



BMR - BHRe en EMS *

MODE D'EMPLOI



*Etablissement Médico-Social

www.cpias-occitanie.fr

FEVRIER 2021

Prévention de la transmission croisée : quelles mesures?



Hygiène des mains

- SHA à privilégier
- Lavage au savon doux si mains visiblement souillées



Protection de la tenue

Port d'un tablier imperméable à usage unique en cas de contact direct avec le résident (mise au fauteuil, toilette, accompagnement avec aide aux WC...) ou son environnement (entretien des locaux, élimination du linge sale, gestion des déchets et des excreta)



Port de gants à bon escient (Précautions Standard)

Uniquement lors des contacts avec des liquides biologiques : les selles, les urines, la salive et les



Proscrits dans les situations suivantes :

- Soin sur peau saine (toilette du torse, prise de tension artérielle ...)
- Distribution du plateau repas ou des médicaments - Aide à la marche, soins de kinésithérapie (mobilisation
- Lors des animations (atelier cuisine)...



Centre d'appui pour la prévention

Entretien de l'environnement

- Bionettoyage quotidien
- Nettoyage désinfection des surfaces les plus touchées (poignées de porte, sonnette, mains courantes...)
- Nettoyage désinfection du matériel partagé après chaque utilisation
- Entretien des claviers d'ordinateur et des téléphones portables
- Pas de traitement spécifique du linge et de la vaisselle, tri habituel des déchets



Gestion des excreta



Résident continent :

Privilégier les sanitaires de la chambre

Si utilisation de seaux et de bassins :

- Élimination directe par le layeur-désinfecteur
- En l'absence de laveur-désinfecteur : utilisation d'un sac protecteur avec gélifiant à usage unique

- Procédures manuelles de vidange
- Entretien des contenants avec des douchettes et pommeau de douche et/ou utilisation du lavabo (risques
- d'éclaboussures et d'aérosolisation)



Résident incontinent :

Élimination des protections anatomiques suivant la filière déchets des ordures ménagères.



Lieu de vie

Si possible chambre individuelle avec sanitaires

Accès possible aux espaces de vie communs et aux activités dans le respect des règles d'hygiène (hygiène des mains du résident, port de vêtements propres, pansement protégé, entretien du matériel utilisé)

Hygiène des mains de tous, une priorité pour la protection de nos AINES

La toilette des pieds en 4 étapes

La toilette doit être réalisée dans les meilleures conditions, adoptez les bon gestes!

Etape 1: Le lavage

- Appliquer de l'eau tiède et du savon doux
- Utiliser un gant de toilette
- Laver l'ensemble du pied sans oublier les espaces entre les orteils





Proscrire brosse, gant de crin, produit irritant ou agressif pour la peau... Pas de bain de pied de plus de 10 minutes

NB : La corne ou kératose est à éliminer à l'aide d'une pierre ponce de façon délicate et soigneuse

Etape 2 : Le rinçage

Rincer tout le pied, à l'eau courante tiède

Etape 3 : Le séchage

- Sécher avec une serviette l'ensemble du pied en insistant entre les orteils par tamponnement
- Possibilité d'utiliser un sèche-cheveux mais réglé sur air tiède





Rester avec des pieds humides est source de macération et d'infection



Etape 4: L'hydratation

Appliquer une crème hydratante après la toilette sauf entre les orteils

Ne pas marcher pieds nus après l'application de la crème car risque de chute



Comment couper les ongles des pieds?

Utiliser une pince à ongles, plus adaptée qu'un coupe-ongles



La pince à ongles est individuelle et doit être nettoyée après usage

Couper les ongles droits et non en demi-cercle En cas d'utilisation partagée, une désinfection de la pince* est nécessaire entre 2 résidents



*Matériel semi-critique en contact avec la peau lésée. Nécessite d'être immergé dans un bac avec un détergent-désinfectant (activité bactéricide, fongicide et virucide)

Quels sont les risques? Que faut-il surveiller?



Le risque d'infection par les bactéries et les champignons domine en podologie. En prévention, il sera utile de surveiller :

- -sur peau saine: l'apparition de crevasses et de fissurations au niveau du talon, l'apparition de de fissures et de rougeurs au niveau des orteils, la présence d'une hyperkératose (cor, durillon)
- -sur peau lésée : l'apparition d'une mycose entre les ongles, la présence de phlyctène si plaie : risque d'infection (ongle incarné)

NB : la verrue plantaire, d'origine virale, est fréquemment retrouvée.

Risque d'infection virale hématogène par défaut d'entretien du matériel partagé (risque VIH, Hépatite B et C)

Risque pour le professionnel : essentiellement risque d'accident d'exposition au sang (risque VIH, Hépatite B et C)

Le pied diabétique :

Altérations sensitives motrices et thermiques du pied pouvant favoriser l'apparition d'une plaie => Impose une vigilance au quotidien

https://cpiasoccitanie.fr/soi ns-d-hygienedes-pieds/





Démarche qualité

Con

Les usage

- Alimentati - Hygiène : t
- Traitemen
- Entretien (
- Balnéothé - Brumisatio
- fortes chale

Sortie de la pro chaude sanitai

Risque

Agents path Fond de ballon pneumophil de stockage d'e le cas échéant



- Point(s) d'usa
- Points réguliè émettant des a

Retour de bou

L'objectif cil

Risque

un niveau d de tous les Respect de:

- Install
 - Réseai
 - Points

https://www.leg

Eau froide

Fréquence minimale de contrôle de la potabilité: 1/100 lits/an

En applicatio Stratégie d'échantillonnage

- Points de surv machine à glaçons alimentaires...

Paramètres	Limites / références de qualité			
Aspect (odeur, saveur et couleur)				
Turbidité	2 unités NFU			
Température	< 25 °C			
рН	entre 6,5 et 9			
E. coli	0 UFC / 100 ml			
Entérocoques	0 UFC / 100 ml			
Bactéries coliformes	0 UFC / 100 ml			
Bactéries sulfito-réductrices, y compris les spores	0 UFC / 100 ml			
Germes aérobles revivifiables à 22 °C et à 37 °C	Variation dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle			
P. aeruginosa	0 UFC / 100 ml			

Fontaines réfrigérantes : points de vigilance

- Sécurité par clapet antiretour
- Entretien quotidien : nettoyage et désinfection des points de contact, vidange des réservoirs non reliés au circuit d'évacuation
- Entretien hebdomadaire : détartrage (vinaigre blanc) et désinfection du robinet (lingette neuve car risque de rétrocontamination)
- Maintenance annuelle : désinfection du circuit et changement des filtres à charbon actif (autres opérations suivant recommandations du fabricant)
- Contrôle : à intégrer dans le programme de surveillance de l'eau aux points d'usage

Machines à glacons alimentaires

- Entretien quotidien : points de contact
- Vidange et entretien régulier de la cuve de réserve de glaçons
- Maintenance annuelle : selon les recommandations du fabricant
- Contrôle : à intégrer dans le programme de surveillance de l'eau aux points d'usage

Eau de boisson conditionnée

- Les eaux mises en bouteilles ou en conteneurs (bonbonnes) sont contrôlées par le producteur aux points de production et de conditionnement.
- Vérification des dates de péremption
- Conditions de stockage : endroit frais et sec à l'abri de la lumière



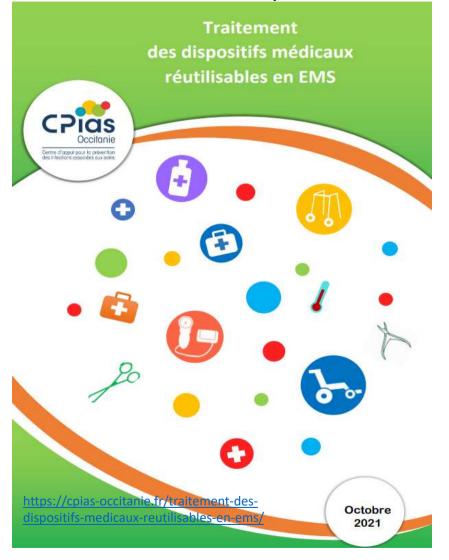
Fontaines à bonbonnes

- En petit nombre et judicieusement positionnées : évaluer l'utilisation
- Entretien quotidien : points de contact
- Entretien hebdomadaire : détartrage (vinaigre blanc) et désinfection du robinet (lingette neuve car risque de rétrocontamination)
- Maintenance trimestrielle : désinfection du circuit et changement du filtre à air (autres opérations suivant recommandations du fabricant)
- Changement régulier de la bonbonne même si non vide (selon les recommandations du fournisseur)
- Conditions de stockage : endroit frais et sec à l'abri de la lumière
- Traçabilité des lots

www.cpias-occitanie.fr

https://cpias-occitanie.fr/wp-content/uploads/2021/09/Document-Eau-en-EMS Vdef.pdf

Traitement des dispositifs médicaux réutilisables en EMS







Annexe 3 : DM réutilisables

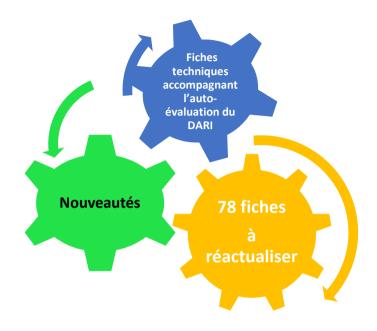
Dispositif à traiter	Modalités d'utilisation		Fréquence d'entretien		Modalités d'entretien		
	Matériel à individualiser et /ou à résident unique	A utiliser avec une protection	Après utilisation ou immédiatement si souillure	En fin de service	Essayage humide au d/D	Immersion dans un bain de d/D	Lavage en machine
Alarme portative résident	×		×		×		
Appareil à ECG			×		×		
Appareil à glycémie	× De préférence		×		×		
Bas et bandes de contention	×		×		Accessoire de mise en place au d/D		×
Bassin	×		×		× Si utilisation sac protège bassin	×	Laveur DB
Bassine et broc pour la toilette	×		×		× Lavage au LDB possible entre chaque utilisation et au départ du résident	×	
Bladder scan			×		×		
Bocal à urine	×		×			×	Laveur DB
Brassard à tension			×	×	×		
Broyeur à médicament			×			Entretien selon le type de broyeur et recommandations du fabricant : presse mécanique, broyeur électronique avec cupule. d/D alimentaire préconisé	

ESMS & fiche techniques











- ✓ Eco-entretien des locaux hors épidémie. Méthodes et matériel
- ✓ Stratégie de prélèvements pour recherche de légionelles
- Cahier des charges pour la réalisation d'un diagnostic de réseau d'eau
- Procédure d'entretien de la robinetterie
- Relevé de TH de l'eau adoucie
- ✓ Surveillance des températures eau chaude sanitaire en production Relevé des compteurs d'eau
- Tableau récapitulatif des résultats de prélèvements
- ✓ Utilisation des antibiotiques en ESMS : les incontournables



- ✓ Eau froide
- ✓ Circuit du linge sale Désinfection du matériel
- ✓ PICC/MID
 - ✓ ..



- √ Tenue professionnelle et gants de soins
- ✓ Travaux, rénovations, modifications

Plateforme collaborative EMH Occitanie



Plateforme web dédiée à l'ensemble des équipes mobiles d'hygiène et leurs EHPAD rattachés

Renforcement du le lien entre

- les EMH et les établissements qu'elles gèrent
- entre les EMH et le CPias
- entre les EMH elles mêmes

Fonctionnalités:

- ✓ partie documentaire :protocole, fiche techniques ...
- ✓ alerte et suivi des épisodes infectieux
- √ formation
- ✓ communication: visioconférences , forum ...

Accompagnement Cpias au déploiement



Questionnaire en ligne avant le 23/11 : https://forms.gle/R6JRBHqsEto84Y259





Diapositive 12

SE1 SARIVIERE EMMANUELLE; 16/11/2021





ENQUÊTE NATIONALE DE PRÉVALENCE DES INFECTIONS ASSOCIÉES AUX SOINS ET DES TRAITEMENTS ANTIBIOTIQUES EN EHPAD (PRÉV'EHPAD 2016)

INFECTIONS ASSOCIÉES AUX SOINS

29 résidents sur 1 000 ont au moins une infection associée aux soins 37 % des ces infections sont des infections urinaires

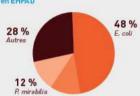
Résistance aux céphalosporines de 3º génération parmi les souches isolées d'intertions urinaires

26,3 %

de BLSE

23,4 % chez les entérobactéries chez les E. coll dont la moitié par production

Bactéries isolées d'infections urinaires en EHPAD



12 % K. pneumoniae

TRAITEMENTS ANTIBIOTIQUES

28 résidents sur 1000 reçoivent un traitement antibiotique Plus de la moitié sont des bêta-lactamines



Points d'améliorations



hygiène et en antibiothérapie

Mai-juin 2023 : Enquête Nationale de Prévalence en **Ehpad**

- un jour donné
- Ehpad tirés au sort/ENP
 - (367 en 2016)
 - Possibilité pour tout Ehpad de la réaliser

Source : Enquête PREV'EHPAD via Raisin / Santé publique France







Formations Montpellier

Formations Toulouse



https://cpias-occitanie.fr/wp-content/uploads/2021/10/plaquetteformations-2022-Vdef2.pdf

Référent IAS et optimisation des fonctions logistiques en EMS

Public : Référents IAS, IDEC, médecins coordonnateurs Durée : 3 jours de formation

Lieu : Castelnau-Le-Lez

Coût : 600 €

PICC et MIDLINE : quelles pratiques ?

Public : Médecins, pharmaciens, cadres de santé,

Infirmiers, hygiénistes 14 avril

Durée: 1 jour de formation

Coût : 250 € Lieu: Castelnau-Le-Lez

Prévention du risque infectieux en endoscopie, quels choix organisationnels?

Public : Hygiénistes, gestionnaires de risque infectieux

Durée: 1 jour de formation Nouveau Lieu: Castelnau-Le-Lez

Le référent vaccination en EMS

Public: Professionnels des EMS

Durée: 1 jour de formation Lieu : Castelnau-Le-Lez

Prévention du RI lié à l'eau en ES et EMS

Public: Hygiénistes, gestionnaires du risque infectieux 14 juin

Durée: 1 jour de formation

Nouveau Lieu: Castelnau-Le-Lez

Faire vivre son DARI

Public: Cadres, IDEC, médecins coordonnateurs,

référents DARI

29 sept

Durée: 2 jours de formation (1 + 1 jour) 24 nov.

Lieu: Béziers



Coût : 250 €

Public : Hygiénistes et IDEC référents



dispositifs intravasculaires (CVP, PICC,

Midline...)

Public: Médecins, pharmaciens, cadres de santé,

Durée : 1 jour de formation

Le référent vaccination en EMS

Durée: 1 jour de formation

Lieu: Toulouse

Durée: 1 jour de formation

Public : Référents IAS

Public: Hygiénistes, gestionnaires du risque

Lieu : Béziers



Coût : 250 €



Durée : 1 jour de formation

Lieu: Toulouse



Infirmiers, hygiénistes

Lieu: Toulouse

Public: Professionnels des EMS

Nouveau



Public: Hygiénistes et référent IAS en EMS

Lieu: Toulouse

Référents IAS

17-18-19 oct. Durée: 4 jours de formation (dont 1 jour d'APP dans

l'établissement)

Lieu: Toulouse



infectieux ES, référents IAS des EMS

Durée : 1 jour de formation



