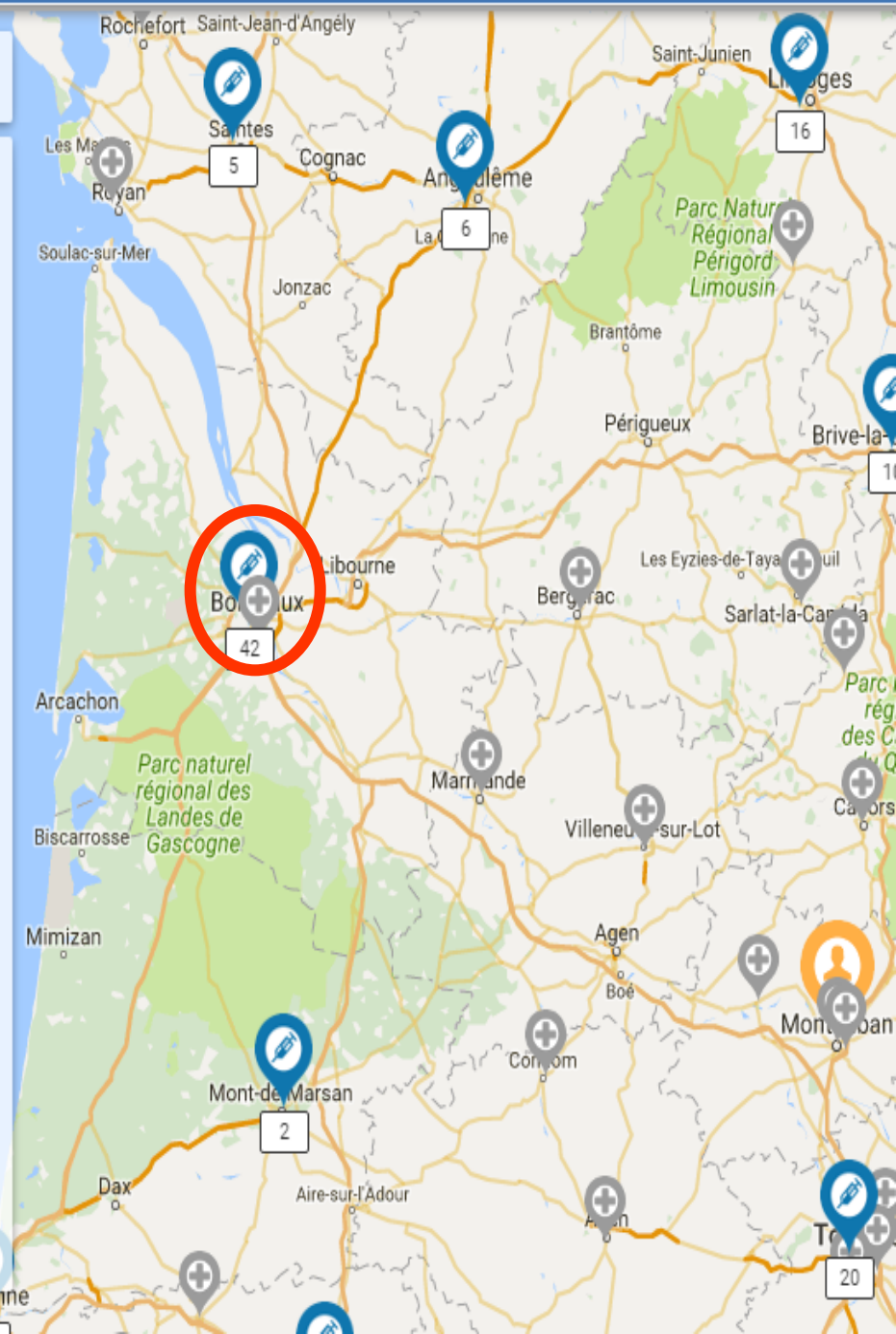
+ 16 ANGOULEME CENTRE HOSPITALIER D'ANGOULEME 6

+ 54 TOUL CENTRE HOSPITALIER SAINT CHARLES TOUL 24

+ 64 BAYONNE CH DE LA COTE BASQUE - BAYONNE 12

« 1 2 3 »

Télécharger le stock



# Intérêts pour le Toxicologue RTU

(RTU : Réponse Téléphonique à l'Urgence - CAPTV)

- **Localisation des antidotes** rares et coûteux dans la zone de compétence régulée
- **Aide à la RTU :**
  - **En pré-hospitalier :** permet l'orientation du patient vers l'établissement de santé possédant l'antidote
  - **Patient hospitalisé :** acheminement de l'antidote à partir de l'établissement de santé détenteur le plus proche (*sous couvert des pharmaciens responsables*)
- **Participation à la gestion des antidotes :** si délai compatible, utilisation de l'antidote à péremption proche

# **SLOGAN : *Bilan au 22 avril 2016***

*(pour 4 Régions : Midi-Pyrénées, Limousin, Poitou-Charentes, Aquitaine)*

- **Bilan général au lancement :**

- Au 5 novembre 2015 : **17 ES** et **3 864 UCD** (*Lancement MiP, L*)
- Au 24 novembre 2015 : **24 ES** et **4 551 UCD** (*Lancement PC*)

- **Au 22 Avril 2016 :**

- **Etablissements participants : 50 ES**

Midi-Pyrénées : 23 ES

Limousin : 6 ES

Aquitaine : 10 ES

Poitou – Charentes : 11 ES

- **Nombre d'UCD : 7 055 UCD**

Midi-Pyrénées : 2 606 UCD

Limousin : 611 UCD

Aquitaine : 1 769 UCD

Poitou-Charentes : 2 069 UCD

# Aspects pratiques

- Pour la création des comptes : Marie.Deguisse@chu-angers.fr
- Pour l'aide à la saisie : gilles.piriou@omeditbretagne.fr
- **Pharmaciens gérants PUI** : *infos indispensables pour le paramétrage des comptes ...*
  - Description des lieux de stockage (services détenteurs)
  - Désignation du/des gestionnaire(s) loca(ux)

1 : Établissement	2 : Utilisateur(s)
Nom de l'établissement (+ <i>FINESS</i> )	Nom et Prénom
Dénomination du/des lieu(x) de stockage ( <i>Pharmacie, Réanimation, SAU, SMUR...</i> )	Email et Téléphone
Numéro téléphone direct du/des lieu(x) de stockage	Etablissement de rattachement
	Lieux de stockage géré



# Outils d'aide en ligne

- **Lettre de présentation du site :**

[https://docs.google.com/document/d/1\\_lhvCpYBTXaq76\\_arlPK1ShLsPCXfP2oriEYW3juJFU/edit](https://docs.google.com/document/d/1_lhvCpYBTXaq76_arlPK1ShLsPCXfP2oriEYW3juJFU/edit)

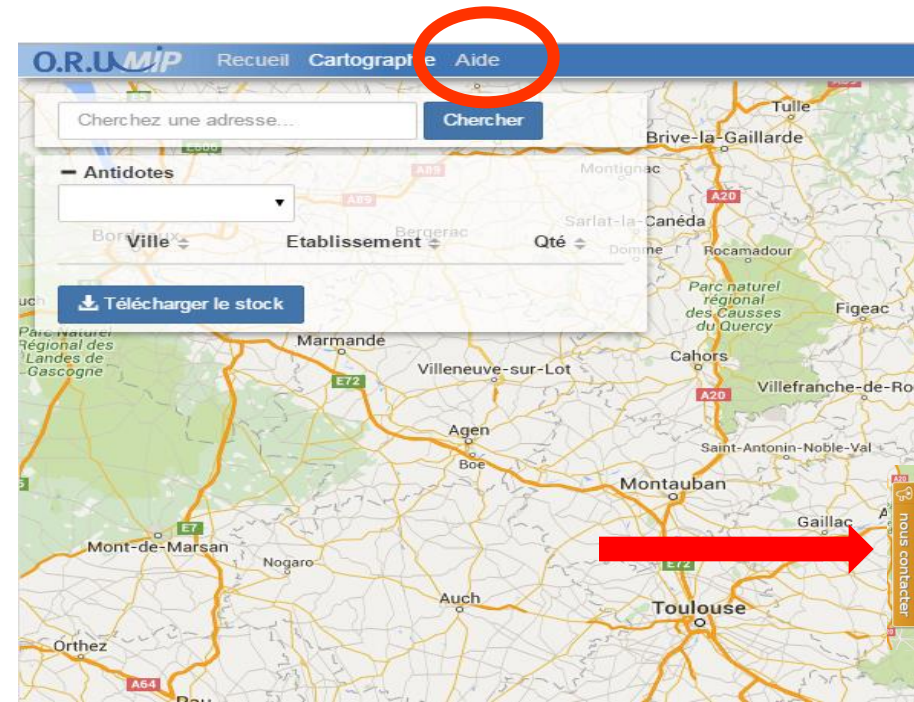
- **Documentation facilitant l'utilisation des fonctionnalités :**

[https://docs.google.com/document/d/1\\_lhvCpYBTXaq76\\_arlPK1ShLsPCXfP2oriEYW3juJFU/edit](https://docs.google.com/document/d/1_lhvCpYBTXaq76_arlPK1ShLsPCXfP2oriEYW3juJFU/edit)

- **Après connexion :**

- Bouton « Nous contacter »

- Onglet Aide



# Ordre du jour

*1° Introduction - J.B. Dufour*

*2° Cas cliniques - M Deguigne*

*3° Présentation de l'outil -G Piriou*

***4° Déploiement***



# Questions

- Responsabilité du pharmacien / déclaration des stocks sur la plateforme. Convention ?
- Processus de mise à disposition (circuit pharmaceutique)
- Modalités de transport : ordonnateur, chaîne du froid
- Modalités de remboursement des médicaments
- Interface avec la gestion des PSM
- Suivi du niveau des stocks / recommandations par centre