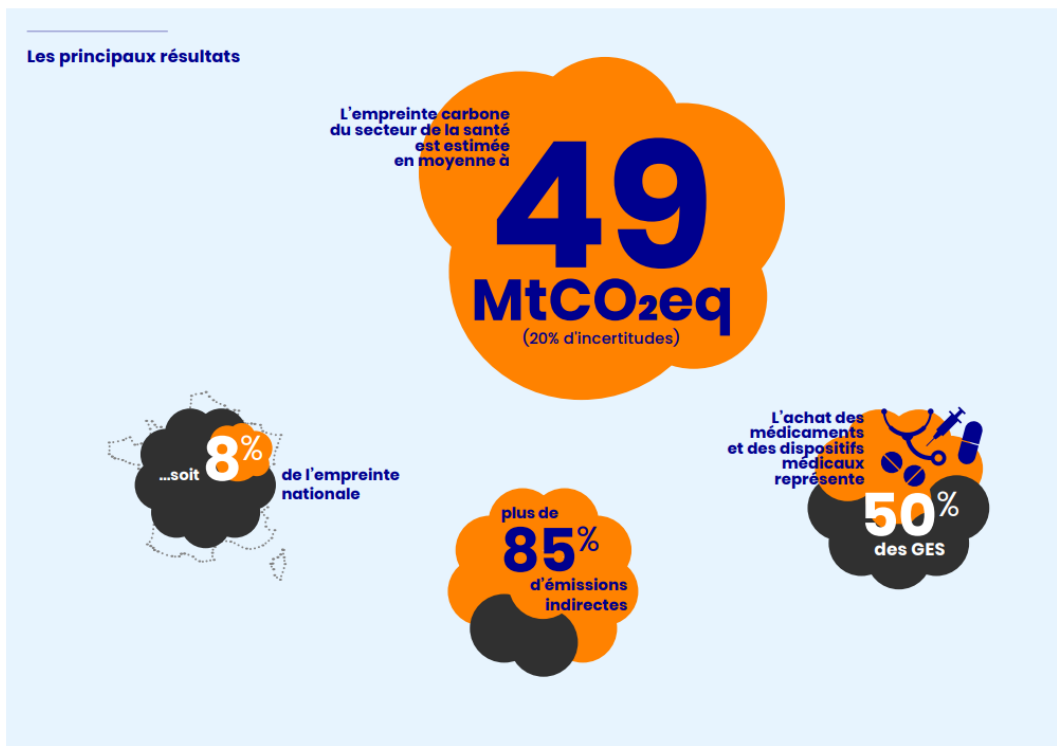


Transition écologique en santé sans compromettre la prévention des infections

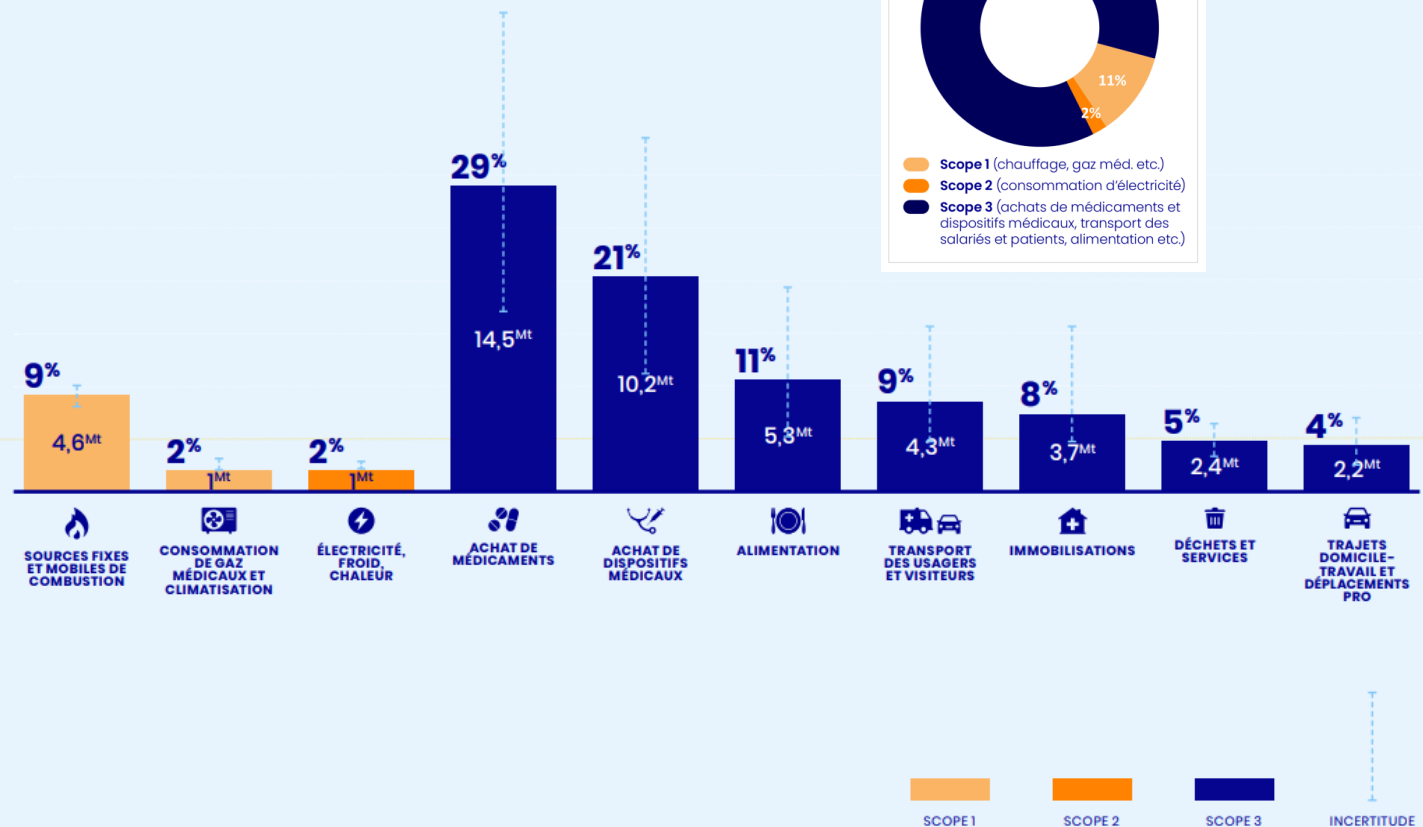
Journée régionale de Prévention du Risque Infectieux en Etablissements de Santé
26 septembre 2025 – St Amant Tallende

Karen Vancoetsem - Cadre de santé
CPias ARA

Place de la santé dans les émissions de carbone



Répartition des émissions de gaz à effet de serre du secteur de la santé (MtCO₂e)



Répartition des émissions
de gaz à effet de serre
du secteur de la santé
par acteur

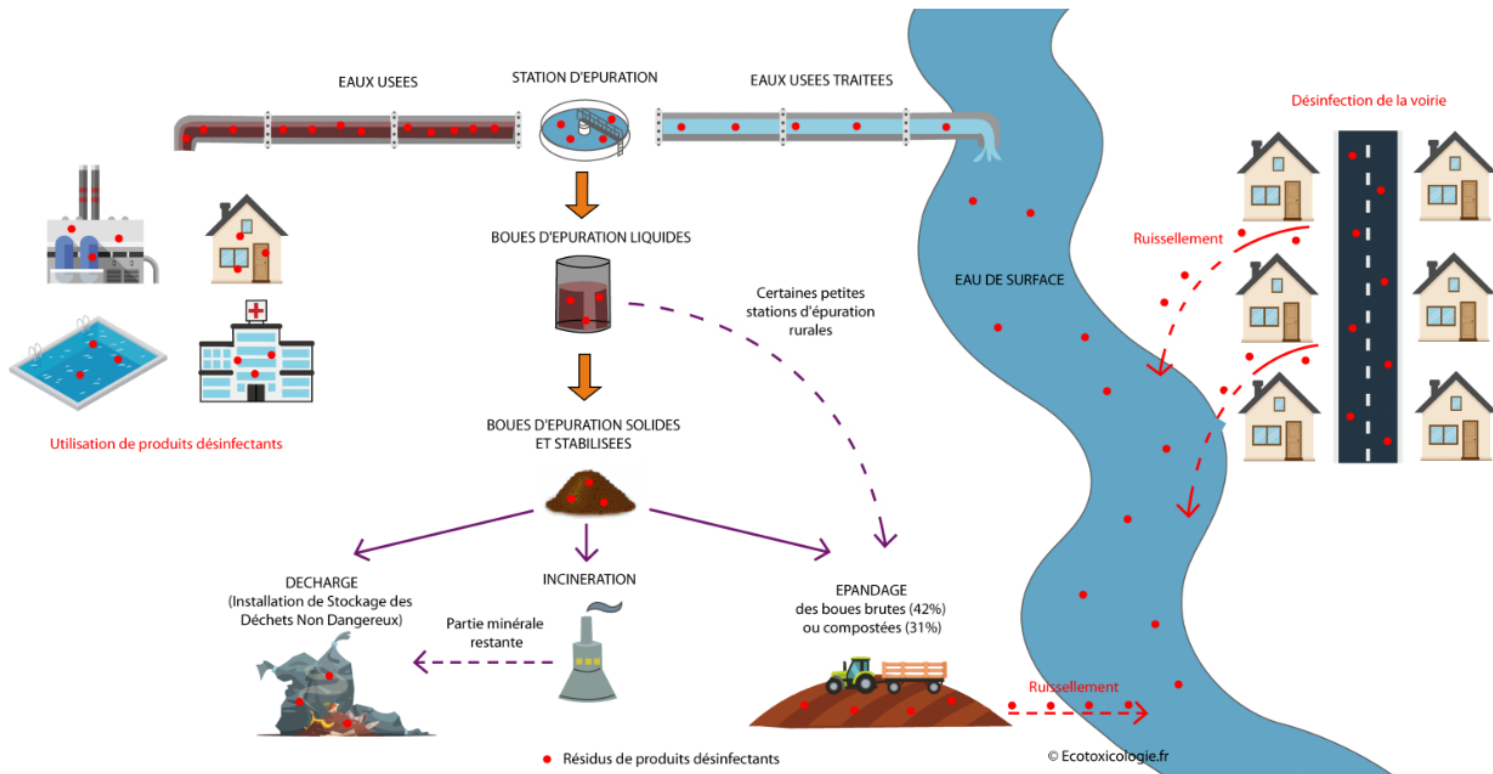


Pistes d'amélioration

Dispositifs médicaux	
Conditionner la délivrance ou le renouvellement du marquage CE à la publication du contenu carbone du dispositif médical. L'industrie devra mener une décarbonation profonde des processus de fabrication et de distribution.	Objectif de -67 % des émissions des achats de dispositifs médicaux (-7,2 MtCO ₂ e)
Mettre en place une politique d'achats éco-responsables (pour tous les équipements et services) et rendre obligatoire et déterminante l'empreinte carbone par produit dans les appels d'offres.	
Impliquer des professionnels et sociétés savantes dans l'adaptation des pratiques moins consommatrices d'équipements et matériels médicaux, réflexion autour de la pertinence de l'amélioration de la qualité / sécurité / financière versus le coût carbone.	
Diminuer le recours aux dispositifs médicaux et encourager la réutilisation des DM lorsque cela est possible. Remettre en question l'utilisation de l'usage unique dans toutes les spécialités par les professionnels en lien avec leur société savante.	

Tableau 2 - Mesures chiffrées par objectifs de réduction : médicaments, dispositifs médicaux

Place de la santé dans la pollution de l'eau et des sols



SUBSTANCES BIOCIDES	UTILISATIONS	FREQUENCE DE QUANTIFICATION DANS LES EAUX	CONCENTRATIONS DANS LES EAUX	PNEC (concentration sans effet pour l'environnement)	RISQUE POUR L'ENVIRONNEMENT
Méthyl isothiazolinone (MIT)	-Puissant biocide et conservateur -Utilisé dans les produits de soin et de nombreux autres produits comme les peintures	3,8 %	0,06 à 1,18 µg/L*	0,006 µg/L	RISQUE SIGNIFICATIF
Didécyl diméthyl ammonium (DDA)	-Biocide polyvalent à large spectre utilisé en tant qu'antiseptique, désinfectant antibactérien, antifongique, algicide -Domaines : milieu hospitalier, restauration collective, piscine	6,0 %	0,06 à 0,54 µg/L	0,2 µg/L	RISQUE SIGNIFICATIF pour les concentrations les plus élevées
Dodécyl diméthyl benzyl ammonium (DDBA)	-Notamment pour la désinfection des eaux usées	1,7 %	0,10 à 1,28 µg/L*	1 µg/L	RISQUE SIGNIFICATIF pour les concentrations les plus élevées
Tétradécyl diméthyl benzyl ammonium (TDBA)	-Utilisé en tant que désinfectant (surface, eau...) et conservateur dans les cosmétiques	1,6 %	0,04 à 0,25 µg/L*	1 µg/L	RISQUE ACCEPTABLE

Biocides bactériens retrouvés dans les eaux de surface de France (Métropole et DROM) lors de la campagne « Polluants émergents nationaux 2018 » – Source des données : Ineris, Conférence Eau et Santé 2019 – Les concentrations dans les eaux sont issues de 3 campagnes de mesures réalisées sur les eaux littorales et sur les eaux de surfaces continentales françaises, au printemps, en automne et en hiver 2018. *Les substances ont été quantifiées uniquement en métropole –

Toxicité de l'eau de Javel

	Immobilisation du crustacé <i>Daphnia magna</i> en 24h 	Mortalité du crustacé <i>Hyaella azteca</i> en 24 h 	Mortalité du vers <i>Lumbriculus variegatus</i> en 24 h 	Mortalité de la truite arc-en-ciel (<i>Oncorhynchus mykiss</i>) en 96 h 
Le glutaraldéhyde	CE 50 = 21,4 mg/L	CL 50 = 289 mg/L	CL 50 = 11,1 mg/L	CL 50 = 11 mg/L
L'eau de javel	CE 50 = 0,530 mg/L	CL 50 = 3,7 mg/L	CL 50 = 1,0 mg/L	Pas de données
L'acide péracétique	CE 50 = 109,7 mg/L	Pas de données	Pas de données	CL 50 = 0,91 mg/L

Exemple de lecture :
-CE 50 (Concentration Effective 50 %) : la concentration en acide péracétique qui entraîne l'immobilisation de 50 % des daphnies est de 109,7 mg par litre d'eau

Conception : Ecotoxicologie.fr,
d'après les données de la thèse de Clotilde Boillot, 2008

Exemple de lecture :
-CL 50 (Concentration Létale 50 %) : la concentration en acide péracétique qui entraîne la mort de 50 % des truites est de 0,91 mg par litre d'eau d'aquarium.

Données d'écotoxicité du glutaraldéhyde, de l'eau de javel et de l'acide péracétique – Ecotoxicologie.fr, d'après les données de Boillot, 2008 – Crédits photos (de gauche à droite) : [Aquaportail](#), [Wikipédia 1](#), [Wikipédia 2](#), [Mike Anderson](#) – Licence : Creative

Commons Attribution-Share Alike 3.0

Écotoxicité de l'éthanol 1000mg/L : non toxique dans les solutions hydro-alcoolique

Pistes d'amélioration



24 Envisager le remplacement de dispositifs médicaux à usage unique par du réutilisable dès lors que les études d'analyse du cycle de vie (ACV) ont montré un impact écologique et social favorable sans compromettre la sécurité des patients

 Fournisseurs, sociétés savantes, établissements

- Il est nécessaire de développer une **politique nationale de recherche et développement** dans le domaine de l'innovation en matière d'instrumentation afin de **réduire l'utilisation de l'usage unique** et de préférer le réutilisable chaque fois que cela est possible et souhaitable, en concertation avec les acteurs impliqués (utilisateurs du DM, hygiénistes et service de stérilisation de l'établissement).
- En dépit de certaines niches de rentabilité liées à l'usage unique pour les industriels, ces derniers **doivent développer des DM réutilisables en tout ou partie**, dès lors que c'est possible et que les analyses de cycle de vie en ont prouvé l'intérêt.

INDICATEURS

- ☐ Nombre de bonnes pratiques émises par les sociétés savantes
- ☐ Nombre d'études ACV menées en la matière
- ☐ Diffusion des études ACV aux établissements de santé

29 Favoriser et déployer le bionettoyage sans chimie



Ministère de la Santé et de la Prévention, sociétés savantes, établissements, Centres d'appui pour la prévention des infections associées aux soins (CPIAS), ANAP

- **Améliorer la qualité et diminuer la quantité des produits utilisés** lorsqu'ils sont nécessaires : composition, biodégradabilité, emballage, prêt à l'emploi évité.
- Effectuer la **pré-imprégnation des matériels de nettoyage** et ne pas préparer en excès des volumes de solution désinfectante.
- Déployer **l'entretien sans chimie dans les secteurs administratifs et d'hébergement**, et rédiger un guide national sur la

base du Guide de l'éco-nettoyage de l'ARS Auvergne-Rhône-Alpes : vapeur, micro-fibre, UV...

- Promouvoir la **formation professionnelle qualifiante** pour valoriser et fidéliser les professionnels de l'entretien.
- Soutenir tout projet **d'élaboration d'une norme d'entretien hospitalier** pouvant servir de base à un cahier des charges pour les contrats de sous-traitance.



INDICATEURS

- ☐ Suivi des quantités annuelles de produits utilisés pour les sols, les surfaces et les sanitaires
- ☐ Réalisation d'un guide national sur le bionettoyage

Risque infectieux vs écoresponsabilité

- Les écogestes lors des soins ne doivent pas faire oublier le risque infectieux

Exemples:

- Suppression antiseptique ou désinfectant
- Lavage des mains au savon et non à la solution hydro-alcoolique
- Baisse des températures de l'eau chaude
- Baisse des températures de cycle de lavage du linge ou de la durée du séchage

Il est possible de concilier les deux

Groupe de Travail inter-CPias

Transition écologique en santé et PCI

Constitution fin
2023



16 CPias /17
20 membres



1 reunion mensuelle

4 sous groupes de travail

- Argumentaires : S. LEFFLOT (CPias Bretagne)
- Veille : AG. VENIER (CPias Nouvelle Aquitaine)
- Formation : P. CARENCO (CPias PACA)
- Outils : S. CANOUET (CPias Occitanie)



Objectifs

- Aider les professionnels de la PCI à intégrer la TES dans les actions de prévention et de contrôle des infections
- Proposer des outils pour accompagner les modifications de pratiques induites par la TES en toute sécurité



Outils

- Déclinaison opérationnelle des recommandations des collectifs et sociétés savantes
- Fausses bonnes idées



Argumentaires

- Recueil des questions des professionnels de PCI, hiérarchisation et argumentaires
- Fausses bonnes idées



Formation webinaires thématiques

- Point réglementaire
- Exposé par expert
- Fausses bonnes idées
- RETEX



Veille

- Rester informé
 - Appui mission MATIS
- Veille TES/ PRI



Outils

Rédigé en groupe de
travail relu et validé par
l'ARS Normandie

Les éco-faux pas



J'installe des points d'eau sur le réseau
sans avis préalable.
Je maintiens des points d'eau non utilisés.



- Actions supplémentaires d'entretien, de purge et de prélèvement d'eau
- Augmentation des coûts en temps d'agents, de consommation d'eau et de produits d'entretien



Je diminue les températures de
production de l'eau chaude
sanitaire.



- Prolifération de légionelles dans les réseaux d'eau

“Les éco-faux pas et les bonnes pratiques”

Eau et prévention du risque légionelle



Les bonnes pratiques



Utilité des points d'eau

- Évaluer régulièrement l'utilité de chaque point de puisage
- Retirer les points d'eau non utilisés si possibilité de retrait au plus près de la boucle
- Étudier le remplacement d'un point d'eau de lavage des mains par un distributeur de SHA
- Demander l'avis de l'hygiéniste lors de travaux sur le positionnement des points d'eau

Prévention des variations de température

- Calorifuger le réseau (eau froide et eau chaude), les ballons de stockage et échangeurs à plaque
- Faire auditer son réseau d'eau pour l'optimiser (analyse des risques), voire procéder à son équilibrage*
* Si différence de température entre départ et retour de boucle supérieure à 5-7°C
- Étalonner annuellement les thermomètres situés sur les installations
- Surveiller quotidiennement la température au niveau des ballons d'eau
- Mitiger l'eau chaude sanitaire au plus près des points d'usage et non sur le bouclage

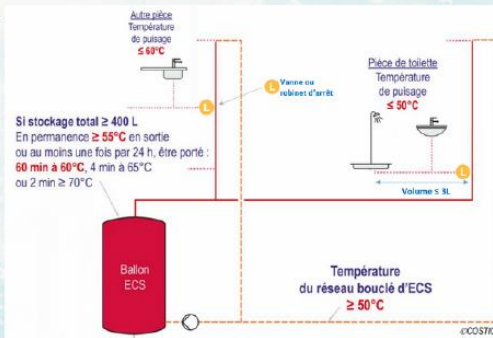


Schéma de la production d'eau chaude sanitaire (ECS)
librement inspiré du guide Costic versions 2007 et 2021



Outils



Entretien des cale-dents réutilisables en endoscopie

Pré-requis

- Privilégier l'achat de cale-dents non coloré (blanc/beige)
- Vérifier avec le fournisseur et à chaque changement de référence :
 - Le caractère réutilisable, non autoclavable et recyclable du cale-dents et du système de maintien si présent*
 - La compatibilité avec les produits détergents/désinfectants
 - Le nombre maximal d'utilisations
 - Les critères de qualité à vérifier après chaque utilisation
 - La composition sans latex, sans phtalate (DEHP) et sans Bisphénol (BPA)
- Respecter les précautions Standard

Niveau de désinfection requis

Ce Dispositif médical (DM) est en contact avec des liquides biologiques, la méthode permettant de concilier le niveau de sécurité requis (désinfection de niveau intermédiaire (DNI)) et un faible impact écologique est celle qui consiste à faire suivre au cale -dents le même entretien que l'endoscope (pas de consommation de produit ni d'énergie supplémentaire).



Si le cale -dents est :

- De couleur => pas de recyclage
- Abîmé => pas de réutilisation

Pré-traitement en salle d'examen

Nettoyage en salle de traitement des endoscopes

Désinfection

Stockage

- Eliminer les salissures par essuyage avec du détergent ou du détergent/désinfectant (même dispositif d'essuyage que pour l'endoscope)
- Vérifier l'absence de fissures, de déformations, de traces de rayures ou d'usure. Si le cale- dents est abîmé, le changer
- Eliminer le cale-dents abîmé selon la filière en place (recyclage après désinfection ou le cas échéant, déchets non dangereux, sans désinfection)
- Même procédure que l'endoscope
- Immerger le cale- dents dans le même bain de détergent ou détergent/désinfectant que l'endoscope
- Nettoyer par brossage et/ou essuyage
- Rincer avec de l'eau pour soins standard
- Renouveler ce nettoyage et rinçage en cas de procédure manuelle
- Même procédure que l'endoscope
- Si l'endoscope est pris en charge en laveur- désinfecteur d'endoscope, vérifier qu'il soit bien qualifié pour le traitement des cale -dents comme des autres accessoires (pistons, valves) (norme ISO 15883-4 et 5)
- Si procédure manuelle : désinfection puis rinçage avec de l'eau bactériologiquement maîtrisée (EBM) et séchage avec air médical ou avec un support non pelucheux
- A l'abri de la poussière. Sur l'emballage : indiquer DM "désinfecté et la date"
- Assurer la traçabilité de la désinfection
- Hygiène des mains avant manipulation

*Entretien du système de maintien par essuyage avec détergent-désinfection en l'absence de souillures visibles (désinfection de bas niveau). En cas de souillures, procéder à une DNI. Cette fiche technique ne concerne pas les courroies de maintien en tissu.

Références: FAQ N°3 : Traitement des endoscopes souples thermosensibles à canaux, consulté le 15/07/24. Fiche 1 : guide écolo-endoscopie- SFED, consulté le 15/07/24. Guide SF2H : Désinfection des Dispositifs médicaux, consulté le 15/07/24

Groupe argumentaire

Répondre aux questions des professionnels et hiérarchiser la réponse



1 trame type

Thématique :	
Pratique initiale :	
Question posée :	

Impacts potentiels	
Sur les professionnels	Sur les usagers
•	•
Sur l'environnement	☐ Réduction de la pollution chimique ☐ Réduction des pollutions (fabrication et/ou transport) ☐ Réduction énergétique ☐ Réduction des déchets ☐ Préservation de la ressource en eau ☐ Préservation des ressources (matériau)
•	
Sur l'organisation	
•	
Sur le médico-économique	
•	

Risques identifiés en matière de prévention du risque infectieux
•

Éléments satellites à prendre en compte
•

Que dit la réglementation ?

Que disent les recommandations professionnelles ?

Que dit la littérature scientifique sur le sujet ?

Avis du groupe de travail
•

Pour vous aider dans votre réflexion

Exemple : la tenue au bloc

Thématique :	Tenue vestimentaire
Pratique initiale :	Les professionnels du bloc opératoire revêtent une tenue professionnelle spécifique propre chaque matin à leur prise de poste. Elle est systématiquement changée, à l'occasion de la pause déjeuner des professionnels quittant l'enceinte du bloc opératoire, à leur retour au bloc. Cette tenue est composée d'une tunique et d'un pantalon en tissu, traitée en blanchisserie.
Question posée :	Les professionnels peuvent-ils conserver la même tenue sur l'ensemble de la journée sans changement systématique des deux éléments lors de la pause déjeuner ? Peut-on imaginer ne changer qu'un élément de tenue sur les deux ? (ex la tunique en conservant le pantalon)

Impacts potentiels	
Sur les professionnels	Sur les usagers
• Pas d'impact direct identifié	• Pas d'impact direct identifié
Sur l'environnement	☒ Réduction de la pollution chimique ☒ Réduction des pollutions (fabrication et/ou transport) ☒ Réduction énergétique ☐ Réduction des déchets ☐ Préservation de la ressource en eau ☐ Préservation des ressources (matériau)
• Diminution du nombre de lavages en blanchisserie +/- des volumes de linge (propre/sales) transportés sur la route en cas de blanchisserie distante	
Sur l'organisation	
• Pas de modification des temps d'habillage-déshabillage	
• Amélioration de la disponibilité en tenue de bloc opératoire liée à une moindre rotation (soignants)	
• Facilitation de la gestion de stocks (logistique)	
Sur le médico-économique	
• Impact probablement très limité (frais fixes du <u>process</u> de blanchisserie)	

Risques identifiés en matière de prévention du risque infectieux
• Risque de confusion entre les tenues de professionnels différents (tenues non nominatives) ou de contamination inter-tenues en cas de stockage non maîtrisé
• Augmentation de la contamination bactérienne de la tenue au cours de la journée avec un impact sur la prévention du risque infectieux pour le patient (augmentation de la dispersion aéroportée)

Éléments satellites à prendre en compte
• Organisation des vestiaires : circuit entrée/sortie, modalités de stockage des tenues professionnelles non spécifiques ou des tenues civiles en fonction des organisations retenues
• Modalités de stockage des tenues de bloc « du jour », non nominatives, pour éviter les croisements.
• Observance à l'hygiène des mains par friction des professionnels du secteur

Que dit la réglementation ?
Article R4322-95 du Code du Travail : « Les équipements de protection individuelle et les vêtements de travail mentionnés à l'article R. 4321-4 sont fournis gratuitement par l'employeur qui assure leur bon fonctionnement et leur maintien dans un état hygiénique satisfaisant par les entretiens, réparations et remplacements nécessaires »

Que disent les recommandations professionnelles ?
SFAR-2021 – Tenue vestimentaire au bloc opératoire : R1.5 – Les experts suggèrent que le personnel change de tenue de bloc en cas de souillures, et <u>au minimum</u> à la fin de chaque journée de travail pour en limiter la contamination et prévenir le risque infectieux pour le patient – Accord Fort
Que dit la littérature scientifique sur le sujet ?
Pas de littérature scientifique ayant démontré un lien entre la fréquence de changement de la tenue des professionnels et une modification du risque de survenue d'ISO chez les patients

Avis du groupe de travail
Mise en œuvre possible sous conditions • Séparation impérative de la tenue du bloc « du jour » d'un professionnel d'avec : - Les autres tenues du professionnel concerné (professionnelle spécifique ou civile) - Les autres tenues « du jour » des autres professionnels • Changement obligatoire de la tenue en cas de souillures visibles • Pas de dissociation des deux éléments de la tenue

Pour vous aider dans votre réflexion

Choix du linge de lit Fréquences de changement



Quels sont les

DESSUS DE LIT →

- Surdimensionné par rapport à l'intégralité de la literie

COUVERTURE →

- Polaire
- 100% polyester

DRAP DU DESSUS →

- **Drap plat en polyester**
- Veiller à réaliser

Drap demi-housse en jersey-coton

- Maille tricotée, plus légère, plus souple et plus résistante
- Gain de temps (réfection du lit à 1 personne)
- Ni repassage ni calandrage ni pliage
- Séchage en séchoir rotatif (concept du "tumble dry")

ALESE →

- Génératrice de plis et de surplis favorisant l'apparition d'escarres chez les patients / résidents
- Incompatible avec les matelas escarres
- Non nécessaire si le matelas est escarres imperméable

DRAP DU DESSOUS →

- Drap plat en polyester

MATELAS →

- Recouvert d'une housse imperméable
- Cette housse est imperméable et doit être changée si elle est souillée

OREILLER →

- Recouvert d'une housse imperméable et enduite de polyuréthane (ic)

LINGE DE LITERIE EN STRUCTURES SANITAIRES ET MEDICO-SOCIALES



- Il n'existe pas de recommandations sur la fréquence idéale de réfection du lit. Les pratiques relèvent d'habitudes de service, qui peuvent être très différentes d'un service à l'autre, au sein d'une même structure.
- Le patient alité contamine rapidement tous les éléments du linge de lit en contact direct avec sa peau, par sa flore microbienne. Le changement d'un élément isolé ou les rotations d'éléments (ex : drap du dessus devenant drap du dessous) n'ont donc aucun sens sur le plan de la propreté microbiologique.
- La disponibilité des stocks de linge ne doit pas être un critère d'adaptation de la fréquence de réfection du lit.
- Les éléments de literie souillés doivent être changés au plus vite, indépendamment de la fréquence de réfection habituelle.

A retenir

Quelles fréquences de réfection a priori ?

Patient / résident alité

(avec toilette au lit)



➔ **Au mieux tous les jours**

Ou fréquence ajustée aux éléments ci-dessous

Patient / résident valide

(ne gardant pas le lit en continu pendant la journée)



➔ **1 fois / semaine en ESSMS**

Privilégier la réfection du lit le ou les jour(s) de réalisation de la ou des douche(s)

➔ **1 à 2 fois / semaine en sanitaire**

Quels autres éléments sont à prendre en compte pour ajuster cette fréquence ?

Situation clinique du patient / résident

- Transpiration excessive
- Immunodépression
- Pathologies cutanées infectieuses ou non
- Patient hyperalgique (réfection moins fréquente dans ce cas)

Nature des soins ou du service

- Soins techniques nécessitant un environnement de soins maîtrisé (cathéters centraux...) en lien avec la typologie du service (soins intensifs, réanimation...)
- Acte invasif (intervention chirurgicale)
- Protocole de service

Sensation d'inconfort exprimée par le patient/résident ou perçue par le professionnel

2024 Webinaire éconettoyage



Formation : webinaire
thématique (1h)

765 connexions individuelles ou
d'équipes

[Replay disponible sur repia](#)



WEBINAIRE 1

**POURQUOI ALLER VERS
L'ÉCO-NETTOYAGE ?**

DATE 2 juillet 2024
14h-15h

A l'attention des professionnels de la PCI

Programme

Les bonnes raisons pour passer à l'éco-nettoyage
Dr P. CARENCO, CPIas PACA

"Evidence-based method" en faveur de l'éco-nettoyage
Dr O. MEUNIER, CH Haguenau

Fausse-bonnes idées
K. VANCOETSEM, CPIas ARA, Dr S. LEFFLOT, CPIas Bretagne, N. BODET, CPIas PDL,
Dr S. CANOQUET, CPIas Occitanie

La mise place de l'éco-nettoyage
C. DUVAL, Centre François Baclesse, CLCC de CAEN
S. BUREL, CHU de Toulouse, Association des Responsables de Bionettoyage en Santé

Inscrivez-vous  Les codes de connexion seront envoyés après l'inscription

FAQ webinaire éconettoyage



Formation : webinaire
thématique (1h)

Foire aux questions (FAQ) « Eco-nettoyage »

Cette FAQ a pour objectif de répondre aux questions posées par les participants lors du Webi du 02 juillet 2024 organisé par le groupe de travail interCPIas « transition écologique et préve du risque infectieux ».



ENTRETIEN EN FO

- Gaze et sols plastiques des salles de
Dans les salles de bain, les sols peuvent
sur balais à plat. Il faut alors préférer
utilisant des rouleaux plutôt que des
sols en carrelage avec joints (balayage humide non efficace ?)
Les carrelages en établissement de soins, comme dans les locaux de rest
implantés sans laisser de joints entre les dalles. S'il en existe toutefois
entretien spécifique régulier manuel « pénible » lorsque l'entretien de
méthodes « à plat » (disque rotatif, balai à plat). L'utilisation d'une m
rouleau (rotolaveuse) permet de traiter les joints en même temps que le
Sols avec joints / usage d'un aspirateur ?
L'aspirateur fonctionne sur les sols carrelés avec ou sans joints, mai
salissures non adhérentes. A utiliser hors présence de patients/résid
pièce ensuite.
- Entretien des siphons
En unité de soins, les siphons nécessitent un entretien régulier car ils fi
de pathogènes potentiels. Leur conception doit permettre un accès fa
mécanisme suffisant, facile, démontable, siphon résistant aux déma

ENTRETIEN DES BANDEAUX ET MICROFIBRES

- Un cycle de lavage à 40 est-il aussi efficace qu'un lavage à 60° ?
Les essais pratiqués par le laboratoire de l'établissement technique national en matière textile ont
montré des résultats de moins bonne qualité et moins réguliers avec des températures de lavage du
linge inférieures à 60°, malgré la compensation par l'augmentation des produits lessiviels.
- Durée d'un cycle long ?
La durée d'un cycle de machin
(le temps de chauffer l'eau di
varie selon les marques et les

- Température d'un séc
La durée d'un séchage à basse t
plusieurs facteurs, mais voici qu
Durées moyennes de séchage à
- Tissus synthétiques : «
- Coton léger : environ
- Coton plus épais : > 4h
- Textiles délicats (pro

Facteurs influençant la durée :

- Quantité de linge cha
- Taux d'humidité initia

COMMENT NETTOYER EN PRÉSENCE DE LIQUIDES BIOLOGIQUES ?

- Débâcle diarrhéique..

Conformément aux précautions « Standard », toute souillure biologique doit faire l'objet d'un nettoyage selon la procédure suivante :

- Mettre des gants
- Placer sur la souillure un matériau absorbant destiné à être jeté ensuite (papier, textile)
- Laisser le temps pour absorber la souillure
- Ramasser le matériau absorbant avec les mains gantées et le jeter dans la filière appropriée
- Si la surface est souillée, utiliser un détergent-désinfectant en respectant le temps de contact
- Collecter le produit par un dernier nettoyage absorbant, avec un bandeau à envoyer au lavage ou un dispositif à usage unique

LE BALAYAGE HUMIDE

- Gaze pré-imprégnée et encrassement des sols / gaze non imprégnée ?
L'imprégnation est réalisée en général avec de l'huile de paraffine (ou du polyéthylène glycol)
afin de capter les souillures non adhérentes. Un film gras est déposé sur le sol, qui s'accumule
avec le temps malgré le passage d'un détergent qui n'est pas rincé.
- Intérêt du balayage humide avant entretien microfibres et eau ?
Nécessité absolue d'employer des gazes non imprégnées de qualité suffisante pour retenir les
poussières (en microfibres)

2025 Webinaire usage raisonné de l'eau

636 connexions individuelles ou
d'équipes

[Replay disponible](#)

FAQ à venir



Formation : webinaire
thématique (1h)



WEBINAIRE 2
Usage raisonné de l'eau
24 Juin 2025
de 14h à 15h00

Et si on parlait de consommation d'eau ? - P. Carencu - CPias PACA
Les risques infectieux liés à l'eau - F. Bozon - CPias BFC
Eaux et réglementation - B. Ledunois - Ingénieur ARS Normandie
Concilier économie d'eau et risque infectieux :

- Retour d'expérience du CH d' Haguenau - O. Meunier
- Eco-gestes et faux pas - K. Vancoetsem CPias ARA et A.L. Lemonnier CPias Normandie

Inscrivez-vous

RéPIA
Réseau des CPias

En lien avec MATIS



Nous connaître

Accès par supports

Documents

Connexion

M'enregistrer



Thèmes



Actes invasifs



Actes de soins



Bon Usage des
Antibiotiques



Transition
écologique



Hygiène



Matériel



Microbiologie /
Infection



Organisation



Patients à risque



Prévention de la
transmission



Produits de santé
et traitement DM



Professionnels de
santé



Nous connaître

Accès par supports

Documents

Connexion



Filtrer

Affiner la recherche

Date de parution

- ☐ 2025 (13)
- ☐ 2024 (13)
- ☐ 2023 (4)
- ☐ 2022 (2)
- ☐ 2021 (2)
- ☐ 2020 (2)
- ☐ 2017 (2)

Secteurs

Thèmes

Type

Support

Emetteur

Thèmes : Transition écologique

38 résultats

Sélectionner / Trier / Ajuster

Trier : Date de parution

☐

Médico-social. Guide du développement durable

Transition écologique

Emetteur : C205

Date de parution : 06/2025

Résumé : Guide : développement durable - sobriété énergétique - soin écoresponsable - déchets - alimentation

Favoris

☐

Index DM Durable- Méthodologie de calcul de critères environnementaux et sociaux appliqué aux dispositifs médicaux

Comment concilier ?

- Hygiénistes : Être proactif ! demander à être intégré à la démarche de développement durable de vos ES/EMS



- Diffuser les recommandations nationales en interne : fiche « linge » à vos services lingerie/blanchisserie ou fiche « eau » aux services techniques et direction

Comment concilier ?



- Identifier et suivre des indicateurs de résultats : consommation de produits désinfectant, consommation d'eau, tonnage de linge....
- Argumenter et convaincre : utiliser les 3 piliers du développement durable pour chaque action

