

An illustration of a school scene. In the background, a school building with a corrugated metal roof and several windows is visible. Three children are walking towards the building. In the foreground, a young boy in a white shirt and blue shorts is smiling and holding a glass of water in his left hand and three yellow pills in his right hand. He is talking to a woman, likely a teacher, who is wearing a purple patterned top and a purple headscarf. She is holding a clipboard and a pen, looking at the boy. The sun is shining brightly in the top left corner.

# Organiser une journée de déparasitage scolaire

Manuel à l'usage des enseignants



Organisation  
mondiale de la Santé

## **Catalogage à la source: Bibliothèque de l'OMS:**

Organiser une journée de déparasitage scolaire : manuel à l'usage des enseignants.

1.Maladies parasitaires – prévention et contrôle. 2.Helminthes. 3.Enfant. 4.Établissements scolaires. 5.Matériel d'enseignement. I.Organisation mondiale de la Santé.

ISBN 978 92 4 250519 1

(NLM classification:WC 695)

## **© Organisation mondiale de la Santé 2013**

Tous droits réservés. Les publications de l'Organisation mondiale de la Santé sont disponibles sur le site Web de l'OMS ([www.who.int](http://www.who.int)) ou peuvent être achetées auprès des Éditions de l'OMS, Organisation mondiale de la Santé, 20 avenue Appia, 1211 Genève 27 (Suisse) (téléphone : +41 22 791 3264 ; télécopie : +41 22 791 4857 ; courriel : [bookorders@who.int](mailto:bookorders@who.int)).

Les demandes relatives à la permission de reproduire ou de traduire des publications de l'OMS – que ce soit pour la vente ou une diffusion non commerciale – doivent être envoyées aux Éditions de l'OMS via le site Web de l'OMS à l'adresse [http://www.who.int/about/licensing/copyright\\_form/en/index.html](http://www.who.int/about/licensing/copyright_form/en/index.html)

Les appellations employées dans la présente publication et la présentation des données qui y figurent n'impliquent de la part de l'Organisation mondiale de la Santé aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires, villes ou zones, ou de leurs autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou limites. Les lignes en pointillé sur les cartes représentent des frontières approximatives dont le tracé peut ne pas avoir fait l'objet d'un accord définitif.

La mention de firmes et de produits commerciaux ne signifie pas que ces firmes et ces produits commerciaux sont agréés ou recommandés par l'Organisation mondiale de la Santé, de préférence à d'autres de nature analogue. Sauf erreur ou omission, une majuscule initiale indique qu'il s'agit d'un nom déposé.

L'Organisation mondiale de la Santé a pris toutes les précautions raisonnables pour vérifier les informations contenues dans la présente publication. Toutefois, le matériel publié est diffusé sans aucune garantie, expresse ou implicite. La responsabilité de l'interprétation et de l'utilisation dudit matériel incombe au lecteur. En aucun cas, l'Organisation mondiale de la Santé ne saurait être tenue responsable des préjudices subis du fait de son utilisation.

Imprimé en France.



## **Que sont les infections par les vers intestinaux ?**

Les vers intestinaux sont des parasites qui vivent dans l'intestin de l'homme ou dans les veines autour de la vessie. Ces vers se transmettent par les œufs excrétés dans l'urine ou les selles humaines, qui contaminent le sol ou les sources d'eau dans les zones où l'assainissement n'est pas adéquat. Les vers consomment une partie des nutriments et des vitamines que les enfants ingèrent.

## **Pourquoi les enfants ont-ils besoin d'un déparasitage ?**

Les enfants sont particulièrement vulnérables aux infections provoquées par les vers, dans la mesure où leur système immunitaire n'est pas encore tout à fait développé.

Non traitées, les infections par les vers empêchent les enfants de grandir harmonieusement, causant une mauvaise nutrition et des troubles mentaux limitant les fonctions d'apprentissage et entraînant des retards scolaires.

Le traitement est simple, sans danger, efficace et gratuit. Une seule dose de traitement vermifuge par enfant permet de réduire drastiquement le nombre de vers.

Un traitement régulier contribue à la bonne nutrition et à la santé des enfants d'âge scolaire, contribuant ainsi à une augmentation du nombre d'enfants inscrits à l'école, à leur assiduité, à une diminution du nombre de redoublements et donc à de meilleures performances scolaires.

Les enfants ont besoin de ces médicaments vermifuges pour grandir en meilleure santé et pour mieux apprendre à l'école.

En tant qu'enseignant, vous pouvez jouer un rôle majeur vous assurant que chaque enfant de votre classe prend la dose appropriée de médicament.





## **Apprenez aux enfants comment prévenir les infections :**

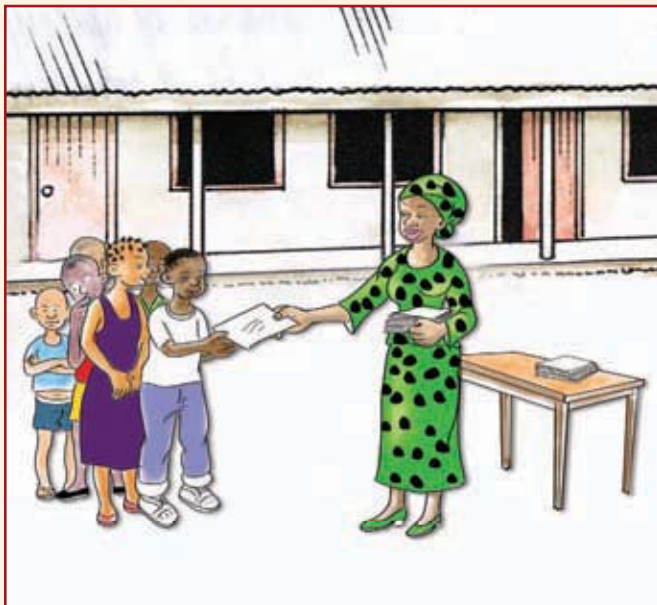
- ▶ Toujours utiliser des toilettes ou des latrines pour empêcher que les excréments ne contaminent le sol.
- ▶ Toujours se laver les mains avec du savon après l'utilisation des latrines, et garder ses mains propres.
- ▶ Laver les fruits et les légumes avec de l'eau propre.
- ▶ Toujours porter des chaussures et éviter de marcher pieds nus dans les rivières, les retenues d'eau et les rizières.
- ▶ Prendre des comprimés de vermifuge au moins une fois par an.

Si vous voulez en savoir davantage sur les maladies :  
[www.who.int/neglected\\_diseases/diseases/en/](http://www.who.int/neglected_diseases/diseases/en/)

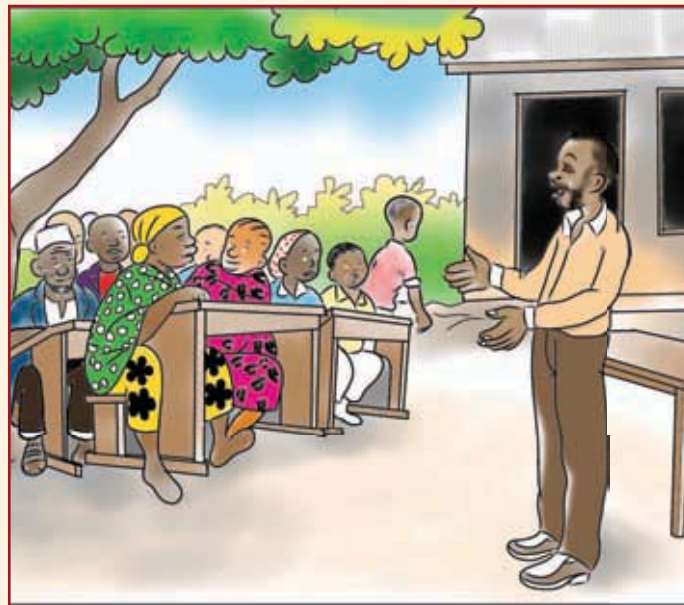
## Avant la journée de déparasitage

1. Tous les enfants ne souffrant d'aucune maladie devront être traités au cours de la journée de déparasitage.
2. Il est important de mobiliser les parents et la communauté pour garantir la présence des enfants à l'école et leur participation lors de cette journée.
3. Les enseignants doivent informer les parents de l'importance de la vermifugation pour obtenir l'accord des parents avant cette journée.
4. Le meilleur moyen d'informer les parents est d'organiser une réunion de groupe. Quand ce n'est pas possible, vous devez demander aux élèves de remettre une notification à leurs parents. Dans certaines communautés, il est nécessaire d'obtenir l'accord parental avant de vermifuger un enfant.
5. Deux exemples de notifications sont donnés à l'annexe I. Choisissez-en un, modifiez le texte de façon appropriée, et faites des copies pour les distribuer.
6. Rappelez-vous que l'objectif d'une journée de vermifugation à l'école est de faire en sorte que tous les enfants d'âge scolaire soient traités. Vous pouvez donc inviter les enfants de votre classe à amener des frères et sœurs, et des amis d'âge scolaire, même s'ils ne sont pas inscrits dans l'établissement.

Envoyez une notification aux parents par  
l'intermédiaire des enfants



Organisez une réunion avec les parents

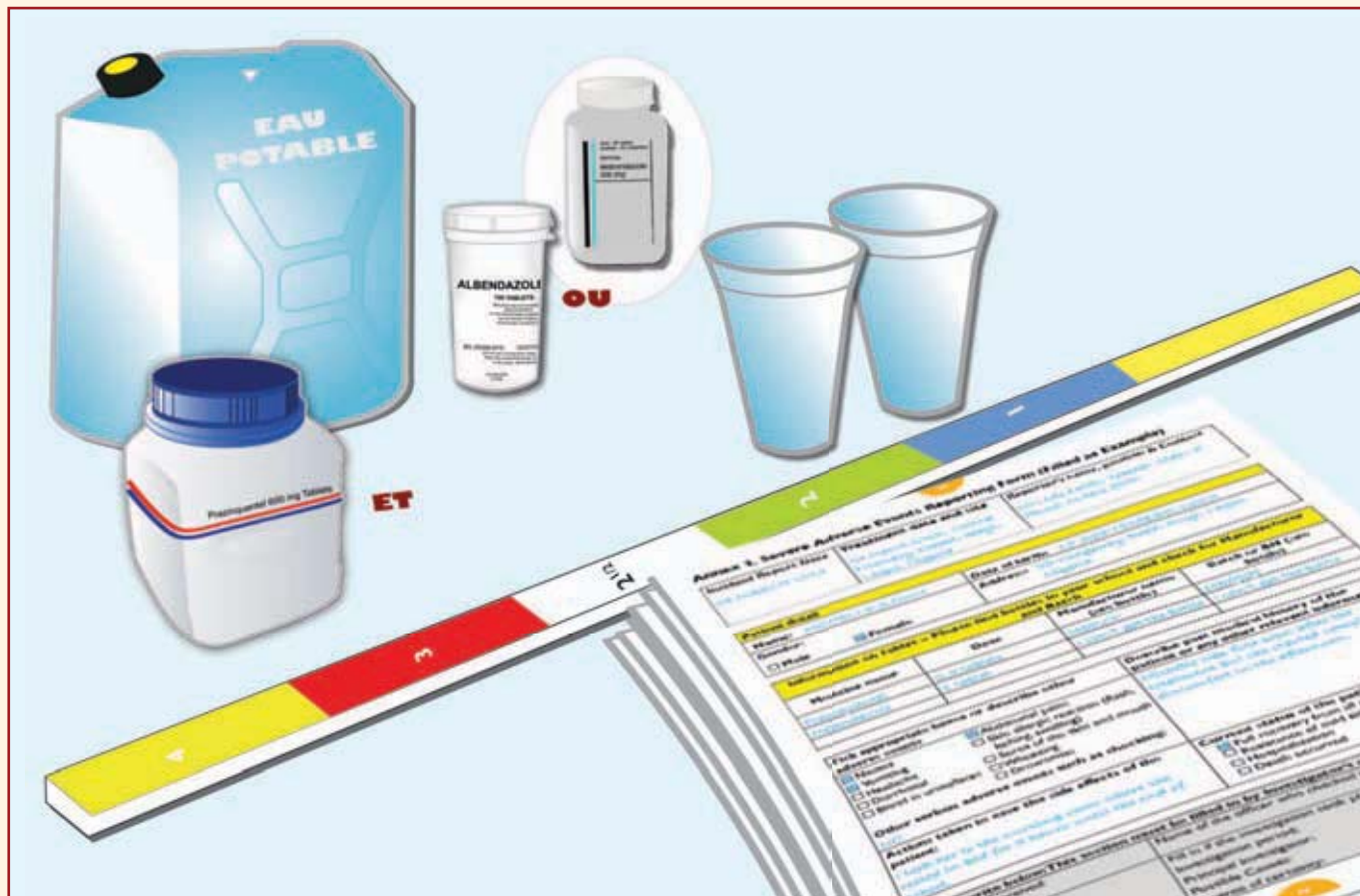


# Matériel nécessaire pour une journée de déparasitage à l'école

Pour traiter les enfants contre les vers intestinaux, vous avez besoin de :

- ▶ Albendazole ou mébendazole : les deux médicaments ont le même effet. Vous devrez distribuer l'un ou l'autre, **PAS** les deux.
- ▶ Praziquantel et la toise (tige graduée pour mesurer la taille de l'enfant), servant à déterminer la dose de praziquantel à administrer à chaque enfant : chacun doit recevoir le nombre adéquat de comprimés correspondant à sa taille.
- ▶ Eau potable et gobelets.
- ▶ Formulaire concernant la distribution, à remplir pour enregistrer les enfants qui sont traités (annexe 2).
- ▶ Les réactions à la prise de médicament doivent être consignées dans le formulaire joint en annexe 3.





### **Étape 1. Placez tout le matériel nécessaire sur votre bureau**

- ▶ Avant de commencer, placez tout le matériel nécessaire sur votre bureau et vérifiez que tout est là en pointant les divers éléments sur une liste.
- ▶ Assurez-vous que vous savez quoi faire.
- ▶ La vermifugation devrait être effectuée au début d'une journée d'école pour garder les enfants sous observation pendant quelques heures après le traitement.
- ▶ Demandez aux enfants s'ils ont mangé quelque chose avant de venir à l'école.
- ▶ Toutes les absences doivent être notées dans le registre de la classe. Les élèves absents devront être traités le jour de leur retour à l'école.
- ▶ Les enfants malades le jour du traitement ne devront pas prendre de médicaments vermifuges. Ils pourront recevoir les médicaments plus tard, une fois guéris.
- ▶ En aucune circonstance, un enfant ne doit être forcé à avaler un médicament, dans la mesure où cela peut obstruer ses voies respiratoires, avec pour conséquence une détresse respiratoire aiguë.

## Journée de déparasitage à l'école

### Liste de points à vérifier

Matériel nécessaire	Pourquoi le matériel est-il nécessaire ?	Cochez (✓)
Albendazole 400 mg ou Mébendazole 500 mg	Pour donner un comprimé seulement à chaque enfant	✓
Praziquantel 600 mg et toise	Pour mesurer la taille de chaque enfant et donner ensuite le nombre adéquat de comprimés en fonction de la taille	✓
Eau potable et gobelets	Pour donner un verre d'eau à chaque enfant quand il/elle avale le médicament	✓
Formulaire concernant la distribution	Pour enregistrer le nombre d'enfants traités	✓
Formulaire de notification des effets indésirables	Pour notifier tout effet indésirable se produisant chez les enfants traités	✓

### **Étape 2. Utilisez la toise pour déterminer le nombre de comprimés de praziquantel à donner à chaque enfant**

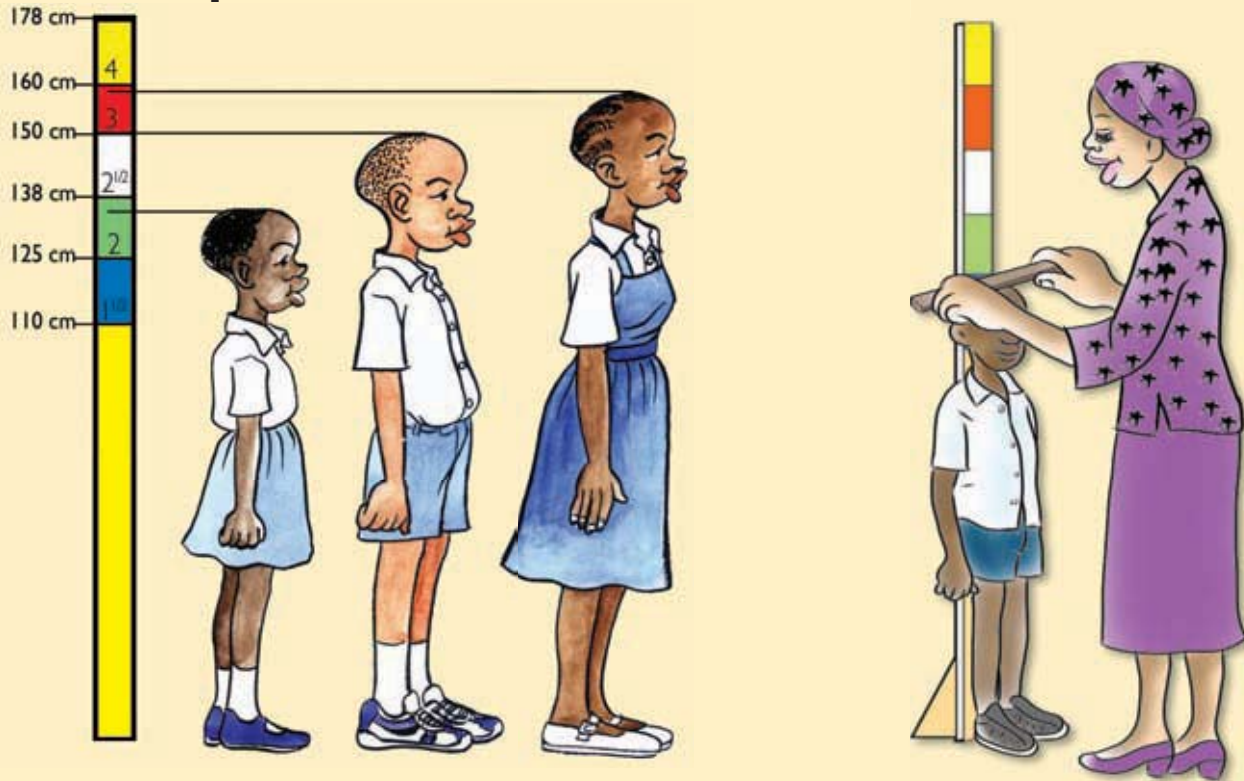
Une toise est fournie à chaque classe avec les flacons de praziquantel.

Il faut mesurer correctement la taille de chaque enfant pour déterminer le nombre recommandé de comprimés de praziquantel.

#### **Comment utiliser la toise :**

1. Disposez la toise contre le mur.
2. Placez une règle sur la tête de l'enfant.
3. Appuyez sur la chevelure de l'enfant pour que la règle soit plate contre le mur.
4. Placez la règle à un angle de  $90^\circ$  contre la toise pour mesurer la taille de l'enfant avec précision.
5. Notez la taille et le nombre recommandé de comprimés de praziquantel.

**Utilisez la toise pour déterminer le nombre de comprimés de praziquantel à donner à chaque enfant**



### Étape 3. Distribuez les médicaments à chaque enfant.

Demandez à tous les enfants de faire la queue ou de rester assis à leur place dans la classe. Il convient de noter le nom des enfants absents.

Les enfants qui ne se sentent pas bien et ceux dont les parents n'ont pas donné leur consentement devront être exclus du traitement.

Expliquez le but de l'activité aux enfants et faites-les venir un par un.

Mesurer la taille de l'enfant contre la toise pour déterminer le nombre de comprimés de praziquantel que vous devez donner.

Chaque enfant doit recevoir et avaler :

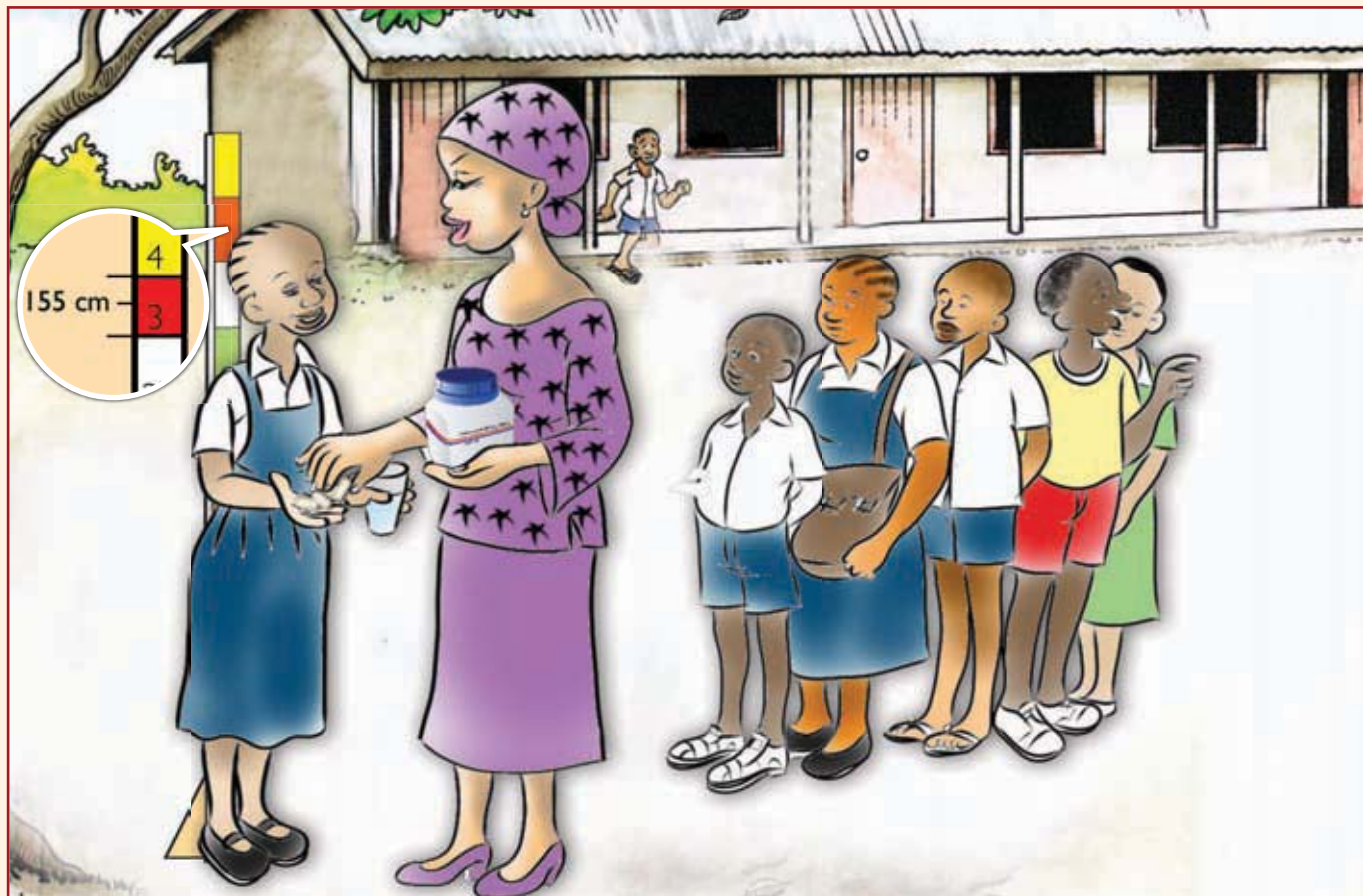
- ▶ 1 comprimé d'albendazole ou de mébendazole (Ne **JAMAIS** donnez les deux) et
- ▶ 1-5 comprimés de praziquantel, en fonction de la taille de l'enfant mesuré contre la toise.

Traitez également les amis et les frères et sœurs de vos élèves qui se présenteraient à l'école et notez, dans le formulaire concernant la distribution, le nombre total de comprimés distribués et le nom des enfants traités.

Assurez-vous que les enfants avalent le médicament avec de l'eau potable. Les comprimés peuvent être mâchés, mais dans ce cas, le praziquantel a un goût amer.

Ne forcez pas un enfant à avaler un médicament, car cela peut causer un étouffement.

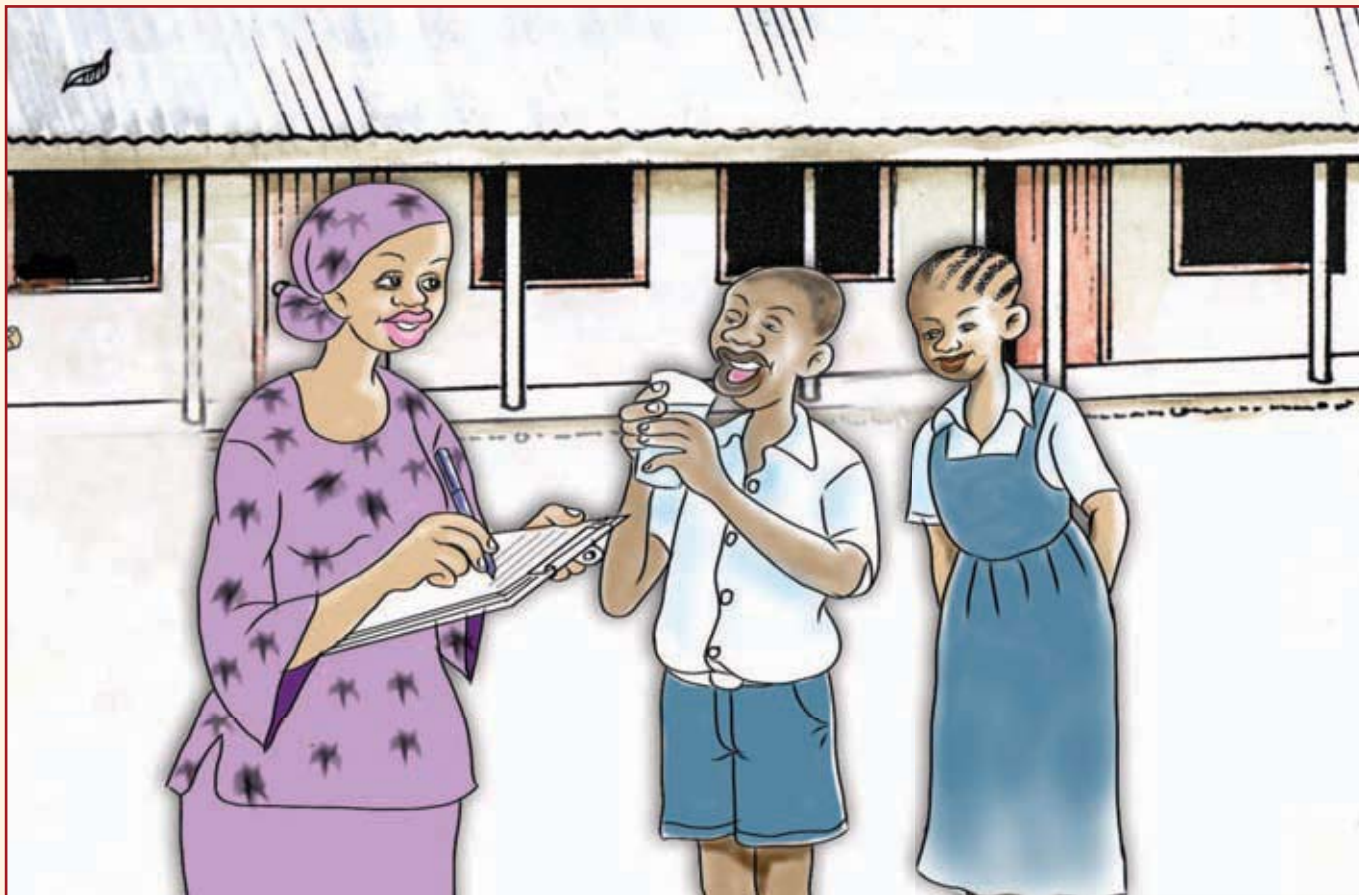




### **Étape 4. Remplissez le formulaire concernant la distribution et communiquez les données.**

- ▶ Vous devez noter le nombre total d'enfants traités et le nombre total de comprimés distribués.
- ▶ Demandez un formulaire pour faire rapport sur la distribution à votre école ou à votre district sanitaire. Si un tel formulaire n'existe pas, utilisez le formulaire joint en annexe 2, qui comporte également des instructions pour le remplir.
- ▶ Le nombre total d'enfants traités et le nombre total de comprimés reçus devront être notés dans les cases du formulaire prévues à cet effet.
- ▶ Le formulaire sera transmis au directeur de l'école, qui fera la synthèse des résultats et les communiquera à l'établissement de santé local.





### **Étape 5. Observez les enfants après l'administration du traitement.**

La vermifugation doit être effectuée le matin, les activités scolaires normales reprenant après le traitement.

Les comprimés de vermifuge sont sans danger ; plusieurs millions d'enfants ont déjà été traités. Toutefois, comme n'importe quel autre médicament, ces comprimés peuvent causer des réactions.

En ce qui concerne les vermifuges, c'est dans les deux heures suivant la prise du médicament que des effets secondaires sont le plus susceptibles de se produire, et ces effets, le cas échéant, devraient disparaître. C'est pourquoi il est important de garder les enfants à l'intérieur du bâtiment scolaire pendant les deux heures qui suivent le traitement et de leur demander de vous informer de toute réaction ou de tout effet secondaire qu'ils pourraient ressentir.

#### **Réactions**

Si le traitement entraîne une quelconque réaction, il convient de le noter dans le formulaire (voir l'annexe 3) comme il est indiqué dans le tableau suivant :

## Journée de déparasitage à l'école

### Réactions probables après le traitement et comment les gérer

Réactions courantes	Que faire
<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Nausées</li><li>▶ Vomissements</li><li>▶ Douleurs abdominales</li><li>▶ Maux de tête</li><li>▶ Somnolence</li><li>▶ Éruption cutanée</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Rassurer l'enfant, l'encourager à se reposer</li><li>▶ Offrir des comprimés anti- douleur ou des antihistaminiques</li><li>▶ Observer le patient avec soins</li></ul>
Réactions rares, qui doivent être notifiées	Que faire
<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Malaise persistant ou symptômes de longue durée</li><li>▶ Crise d'épilepsie</li><li>▶ Perte de conscience</li><li>▶ Enfant très malade</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>▶ Notifier immédiatement le personnel de santé ou un centre de santé</li></ul>

### **Comprimés non distribués**

Les comprimés restants peuvent être conservés à l'école et distribués aux enfants non traités, ou expédiés à l'établissement de santé local.

S'il vous est demandé de retourner les médicaments non distribués, gardez le nombre de comprimés nécessaire pour vermifuger les enfants qui étaient malades ou absents le jour du traitement, et ceux qui ne sont pas inscrits.

### **Comprimés en nombre insuffisant**

Si vous n'avez pas assez de comprimés pour traiter tous les enfants de votre classe, vous devez le mentionner dans le formulaire concernant la distribution.

Pour traiter autant d'enfants que possible, demandez aux autres enseignants s'il y a à l'école des comprimés non distribués.



## **Tous les enfants doivent être traités pour garantir la réussite de la journée de déparasitage à l'école.**

La présente section comporte des suggestions sur le moyen d'informer les parents avant la journée de vermifugation à l'école et de faire un rapport sur la couverture du traitement et les effets indésirables.

Des exemples types sont fournis dans les annexes ci-après. Si votre école ou votre gouvernement dispose d'autres modèles, vous devez utiliser ces derniers.

Quel que soit le formulaire utilisé, il est important d'informer convenablement les parents avant une journée de vermifugation à l'école.

Vous devez également noter le nombre d'enfants traités dans votre classe et notifier tout effet indésirable.



## Annexe 1. Exemple de formulaire de notification aux parents

Dans certains cas, le consentement des parents est nécessaire. Vous pouvez alors envoyer un formulaire aux parents afin qu'ils consentent à ce que leur enfant participe à la journée de déparasitage.

Autrement, tout enfant scolarisé sera traité.

Cher parent ou tuteur,

Nous avons le plaisir de vous informer que la journée de vermifugation proposée par l'école aura lieu le *08 mars 2013*. Chaque enfant recevra gratuitement des médicaments vermifuges pendant la classe du matin.

- ▶ Les médicaments sont sans danger et aideront votre enfant à grandir en meilleure santé.
- ▶ Avertissez l'enseignant si votre enfant est malade le jour de la vermifugation.
- ▶ Veillez à ce que votre enfant ait déjeuné avant d'aller à l'école le jour de la vermifugation.
- ▶ Les médicaments ont été homologués et déclarés sûrs par les autorités sanitaires nationales.
- ▶ Toutefois, si votre enfant se plaint d'une gêne quelconque après la prise des médicaments, veuillez en informer les enseignants ou un établissement de santé.

L'école fournira également les médicaments à des enfants qui ne sont pas scolarisés dans l'établissement. N'hésitez pas à envoyer à l'école d'autres enfants à l'occasion la journée de vermifugation.

Pour de plus amples informations, prenez contact avec votre centre de soins de santé.

Téléphone : *01462 0000/0011*



Veillez remplir le présent formulaire et le retourner à l'école **UNIQUEMENT** si vous ne souhaitez pas que votre enfant reçoive des comprimés de vermifuge à l'école.

Si vous ne retournez pas le formulaire, il sera considéré que vous autorisez l'école à traiter votre enfant.

Je (*votre prénom et votre nom*) demande à l'école de ne pas dispenser le traitement vermifuge à mon enfant (*prénom et nom de votre enfant*) pour la raison suivante : (*expliquez brièvement la raison*)

---

---

---

Date et signature \_\_\_\_\_

## Annexe 2. Formulaire de notification de la couverture du traitement (exemple)

Date de distribution : 08 mars 2013	Nom de l'enseignant : Mrs Ivie Faleti
Nom et adresse de l'école : Corona Primary School, Ikoyi, Lagos, Nigeria	Numéro ou nom de la classe : CLASSE 5 Nombre total d'enfants dans ma classe: 60
Vermifuge distribué :	
<input checked="" type="checkbox"/> Praziquantel	<input type="checkbox"/> Albendazole
	<input checked="" type="checkbox"/> Mébendazole

Nombre d'enfants traités par sexe et par groupe d'âge

Groupe d'âge (années)	Garçons			Filles		
	1-4	5-14	≥15	1-4	5-14	≥15
(Complétez les cases et faites une marque pour chaque élève qui reçoit un traitement, en ventilant les données par sexe et par âge)	●●●●○	●●●●●	●●●●○	●●●●○	●●●●●	○●●●○
	○●●●○	●●●●●	○●●●○	○●●●○	●●●●●	○●●●○
	○●●●○	●●●●●	○●●●○	○●●●○	●●●●○	○●●●○
	○●●●○	○●●●●	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○
	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○
	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○
	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○	○●●●○

Nombre d'enfants par groupe d'âge (années)	3	23	2	4	18	0
Nombre d'enfants par sexe	Nombre total de garçons traités : 28			Nombre total de filles traitées : 22		
Nombre total d'enfants traités	[Total garçons + total filles] = 50					

## Médicament

Comprimé de vermifuge	Nombre total de comprimés distribués	Nombre de comprimés perdus ou gâchés	Nombre de comprimés restants dans la classe et rendus au directeur
Praziquantel	148	24	50
Mebendazole	58	8	10

### Évaluation générale et observations ( Exemple d'observations ):

La campagne s'est très bien passée. Tous les élèves sauf cinq absents ont été traités. Quelques élèves ont amené leurs jeunes frères et sœurs, qui ont également reçu les comprimés de vermifuge.

### Annexe 3. Formulaire de notification des effets indésirables (exemple)

Date <i>04 mars 2013</i>	Date et lieu du traitement <i>03 mars 2013, Corona Primary School, Ikoyi, Lagos, Nigéria</i>	Nom, titre et coordonnées de la personne établissant le rapport <i>Mme Ivie Faleti, enseignante, classe 5</i>  <i>Téléphone : 01462 5000</i>
-----------------------------	---	---

Informations sur le patient	
Nom : <i>Michelle Idowu</i>	Date de naissance : <i>18 septembre 2003</i>
Sexe: <input type="checkbox"/> Masculin <input checked="" type="checkbox"/> Féminin	Adresse : <i>22 Kingsway Road, Ikoyi, Lagos, Nigéria</i>

Informations sur le comprimé : retrouvez les flacons que possède l'école et vérifiez le nom du fabricant et le lot.			
Médicament	Dose	Nom du fabricant (voir le flacon)	Lot ou numéro de flacon (voir le flacon)
<i>Praziquantel</i>	<i>2.5 comprimés</i>	<i>Merck</i>	<i>MB0939</i>
<i>Mébéndazole</i>	<i>1 comprimé</i>	<i>Flacon non retrouvé</i>	<i>Flacon non retrouvé</i>

<p>Décrivez les effets secondaires graves et toute autre réaction indésirable :</p> <p><i>Nausées, vomissements, maux de tête</i></p>	
<p>Mesures prises pour atténuer les effets secondaires :</p> <p><i>Je l'ai emmenée à l'infirmierie, où elle est restée couchée pendant trois heures, jusqu'à la sortie des classes.</i></p>	<p>État actuel du patient :</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Disparition de tous les effets secondaires  <input type="checkbox"/> Persistance d'effets secondaires modérés  <input type="checkbox"/> Hospitalisation</p>

**Ne pas écrire ci-dessous : cette section doit être complétée par le bureau des chercheurs.**

Date de réception du rapport :	Nom de la première personne ayant étudié le rapport :
<p>Nécessité de procéder à des examens ?</p> <p><input type="checkbox"/> Oui</p> <p><input type="checkbox"/> Non</p>	<p>À compléter en cas d'examens :</p> <p>Période des examens :</p> <p>Chercheur principal :</p> <p>Causes possibles :</p> <p>Degré de certitude :</p>



## **Remerciements**

Le présent document a été élaboré et distribué grâce au généreux appui financier du Ministère de la Santé et de la Protection sociale de la République de Corée.

# **Organiser une journée de déparasitage scolaire : manuel à l'usage des enseignants**

**En tant qu'enseignant, vous jouez un rôle majeur dans la campagne de déparasitage (vermifugation) menée dans votre école.**

**Le présent manuel a été élaboré pour vous communiquer des instructions importantes.**

**Les enfants sont particulièrement vulnérables aux infections par les vers.**

**Non traitées, les infections par les vers empêchent les enfants de grandir en bonne santé, causent une mauvaise nutrition et limitent la capacité de concentration et d'apprentissage.**

**Les enfants ont besoin de médicaments vermifuges pour grandir en meilleure santé et pour mieux apprendre à l'école.**

