

# **Liste modèle de l'OMS des médicaments essentiels destinés à l'enfant**

**2e liste, mars 2009**

Situation de ce document

Ceci est une reproduction du texte qui se trouve sur le site internet de l'OMS  
relatif aux médicaments

<http://www.who.int/medicines/publications/essentialmedicines/en/index.html>

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.

---

## 2e édition

# Liste modèle de l'OMS des médicaments essentiels destinés à l'enfant (mars 2009)

## Note explicatives

---

Cette liste modèle est destinée à un usage chez l'enfant jusqu'à l'âge de 12 ans.

La **liste principale** correspond aux besoins minimaux en médicaments d'un système de soins de santé de base et indique les médicaments qui ont la meilleure efficacité, la meilleure innocuité et le meilleur rapport coût/efficacité concernant les maladies prioritaires. Ces maladies sont sélectionnées en fonction de leur importance actuelle et future estimée pour la santé publique, ainsi que de l'existence éventuelle d'un traitement sans danger et d'un bon rapport coût/efficacité.

La **liste complémentaire** présente des médicaments essentiels pour des maladies prioritaires pour lesquelles des moyens de diagnostic ou de surveillance spécifiques et/ou des soins médicaux spécialisés et/ou une formation spécialisée sont nécessaires. En cas de doute, des médicaments peuvent également être rangés dans la liste complémentaire en raison de leur coût systématiquement plus élevé et/ou de leur rapport coût/efficacité moins bon dans certains contextes.

Le **symbole carré (□)** sert essentiellement à indiquer une efficacité clinique comparable au sein d'une famille pharmacologique. Le médicament figurant dans la liste doit être un représentant de la famille connu comme le plus efficace et le plus sûr. Dans certains cas, c'est le premier médicament qui a reçu l'autorisation de mise sur le marché qui pourra être indiqué; dans d'autres, des molécules ayant reçu l'autorisation de mise sur le marché ultérieurement peuvent être plus sûres ou plus efficaces. Lorsqu'il n'y a aucune différence d'efficacité ou d'innocuité, le médicament figurant dans la liste sera celui qui est généralement disponible au prix le plus bas, d'après l'indicateur des prix internationaux des médicaments.

L'équivalence thérapeutique n'est mentionnée que sur la base des données d'efficacité et d'innocuité et lorsqu'elle correspond aux recommandations cliniques de l'OMS. Les listes nationales ne doivent pas utiliser de symbole comparable et doivent comporter un choix final de médicaments qui leur est propre, et qui dépend des produits disponibles localement et de leur prix. A l'intérieur des différentes sections de la liste, les médicaments sont classés par ordre alphabétique.

La présentation et la numérotation de la 16e liste modèle OMS des médicaments essentiels ont été conservées, mais, comme indiqué dans le texte, certaines sections ont été supprimées car elles renferment des médicaments qui ne présentent pas d'intérêt chez l'enfant.

**a** indique une limite d'âge (ou de poids) pour l'utilisation des médicaments; le détail correspondant à chaque médicament figure dans le Tableau 1.

**R** indique que le Sous-Comité a approuvé le médicament comme étant essentiel, mais a demandé un examen d'efficacité et d'innocuité pour confirmer sa décision, ou pour étendre son usage à d'autres classes d'âge.

La présence d'un médicament sur la liste des médicaments essentiels n'implique aucune assurance quant à sa qualité pharmaceutique. Il incombe à chaque autorité locale de réglementation d'assurer que chaque spécialité (produit de marque) est de qualité pharmaceutique appropriée (y compris en ce qui concerne la stabilité) et que, le cas échéant, différentes spécialités sont interchangeables.

Pour les recommandations et les conseils relatifs à tous les aspects de l'assurance de la qualité des médicaments, voir le site web de l'OMS:

[http://www.who.int/medicines/areas/quality\\_safety/quality\\_assurance/en/index.html](http://www.who.int/medicines/areas/quality_safety/quality_assurance/en/index.html).

Les formes galéniques des médicaments sont présentées par ordre alphabétique; la mention de plusieurs formes n'implique aucune préférence de l'une par rapport aux autres. On consultera les directives thérapeutiques standard pour toute information sur les formes les plus appropriées.

On trouvera à l'annexe 1 les principaux termes employés pour les formes galéniques dans la liste des médicaments essentiels.

Les définitions de bon nombre de ces termes et les normes de qualité applicables aux différentes catégories sont publiées dans l'édition actuelle de *La pharmacopée internationale*,

<http://www.who.int/medicines/publications/pharmacopoeia/en/index.html>.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### 1. ANESTHESIQUES

#### 1.1 Anesthésiques généraux et oxygène

<input type="checkbox"/> halothane <b>R</b>	<b>Inhalation.</b> <b>R</b> Examen à la recherche d'autres agents à inhaller.
kétamine	<b>Solution injectable:</b> 50 mg (sous forme de chlorhydrate)/ml, en flacon de 10 ml.
oxygène	<b>Inhalation</b> (gaz à usage médicinal).
protoxyde d'azote	<b>Inhalation.</b>
thiopental	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 0,5 g; 1 g (sel de sodium) en ampoule.

#### 1.2 Anesthésiques locaux

<input type="checkbox"/> bupivacaïne	<b>Solution injectable:</b> 0,25%; 0,5% (chlorhydrate) en flacon. <b>Solution injectable pour rachianesthésie:</b> 0,5% (chlorhydrate) en ampoule de 4 ml à mélanger avec une solution de glucose à 7,5%.
<input type="checkbox"/> lidocaïne	<b>Formes pour application locale:</b> 2% à 4% (chlorhydrate). <b>Solution injectable:</b> 1%; 2% (chlorhydrate) en flacon. <b>Solution injectable pour rachianesthésie:</b> 5% (chlorhydrate) en ampoule de 2 ml à mélanger avec une solution de glucose à 7,5%.
lidocaïne + épinéphrine (adrénaline)	<b>Cartouche pour usage dentaire:</b> 2% (chlorhydrate) + épinéphrine 1:80 000. <b>Solution injectable:</b> 1%; 2% (chlorhydrate) + épinéphrine 1:200 000 en flacon.

#### 1.3 Prémédication anesthésique et sédation pour interventions de courte durée **R**

**R** Examen de la prémédication anesthésique et de la sédation chez l'enfant.

atropine	<b>Solution injectable:</b> 1 mg (sulfate) en ampoule de 1 ml.
<input type="checkbox"/> diazépam	<b>Comprimé:</b> 5 mg. <b>Solution injectable:</b> 5 mg/ml en ampoule de 2 ml.
morphine	<b>Solution injectable:</b> 10 mg (sulfate ou chlorhydrate) en ampoule de 1 ml.

### 2. ANALGESIQUES, ANTIPYRETIQUES, ANTI-INFLAMMATOIRES NON STÉROIDIENS (AINS), ANTIGOUTTEUX ET MEDICAMENTS UTILISÉS POUR LE TRAITEMENT DE FOND DES AFFECTIONS RHUMATISMALES

#### 2.1 Analgésiques non opioïdes et anti-inflammatoires non stéroïdiens

<input type="checkbox"/> ibuprofène <b>aR</b>	<b>Comprimé:</b> 200 mg; 400 mg. <b>a</b> > 3 mois. <b>R</b> Utiliser chez l'enfant, en se concentrant sur l'efficacité analgésique et l'innocuité comparées.
---	---

## Liste modèle de l'OMS

paracétamol*	<b>Comprimé:</b> 100 mg à 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 125 mg/5 ml. <b>Suppositoire:</b> 100 mg. * N'est pas recommandé comme anti-inflammatoire en l'absence d'intérêt prouvé dans cette indication.
<i>Liste complémentaire</i>	
acide acétylsalicylique*	<b>Comprimé:</b> 100 mg à 500 mg. <b>Suppositoire:</b> 50 mg à 150 mg. * A utiliser en cas de rhumatisme articulaire aigu, de polyarthrite juvénile ou de maladie de Kawasaki.
<b>2.2 Analgésiques opioïdes</b>	
codéine	<b>Comprimé:</b> 15 mg (phosphate).
morphine	<b>Comprimé:</b> 10 mg (sulfate de morphine). <b>Comprimé (à libération prolongée):</b> 10 mg; 30 mg; 60 mg (sulfate de morphine). <b>Forme buvable:</b> 10 mg (chlorhydrate de morphine ou sulfate de morphine)/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 10 mg (chlorhydrate de morphine ou sulfate de morphine) en ampoule de 1 ml.
<b>2.3 Antigoutteux</b>	
<b>2.4 Médicaments utilisés pour le traitement de fond des affections rhumatismales</b> R	
<p>R Le Sous-Comité a pris note de la nécessité de disposer de médicaments pour le traitement de la polyarthrite juvénile mais n'a approuvé aucun des médicaments figurant sur la liste pour le moment, demandant le réexamen de cette section.</p>	
<b>3. ANTIALLERGIQUES ET ANTIANAPHYLACTIQUES</b>	
□ chlorphénamine a R	<b>Comprimé:</b> 4 mg (hydrogénomaléate). <b>Forme buvable:</b> 2 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 10 mg (hydrogénomaléate) en ampoule de 1 ml. a > 1 an. R Examen de la diphenhydramine en tant que produit de remplacement préférable, afin d'évaluer son efficacité et son innocuité comparées par rapport à la chlorphénamine.
dexaméthasone	<b>Solution injectable:</b> 4 mg de phosphate de dexaméthasone (sous forme de sel disodique) en ampoule de 1 ml.
épinéphrine (adrénaline)	<b>Solution injectable:</b> 1 mg (sous forme de chlorhydrate ou d'hydrogénotartrate) en ampoule de 1 ml.
hydrocortisone	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 100 mg (sous forme de succinate sodique) en flacon.

## Liste modèle de l'OMS

<input type="checkbox"/> prednisolone	Comprimé: 5 mg; 25 mg.  Forme buvable: 5 mg/ml.
<b>4. ANTIDOTES ET AUTRES SUBSTANCES UTILISEES POUR LE TRAITEMENT DES INTOXICATIONS</b>	
<b>4.1 Non-spécifiques</b>	
charbon activé	<b>Poudre.</b>
<b>4.2 Spécifiques</b>	
acétylcystéine	<b>Forme buvable:</b> 10%; 20%.  <b>Solution injectable:</b> 200 mg/ml en ampoule de 10 ml.
atropine	<b>Solution injectable:</b> 1 mg (sulfate) en ampoule de 1 ml.
déferoxamine <b>R</b>	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 500 mg (mésilate) en flacon.  <b>R</b> Examen de l'utilisation des chélateurs du fer et du plomb chez l'enfant.
dimercaprol	<b>Solution injectable dans un excipient huileux:</b> 50 mg/ml en ampoule de 2 ml.
édéstate de calcium et de sodium <b>R</b>	<b>Solution injectable:</b> 200 mg/ml en ampoule de 5 ml.  <b>R</b> Efficacité et innocuité comparées par rapport à la pénicillamine.
gluconate de calcium	<b>Solution injectable:</b> 100 mg/ml en ampoule de 10 ml.
naloxone	<b>Solution injectable:</b> 400 microgrammes (chlorhydrate) en ampoule de 1 ml.
pénicillamine <b>R</b>	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 250 mg.  <b>R</b> Efficacité et innocuité comparées par rapport à l'édéstate de calcium et de sodium.
<b>5. ANTICONVULSANTS/ANTIEPILEPTIQUES</b>	
acide valproïque (valproate de sodium)	<b>Comprimé (à écraser):</b> 100 mg.  <b>Comprimé (gastrorésistant):</b> 200 mg; 500 mg (valproate de sodium).  <b>Forme buvable:</b> 200 mg/5 ml.
carbamazépine	<b>Comprimé (à croquer):</b> 100 mg; 200 mg.  <b>Comprimé (sécable):</b> 100 mg; 200 mg.  <b>Forme buvable:</b> 100 mg/5 ml.
diazépam	<b>Gel ou solution pour voie rectale:</b> 5 mg/ml en tube de 0,5 ml; 2 ml; 4 ml.
<input type="checkbox"/> lorazépam	<b>Formulation parentérale:</b> 2 mg/ml en ampoule de 1 ml; 4 mg/ml en ampoule de 1 ml.

**Liste modèle de l'OMS**

phénobarbital	<b>Comprimé:</b> 15 mg à 100 mg (phénobarbital). <b>Forme buvable:</b> 15 mg/5 ml (phénobarbital). <b>Solution injectable:</b> 200 mg/ml (phénobarbital sodique).
phénytoïne	<b>Comprimé (à croquer):</b> 50 mg. <b>Forme buvable:</b> 25 mg to 30 mg/5 ml.* <b>Forme solide pour voie orale:</b> 25 mg; 50 mg; 100 mg (sel de sodium). <b>Solution injectable:</b> 50 mg/ml en flacon de 5 ml (sel de sodium). * La présence de deux dosages (25 mg/5 ml et 30 mg/5 ml) sur le même marché peut entraîner des confusions lors de la prescription et de la dispensation et doit être évitée.

*Liste complémentaire*

éthosuximide	<b>Capsule:</b> 250 mg. <b>Forme buvable:</b> 250 mg/5 ml.
--------------	---

## **6. ANTI-INFECTIEUX**

### **6.1 Anthelminthiques R**

R Examen des données relatives à l'efficacité et à l'innocuité des anthelminthiques/antifilariens/antischistosomiens et antitrématodes chez l'enfant au-dessous de l'âge pour lequel ils sont actuellement homologués.

#### **6.1.1 Médicaments contre les helminthes intestinaux R**

albendazole	<b>Comprimé (à croquer):</b> 400 mg.
lévamisole	<b>Comprimé:</b> 50 mg; 150 mg (sous forme de chlorhydrate).
□ mèbendazole	<b>Comprimé (à croquer):</b> 100 mg; 500 mg.
niclosamide*	<b>Comprimé (à croquer):</b> 500 mg. * Le niclosamide figure dans la liste en cas d'échec thérapeutique avec le praziquantel.
praziquantel	<b>Comprimé:</b> 150 mg; 600 mg.
pyrantel	<b>Comprimé (à croquer):</b> 250 mg (sous forme d'embonate). <b>Forme buvable:</b> 50 mg (sous forme d'embonate)/ml.

#### **6.1.2 Antifilariens R**

ivermectine	<b>Comprimé (sécable):</b> 3 mg; 6 mg.
-------------	--

*Liste complémentaire*

diéthylcarbamazine	<b>Comprimé:</b> 50 mg; 100 mg (dihydrogénocitrate).
--------------------	--

#### **6.1.3 Schistosomicides (antibilharziens) et antitrématodes R**

praziquantel	<b>Comprimé:</b> 600 mg.
triclabendazole	<b>Comprimé:</b> 250 mg.

## Liste modèle de l'OMS

<i>Liste complémentaire</i>	
<i>oxamniquine*</i>	<p><b>Capsule:</b> 250 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 250 mg/5 ml.</p> <p>* L'oxamniquine figure dans la liste en cas d'échec thérapeutique avec le praziquantel.</p>
<b>6.2 Antibactériens</b>	
<b>6.2.1 Bêta-lactamines</b>	
amoxicilline	<p><b>Forme solide pour voie orale:</b> 250 mg; 500 mg (anhydre).</p> <p><b>Poudre pour forme buvable:</b> 125 mg (anhydre)/5 ml; 250 mg (anhydre)/5 ml.</p>
amoxicilline + acide clavulanique	<p><b>Comprimé:</b> 500 mg + 125 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 125 mg amoxicilline + 31,25 mg acide clavulanique/5 ml ET 250 mg amoxicilline + 62,5 mg acide clavulanique/5 ml.</p>
ampicilline	<p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 500 mg; 1 g (sous forme de sel de sodium) en flacon.</p>
benzathine benzylpénicilline	<p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 900 mg benzylpénicilline (= 1,2 millions UI) en flacon de 5 ml; 1,44 g benzylpénicilline (= 2,4 millions UI) en flacon de 5 ml.</p>
benzylpénicilline	<p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 600 mg (= 1 million UI); 3 g (= 5 millions UI) (sel de sodium ou de potassium) en flacon.</p>
céfalexine	<p><b>Poudre à reconstituer avec de l'eau:</b> 125 mg/5 ml; 250 mg/5ml.</p> <p><b>Forme solide pour voie orale:</b> 250 mg.</p>
<input type="checkbox"/> céfazoline* <b>a</b>	<p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g (sous forme de sel de sodium) en flacon.</p> <p>* Pour la prophylaxie en chirurgie.</p> <p><b>a</b> &gt; 1 mois.</p>
ceftriaxone* <b>a</b>	<p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg; 1 g (sous forme de sel de sodium) en flacon.</p> <p>* Ne pas administrer avec du calcium et à éviter chez les nourrissons présentant une hyperbilirubinémie.</p> <p><b>a</b> Age gestationnel corrigé &gt; 41 semaines.</p>
<input type="checkbox"/> cloxacilline	<p><b>Capsule:</b> 500 mg; 1 g (sous forme de sel de sodium).</p> <p><b>Poudre pour forme buvable:</b> 125 mg (sous forme de sel de sodium)/5 ml.</p> <p><b>Poudre pour préparation injectable:</b> 500 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon.</p>

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

phénoxyméthylpénicilline	<b>Comprimé:</b> 250 mg (sous forme de sel de potassium). <b>Poudre pour forme buvable:</b> 250 mg (sous forme de sel de potassium)/5 ml.
procaine benzylpénicilline*	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g (= 1 million UI); 3 g (= 3 millions UI) en flacon. * La procaine benzylpénicilline n'est pas recommandée en première intention pour le traitement des infections néonatales, sauf dans les situations où la mortalité néonatale est élevée lorsqu'elle est alors administrée par des agents de santé qualifiés si l'hospitalisation est impossible.

### Liste complémentaire

céfotaxime*	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg par flacon. * Céphalosporine de 3e génération de choix pour les nouveau-nés hospitalisés.
ceftazidime	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg; 1 g (sous forme pentahydratée) en flacon.
imipénem* + cilastatine*	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg (sous forme monohydratée) + 250 mg (sous forme de sel de sodium); 500 mg (sous forme monohydratée) + 500 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon. * Ne figure dans la liste que pour le traitement des infections nosocomiales mortelles dues à une infection polypharmacorésistante présumée ou prouvée. Le méropénem est indiqué pour le traitement de la méningite et est homologué pour un usage chez l'enfant de plus de 3 mois.

### 6.2.2 Autres antibactériens

azithromycine*	<b>Capsule:</b> 250 mg; 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg/5 ml. * Ne figure dans la liste que pour le traitement du trachome.
chloramphénicol	<b>Capsule:</b> 250 mg. <b>Forme buvable:</b> 150 mg (sous forme de palmitate)/5 ml. <b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g (succinate sodique) en flacon. <b>Suspension huileuse pour injection*</b> : 0,5 g (sous forme de sodium succinate)/ml en ampoule de 2 ml. * Uniquement pour le traitement présomptif de la méningite épidémique chez l'enfant de plus de 2 ans.
ciprofloxacine R	<b>Comprimé:</b> 250 mg (sous forme de chlorhydrate). <b>Forme buvable:</b> 250 mg/5 ml. <b>Solution pour perfusion IV:</b> 2 mg/ml.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

doxycycline <b>a</b>	<b>Forme buvable:</b> 25 mg/5 ml; 50 mg/5 ml. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 50 mg; 100 mg (chlorhydrate). <b>a</b> A n'utiliser chez l'enfant de moins de 8 ans qu'en cas d'infection engageant le pronostic vital si aucun autre traitement n'existe.
érythromycine	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 250 mg (sous forme de stéarate ou d'éthylsuccinate). <b>Poudre pour forme buvable:</b> 125 mg/5 ml (sous forme de stéarate ou d'éthylsuccinate).
gentamicine	<b>Solution injectable:</b> 10 mg; 40 mg (sous forme de sulfate)/ml en flacon de 2 ml.
métronidazole	<b>Comprimé:</b> 200 mg à 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg (sous forme de benzoate)/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 500 mg en flacon de 100 ml.
nitrofurantoïne	<b>Comprimé:</b> 100 mg. <b>Forme buvable:</b> 25 mg/5 ml.
sulfaméthoxazole + triméthoprime	<b>Comprimé:</b> 100 mg + 20 mg; 400 mg + 80 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg + 40 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 5 ml 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 10 ml.
triméthoprime <b>a</b>	<b>Comprimé:</b> 100 mg; 200 mg. <b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml. <b>a</b> >6 mois.

### *Liste complémentaire*

clindamycine	<b>Capsule:</b> 150 mg. <b>Forme buvable:</b> 75 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 150 mg (sous forme de phosphate)/ml.
vancomycine	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg (sous forme de chlorhydrate) en flacon.

### **6.2.3 Antilépreux**

Les médicaments indiqués dans le traitement de la lèpre ne doivent être administrés qu'en association. Le traitement par une association thérapeutique est indispensable pour empêcher la survenue d'une pharmacorésistance. On utilisera des plaquettes thermoformées (blister packs) chromocodées, contenant une association classique de deux médicaments (lèpre paucibacillaire) ou de trois médicaments (lèpre multibacillaire) destinée à l'adulte ou à l'enfant. Ces plaquettes peuvent être obtenues gratuitement en s'adressant à l'OMS.

clofazimine	<b>Capsule:</b> 50 mg; 100 mg.
dapsone	<b>Comprimé:</b> 25 mg; 50 mg; 100 mg.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

rifampicine	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 150 mg; 300 mg.
<b>6.2.4 Antituberculeux</b>	
Le Sous-Comité recommande et approuve l'utilisation des associations fixes et la mise au point de nouvelles associations fixes y compris les formes galéniques modifiées, les produits non réfrigérés et formes pédiatriques dont la qualité pharmaceutique est attestée.	
éthambutol	<b>Comprimé:</b> 100 mg à 400 mg (chlorhydrate). <b>Forme buvable:</b> 25 mg/ml.
isoniazide	<b>Comprimé:</b> 100 mg à 300 mg. <b>Comprimé (sécable):</b> 50 mg. <b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml.
pyrazinamide	<b>Comprimé:</b> 400 mg. <b>Comprimé (dispersible):</b> 150 mg. <b>Comprimé (sécable):</b> 150 mg. <b>Forme buvable:</b> 30 mg/ml.
rifampicine	<b>Forme buvable:</b> 20 mg/ml. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 150 mg; 300 mg.
streptomycine <b>R</b>	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g (sous forme de sulfate) en flacon. <b>R</b> Examen de l'innocuité et de l'efficacité de la streptomycine contre la tuberculose de l'enfant.
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>Les médicaments de réserve pour le traitement de deuxième intention de la tuberculose multirésistante seront utilisés dans les centres spécialisés se conformant aux normes de l'OMS en matière de lutte antituberculeuse. <b>R</b></i>	
<b>R</b> Le Sous-Comité demande un examen des médicaments contre la tuberculose multi-résistante de l'enfant.	
acide <i>p</i> -aminosalicylique	<b>Comprimé:</b> 500 mg. <b>Granulés:</b> 4 g en sachet.
amikacine	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 100 mg; 500 mg; 1 g en flacon.
capréomycine	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g en flacon.
cycloséristine	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 250 mg.
éthionamide	<b>Comprimé:</b> 125 mg; 250 mg.
kanamycine	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g en flacon.
ofloxacine *	<b>Comprimé:</b> 200 mg; 400 mg. * La lévofloxacine peut être utilisée en remplacement pour des questions de disponibilité ou selon les options du programme.

## Liste modèle de l'OMS

<b>6.3 Antifongiques</b>	
fluconazole	<b>Capsule:</b> 50 mg. <b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 2 mg/ml en flacon.
griséofulvine	<b>Forme buvable:</b> 125 mg/5 ml. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 125 mg; 250 mg.
nystatine	<b>Comprimé:</b> 100 000 UI; 500 000 UI. <b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml; 100 000 UI/ml. <b>Pastille:</b> 100 000 UI.
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>amphotéricine B</i>	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 50 mg en flacon. (Sous forme de déoxycholate ou de liposome).
<i>flucytosine</i>	<b>Capsule:</b> 250 mg. <b>Solution pour perfusion:</b> 2,5 g en 250 ml.
<i>iodure de potassium</i>	<b>Solution saturée.</b>
<b>6.4 Antiviraux</b>	
<b>6.4.1 Antiherpétiques</b>	
aciclovir	<b>Comprimé:</b> 200 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg/5 ml. <b>Poudre pour préparation injectable:</b> 250 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon.
<b>6.4.2 Antirétroviraux</b>	
<p>En l'état actuel des connaissances et d'après l'expérience de leur utilisation, les médicaments entrant dans les trois classes d'antirétroviraux ci-dessous sont inscrits sur la liste des médicaments essentiels pour le traitement et la prévention de l'infection à VIH (prévention de la transmission mère-enfant et prophylaxie post-exposition). Le Comité insiste sur l'importance d'utiliser ces produits conformément aux directives internationales et nationales. Il recommande et approuve l'emploi d'associations fixes et le développement de nouvelles associations fixes appropriées, notamment de formes pharmaceutiques modifiées, de produits n'ayant pas besoin d'être réfrigérés et de formes pédiatriques de qualité pharmaceutique assurée.</p> <p>Les comprimés sécables peuvent être utilisés chez l'enfant et on peut donc envisager de les inclure dans la liste des comprimés, pour autant que des produits de qualité suffisante soient disponibles.</p>	
<b>6.4.2.1 Inhibiteurs nucléosidiques/nucléotidiques de la transcriptase inverse</b>	
abacavir (ABC)	<b>Comprimé:</b> 300 mg (sous forme de sulfate). <b>Forme buvable:</b> 100 mg (sous forme de sulfate)/5 ml.

**Liste modèle de l'OMS**

didanosine (ddI)	<p><b>Capsule (gastrorésistante non tamponnée):</b> 125 mg; 200 mg; 250 mg; 400 mg.</p> <p><b>Comprimé (dispersible tamponné, à croquer):</b> 25 mg; 50 mg; 100 mg; 150 mg; 200 mg.</p> <p><b>Poudre tamponnée pour forme buvable:</b> 100 mg; 167 mg; 250 mg en sachets.</p>
emtricitabine (FTC)* <b>[a]</b>	<p><b>Capsule:</b> 200 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 10 mg/ml.</p> <p>* La FTC constitue une alternative acceptable à la 3TC d'après les résultats d'essais cliniques et les connaissances actuelles sur la pharmacologie et les profils de résistance des antirétroviraux.</p> <p><b>[a] &gt; 3 mois.</b></p>
lamivudine (3TC)	<p><b>Comprimé:</b> 150 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml.</p>
stavudine (d4T)	<p><b>Comprimé:</b> 15 mg; 20 mg; 30 mg.</p> <p><b>Poudre pour forme buvable:</b> 5 mg/5 ml.</p>
zidovudine (ZDV ou AZT)	<p><b>Capsule:</b> 100 mg; 250 mg.</p> <p><b>Comprimé:</b> 300 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml.</p> <p><b>Solution pour perfusion IV:</b> 10 mg/ml en flacon de 20 ml.</p>

**6.4.2.2 Inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse**

éfavirenz (EFV ou EFZ) <b>[a]</b>	<p><b>Capsule:</b> 50 mg; 100 mg; 200 mg.</p> <p><b>Comprimé:</b> 600 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 150 mg/5 ml.</p> <p><b>[a] &gt; 3 ans ou poids &gt; 10 kg.</b></p>
névirapine (NVP)	<p><b>Comprimé:</b> 200 mg.</p> <p><b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml.</p>

**6.4.2.3 Inhibiteurs de protéase**

Le choix des inhibiteurs de protéase à partir de la liste modèle devra être établi par chacun des pays en tenant compte des directives thérapeutiques internationales et nationales et des données de l'expérience. Le ritonavir est recommandé dans les associations en tant que potentialisateur pharmacologique et non comme antirétroviral à part entière.

Tous les autres inhibiteurs de protéase doivent être utilisés sous des formes renforcées (par exemple, avec du ritonavir).

atazanavir <b>[a]</b>	<p><b>Forme solide pour voie orale:</b> 100 mg; 150 mg; 300 mg.</p> <p><b>[a] Poids &gt; 25 kg.</b></p>
-----------------------	---

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

lopinavir + ritonavir (LPV/r)	<b>Capsule:</b> 133,3 mg + 33,3 mg. <b>Comprimé (thermostable):</b> 100 mg + 25 mg; 200 mg + 50 mg. <b>Forme buvable:</b> 400 mg + 100 mg/5 ml.
ritonavir	<b>Comprimé (thermostable):</b> 25 mg; 100 mg. <b>Forme buvable:</b> 400 mg/5 ml. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 100 mg.
saquinavir (SQV) <b>a</b>	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 200 mg. <b>a</b> Poids >25 kg.

### ASSOCIATIONS FIXES

lamivudine + névirapine + stavudine	<b>Comprimé:</b> 150 mg + 200 mg + 30 mg. <b>Comprimé (dispersible):</b> 30 mg + 50 mg + 6 mg; 60 mg + 100 mg + 12 mg.
lamivudine + névirapine + zidovudine	<b>Comprimé:</b> 30 mg + 50 mg + 60 mg; 150 mg + 200 mg + 300 mg.
lamivudine + zidovudine	<b>Comprimé:</b> 30 mg + 60 mg; 150 mg + 300 mg.

### 6.4.3 Autres antiviraux

ribavirine*	<b>Solution injectable pour administration intraveineuse:</b> 800 mg et 1 g dans 10 ml de solution tamponnée au phosphate. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 200 mg; 400 mg; 600 mg. <i>* Uniquement pour le traitement des fièvres hémorragiques virales.</i>
-------------	---

### 6.5 Antiprotozoaires

#### 6.5.1 Antiamibiens et antiigiardiens

diloxanide <b>aR</b>	<b>Comprimé:</b> 500 mg (furoate). <b>a</b> Poids >25 kg. <b>R</b> Examiner l'efficacité et l'innocuité contre l'amibiase, en insistant sur l'efficacité, l'innocuité et les limites d'âge comparées par rapport à la paromomycine pour voie orale.
□ métronidazole	<b>Comprimé:</b> 200 mg à 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg (sous forme de benzoate)/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 500 mg en flacon de 100 ml.

#### 6.5.2 Antileishmaniens

amphotéricine B	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 50 mg en flacon. (Sous forme de déoxycholate ou de liposome).
paromomycine	<b>Solution pour injection intramusculaire:</b> 750 mg de composé de paromomycine sous forme de sulfate.

## Liste modèle de l'OMS

stibogluconate de sodium ou antimoniate de méglumine <b>R</b>	<b>Solution injectable:</b> 100 mg/ml, 1 flacon = 30 ml ou 30%, correspondant à environ 8,1% d'antimoine en ampoule de 5 ml. <b>R</b> Examiner l'efficacité et de l'innocuité comparées des antimoniés contre la leishmaniose et déterminer s'il faut les garder sur la liste principale ou les inscrire sur la liste complémentaire.
---	--

### 6.5.3 Antipaludiques

#### 6.5.3.1 Traitement curatif

Les médicaments destinés au traitement du paludisme à *P. falciparum* doivent être utilisés en association. La liste recommande actuellement les associations mentionnées dans les directives thérapeutiques. Le Comité admet qu'il n'existe pas encore toutes les associations et encourage leur développement et leur essai rigoureux. Il encourage également le développement et l'essai de formes destinées à la voie rectale.

amodiaquine*	<b>Comprimé:</b> 153 mg ou 200 mg (sous forme de chlorhydrate). * A utiliser a) en association avec l'artésunate 50 mg OU b) en monothérapie pour le traitement des infections à <i>P. vivax</i> , <i>P. ovale</i> et <i>P. malariae</i> .
artéméther*	<b>Solution injectable huileuse:</b> 80 mg/ml en ampoule de 1 ml. * A utiliser pour la prise en charge du paludisme grave.
artéméther + luméfantrine*	<b>Comprimé:</b> 20 mg + 120 mg. <b>Comprimé (dispersible):</b> 20 mg + 120 mg. * Déconseillé pendant le premier trimestre de la grossesse et chez l'enfant de moins de 5 kg.
artésunate*	<b>Comprimé:</b> 50 mg. <b>Forme rectale:</b> capsules de 50 mg; 200 mg (pour le traitement du paludisme grave avant transfert uniquement; les malades doivent être emmenés dans un centre de santé approprié pour les soins de suivi). <b>Solution injectable:</b> ampoules contenant 60 mg d'acide artésunique anhydre, avec une ampoule séparée de solution de bicarbonate de sodium à 5%. A utiliser dans la prise en charge du paludisme grave. * A utiliser en association avec l'amodiaquine, la mèfloquine ou la sulfadoxine + pyriméthamine.
chloroquine*	<b>Comprimé:</b> 100 mg; 150 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate). <b>Forme buvable:</b> 50 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate)/5 ml. * A n'utiliser que pour le traitement de l'infection à <i>P.vivax</i> .
doxycycline*	<b>Capsule:</b> 100 mg (sous forme de chlorhydrate). <b>Comprimé (dispersible):</b> 100 mg (sous forme monohydratée). * A n'utiliser qu'en association avec la quinine.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

méfloquine *	<b>Comprimé:</b> 250 mg (sous forme de chlorhydrate). * A utiliser en association avec l'artésunate 50 mg.
primaquine*	<b>Comprimé:</b> 7,5 mg; 15 mg (sous forme de diphosphate). * A n'utiliser que pour obtenir la guérison radicale des infections à <i>P. vivax</i> et <i>P. ovale</i> ; administrer pendant 14 jours.
quinine*	<b>Comprimé:</b> 300 mg (quinine sulfate) ou 300 mg (quinine bisulfate). <b>Solution injectable:</b> 300 mg quinine chlorhydrate/ml en ampoule de 2 ml. * A n'utiliser que pour la prise en charge du paludisme grave; doit être utilisée en association avec la doxycycline.
sulfadoxine + pyriméthamine*	<b>Comprimé:</b> 500 mg + 25 mg. * A n'utiliser qu'en association avec l'artésunate 50 mg.

### 6.5.3.2 Prophylaxie

chloroquine*	<b>Comprimé:</b> 150 mg (sous forme de phosphate ou sulfate). <b>Forme buvable:</b> 50 mg (sous forme de phosphate ou sulfate)/5 ml. * A n'utiliser qu'en Amérique centrale contre les infections à <i>P.vivax</i> .
doxycycline <b>a</b>	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 100 mg (sous forme de chlorhydrate). <b>a &gt; 8 ans.</b>
méfloquine <b>a</b>	<b>Comprimé:</b> 250 mg (sous forme de chlorhydrate). <b>a &gt; 5 kg ou &gt; 3 mois.</b>
proguanile*	<b>Comprimé:</b> 100 mg (sous forme de chlorhydrate). * A n'utiliser qu'en association avec la chloroquine.

### 6.5.4 Médicaments contre la pneumocystose et la toxoplasmose

pyriméthamine	<b>Comprimé:</b> 25 mg.
sulfadiazine	<b>Comprimé:</b> 500 mg.
sulfaméthoxazole + triméthoprime	<b>Comprimé:</b> 100 mg + 20 mg; 400 mg + 80 mg. <b>Forme buvable:</b> 200 mg + 40 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 5 ml; 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 10 ml.

### 6.5.5 Trypanocides **R**

**R** Le Sous-Comité a demandé un examen des données relatives à l'efficacité et à l'innocuité des anti-trypanosomiens chez l'enfant.

Liste modèle de l'OMS

**6.5.5.1 Trypanosomiase africaine**

**Médicaments pour le traitement du premier stade de la trypanosomiase africaine**

pentamidine*	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 200 mg (isétionate de pentamidine) en flacon. * A utiliser pour le traitement de l'infection à <i>Trypanosoma brucei gambiense</i> .
suramine sodique*	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 1 g en flacon. * A utiliser exclusivement pour le traitement de la phase initiale de l'infection à <i>Trypanosoma brucei rhodesiense</i> .

**Médicaments pour le traitement du deuxième stade de la trypanosomiase africaine**

éflornithine*	<b>Solution injectable:</b> 200 mg (chlorhydrate)/ml en flacon de 100 ml. * A utiliser pour le traitement de l'infection à <i>Trypanosoma brucei gambiense</i> .
mélarsoprol	<b>Solution injectable;</b> solution à 3,6%, en ampoule de 5 ml (180 mg de principe actif).

**6.5.5.2 Trypanosomiase américaine**

benznidazole	Comprimé: 100 mg.
nifurtimox	Comprimé: 30 mg; 120 mg; 250 mg.

**7. ANTIMIGRAINEUX**

**7.1 Traitement de la crise**

ibuprofène	Comprimé: 200 mg; 400 mg.
paracétamol	<b>Comprimé:</b> 300 mg à 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 125 mg/5 ml.

**7.2 Prophylaxie**

propranolol	Comprimé: 20 mg; 40 mg (chlorhydrate).
-------------	--

**8. ANTINEOPLASIQUES, IMMUNOSUPPRESSEURS ET MEDICAMENTS DES SOINS PALLIATIFS R**

R Le Sous-Comité a pris note de ce que ces immunosuppresseurs et cytotoxiques sont indispensables pour les enfants mais a demandé que ces produits soient examinés.

**8.1 Immunodépresseurs**

*Liste complémentaire*

azathioprine	<b>Comprimé:</b> 50 mg. <b>Poudre pour préparation injectable:</b> 100 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon.
ciclosporine	<b>Capsule:</b> 25 mg. <b>Concentré pour préparation injectable:</b> 50 mg/ml en ampoule de 1 ml pour la transplantation d'organes.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### 8.2 Cytotoxiques

<i>Liste complémentaire</i>	
allopurinol	<i>Comprimé: 100 mg à 300 mg.</i>
asparaginase	<i>Poudre pour préparation injectable: 10 000 UI en flacon.</i>
bleomycine	<i>Poudre pour préparation injectable: 15 mg (sous forme de sulfate) en flacon.</i>
□ carboplatine	<i>Solution injectable: 50 mg/5 ml; 150 mg/15 ml; 450 mg/45 ml; 600 mg/60 ml.</i>
chlorambucil	<i>Comprimé: 2 mg.</i>
cyclophosphamide	<i>Comprimé: 25 mg. Poudre pour préparation injectable: 500 mg en flacon.</i>
cytarabine	<i>Poudre pour préparation injectable: 100 mg en flacon.</i>
dacarbazine	<i>Poudre pour préparation injectable: 100 mg en flacon.</i>
dactinomycine	<i>Poudre pour préparation injectable: 500 microgrammes en flacon.</i>
daunorubicine	<i>Poudre pour préparation injectable: 50 mg (sous forme de chlorhydrate) en flacon.</i>
doxorubicine	<i>Poudre pour préparation injectable: 10 mg; 50 mg (chlorhydrate) en flacon.</i>
étoposide	<i>Capsule: 100 mg. Solution injectable: 20 mg/ml en ampoule de 5 ml.</i>
fluorouracil	<i>Solution injectable: 50 mg/ml en ampoule de 5 ml.</i>
folinate de calcium	<i>Comprimé: 15 mg. Solution injectable: 3 mg/ml en ampoule de 10 ml.</i>
mercaptopurine	<i>Comprimé: 50 mg.</i>
méthotrexate	<i>Comprimé: 2,5 mg (sous forme de sel de sodium). Poudre pour préparation injectable: 50 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon.</i>
procarbazine	<i>Capsule: 50 mg (sous forme de chlorhydrate).</i>
vinblastine	<i>Poudre pour préparation injectable: 10 mg (sulfate) en flacon.</i>
vincristine	<i>Poudre pour préparation injectable: 1 mg; 5 mg (sulfate) en flacon.</i>

### 8.3 Hormones et antihormones

<i>Liste complémentaire</i>	
dexaméthasone	<i>Forme buvable: 2 mg/5 ml. Solution injectable: 4 mg de phosphate de dexaméthasone (sous forme de sel disodique) en ampoule de 1 ml.</i>

**Liste modèle de l'OMS**

<i>hydrocortisone</i>	<i>Poudre pour préparation injectable:</i> 100 mg (sous forme de succinate de sodium) en flacon.
<i>prednisolone</i>	<i>Comprimé:</i> 5 mg; 25 mg. <i>Forme buvable:</i> 5 mg/ml.

**8.4 Médicaments des soins palliatifs**

amitriptyline	<b>Comprimé:</b> 10 mg; 25 mg.
bromhydrate d'hyoscine	<b>Dispositif transdermique:</b> 1 mg/72 heures. <b>Solution injectable:</b> 400 microgrammes/ml; 600 microgrammes/ml.
cyclizine	<b>Comprimé:</b> 50 mg. <b>Solution injectable:</b> 50 mg/ml.
dexaméthasone	<b>Comprimé:</b> 2 mg. <b>Solution injectable:</b> 4 mg/ml.
diazépam	<b>Comprimé:</b> 5 mg; 10 mg. <b>Forme buvable:</b> 2 mg/5 ml. <b>Solution rectale:</b> 2,5 mg; 5 mg; 10 mg. <b>Solution injectable:</b> 5 mg/ml.
docusate sodique	<b>Capsule:</b> 100 mg. <b>Forme buvable:</b> 50 mg/5 ml.
ibuprofène* <b>[a]</b>	<b>Comprimé:</b> 200 mg; 400 mg; 600 mg. <b>Forme buvable:</b> 100 mg/5 ml. * Utilisation spécifique pour la prise en charge de la douleur osseuse. <b>[a]</b> Pas chez l'enfant de moins de 3 mois.
midazolam	<b>Solution injectable:</b> 1 mg/ml; 5 mg/ml.
morphine	<b>Comprimé (à libération contrôlée):</b> 10 mg; 30 mg; 60 mg. <b>Comprimé (à libération immédiate):</b> 10 mg. <b>Forme buvable:</b> 10 mg/5 ml. <b>Granulés (à libération modifiée) (à mélanger avec de l'eau):</b> 20 mg; 30 mg; 60 mg; 100 mg; 200 mg. <b>Solution injectable:</b> 10 mg/ml.
senna	<b>Forme buvable:</b> 7,5 mg/5 ml.

**9. ANTIPARKINSONIENS**

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### 10. MEDICAMENTS UTILISES EN HEMATOLOGIE

**R** Le Sous-Comité a proposé un examen des données relatives aux associations de doses de fer et d'acide folique appropriées pour l'enfant.

#### 10.1 Antianémiques

acide folique	<b>Comprimé:</b> 1 mg; 5 mg.
hydroxocobalamine	<b>Solution injectable:</b> 1 mg en ampoule de 1 ml.
sels ferreux	<b>Comprimé:</b> correspondant à 60 mg de fer. <b>Forme buvable:</b> correspondant à 25 mg de fer (sous forme de sulfate)/ml.

#### 10.2 Médicaments de l'hémostase

phytoménadione	<b>Comprimé:</b> 10 mg. <b>Solution injectable:</b> 1 mg/ml; 10 mg/ml en ampoule de 5 ml.
----------------	--

##### *Liste complémentaire*

héparine sodique	<b>Solution injectable:</b> 1000 UI/ml; 5000 UI/ml en ampoule de 1 ml.
sulfate de protamine	<b>Solution injectable:</b> 10 mg/ml en ampoule de 5 ml.
<input type="checkbox"/> warfarine	<b>Comprimé:</b> 0,5 mg; 1 mg; 2 mg; 5 mg (sel de sodium).

### 11. PRODUITS SANGUINS ET SUBSTITUTS DU PLASMA

#### 11.1 Substituts du plasma

**R** Le Sous-Comité a demandé un examen afin de déterminer si ces médicaments sont essentiels pour l'enfant.

#### 11.2 Fractions plasmatiques pour indications particulières

Toutes les fractions plasmatiques doivent satisfaire aux normes de l'OMS relatives à la collecte, au traitement et au contrôle de qualité du sang, de ses constituants et des dérivés du plasma (révision 1992). (OMS, Série de Rapports techniques, N° 840, 1994, annexe 2).

##### *Liste complémentaire*

<input type="checkbox"/> concentré de facteur VIII	<b>Desséché.</b>
<input type="checkbox"/> concentré de complexe de facteur IX (facteurs de coagulation, II, VII, IX, X)	<b>Desséché.</b>
immunoglobulines humaines normales	<b>Administration intramusculaire:</b> solution de protéines 16%.* <b>Administration intraveineuse:</b> solution de protéines 5%; 10%.** <b>Administration sous-cutanée:</b> solution de protéines 15%; 16%.* * Indiquées en cas de déficit immunitaire primaire. ** Indiquées en cas de déficit immunitaire primaire et de maladie de Kawasaki.

### 12. MEDICAMENTS UTILISES EN CARDIO-ANGEIOLOGIE

#### 12.1 Antiangoreux

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### 12.2 Antiarythmiques R

R Le Sous-Comité a pris note de l'importance potentielle de ces médicaments et demandé un examen afin de déterminer lesquels d'entre eux sont essentiels pour les enfants.

### 12.3 Antihypertenseurs

<input type="checkbox"/> énalapril	Comprimé: 2,5 mg; 5 mg.
------------------------------------	-------------------------

### 12.4 Médicaments de l'insuffisance cardiaque

digoxine	Comprimé: 62,5 microgrammes; 250 microgrammes.  <b>Forme buvable:</b> 50 microgrammes/ml.  <b>Solution injectable:</b> 250 microgrammes/ml en ampoule de 2 ml.
furosémide	Comprimé: 40 mg.  <b>Forme buvable:</b> 20 mg/5 ml.  <b>Solution injectable:</b> 10 mg/ml en ampoule de 2 ml.

#### *Liste complémentaire*

dopamine R	<b>Solution injectable:</b> 40 mg (chlorhydrate) en flacon de 5 ml.  R Examen de l'innocuité et de l'efficacité de la dopamine chez l'enfant.
------------	---

### 12.5 Antithrombotiques

### 12.6 Hypolipémiants R

R Le Sous-Comité a pris note de l'importance potentielle de ces médicaments pour l'enfant, mais a demandé un examen de la section, avant d'en adopter certains comme étant essentiels.

## 13. MEDICAMENTS UTILISÉS EN DERMATOLOGIE (topiques)

### 13.1 Antifongiques

acide benzoïque + acide salicylique	<b>Crème ou pommade:</b> 6% + 3%.
<input type="checkbox"/> miconazole	<b>Crème ou pommade:</b> 2% (nitrate).

#### *Liste complémentaire*

sulfure de sélénium	<b>Suspension à base détergente:</b> 2%.
---------------------	--

### 13.2 Anti-infectieux R

R Le Sous-Comité a demandé un examen de l'innocuité des antibiotiques topiques, y compris la tétracycline en pommade, pour les nouveau-nés.

<input type="checkbox"/> chlorure de méthylrosanilinium (violet de gentiane) R	<b>Solution aqueuse:</b> 0,5%.  <b>Teinture:</b> 0,5%.  R Examen de l'innocuité et de la toxicité du violet de gentiane.
permanganate de potassium	<b>Solution aqueuse:</b> 1:10 000.
sulfadiazine argentique a	<b>Crème:</b> 1%.  a > 2 mois.
sulfate de néomycine + <input type="checkbox"/> bacitracine	<b>Pommade:</b> 5 mg sulfate de néomycine + 250 UI de bacitracine zinc/g.

## Liste modèle de l'OMS

**13.3 Anti-inflammatoires et antiprurigineux**

<input type="checkbox"/> bétaméthasone <b>a</b>	<b>Crème ou pommade:</b> 0,1% (sous forme de valérate). <b>a</b> Privilégier l'hydrocortisone chez le nouveau-né.
hydrocortisone	<b>Crème ou pommade:</b> 1% (acétate).
lotion à la calamine	<b>Lotion.</b>

**13.4 Astringents **R****

**R** Le Sous-Comité a demandé un examen visant à déterminer si ces médicaments sont essentiels pour l'enfant.

**13.5 Médicaments de la différenciation et de la prolifération cutanées**

acide salicylique	<b>Solution:</b> 5%.
goudron de houille	<b>Solution:</b> 5%.
péroxyde de benzoyle	<b>Crème ou lotion:</b> 5%.
<input type="checkbox"/> résine de podophylle	<b>Solution:</b> 10% à 25%.
urée	<b>Crème ou pommade:</b> 10%.

**13.6 Scabicides et pédiculicides**

<input type="checkbox"/> benzoate de benzyle <b>aR</b>	<b>Lotion:</b> 25%. <b>a</b> > 2 ans. <b>R</b> Examen de produits de remplacement du benzoate de benzyle à utiliser chez le jeune enfant (rôle éventuel des préparations à base de soufre).
perméthrine	<b>Crème:</b> 5%. <b>Lotion:</b> 1%.

**14. PRODUITS DE DIAGNOSTIC****14.1 En ophtalmologie**

fluorescéine	<b>Collyre:</b> 1% (sel de sodium).
<input type="checkbox"/> tropicamide	<b>Collyre:</b> 0,5%.

**14.2 Produits de contraste **R****

**R** Le Sous-Comité a demandé un examen des autres produits de contraste pouvant être utilisables chez l'enfant.

*Liste complémentaire*

<i>sulfate de baryum</i>	<b>Suspension aqueuse.</b>
--------------------------	----------------------------

**15. DESINFECTANTS ET ANTISEPTIQUES****15.1 Antiseptiques**

<input type="checkbox"/> chlorhexidine	<b>Solution:</b> 5% (digluconate); 20% (digluconate) (à diluer avant usage pour les soins du cordon).
<input type="checkbox"/> éthanol	<b>Solution:</b> 70% (dénaturé).
<input type="checkbox"/> polyvidone iodée	<b>Solution:</b> 10%.

## Liste modèle de l'OMS

<b>15.2 Désinfectants</b>	
<input type="checkbox"/> composé chloré	<b>Poudre:</b> (0,1% de chlore actif) pour solution.
<input type="checkbox"/> chloroxylénol	<b>Solution:</b> 4,8%.
glutaral	<b>Solution:</b> 2%.
<b>16. DIURETIQUES</b>	
furosémide	<b>Comprimé:</b> 10 mg; 20 mg; 40 mg. <b>Forme buvable:</b> 20 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 10 mg/ml en ampoule de 2 ml.
<i>Liste complémentaire</i>	
<input type="checkbox"/> hydrochlorothiazide	<b>Comprimé (sécable):</b> 25 mg.
mannitol <b>R</b>	<b>Solution injectable:</b> 10%; 20%. <b>R</b> Examen de l'efficacité comparée de l'innocuité et de la place du mannitol dans le traitement chez l'enfant.
spironolactone <b>R</b>	<b>Comprimé:</b> 25 mg. <b>Forme buvable:</b> 5 mg/5 ml; 10 mg/5 ml; 25 mg/5 ml. <b>R</b> Examen de l'efficacité comparée de l'innocuité et de la place de la spironolactone dans le traitement chez l'enfant.
<b>17. MEDICAMENTS INDIQUES EN GASTROENTEROLOGIE</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
<input type="checkbox"/> enzymes pancréatiques	<i>Formulations et doses adaptées à l'âge, notamment pour la lipase, la protéase et l'amylase.</i>
<b>17.1 Antiacides et autres antiulcéreux</b>	
hydroxyde d'aluminium	<b>Comprimé:</b> 500 mg. <b>Forme buvable:</b> 320 mg/5 ml.
hydroxyde de magnésium	<b>Forme buvable:</b> correspondant à 550 mg d'oxyde de magnésium/10 ml.
<input type="checkbox"/> oméprazole	<b>Forme solide pour voie orale:</b> 10 mg; 20 mg; 40 mg. <b>Poudre pour forme buvable:</b> sachets de 20 mg; 40 mg.
<input type="checkbox"/> ranitidine	<b>Comprimé:</b> 150 mg (chlorhydrate). <b>Forme buvable:</b> 75 mg/5 ml. <b>Solution injectable:</b> 25 mg/ml en ampoule de 2 ml.
<b>17.2 Antiémétiques</b>	
dexaméthasone	<b>Forme buvable:</b> 0,5 mg/5 ml; 2 mg/5 ml. <b>Forme solide pour voie orale:</b> 0,5 mg; 0,75 mg; 1,5 mg; 4 mg. <b>Solution injectable:</b> 4 mg/ml en ampoule de 1 ml.

## Liste modèle de l'OMS

métoclopramide <b>a</b>	Comprimé: 10 mg (chlorhydrate).  <b>Forme buvable:</b> 5 mg/5 ml.  <b>Solution injectable:</b> 5 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml.  ■ Ne pas administrer chez le nouveau-né.
ondansétron <b>a</b>	<b>Forme buvable:</b> 4 mg de base/5 ml.  <b>Forme solide pour voie orale:</b> Eq 4 mg de base; Eq 8 mg de base.  <b>Solution injectable:</b> 2 mg de base/ml en ampoule de 2 ml (chlorhydrate).  ■ > 1 mois.

**17.3 Anti-inflammatoires****17.4 Laxatifs R**

R Le Sous-Comité a pris note de l'importance potentielle de ces médicaments pour l'enfant, mais a demandé un examen de la section avant d'en entériner certains comme étant essentiels.

**17.5 Antidiarrhéiques****17.5.1 Réhydratation orale**

sels de réhydratation orale	glucose: 75 mEq sodium: 75 mEq ou mmol/L chlorure: 65 mEq ou mmol/L potassium: 20 mEq ou mmol/L citrate: 10 mmol/L osmolarité: 245 mOsm/L glucose: 13,5 g/L chlorure de sodium: 2,6 g/L chlorure de potassium: 1,5 g/L citrate trisodique dihydraté+: 2,9 g/L  + Le citrate trisodique dihydraté peut être remplacé par l'hydrogénocarbonate de sodium (bicarbonate de sodium), 2,5 g/L. Toutefois, la stabilité de cette dernière préparation étant très médiocre sous climat tropical, elle ne peut être recommandée que pour un usage immédiat.  <b>Poudre à diluer</b> dans 200 ml; 500 ml; 1 L.
-----------------------------	---

**17.5.2 Antidiarrhéiques à usage pédiatrique**

sulfate de zinc*	Comprimé: 10 mg par unité de conditionnement.  <b>Forme buvable:</b> 10 mg par unité de conditionnement.  * En cas de diarrhée aiguë, le sulfate de zinc est utilisé comme adjuvant de la réhydratation orale.
------------------	--

**17.5.3 Antidiarrhéiques (symptomatiques) destinés à l'adulte****18. HORMONES, AUTRES MEDICAMENTS INDIQUES EN ENDOCRINOLOGIE ET CONTRACEPTIFS****18.1 Hormones surrénauliennes et corticoïdes de synthèse**

fludrocortisone	Comprimé: 100 microgrammes.
-----------------	-----------------------------

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

hydrocortisone	Comprimé: 5 mg; 10 mg; 20 mg.
<b>18.2 Androgènes</b>	
<b>18.3 Contraceptifs</b>	
<b>18.3.1 Contraceptifs hormonaux oraux</b>	
<b>18.3.2 Contraceptifs hormonaux injectables</b>	
<b>18.3.3 Dispositifs intra-utérins</b>	
<b>18.3.4 Contraception locale</b>	
<b>18.3.5 Contraceptifs implantables</b>	
<b>18.4 Estrogènes</b>	
<b>18.5 Insulines et autres antidiabétiques</b>	
insuline d'action intermédiaire	<b>Solution injectable:</b> 100 UI/ml en flacon de 10 ml (sous forme d'un complexe d'insuline zinc en suspension ou d'insuline isophane).
insuline injectable (soluble)	<b>Solution injectable:</b> 100 UI/ml en flacon de 10 ml.
<i>Liste complémentaire</i>	
metformine	Comprimé: 500 mg (chlorhydrate).
<b>18.6 Inducteurs de l'ovulation</b>	
<b>18.7 Progestatifs</b>	
<b>18.8 Hormones thyroïdiennes et antithyroïdiens</b>	
lévothyroxine	Comprimé: 25 microgrammes; 50 microgrammes; 100 microgrammes (sel de sodium).
<i>Liste complémentaire</i>	
iodure de potassium	Comprimé: 60 mg.
propylthiouracil R	Comprimé: 50 mg. <b>R</b> Examen de l'utilisation du propylthiouracil chez l'enfant et du carbimazole comme produit de remplacement.
solution de Lugol	Forme buvable: environ 130 mg d'iode total/ml.
<b>19. PREPARATIONS POUR L'IMMUNOLOGIE</b>	
<b>19.1 Produits de diagnostic</b>	
Toutes les tuberculines doivent être conformes aux normes de l'OMS relatives aux tuberculines (révision 1985). Comité OMS d'Experts de la Standardisation biologique, trente-sixième rapport (OMS, Série de Rapports techniques, N° 745, 1987, annexe 1).	
tuberculine, dérivé protéinique purifié (PPD)	<b>Solution injectable.</b>

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### 19.2 Sérum et immunoglobulines

Toutes les fractions plasmatiques doivent être conformes aux normes de l'OMS relatives à la collecte, au traitement et au contrôle de qualité du sang, de ses constituants et des dérivés du plasma (Révision 1992). Comité OMS d'Experts de la Standardisation biologique, quarante-troisième rapport (OMS, Série de Rapports techniques, N° 840, 1994, annexe 2).

antitoxine diphtérique	<b>Solution injectable:</b> 10 000 UI; 20 000 UI en flacon.
------------------------	---

<input type="checkbox"/> immunoglobulines antirabiques	<b>Solution injectable:</b> 150 UI/ml en flacon.
--	--

immunoglobulines antivenimeuses*	<b>Solution injectable.</b> * Le type exact doit être défini localement.
----------------------------------	---

immunoglobulines humaines antitétaniques	<b>Solution injectable:</b> 500 UI en flacon.
--	---

### 19.3 Vaccins

Le choix des vaccins à partir de la liste modèle devra être établi par chaque pays en tenant compte des recommandations internationales, des données épidémiologiques et des priorités nationales. La liste ci-dessous indique les vaccins pour lesquels il existe une recommandation du Strategic Advisory Group of Experts on Immunization (SAGE) ([http://www.who.int/immunization/sage\\_conclusions/en/index.html](http://www.who.int/immunization/sage_conclusions/en/index.html)) et/ou une note de synthèse de l'OMS ([http://www.who.int/immunization/documents/position\\_papers/en/index.html](http://www.who.int/immunization/documents/position_papers/en/index.html)). Ce site est mis à jour à mesure de la publication de nouvelles notes de synthèse et contient les informations et recommandations les plus récentes. Tous les vaccins doivent être conformes aux normes de l'OMS pour les substances biologiques.

Le Sous-Comité a pris note de ce que les vaccines utilisés chez l'enfant devaient être polyvalents.

vaccin antiamaril	
vaccin anticholérique	
vaccin anticoquelucheux	
vaccin antidiphétique	
vaccin antiencéphalite japonaise	
vaccin antigrippal	
vaccin anti- <i>Haemophilus influenzae</i> type b	
vaccin anti-hépatite A	
vaccin anti-hépatite B	
vaccin antiméningococcique	
vaccin antiourlien	
vaccin antipneumococcique	
vaccin antipoliomyélitique	
vaccin antirabique	
vaccin antirotavirus	
vaccin antirougeoleux	

## Liste modèle de l'OMS

vaccin antirubéoleux	
vaccin antitétanique	
vaccin antityphoïdique	
vaccin antivaricelleux	
vaccin par le BCG	

**20. MYORELAXANTS (PERIPHERIQUES) ET INHIBITEURS DE LA CHOLINESTERASE R**

R Le Sous-Comité a recommandé un examen des autres produits pouvant être utilisés chez l'enfant.

néostigmine	<b>Comprimé:</b> 15 mg (bromure). <b>Solution injectable:</b> 500 microgrammes en ampoule de 1 ml; 2,5 mg (méthylsulfate) en ampoule de 1 ml.
suxaméthonium	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> (chlorure) en flacon. <b>Solution injectable:</b> 50 mg (chlorure)/ml en ampoule de 2 ml.
<input type="checkbox"/> vécuronium	<b>Poudre pour préparation injectable:</b> 10 mg (bromure) en flacon.
<i>Liste complémentaire</i>	
pyridostigmine	<b>Comprimé:</b> 60 mg (bromure). <b>Solution injectable:</b> 1 mg en ampoule de 1 ml.

**21. PREPARATIONS POUR L'OPHTALMOLOGIE R**

R Le Sous-Comité a demandé un examen des médicaments plus récents en vue de peut-être les ajouter à cette liste.

**21.1 Anti-infectieux**

aciclovir	<b>Pommade:</b> 3% P/P.
<input type="checkbox"/> gentamicine	<b>Solution (collyre):</b> 0,3% (sulfate).
<input type="checkbox"/> tétracycline	<b>Pommade ophtalmique:</b> 1% (chlorhydrate).

**21.2 Anti-inflammatoires**

<input type="checkbox"/> prednisolone	<b>Solution (collyre):</b> 0,5% (phosphate de sodium).
---------------------------------------	--

**21.3 Anesthésiques locaux**

<input type="checkbox"/> tétracaïne <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</span>	<b>Solution (collyre):</b> 0,5% (chlorhydrate). <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</span> Ne pas administrer chez le nouveau-né prématuré.
---	---

**21.4 Miotiques et antiglaucomateux****21.5 Mydriatiques**

atropine* <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</span>	<b>Solution (collyre):</b> 0,1%; 0,5%; 1% (sulfate). * OU homatropine OU cyclopentolate. <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">a</span> > 3 mois.
---	--

*Liste complémentaire*

<b>épinéphrine (adrénaline) <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">R</span></b>	<b>Solution (collyre):</b> 2% (sous forme de chlorhydrate). <span style="border: 1px solid black; padding: 0 2px;">R</span> Examen des collyres anti-infectieux, en déterminant lesquels conviennent le mieux à l'usage pédiatrique.
---	---

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### **22. OCYTOCIQUES ET ANTIOCYTOCIQUES**

#### **22.1 Ocytociques**

#### **22.2 Antiocytociques (tocolytiques)**

### **23. SOLUTIONS POUR DIALYSE PERITONEALE**

#### *Liste complémentaire*

<i>solution pour dialyse péritonéale (de composition appropriée)</i>	<i>Solution pour voie parentérale.</i>
--	--

### **24. PSYCHOTROPES R**

**R** Le Sous-Comité a pris note de l'importance potentielle de ces médicaments chez l'enfant pour traiter divers troubles et demande un examen de toute la section avant d'en entériner certains comme étant essentiels.

#### **24.1 Antipsychotiques**

#### *Liste complémentaire*

<i>chlorpromazine</i>	<i>Comprimé: 10 mg; 25 mg; 50 mg; 100 mg (chlorhydrate).</i> <i>Forme buvable: 25 mg (chlorhydrate)/5 ml.</i> <i>Solution injectable: 25 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml.</i>
<i>halopéridol</i>	<i>Forme buvable: 2 mg/ml.</i> <i>Forme solide pour voie orale: 0,5 mg; 2 mg; 5 mg.</i> <i>Solution injectable: 5 mg en ampoule de 1 ml.</i>

#### **24.2 Médicaments des troubles de l'humeur**

##### **24.2.1 Antidépresseurs**

#### *Liste complémentaire*

<i>fluoxétine a</i>	<i>Forme solide pour voie orale: 20 mg (présente sous forme de chlorhydrate).</i> <b>a</b> > 8 ans.
---------------------	--

##### **24.2.2 Normothymiques R**

##### **24.3 Anxiolytiques et hypnotiques R**

##### **24.4 Médicaments des troubles obsessionnels compulsifs et des attaques de panique R**

##### **24.5 Médicaments des programmes de traitement des états de dépendance R**

### **25. MEDICAMENTS INDIQUES EN PNEUMOLOGIE**

#### **25.1 Antiasthmatiques**

<input type="checkbox"/> budésonide	<b>Solution pour inhalation (aérosol):</b> 100 microgrammes par dose; 200 microgrammes par dose.
épinéphrine (adrénaline)	<b>Solution injectable:</b> 1 mg (sous forme de chlorhydrate ou d'hydrogénutartrate) en ampoule de 1 ml.

## Liste modèle de l'OMS

<input type="checkbox"/> salbutamol*	<p><b>Comprimé:</b> 2 mg; 4 mg (sous forme de sulfate).</p> <p><b>Forme buvable:</b> 2 mg/5 ml.</p> <p><b>Solution injectable:</b> 50 microgrammes (sous forme de sulfate)/ml en ampoule de 5 ml.</p> <p><b>Solution pour inhalation (aérosol):</b> 100 microgrammes (sous forme de sulfate) par dose</p> <p><b>Solution pour nébuliseur:</b> 5 mg (sous forme de sulfate)/ml.</p> <p>* Le traitement oral ne doit être envisagé que si le traitement de l'asthme par inhalation n'est pas possible.</p>
--------------------------------------	--

**26. CORRECTION DES TROUBLES HYDRO-ELECTROLYTIQUES ET ACIDO-BASIQUES****26.1 Voie orale**

chlorure de potassium	<b>Poudre pour solution.</b>
sels de réhydratation orale	Voir section 17.5.1.

**26.2 Voie parentérale**

chlorure de potassium	<b>Solution à diluer:</b> 7,5% (correspondant à K 1 mmol/ml et Cl 1 mmol/ml); 15% (correspondant à K 2 mmol/ml et Cl 2 mmol/ml).
chlorure de sodium	<b>Solution injectable:</b> 0,9% isotonique (correspondant à 154 mmol/L de Na <sup>+</sup> et 154 mmol/L de Cl <sup>-</sup> ).
glucose	<b>Solution injectable:</b> 5% (isotonique); 10% (hypertonique); 50% (hypertonique).
glucose avec chlorure de sodium	<b>Solution injectable:</b> 5% glucose, 0,9% chlorure de sodium (correspondant à 150 mmol/L de Na <sup>+</sup> et 150 mmol/L de Cl <sup>-</sup> ); 5% glucose, 0,45% chlorure de sodium (correspondant à 75 mmol/L Na <sup>+</sup> et 75 mmol/L Cl <sup>-</sup> ).
hydrogénocarbonate de sodium	<b>Solution:</b> 8,4% en ampoule de 10 ml (correspondant à 1000 mmol/L de Na <sup>+</sup> et 1000 mmol/L de HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ). <b>Solution injectable:</b> 1,4% isotonique (correspondant à 167 mmol de Na <sup>+</sup> /L et 167 mmol/L de HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ).
<input type="checkbox"/> lactate de sodium, solution composée	<b>Solution injectable.</b>

**26.3 Divers**

eau pour préparations injectables	En ampoules de 2 ml; 5 ml; 10 ml.
-----------------------------------	-----------------------------------

**27. VITAMINES ET ELEMENTS MINERAUX R**

**R** Le Sous-Comité a pris note de la nécessité de procéder à un examen de cette section de la liste pour répondre aux besoins de la santé publique pour l'enfant.

acide ascorbique	<b>Comprimé:</b> 50 mg.
cholécalciférol*	<p><b>Forme buvable:</b> 400 UI/ml.</p> <p><b>Forme solide pour voie orale:</b> 400 UI; 1000 UI.</p> <p>* Peut être remplacé par de l'ergocalciférol.</p>

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

2e édition (mars 2009)

## Liste modèle de l'OMS

fluorure de sodium	N'importe quelle forme topique appropriée.
iodine	<b>Capsule:</b> 200 mg. <b>Huile iodée:</b> 1 ml (480 mg d'iode); 0,5 ml (240 mg d'iode) en ampoule (buvable ou injectable); 0,57 ml (308 mg d'iode) en flacon distributeur.
pyridoxine	<b>Comprimé:</b> 25 mg (chlorhydrate).
rétinol	<b>Capsule:</b> 100 000 UI; 200 000 UI (sous forme de palmitate). <b>Comprimé (dragéifié):</b> 10 000 UI (sous forme de palmitate). <b>Solution buvable dans l'huile:</b> 100 000 UI (sous forme de palmitate)/ml en flacon doseur. <b>Solution injectable miscible dans l'eau:</b> 100 000 UI (sous forme de palmitate) en ampoule de 2 ml.
riboflavine	<b>Comprimé:</b> 5 mg.
thiamine	<b>Comprimé:</b> 50 mg (chlorhydrate).
<i>Liste complémentaire</i>	
gluconate de calcium	<b>Solution injectable:</b> 100 mg/ml en ampoule de 10 ml.

## 28. AFFECTIONS DE L'OREILLE, DU NEZ ET DE LA GORGE CHEZ L'ENFANT R

R Examen du rôle des antagonistes des leucotriènes dans la prise en charge de la rhinite allergique de l'enfant.

acide acétique	<b>Topique:</b> 2%, dans l'alcool.
<input type="checkbox"/> budésonide	<b>Pulvérisation nasale:</b> 100 microgrammes par dose.
<input type="checkbox"/> ciprofloxacine	<b>Topique:</b> gouttes à 0,3%.
<input type="checkbox"/> xylométazoline <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">a</span>	<b>Pulvérisation nasale:</b> 0,05%. <span style="border: 1px solid black; padding: 2px;">a</span> Ne pas utiliser chez l'enfant de moins de 3 mois.

## 29. MEDICAMENTS PROPRES AUX SOINS NEONATAUX

citrate de caféine	<b>Forme buvable:</b> 20 mg/ml (correspondant à 10 mg de composé de caféine/ml). <b>Solution injectable:</b> 20 mg/ml (correspondant à 10 mg de composé de caféine/ml).
<i>Liste complémentaire</i>	
<input type="checkbox"/> ibuprofène	<b>Solution injectable:</b> 5 mg/ml.
<input type="checkbox"/> prostaglandine E	<b>Solution injectable:</b> <b>Prostaglandine E1:</b> 0,5 mg/ml dans l'alcool. <b>Prostaglandine E2:</b> 1 mg/ml.
surfactant	<b>Suspension pour instillation intratrachéale:</b> 25 mg/ml ou 80 mg/ml.

## Liste modèle de l'OMS

**Tableau 1: Médicaments comportant des limites d'âge ou de poids**

atazanavir	> 25 kg
atropine	> 3 mois
benzoate de benzyle	> 2 ans
bétaméthasone (préparations topiques)	Privilégier l'hydrocortisone chez le nouveau-né
céfazoline	> 1 mois
ceftriaxone	Age gestationnel corrigé > 41 semaines
chlorphénamine	> 1 an
diloxanide	> 25 kg
doxycycline	> 8 ans (sauf en cas d'infections graves, par ex. choléra)
éfavirenz	> 3 ans ou > 10 kg
emtricitabine	> 3 mois
fluoxétine	> 8 ans
ibuprofène	> 3 mois (sauf la forme IV, pour les cas avérés de canal artériel)
méfloquine	> 5 kg ou > 3 mois
métoclopramide	Ne pas administrer chez le nouveau-né
ondansétron	> 1 mois
saquinavir	> 25 kg
sulfadiazine argentique	> 2 mois
tétracaine	Ne pas administrer chez le nouveau-né prématuré
triméthoprime	> 6 mois
xylométazoline	> 3 mois

## Liste modèle de l'OMS

**Annexe 1: Explication des formes galéniques****A. Principales formes galéniques utilisées dans la liste modèle des médicaments essentiels destinés à l'enfant – administration orale**

Terme	Définition
<b>Forme solide pour voie orale</b>	<p>Fait référence à des comprimés ou des capsules, ou à d'autres formes solides tels les « lyoc » qui sont des préparations à libération immédiate. Implique qu'il n'y a pas de différence au niveau de l'efficacité clinique ou de l'innocuité entre les formes galéniques disponibles et il appartient donc aux pays de choisir la(les) forme(s) qui devra(ont) figurer sur la liste en fonction de sa(leur) qualité et de sa(leur) disponibilité.</p> <p>Le terme « forme solide pour voie orale » ne vise <i>jamais</i> à désigner un type quelconque de comprimé à libération modifiée.</p>
<b>Comprimés</b>	<p>Fait référence:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aux comprimés non enrobés ou enrobés (pelliculés ou dragéifiés) à avaler tels quels;</li> <li>• aux comprimés sécables et non sécables*;</li> <li>• aux comprimés à croquer;</li> <li>• aux comprimés dispersibles ou à dissoudre dans l'eau ou dans un autre liquide convenable avant d'être avalés;</li> <li>• aux comprimés à écraser avant d'avaler.</li> </ul> <p>Le terme (« comprimé ») sans qualificatif ne vise <i>jamais</i> à désigner un type quelconque de comprimé à libération modifiée.</p>
<b>Comprimés (qualifiés)</b>	<p>Fait référence à un type particulier de comprimé:</p> <p><b>à croquer</b> — comprimés à mastiquer avant d'avaler;  <b>dispersibles</b> — comprimés à disperser dans de l'eau ou dans un autre liquide convenable avant d'avaler;  <b>solubles</b> — comprimés à dissoudre dans de l'eau ou dans un autre liquide convenable avant d'avaler;  <b>à écraser</b> — comprimés à écraser avant d'avaler;  <b>sécables</b> — comprimés portant des incises (ou des marques) permettant d'avoir des doses inférieures aux comprimé complets;  <b>sublinguaux</b> — comprimés à placer sous la langue.</p> <p>Le terme « comprimé » est <i>toujours</i> accompagné d'un qualificatif (entre parenthèses) dans les entrées décrivant l'un des types suivants de comprimés <b>gastrorésistants</b> (parfois appelés « à libération retard » ou « entérosolubles »); <b>à libération prolongée</b> ou toute autre forme de libération modifiée.</p>

\* Les comprimés sécables peuvent être coupés pour faciliter leur ingestion, à condition que la dose corresponde à un nombre entier de comprimés.

**Liste modèle de l'OMS**

<b>Terme</b>	<b>Définition</b>
<b>Capsules (ou gélules)</b>	Fait référence aux capsules dures et molles. Le terme « capsule » sans qualificatif ne vise <i>jamais</i> à désigner un type quelconque de capsule à libération modifiée.
<b>Capsules (qualifiées)</b>	Le terme « capsule » accompagné d'un qualificatif fait référence à des formes <b>gastrorésistantes</b> (ces capsules sont parfois appelées « entérosolubles » ou « à libération retard »), <b>à libération prolongée</b> ou à une autre forme de libération modifiée.
<b>Granulés</b>	Préparations fournies aux malades sous forme de granulés à avaler sans autre préparation, à croquer ou à prendre dans ou avec de l'eau ou un autre liquide convenable. Le terme « granulés » sans autre qualificatif ne vise <i>jamais</i> à désigner un type quelconque de granulés à libération modifiée.
<b>Poudre pour voie orale</b>	Préparations fournies aux patients sous forme de poudre (en général en monodose) à prendre dans ou avec de l'eau ou un autre liquide convenable.
<b>Forme buvable</b>	Préparations liquides à <i>avaler</i> , à savoir solutions, suspensions, émulsions ou gouttes, y compris celles constituées de poudres ou de granulés, mais <i>pas</i> les préparations destinées à une <i>administration sur la muqueuse buccale</i> , par exemple les gargarismes et les bains de bouche.  Les formes buvables présentées sous forme de poudres ou de granulés sont parfois avantageuses du fait qu'elles ont une meilleure stabilité et des coûts de transport inférieurs. Si plusieurs types de formes buvables sont disponibles sur le même marché (par exemple solutions, suspensions, granulés pour reconstitution), elles peuvent être interchangeables et en pareil cas doivent être bio-équivalentes. Il est préférable que les formes buvables ne contiennent pas de sucre et que les solutions destinées à l'enfant ne contiennent pas d'alcool.

**B. Principales formes galéniques utilisées dans la liste des médicaments essentiels destinés à l'enfant – administration parentérale**

<b>Terme</b>	<b>Définition</b>
<b>Injection</b>	Fait référence à des solutions, suspensions et émulsions, y compris celles constituées à partir de poudres ou de solutions concentrées.
<b>Injection (qualifiée)</b>	La voie d'administration est indiquée entre parenthèses le cas échéant.
<b>Injection (huileuse)</b>	Le terme injection est accompagné du qualificatif (huileuse) dans les entrées pertinentes.
<b>Perfusion intraveineuse</b>	Fait référence à des solutions et émulsions, y compris celles constituées à partir de poudres ou de solutions concentrées.

**C. Autres formes galéniques**

<b>Mode d'administration</b>	<b>Termes à utiliser</b>
Dans l'oeil	Collyres, pommades oculaires.
Topique	Pour les liquides: lotions, teintures, solutions pour application.
Rectal	Suppositoires, gels ou solutions.
Vaginal	Ovules ou comprimés vaginaux.
Inhalation	Poudre pour inhalation, nébuliseur.

# Médicaments essentiels destinés à l'enfant

## Liste modèle de l'OMS

2e édition (mars 2009)

### Index

abacavir (ABC) .....	9
acétylcystéine .....	3
aciclovir .....	9, 24
acide acétique .....	27
<i>acide acétylsalicylique</i> .....	2
acide ascorbique .....	26
acide benzoïque + acide salicylique .....	18
acide folique .....	17
<i>acide p-aminosalicylique</i> .....	8
acide salicylique .....	19
acide valproïque .....	3
albendazole .....	4
<i>allopurinol</i> .....	15
<i>amikacine</i> .....	8
amitriptyline .....	16
amodiaquine .....	12
amoxicilline .....	5
amoxicilline + acide clavulanique .....	5
<i>amphotéricine B</i> .....	9, 11
ampicilline .....	5
antitoxine diphtérique .....	23
artéméther .....	12
artéméther + luméfantrine .....	12
artésunate .....	12
<i>asparaginase</i> .....	15
atazanavir .....	10
atropine .....	1, 3, 24
<i>azathioprine</i> .....	14
azithromycine .....	6
benzathine benzylpénicilline .....	5
benznidazole .....	14
benzoate de benzyle .....	19
benzylpénicilline .....	5
bétaméthasone .....	19
<i>bléomycine</i> .....	15
bromhydrate d'hyoscine .....	16
budésonide .....	25, 27
bupivacaïne .....	1
<i>capréomycine</i> .....	8
carbamazépine .....	3
<i>carboplatine</i> .....	15
céfalexine .....	5
céfazoline .....	5
<i>céfotaxime</i> .....	6
<i>ceftazidime</i> .....	6
ceftriaxone .....	5
charbon activé .....	3
<i>chlorambucil</i> .....	15
chloramphénicol .....	6
chlorhexidine .....	19
chloroquine .....	12, 13
chloroxylénol .....	20
chlorphénamine .....	2
<i>chlorpromazine</i> .....	25
chlorure de méthylrosanilinium (violet de gentiane) .....	18
chlorure de potassium .....	21, 26
chlorure de sodium .....	21, 26
cholécalciférol .....	26
<i>ciclosporine</i> .....	14
ciprofloxacine .....	6, 27
citrate de caféine .....	27
<i>clindamycine</i> .....	7
clofazimine .....	7
cloxacilline .....	5
codéine .....	2
composé chloré .....	20
<i>concentré de complexe de facteur IX</i> (facteurs de coagulation, II, VII, IX, X) .....	17
<i>concentré de facteur VIII</i> .....	17
cyclizine .....	16
<i>cyclophosphamide</i> .....	15
<i>cyclosérine</i> .....	8
<i>cytarabine</i> .....	15
<i>dacarbazine</i> .....	15
<i>dactinomycine</i> .....	15
dapsone .....	7
<i>daunorubicine</i> .....	15
déferoxamine .....	3
dexaméthasone .....	2, 15, 16, 20
diazépam .....	1, 3, 16
didanosine (ddI) .....	10
<i>diéthylcarbamazine</i> .....	4
digoxine .....	18
diloxanide .....	11
dimercaprol .....	3
docusate sodique .....	16
<i>dopamine</i> .....	18
<i>doxorubicine</i> .....	15
doxycycline .....	7, 12, 13
eau pour préparations injectables .....	26
édéate de calcium-sodium .....	3
éfavirenz (EFV ou EFZ) .....	10
éflornithine .....	14
emtricitabine (FTC) .....	10
énalapril .....	18
<i>enzymes pancréatiques</i> .....	20
épinéphrine (adrénaline) .....	2, 24, 25
érythromycine .....	7
éthambutol .....	8

## Liste modèle de l'OMS

éthanol .....	19
éthionamide .....	8
éthosuximide .....	4
étoposide .....	15
fluconazole .....	9
flucytosine .....	9
fludrocortisone .....	21
fluorescéine .....	19
fluorouracil .....	15
fluorure de sodium .....	27
fluoxétine .....	25
folinate de calcium .....	15
furosémide .....	18, 20
gentamicine .....	7, 24
gluconate de calcium .....	3, 27
glucose .....	26
glucose avec chlorure de sodium .....	26
glutaral .....	20
goudron de houille .....	19
griséofulvine .....	9
halopéridol .....	25
halothane .....	1
héparine sodique .....	17
hydrochlorothiazide .....	20
hydrocortisone .....	2, 16, 19, 22
hydrogénocarbonate de sodium .....	26
hydroxocobalamine .....	17
hydroxyde d'aluminium .....	20
hydroxyde de magnésium .....	20
ibuprofène .....	1, 14, 16, 27
imipénem + cilastatine .....	6
immunoglobulines antirabiques .....	23
immunoglobulines antivenimeuses .....	23
immunoglobulines humaines antitétaniques .....	23
immunoglobulines humaines normales .....	17
insuline d'action intermédiaire .....	22
insuline injectable (soluble) .....	22
iodine .....	27
iodure de potassium .....	9, 22
isoniazide .....	8
ivermectine .....	4
kanamycine .....	8
kétamine .....	1
lactate de sodium .....	26
lamivudine (3TC) .....	10
lamivudine + névirapine + stavudine .....	11
lamivudine + névirapine + zidovudine .....	11
lamivudine + zidovudine .....	11
lévamisole .....	4
lévothyroxine .....	22
lidocaïne .....	1
lidocaïne + épinephrine (adrénaline) .....	1
lopinavir + ritonavir (LPV/r) .....	11
lorazépam .....	3
lotion à la calamine .....	19
mannitol .....	20
mébendazole .....	4
méfloquine .....	13
mélarsoprol .....	14
mercaptopurine .....	15
metformine .....	22
méthotrexate .....	15
métoclopramide .....	21
métronidazole .....	7, 11
miconazole .....	18
midazolam .....	16
morphine .....	1, 2, 16
naloxone .....	3
néostigmine .....	24
névirapine (NVP) .....	10
niclosamide .....	4
nifurtimox .....	14
nitrofurantoïne .....	7
nystatine .....	9
ofloxacine .....	8
oméprazole .....	20
ondansétron .....	21
oxamniquine .....	5
oxygène .....	1
paracétamol .....	2, 14
paromomycine .....	11
pénicillamine .....	3
pentamidine .....	14
permanganate de potassium .....	18
perméthrine .....	19
peroxyde de benzoyle .....	19
phénobarbital .....	4
phénoxyméthylpénicilline .....	6
phénytoïne .....	4
phytoménadione .....	17
polyvidone iodée .....	19
praziquantel .....	4
prednisolone .....	3, 16, 24
primaquine .....	13
procaine benzylpénicilline .....	6
procarbazine .....	15
proguanile .....	13
propranolol .....	14
propylthiouracil .....	22
prostaglandine E .....	27
protoxyde d'azote .....	1
pyrantel .....	4
pyrazinamide .....	8
pyridostigmine .....	24

## Liste modèle de l'OMS

pyridoxine.....	27	tétracycline .....	24
pyriméthamine.....	13	thiamine.....	27
quinine.....	13	thiopental .....	1
ranitidine.....	20	triclabendazole .....	4
résine de podophylle .....	19	triméthoprime.....	7
rétinol .....	27	tropicamide .....	19
ribavirine.....	11	tuberculine, dérivé protéinique purifié (PPD) ....	22
riboflavine.....	27	urée .....	19
rifampicine.....	8	vaccin antiamaril .....	23
ritonavir.....	11	vaccin anticholérique.....	23
salbutamol.....	26	vaccin anticoquelucheux.....	23
saquinavir (SQV).....	11	vaccin antidiphétique.....	23
sels de réhydratation orale .....	21, 26	vaccin antiencéphalite japonaise .....	23
sels ferreux.....	17	vaccin antigrippal .....	23
senna.....	16	vaccin anti- <i>Haemophilus influenzae</i> type b .....	23
<i>solution de Lugol</i> .....	22	vaccin anti-hépatite A.....	23
<i>solution pour dialyse péritonéale</i>		vaccin anti-hépatite B .....	23
( <i>de composition appropriée</i> ) .....	25	vaccin antiméningococcique.....	23
spironolactone.....	20	vaccin antiourlien.....	23
stavudine (d4T) .....	10	vaccin antipneumococcique.....	23
stibogluconate de sodium ou antimoniate de		vaccin antipoliomyélitique .....	23
mégglumine .....	12	vaccin antirabique .....	23
streptomycine.....	8	vaccin antirotavirus .....	23
sulfadiazine.....	13	vaccin antirougeoleux .....	23
sulfadiazine argentique.....	18	vaccin antirubéoleux.....	24
sulfadoxine + pyriméthamine .....	13	vaccin antitétanique .....	24
sulfaméthoxazole + triméthoprime .....	7, 13	vaccin antityphoïdique .....	24
<i>sulfate de baryum</i> .....	19	vaccin antivaricelleux .....	24
sulfate de néomycine + bacitracine .....	18	vaccin par le BCG .....	24
<i>sulfate de protamine</i> .....	17	<i>vancomycine</i> .....	7
sulfate de zinc.....	21	vécuronium .....	24
<i>sulfure de séléniump</i> .....	18	<i>vinblastine</i> .....	15
suramine sodique.....	14	<i>vincristine</i> .....	15
<i>surfactant</i> .....	27	<i>warfarine</i> .....	17
suxaméthonium .....	24	xylométazoline .....	27
tétracaïne .....	24	zidovudine (ZDV ou AZT) .....	10