

# Désinfection des ménages affectés

Guide à l'intention des agents hygiénistes





**SOLIDARITÉS**  
**INTERNATIONAL**



République Démocratique du Congo  
Mission Sud-Ouest  
Projet de Réduction des Risques et des Désastres (DRR)  
Secteur eau, hygiène et assainissement  
Mai 2014



**SOLIDARITÉS**  
**INTERNATIONAL**

# Table des matières

<b>1. Présentation générale de Solidarités International et du Consortium WASH RDC .....</b>	<b>6</b>
<b>2. Objectif de la formation des ReCo hygiénistes .....</b>	<b>7</b>
• Qu'est-ce qu'un ReCo ? .....	7
• Le rôle du ReCo hygiéniste .....	7
• La désinfection à domicile .....	7
<b>3. Le choléra et les moyens de s'en protéger .....</b>	<b>8</b>
• Comment le choléra se transmet-il .....	9
• Moments clés du lavage des mains .....	10
• Comment se laver les mains .....	11
• Les règles d'hygiène alimentaire.....	12
• Utiliser les latrines .....	13
• Traiter l'eau à boire .....	14
• Conserver et stocker l'eau à boire .....	15
<b>4. La désinfection à domicile .....</b>	<b>16</b>
• L'équipement .....	17
• La préparation des solutions chlorées .....	18
• Les précautions à respecter .....	22
• La conservation du chlore .....	22
<b>5. Le remplissage des feuilles de suivi .....</b>	<b>23</b>

## Solidarités International

Solidarités International est une organisation non gouvernementale (ONG) humanitaire française dont le siège se trouve à Paris et qui a pour objectif d'apporter une aide d'urgence aux victimes des catastrophes (guerres, tremblements de terre, épidémies telles que le choléra, inondations...). Son assistance consiste à apporter les réponses rapides aux mouvements de populations.

Actuellement Solidarités est présente dans 17 pays dans le monde et est opérationnelle en République Démocratique du Congo depuis 2001, dans six provinces du pays, conduisant plusieurs programmes d'urgence et post-urgence principalement dans les secteurs de l'eau, l'hygiène et l'assainissement et dans la sécurité alimentaire.

## Le Consortium WASH RDC

Le consortium WASH RDC comprend cinq ONG internationales présentes depuis plus de dix ans en République Démocratique du Congo : Concern Worldwide, Action Contre la Faim, Solidarités International, Catholic Relief Services (CRS) et l'Agence d'Aide à la Coopération Technique et au Développement (ACTED).

Les agences se donnent quatre ans pour promouvoir auprès des communautés rurales les bonnes pratiques d'hygiène, d'assainissement et de gestion de l'accès à l'eau.

En matière de choléra, l'objectif est de contribuer à contenir et à freiner la propagation de la maladie dans les zones d'intervention.

Le Consortium opère en milieu rural sur 6 Provinces. On a favorisé les zones où les agences membres avaient déjà développé de l'expertise et des réseaux pour faciliter la collaboration avec les autorités administratives locales.

## Qu'est-ce qu'un ReCo ?

Un relais communautaire est une personne, homme ou femme volontaire habitant le village ou la zone d'intervention.

Il est choisi par les habitants de cette entité et assure le pont entre les personnes de la communauté, les membres d'une famille et les services de santé.

## Le rôle du ReCo hygiéniste

**Désinfecter** avec le produit chlore les domiciles ou les ménages affectés par le choléra et les foyers environnants afin de maîtriser la chaîne de transmission des vibrions.

**Sensibiliser** la population habitant les foyers désinfectés à l'application des règles d'hygiène.

## Désinfection à domicile

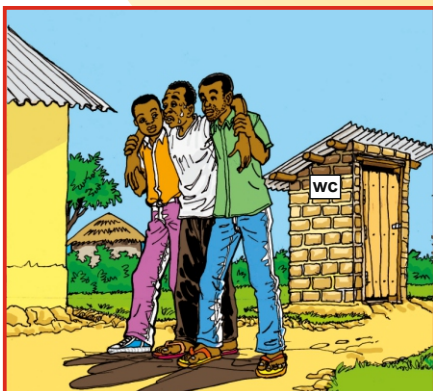
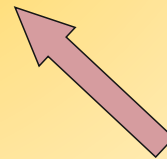
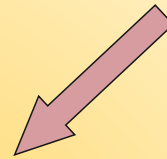
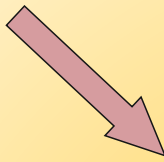
L'objectif est de renforcer les capacités des partenaires du Consortium WASH RDC et d'assurer le transfert de compétences en techniques de désinfection des ménages et des sites affectés par le choléra vers nos partenaires locaux, pour qu'ils soient capables d'intervenir directement et le plus rapidement possible en vue de réduire la propagation de l'épidémie au sein des communautés.

**3.**

# **Le choléra et les moyens de s'en protéger**



# Comment le choléra se transmet-il?



## Les moments clés du lavage des mains

Avant de manger



Après être allé dans  
la latrine



Avant d'allaiter l'enfant



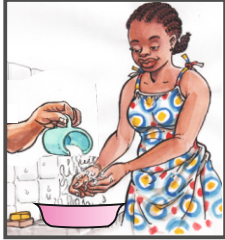
Après avoir nettoyé  
les selles d'un enfant



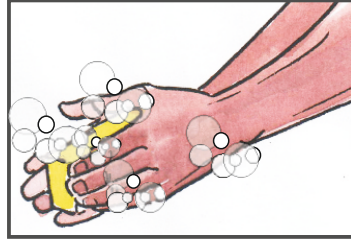
Avant de préparer la nourriture



## Comment se laver les mains



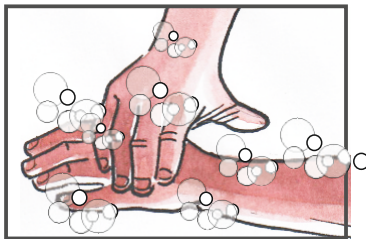
1. Mouiller les mains



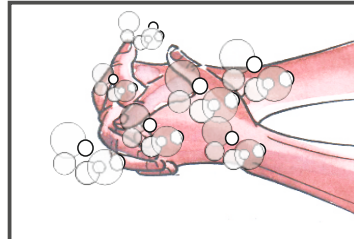
2. Savonner



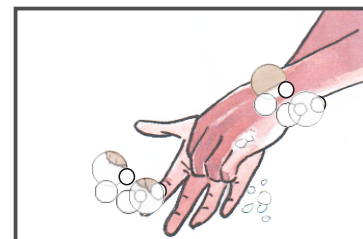
3. Frotter les paumes



4. Frotter le dos des mains



5. Frotter les intervalles des doigts



6. Nettoyer les ongles



7. Laver les poignets



8. Rincer avec de l'eau propre



9. Sécher à l'air libre

## Les règles d'hygiène alimentaire

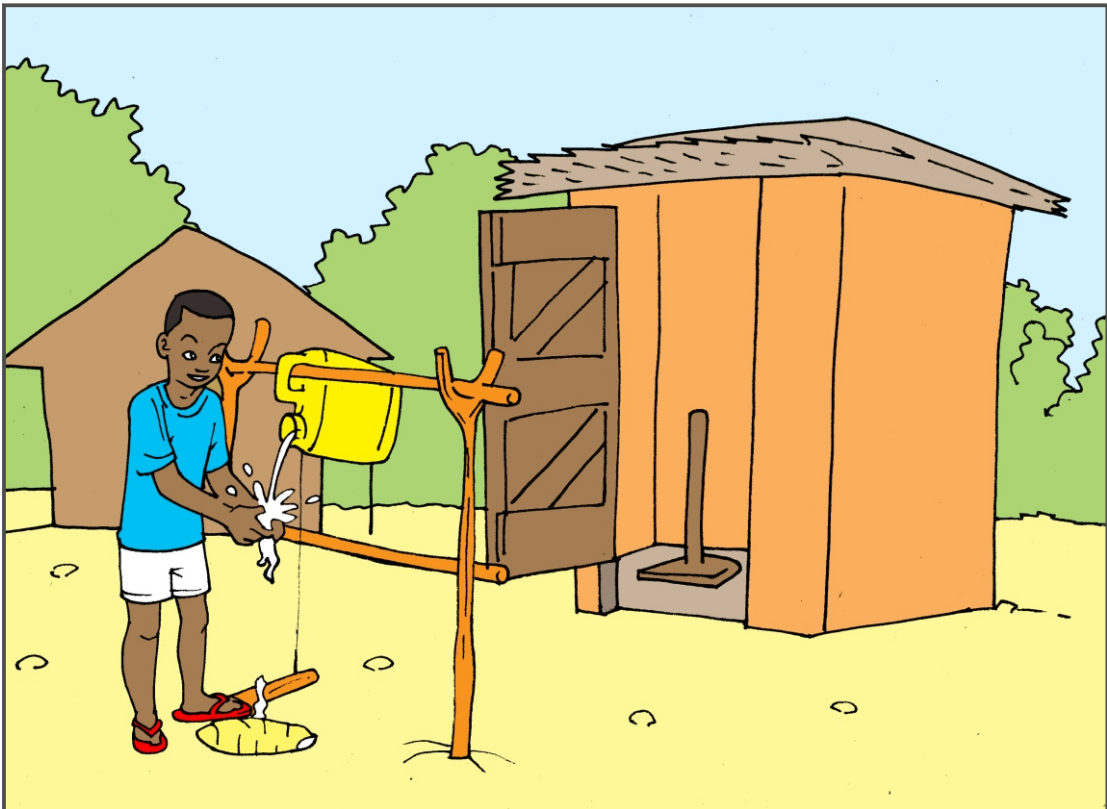
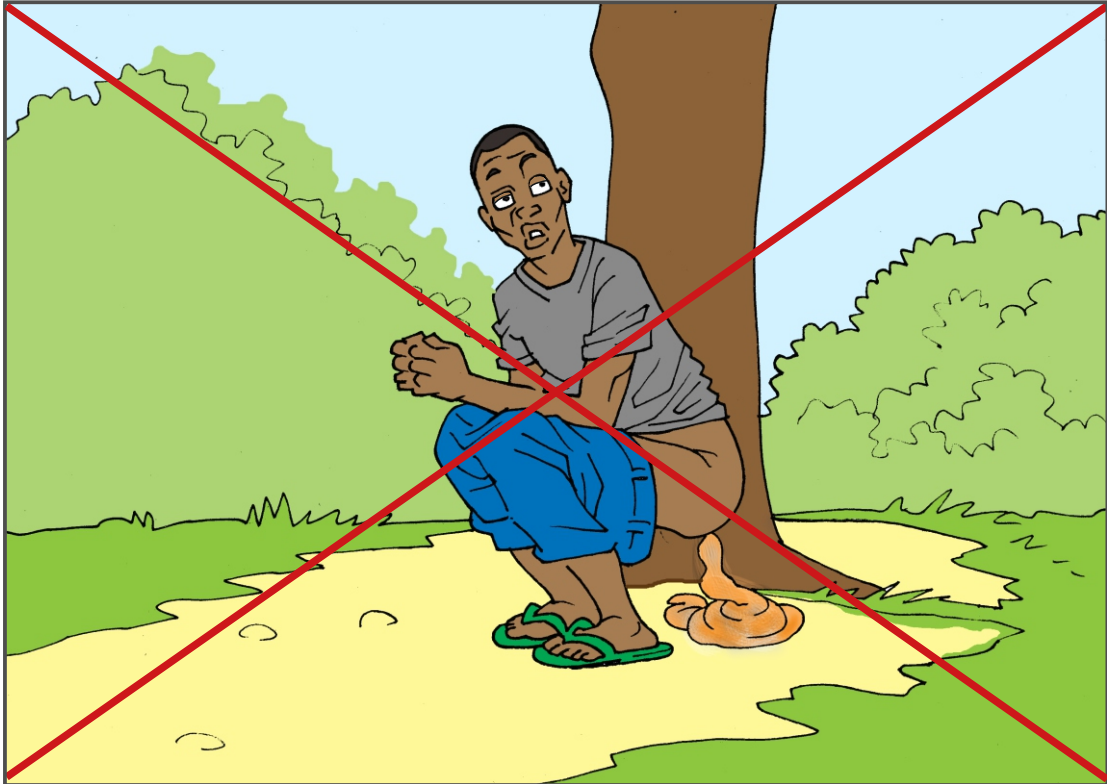
Faire cuire les aliments avant de les manger  
et recouvrir les aliments préparés



Laver les aliments à l'eau propre avant de les manger



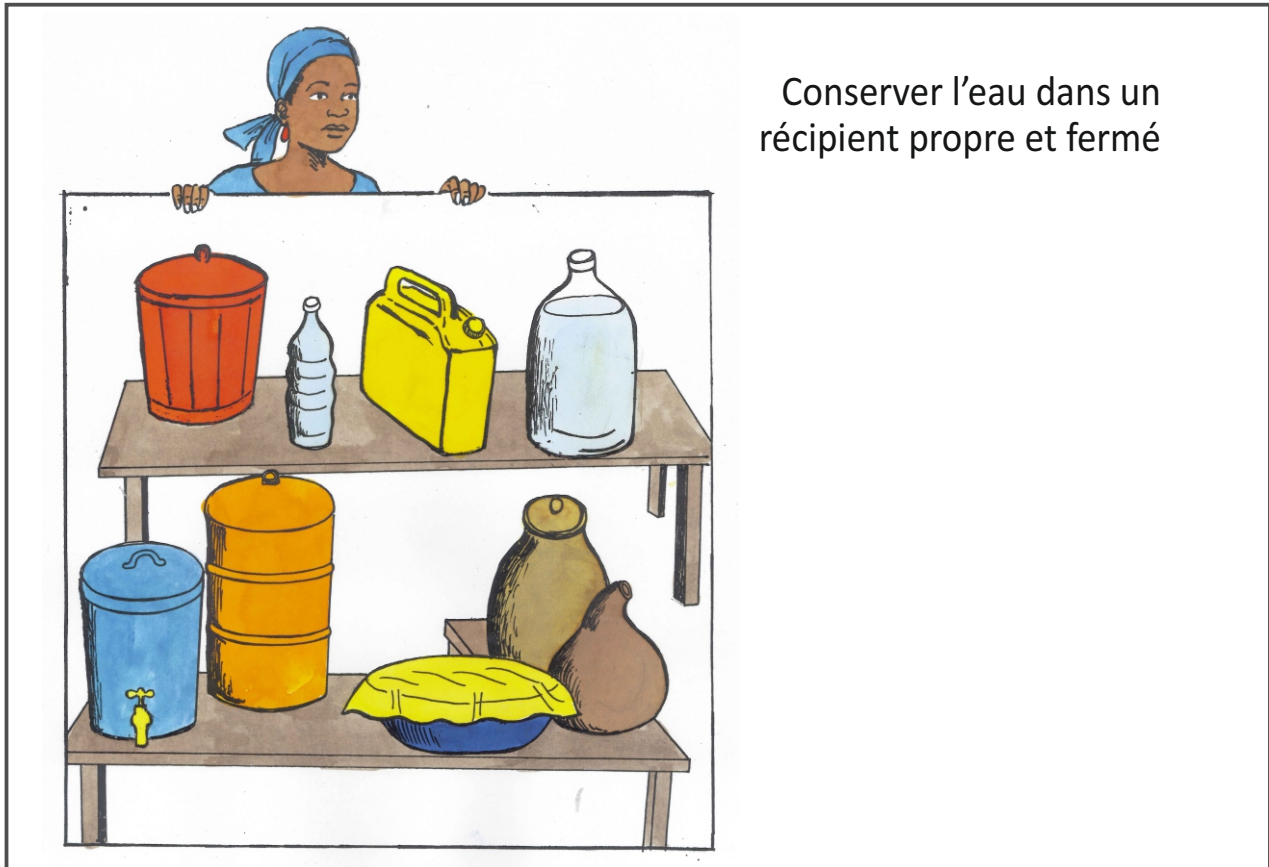
## Utiliser des latrines



## Traiter l'eau à boire



## Conserver et stocker l'eau à boire





4.

# La désinfection à domicile



## L' équipement

Lorsqu'un patient suspecté d'avoir contracté la maladie de choléra arrive au centre de traitement, il convient d'envoyer une équipe d'hygiénistes formés à l'adresse du patient pour pulvériser les latrines, la maison (sols, murs...), les effets du patient et les maisons voisines pour maîtriser la propagation de la maladie.

1 cuillère à soupe  
en plastique



1 seau gradué  
(10 L ou 20 L)



1 pulvérisateur de 16 L



Des gants de  
sanitation



Des bottes en  
caoutchouc



1 blouse de  
protection



Un masque



Un cache-nez



48h

Pour être efficace  
cette intervention doit être faite le  
plus rapidement possible.

## La préparation des solutions chlorées



## Solution à 2%

On verse du chlore HTH 70% avec une cuillère à soupe en plastique dans un récipient adapté.

Solution à 2% pour les **déjections**, **vomissements**, lavage de **latrines**, **cadavres\*** et **pédiluves**.

1L		1 litre d'eau = 2 cuillères de chlore		2
10L		10 litres d'eau = 20 cuillères de chlore		20
15L		15 litres d'eau = 30 cuillères de chlore		30
20L		20 litres d'eau = 40 cuillères de chlore		40

\* En cas de décès à domicile, ne pas toucher le corps et alerter le plus rapidement possible les autorités sanitaires compétentes.

---

## Solution à 0,2%

On verse du chlore HTH 70% avec une cuillère à soupe en plastique dans un récipient adapté.

Solution à 0,2% pour les sols, les objets dans la maison, les murs s'ils sont souillés ou contaminés par les selles et vomissures, les lits.

10L



10 litres d'eau = 2 cuillères de chlore



2

15L



15 litres d'eau = 3 cuillères de chlore



3

20L



20 litres d'eau = 4 cuillères de chlore



4

40L



40 litres d'eau = 8 cuillères de chlore



8

## Solution à 0,05%

On verse du chlore HTH 70% avec une cuillère à soupe en plastique dans un récipient adapté.

**Solution à 0,05%** pour les **mains**, la **peau**, les **vêtements**. Laisser les vêtements tremper dans une bassine remplie de solution à 0,05% pendant 1 heure maximum et laisser sécher au soleil.

10L		10 litres d'eau = 0,5 cuillère de chlore		0,5
20L		20 litres d'eau = 1 cuillère de chlore		1
40L		40 litres d'eau = 2 cuillères de chlore		2
60L		60 litres d'eau = 3 cuillères de chlore		3

---

## Les précautions à respecter

Savoir se protéger lors de la désinfection est important car **le chlore est un produit dangereux.**



L'hygiéniste doit :

- Porter sa **tenue complète** de protection ;
- Procéder à la préparation de la solution de chlore avec **beaucoup de prudence** ;
- Veillez à ce que son corps ne soit **pas en contact direct** avec la solution chlorée ;
- **Utiliser toujours l'entonnoir** avant de verser la solution chlorée dans le pulvérisateur pour garder le matériel en bon état ;
- **Ne pas manger ni fumer** pendant la pulvérisation ;
- Pulvériser dans la **direction du vent** ;
- **Bien nettoyer** avec de l'eau propre le matériel après utilisation.

Si de la solution chlorée arrive dans les yeux, nettoyer à l'eau propre et aller consulter un médecin.

**Ne jamais laisser chez un particulier les solutions préparées.**

## La conservation du chlore

- Le métal détruit le chlore ;
- Préparer la solution **tous les jours** car la lumière et la chaleur la dégrade ;
- Conserver le produit chlore dans un **endroit aéré, fermé et à l'abri de l'humidité.**

L'agent hygiéniste ainsi que le ReCo sensibilisateur spécialisé dans la diffusion des messages l'accompagnant automatiquement, auront à remplir une feuille de suivi après chaque intervention.

### **Données importantes à noter pour l'agent hygiéniste :**

- Localisation de l'intervention (province, zone de santé, aire de santé, localité, latitude et longitude) ;
- Age de la personne qui reçoit l'équipe ;
- Heure et date d'arrivée du malade au CTC ;
- Heure et date de la désinfection ;
- Nombre de maisons désinfectées ;
- Personnes présentes à l'intérieur de la maison lors de l'intervention (femmes adultes, hommes adultes, enfants de moins de 4 ans, enfants de 5-18 ans, personnes âgées de plus de 50 ans) ;
- Personnes absentes lors de l'intervention mais habitant le foyer concerné (femmes adultes, hommes adultes, enfants de moins de 4 ans, enfants de 5 à 18 ans, personnes âgées de plus de 50 ans).

L'agent sensibilisateur qui accompagne l'agent hygiéniste aura les mêmes données à faire remonter avec en plus les sujets qu'il aura abordé avec les personnes bénéficiaires.

Par exemple :

- le lavage des mains ;
- le traitement de l'eau de boisson ;
- la maladie choléra ;
- les moyens de s'en protéger.

# Fiche de suivi pour l'agent hygiéniste



**DF 1151 - Département DRR - Suivi des désinfections à domicile**  
 Contribuer à la diminution des facteurs de propagation de la maladie choléra



Agent décontaminateur  
 Agent sensibilisateur

Zone de Santé :

Date	Aire de Santé	Localité	Latitude	Longitude	Age	Heure et date d'arrivée du malade au CTC	Heure et date de la désinfection	Nombre de maisons désinfectées	Personnes présentes				Personnes absentes				Signature du chef de famille		
									Femmes adultes	Hommes adultes	0-4 ans présents	5-18 ans présents	Personnes âgées > 50 ans	Femmes absentes	Hommes absentes	0-4 ans absents		6-18 ans absents	Personnes âgées > 50 ans





**DF 1151 - Département DRR - Fiche de suivi des Sensibilisations porte à porte**  
Contribuer à la diminution des facteurs de propagation de la maladie choléra

# Fiche de suivi pour l'agent sensibilisateur

Zone de santé	Aire de santé	Localité														
Sensibilisateurs	Date															
	Rue, bloc, quartier	Nbre de personnes dans le ménage	Personnes présentes						Personnes absentes				Sujets abordés*	Signature		
			F	H	0-4 ans	5-18 ans	>50 ans	F	H	0-4 ans	5-18 ans	>50 ans				
1																
2																
3																
4																
5																
6																
7																
8																
9																
10																
11																
12																
13																
14																
15																
<b>Total des personnes visitées, absentes</b>																





---

# Notes

Series of horizontal lines for writing notes.









Funded by

