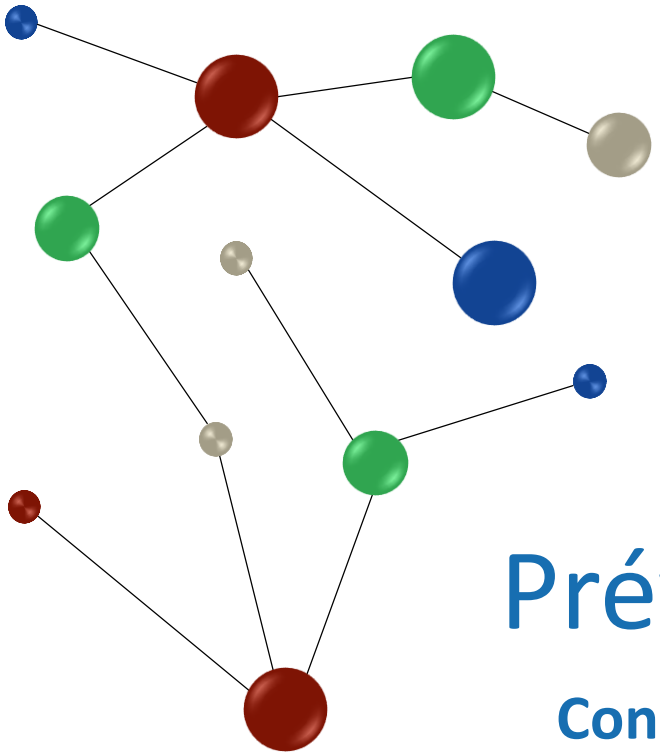


Qualité-Gestion des risques / Prévention-Maitrise du risque infectieux

Construisons ensemble les repères pour sécuriser les organisations

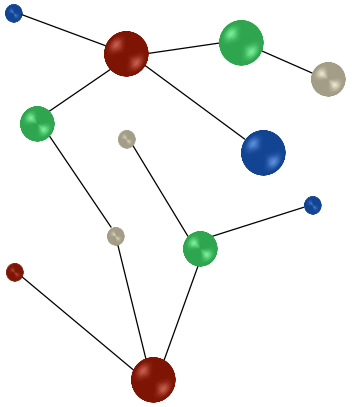
Réunions inaugurales des 7, 8 et 11 mars 2022

RÉQUA

Pias Bourgogne Franche-Comté

Avec le soutien financier de l'ARS Bourgogne-Franche-Comté

ars Agence Régionale de Santé Bourgogne-Franche-Comté

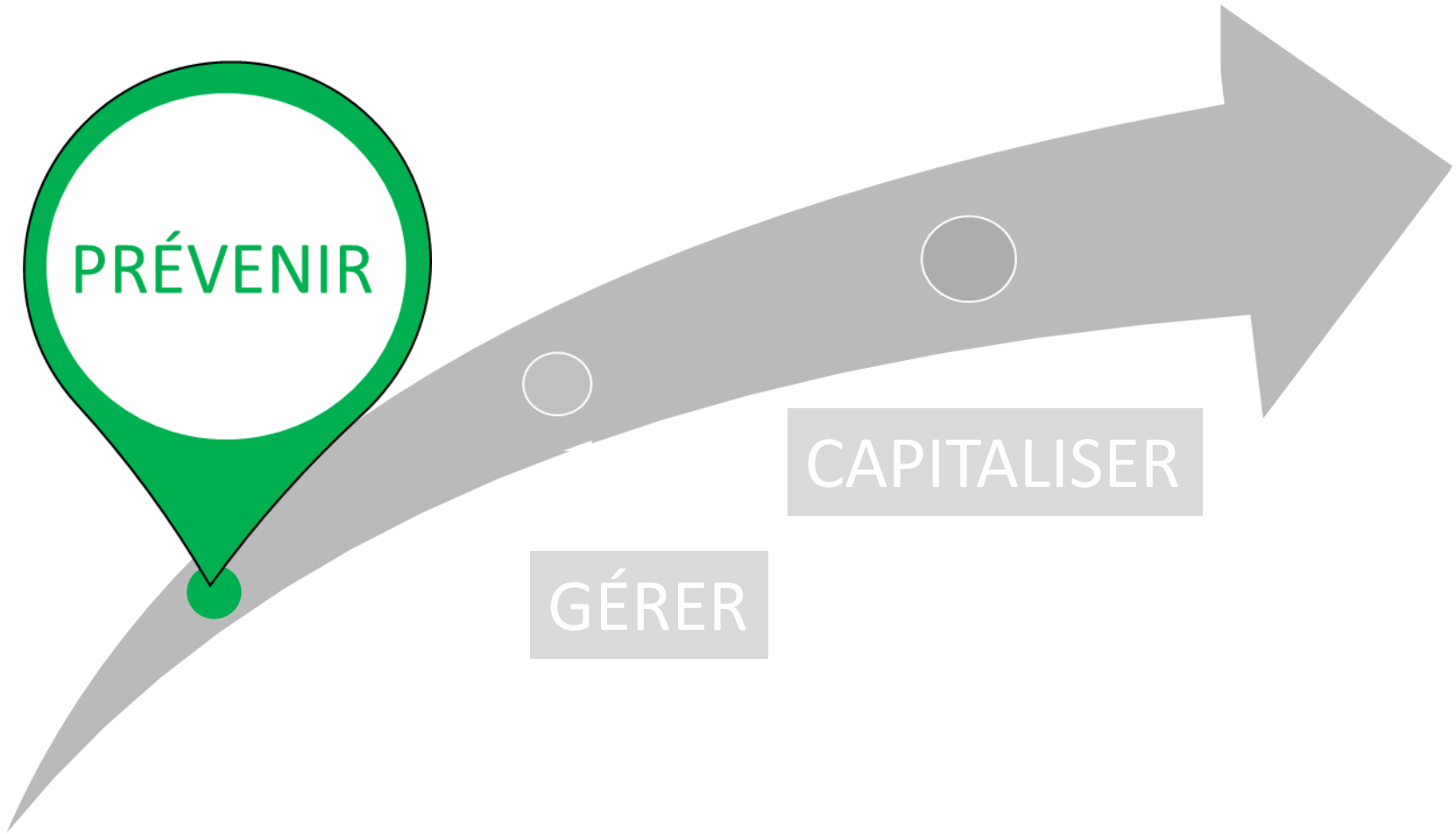


Accompagnement des Résidences Autonomie et Foyers d' Accueil pour Adultes Handicapés

Développement d'un plan d'accompagnement :

- Expérimental (durée : 2 ans),
- Spécifique,
- Adapté aux caractéristiques des structures RA et FAAH
- Sur 2 périmètres thématiques complémentaires :
    - Qualité/gestion des risques
    - Prévention/Maitrise du risque infectieux
- Pour mobiliser les directeurs d'EMS afin d'initier/construire/consolider leur implication sur ces 2 champs.

Objectifs de l’accompagnement CPias



LE JOUR D’AVANT :

Surveiller pour connaitre
Organiser pour accompagner
Préparer/aider pour anticiper :

- **Apporter expertise**
- **Former/sensibiliser**
- **Mettre à disposition des outils d’aide à la décision**

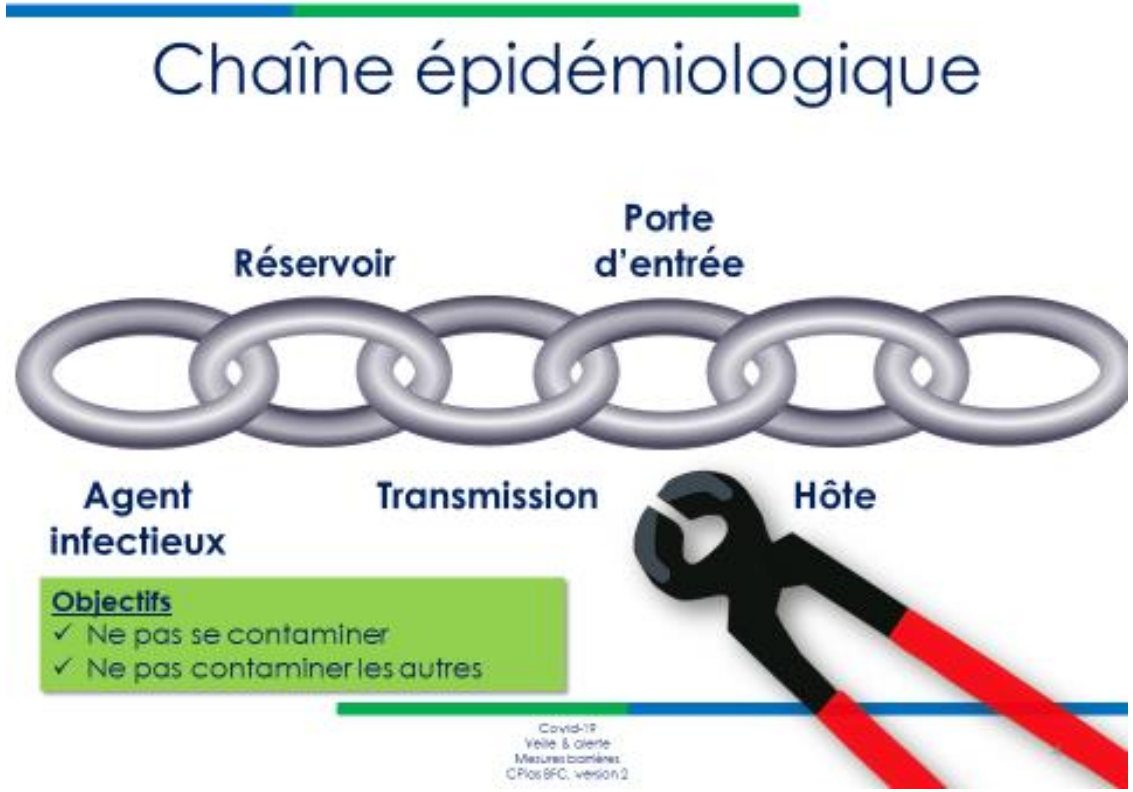
Les déterminants du RI explorés sur cette 1ère séquence

- Hygiène des mains
- Equipements de Protection Individuelle
- Gestion des *excreta*
- Prévention des AES
- Gestion du matériel

mars à mai 22

Chaine épidémiologique
Comprendre la chaine de transmission

- Le vivant et les micro-organismes (MO)
- Des MO différents
- La notion de réservoir
- Les différents modes de transmission selon les MO
- Portes d'entrée des MO dans l'organisme
- Particularités des hôtes



Etape 1 - Aider à identifier les déterminants du risque infectieux

- Multiples
- Plurifactoriels
- Cumulatifs

=> FRAGILITES

- Identifier les déterminants
- Identifier les leviers à mobiliser pour chaque déterminant identifié,
- Proposer une réponse :
  - ✓ Non dogmatique
  - ✓ Adaptée à chaque établissement

HUMAINS

Professionnels :
- Employés par l'établissement
- Intervenants extérieurs

Visiteurs :
- Familles
- Bénévoles

Résidents

ORGANISATIONNELS

Encadrement

Outils

Formation/information

Logistique

Partenaires

ENVIRONNEMENTAUX

Architecture

Hébergement

Pression de l'extérieur

Conditions météorologiques

Proposer un appui CPias adapté

DONNER SU SENS

CONNAÎTRE ET S'APPROPRIER LES ORGANISATIONS, OUTILS

CRÉER UN CADRE D'EXERCICE SÉCURISÉ ET SÉCURISANT

Etape 2 – analyser les résultats de l'enquête de besoin (1)

Enquête administrée à l'été 2021 auprès de l'ensemble des établissements cibles de l'accompagnement

MOYENS HUMAINS	n	%
▪ ressource médicale identifiée	51	26,8
▪ ressource paramédicale identifiée	74	38,9
▪ ressource externe en appui sur "prévention et maitrise du risque infectieux" identifiée	53	27,9
▪ référent interne "prévention et maitrise du risque infectieux" identifié	79	41,6

MOYENS MATERIELS	n	%
▪ tenue professionnelle	128	67,4
▪ EPI	169	88,9
▪ matériels dédié à l'HDM	167	87,9

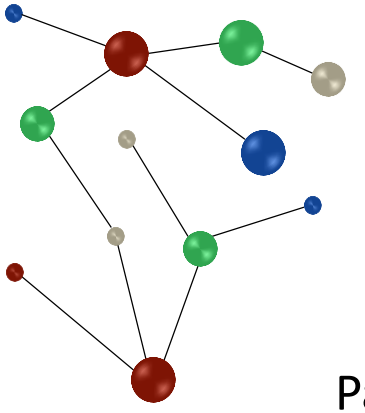
DISPONIBILITE DES PROTOCOLES	n	%
▪ HDM	155	81,6
▪ EPI	144	75,8
▪ gestion des excreta	56	29,5
▪ prévention & CAT en cas d'AES	92	48,4
▪ entretien des matériels	45	23,7

Etape 2 – analyser les résultats de l'enquête de besoin (2)

	n	%
FORMATIONS	82	43,2

Si oui, thématiques des formations réalisées ces 5 dernières années :

- Hygiène des mains	39 %
- Gestion des excreta	10 %
- Prévention et conduite à tenir en cas d'AES	21 %
- Entretien des matériels : urinal, bassin, chaise percée, tensiomètre, balance…	12 %



Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 2

Parce que chaque structure est singulière au regard :

- des publics accueillis
- de son organisation et son architecture
- de ses ressources, humaines et matérielles

Nous vous proposons de prendre en compte les éléments suivants pour chacun des déterminants du risque infectieux

Les bonnes pratiques

- pourquoi,
- quand,
- comment,
- par qui

Les ressources matérielles

- lesquelles,
- pourquoi,
- où

La logistique

- qui,
- quoi,
- comment

Les protocoles

- qui fait
- quoi,
- où,
- quand,
- comment,
- pourquoi

Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 3 - ***Hygiène des mains***

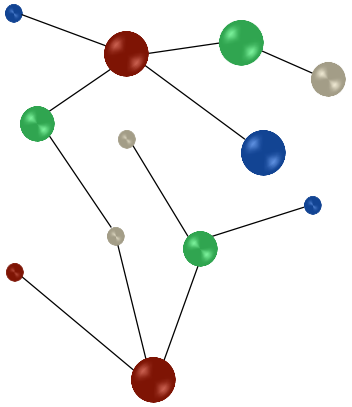


Pour que les mains soignent en sécurité, *l'hygiène des mains est essentielle*



- **Mesure phare pour maitriser la transmission croisée.**
- **Mesure barrière qui concerne tous les professionnels (salariés de la structure et intervenants extérieurs), les résidents/personnes accueillies, les visiteurs, les bénévoles.**

Un niveau élevé de qualité d'hygiène des mains contribue à maitriser le risque infectieux et la survenue d'épisodes à potentiel épidémique.





indicateurs attendus en EMS

HYGIÈNE DES MAINS

Indicateur	Secteur	Périodicité de recueil des données	Données disponibles par région	Valeur 2019	Évolution de l'indicateur sur 2015- 2019	Cible à l'horizon 2025	Entité en charge du recueil de l'indicateur Lien vers les données
*Nombre de frictions par produit hydro-alcoolique en EHPAD réalisées par les professionnels de santé, par résident et par jour **Définition ici**	EHPAD	Annuelle	X	Médiane : 1,60	Hausse	> 4 frictions/résident/ jour d'ici 2025, au national et dans toutes les régions	SpF/mission nationale concernée **Rapport**
*Friction des mains avec un produit hydro-alcoolique déclarée par les professionnels de santé en établissement de santé et en établissements médico-sociaux après avoir touché le patient **Méthodologie disponible ici**	ES et ESMS	Annuelle	X	84 %	Hausse	> 90 % d'ici 2025, au national et dans toutes les régions	SpF/mission nationale concernée **Résultats détaillés ici**
*Fréquence moyenne de frictions des mains avec un produit hydro-alcoolique par les professionnels de santé, observées par les patients avant un acte de soin, pour 100 situations **Méthodologie ici** **Résultats détaillés ici**	ES et ESMS	Annuelle	X	76 %	Non disponible	> 90 % d'ici 2025, au national et dans toutes les régions	SpF/mission nationale concernée **Résultats ici**
*Proportion de patients/résidents déclarant avoir reçu une information concernant l'hygiène des mains **Méthodologie ici**	ES et ESMS	Annuelle	X	36 %	Non disponible	> 80 % d'ici 2025, au national et dans toutes les régions	SpF/mission nationale concernée **Résultats détaillés ici**

Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 4 – ***Tenue au travail et EPI***

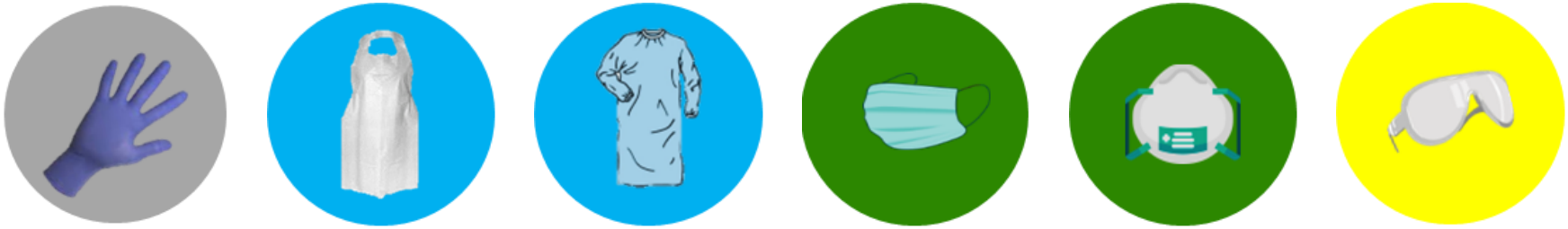
Une tenue pour le travail - **Lui donner sa juste place**



Les Equipements de Protection Individuels



Les équipements de protection sont nécessaires, les adapter indispensables pour la sécurité de tous.



Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 5 – ***Gestion des excreta***

Gestion présente dans le quotidien de tous les soignants et accompagnants



10^{12} à 10^{14} MO dans le TD

- Tube digestif des patients colonisés/infectés
- Environnement contaminé (mains du personnel, surfaces, dispositifs médicaux, etc…)
- Via les mains des professionnels et environnements contaminés

Gérer ce risque devient alors une évidence, pourtant …..

Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 6 – ***Les Accidents Exposants au Sang***

- ❑ Qu'est ce qu'un AES ?
- ❑ Que faire pour le prévenir ?
- ❑ Quelle CAT en cas d'accident?
  - Quels soins à apporter immédiatement ?
  - Comment évaluer le risque ?
  - Vers qui se tourner ?



Le risque hématogène (exposition VHB VHC VIH) est peut être perçu avec moins de force depuis quelques années, pourtant il n'est pas nul et il suffit d'une fois

Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 8 – ***Entretien des matériels***



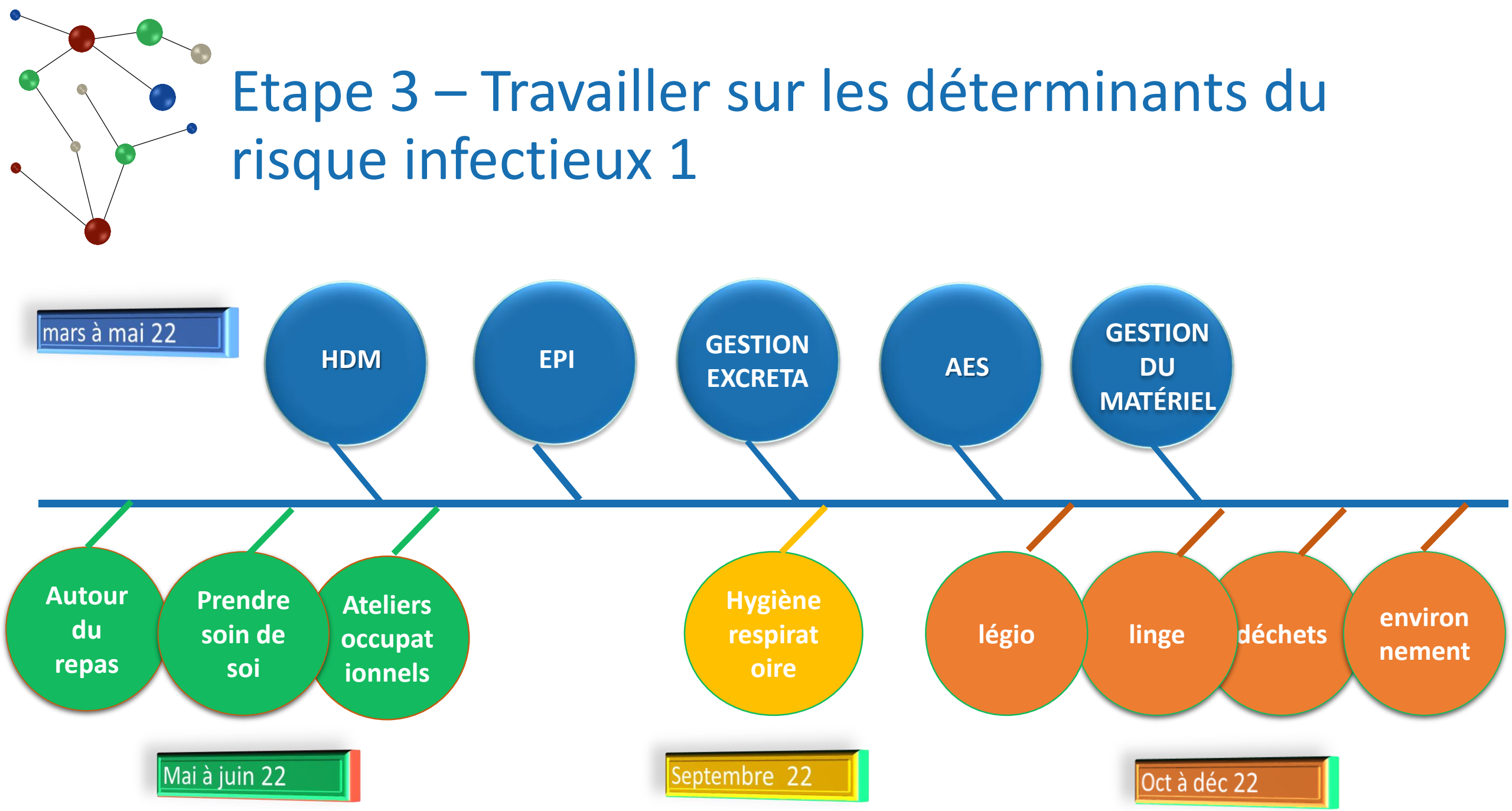






- De quels matériels parle t'on ?
- Notion de classification
- Quel entretien pour quel matériel ?
- Différents types de prise en charge
- Particularités de prise en charge

Etape 3 – Travailler sur les déterminants du risque infectieux 1



Etape 4 – Les méthodes de travail

TABLE RONDE

- Animée par un binôme HH
- Webinaire
- Durée de 1 heure 30 :
  - 13h30-15h
  - 15h30-17h

  Semaines 11, 13 & 15

&

BOÎTE À OUTILS



Calendrier des tables rondes

Dates des tables rondes Hygiène des mains :

- Le Mardi 15 Mars 2022 de 15H30 à 17H
- Le Mercredi 30 Mars 2022 de 13H30 à 15H
- Le Mercredi 13 Avril 2022 de 13H30 à 15H

S'inscrire

Dates des tables rondes Tenue vestimentaire et équipements de protection individuelle :

- Le Mercredi 16 Mars 2022 de 15H30 à 17H
- Le Jeudi 31 Mars 2022 de 15H30 à 17H
- Le Mardi 12 Avril 2022 de 13H30 à 15H

S'inscrire

Dates des tables rondes Gestion des excreta :

- Le Mercredi 16 Mars 2022 de 13H30 à 15H
- Le Jeudi 17 Mars 2022 de 15H30 à 17H
- Le Mardi 29 Mars 2022 de 15H30 à 17H

S'inscrire

Dates des tables rondes Accident d'exposition au sang :

- Le Mardi 15 Mars 2022 de 13H30 à 15H
- Le Mardi 29 Mars 2022 de 13H30 à 15H
- Le Mercredi 13 Avril 2022 de 15H30 à 17H

S'inscrire

Dates des tables rondes Gestion du matériel :

- Le Jeudi 17 Mars 2022 de 13H30 à 15H
- Le Mercredi 30 Mars 2022 de 15H30 à 17H
- Le Mardi 12 Avril 2022 de 15H30 à 17H

S'inscrire

En savoir plus : page dédiée à l'accompagnement sur le site du CPias BFC : https://www.cpiasbfc.fr/trame.php?page=1904

Equipe projet mobilisée



Jérôme PACOT
IDE HH,
Pontarlier



Fatima BERJAMY
Médecin, Besançon



Valérie BARTHOD
IDE HH, Avanne



Sylvie POIGNET
IDE HH, Lons



Sophie BOHLER-PORCHON
IDE HH, Sens



Michel TIV
Médecin, Dijon



Isabelle HAMELIN
IDE HH, Avanne



Edith TISSOT
IDE HH, Besançon



Patricia BALLUET
secrétaire, Dijon



Isabelle ROUSSEAUX
CSDS HH, Dijon



Nathalie FLORET
Médecin, Besançon

Nous joindre : où & comment

Bourgogne Franche-Comté

Siège :
CHU Besançon
3, Boulevard Alexandre Fleming
25000 Besançon
03 81 66 85 57
cpias-bfc@chu-besancon.fr

Unité hébergée :
CHU Dijon
14 rue Paul Gaffarel
21 079 Dijon
03 80 29 30 25
cpias-bfc@chu-dijon.fr

Boîte mail générique dédiée à cette expérimentation :
preventioninfection@chu-besancon.fr

Siège Site de Besançon :
26 rue Proudhon - 25000
BESANCON
requa@requa.fr - 03 81 61 68 10
requams@requa.fr - 03 81 61 68 18

Site de Dijon :
Site de La Chartreuse 1
Boulevard Chanoine Kir 21000
DIJON
requa-dijon@requa.fr -
03 80 42 55 40

Boîte mail générique dédiée à cette expérimentation :
requams2.0@requa.fr