

# Le tri des déchets

Présenté par Beauville B. et Alazard F.

24/03/2023

# MCO Médipôle Garonne

Une activité chirurgicale

# MCO Médipôle Garonne

Une activité chirurgicale

Une activité médicale

# MCO Médipôle Garonne

Une activité chirurgicale

Une activité médicale

Un SSR

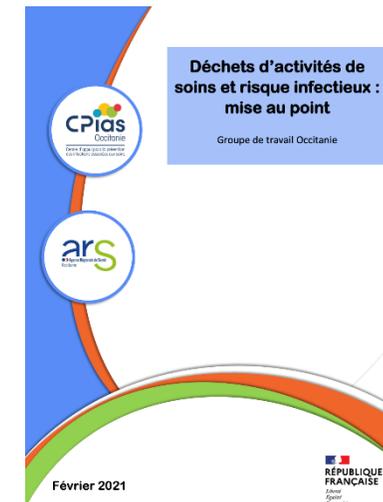
# Le tri des déchets / DASRI

**Thème abordé :** Gestion des Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux (DASRI) au sein de la Clinique Médipôle Garonne

# Le tri des déchets / DASRI

**Thème abordé :** Gestion des Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux (DASRI) au sein de la Clinique Médipôle Garonne

**Contexte de modification des pratiques :** Se saisir de la création d'un groupe de travail national pour faire évoluer les pratiques



# Le tri des déchets / DASRI

**Thème abordé :** Gestion des Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux (DASRI) au sein de la Clinique Médipôle Garonne

**Contexte de modification des pratiques :** Se saisir de la création d'un groupe de travail national pour faire évoluer les pratiques.

**Mise en place en 2021**



# Le tri des déchets / DASRI

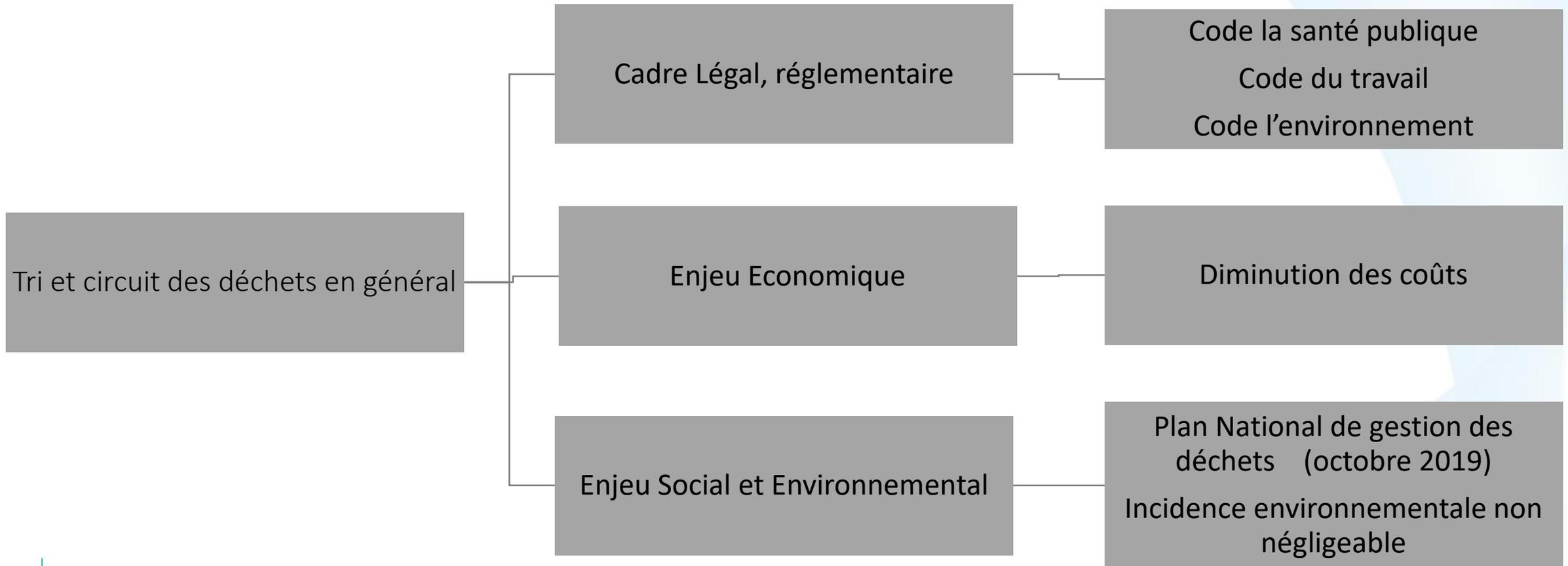
**Thème abordé** : Gestion des Déchets d'Activités de Soins à Risque Infectieux (DASRI) au sein de la Clinique Médipôle Garonne

**Contexte de modification des pratiques** : Se saisir de la création d'un groupe de travail national pour faire évoluer les pratiques.

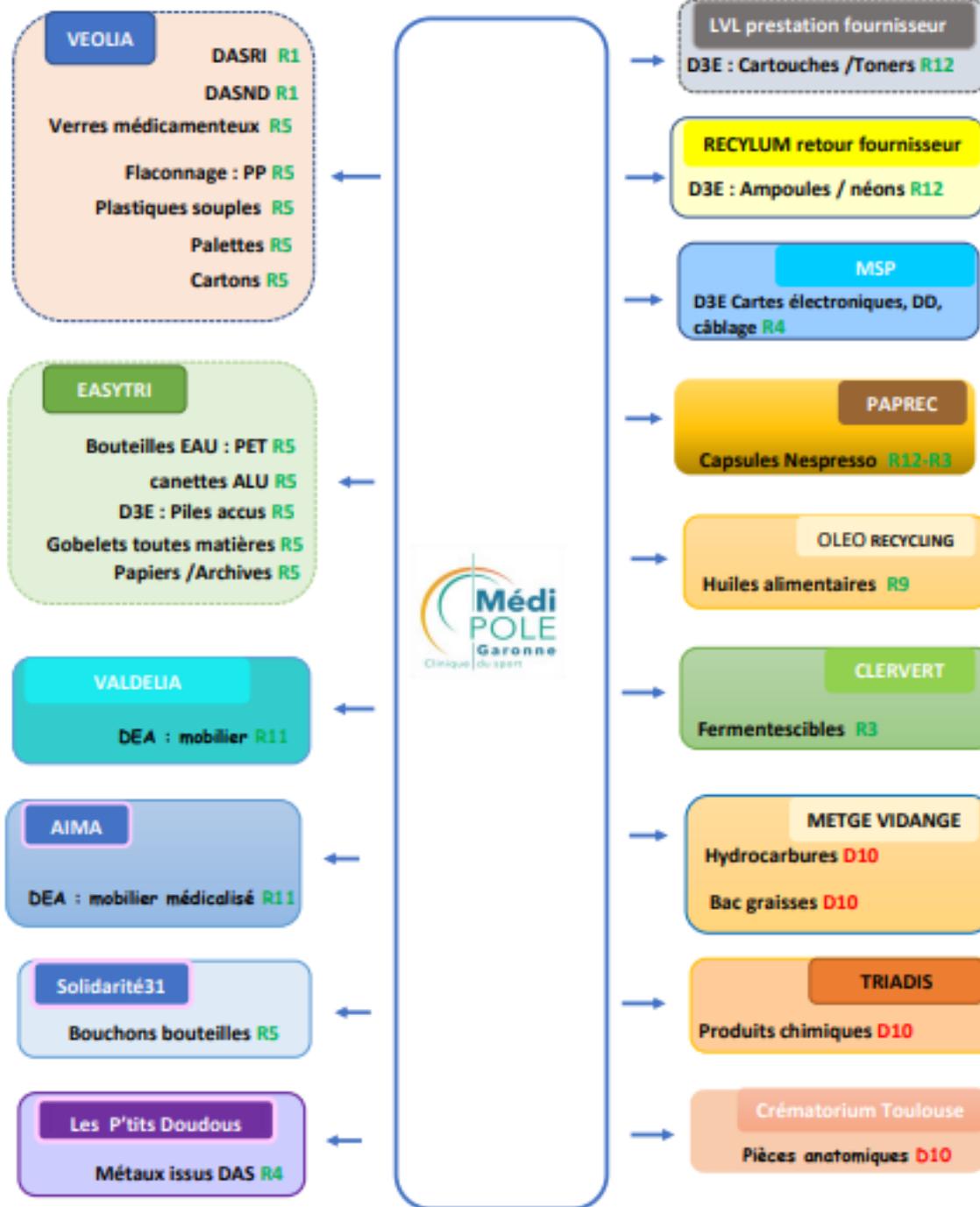
**Mise en place en 2021**

**2022 : Formation d'un correspondant en hygiène**

# Motivations personnelles



Légende : **R** = déchet valorisé  
**D** = déchet détruit  
 Don à une association



# Déchets Résiduel Après Tri à la Source (DRAST) - (Déchets recyclés)

**Infirmérie**

Verre Médicamenteux vide

local déchet

Capsules d'origine Nespresso

Entrée self

Cartouches Toner Imprimantes

batiment administratif photo copieuse

**Bureau**

Papiers

local déchet

Gobelets sans touillette

office Sortie self

Grands cartons à plat

local déchet

local déchet



Bouteilles plastiques vides et sans bouchon  
Cannettes Aluminium



Flacons PP versol uniquement



Cartonnettes sans les notices



Film plastique transparent incolore



1007/2021

local linge sale sous-sol

Bouchons Plastiques

local déchet

Sortie self

Piles

Infirmérie

# Une implication de terrain

**L'appropriation du rôle et des missions du  
Correspond en Hygiène en formation**

Echanger autour de pratiques partagées

# Définition des DAS et généralités

## Définition DAS :

- Déchets issus des activités de diagnostic, de suivi et de ttt préventif, curatif ou palliatif dans le domaine de la médecine humaine et vétérinaire
- **Déchets de soins:** Certains de ces déchets peuvent présenter un risque: infectieux, radioactif, chimique...

# Définition des DAS et généralités

## Définition DAS :

- Déchets issus des activités de diagnostic, de suivi et de ttt préventif, curatif ou palliatif dans le domaine de la médecine humaine et vétérinaire
- **Déchets de soins:**  
Certains de ces déchets peuvent présenter un risque: infectieux, radioactif, chimique...

## Actualisation des recommandations :

- **Notion de risque psycho-émotionnel non prise en compte dans l'analyse du risque infectieux réel**



# Définition des DAS et DASRI et généralités

## Définition DAS :

- Déchets issus des activités de diagnostic, de suivi et de traitement préventif, curatif ou palliatif dans le domaine de la médecine humaine et vétérinaire
- **Déchets de soins:**  
Certains de ces déchets peuvent présenter un risque: infectieux, radioactif, chimique...

## Actualisation des recommandations :

- **Notion de risque psycho-émotionnel non prise en compte dans l'analyse du risque infectieux réel**

## DAS -> DASRI si et seulement si :

- Présence d'un micro-organisme potentiellement pathogène

## ET

- Existence voie pénétration du germe chez l'Homme ( aérienne, digestive, muqueuse... )



# Prévalence DASRI Médipôle

- Poches d'aspiration gélifiées (1l et 3l dans futs)
- Poches d'aspiration non gélifiées ( anesthésie au bloc opératoire)
- OPCT (au bloc++)
- Drains de Redon
- Déchets anatomiques non identifiables
- Poches à urine (non vidangeables)
- DAS avec un risque infectieux exceptionnel
- DAS produits lors de soins + contexte de soins spécifique de RI ou épidémique (COVID)

## Compactage de nos DASND entraînant un tri en DASRI:

- Les poches de liquides biologiques non vidangeables : drains et poches à urine
- Les contenants de produits biologiques cassables : tubes en verre
- Les flacons médicamenteux non vidés

➤ Et utilisation du Neptune  
(aspiration Stryker)

# Constat

## En service de soins :

- Défaut de tri de certains DAS : perfusions ( fer, réhydratations... ), cathéters usagés, seringues...
- Absence de DLU pour les collecteurs OPCT + niveau de remplissage
- Défaut de tri du verre médicamenteux
- 1 AES lors d'un ramassage de plateau repas chez un patient diabétique en autogestion de ses traitements par insuline
- Défaut d'identification DASRI

# Méthode d'approche

- **Discussions et confrontation** des procédures au terrain
- Relecture des **protocoles** / rappel de l'accès sur l'intranet
- Identification des **freins**
- Reprise du **jeu de vignettes** Contenant / Contenu et identification de problématiques ciblées



# Propositions

- Réalisation affichette pour bonne évacuation des verres médicamenteux ( DAS revalorisé )



# Propositions

- Réalisation affichette pour bonne évacuation des verres médicamenteux ( DAS revalorisé )
- Questionnement à propos de l'intérêt d'une double évacuation des DAS sur le chariot infirmier



# Propositions

- Réalisation affichette pour bonne évacuation des verres médicamenteux ( DAS revalorisé )
- Questionnement à propos de l'intérêt d'une double évacuation des DAS sur le chariot infirmier
- Etiquettes traçabilité ( date, provenance ) des sacs à DAS



# Propositions

- Réalisation affichette pour bonne évacuation des verres médicamenteux ( DAS revalorisé )
- Questionnement à propos de l'intérêt d'une double évacuation des DAS sur le chariot infirmier
- Etiquettes traçabilité ( date, provenance ) des sacs à DAS
- Adaptation dotations matériel
  - petit sac DASRI en plus grosse quantité ( plus adapté à l'activité )
  - Augmentation Nombre de plateau avec logement pour collecteur OPCT



# Leviers

**Politique établissement** : démarche de revalorisation des déchets

**Professionnels impliqués** et désireux de faire évoluer les pratiques

Mise à disposition des **EPI**

**Locaux** récents et adaptés

**Circuits** facilement identifiables : tri, entreposage, transport...

# Résultats obtenus

Quantité DASRI avant

6 tonnes / mois

# Résultats obtenus

Quantité DASRI avant/après

1,5 tonnes/mois

# Résultats obtenus

Quantité DASRI avant/après

Une **marge de progression** et des **objectifs réajustés**

Merci de votre attention