

## Médicaments essentiels

---

# Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003) Notes explicatives

---

La **liste principale** correspond aux besoins minimaux en médicaments pour un système de soins de santé de base, en énumérant les médicaments qui ont la meilleure efficacité, la meilleure innocuité et le meilleur rapport coût/efficacité pour les maladies prioritaires. Les maladies prioritaires sont choisies sur la base de leur intérêt actuel et futur du point de vue de la santé publique, et de la possibilité de leur appliquer un traitement sans danger et d'un bon rapport coût/efficacité.

La **liste complémentaire** présente des médicaments essentiels pour les maladies prioritaires pour lesquelles des installations de diagnostic ou de surveillance de soins médicaux ou une formation spécialisée sont nécessaires. En cas de doute, des médicaments peuvent également figurer sur la liste complémentaire à cause de leur prix régulièrement plus élevé ou de leur coût/efficacité moins intéressant dans toute une série de situations.

Lorsque le dosage d'un médicament est précisé en fonction du sel ou de l'ester choisi, celui-ci est mentionné entre parenthèses ; lorsque le dosage est exprimé par rapport à la fraction active, le nom du sel ou de l'ester mis entre parenthèses est précédé par les mots : « sous forme de ... ».

Le **carré** (□) vise principalement à indiquer une efficacité clinique analogue au sein d'une classe pharmacologique. Le médicament figurant dans la liste doit être l'exemple de la classe thérapeutique dont on sait qu'elle est la plus efficace et la plus sûre. Dans certains cas, il peut s'agir du premier médicament ayant reçu l'autorisation de mise sur la marché ; dans d'autres, des composés ayant reçu leur autorisation de mise sur le marché ultérieurement peuvent être plus sûrs et plus efficaces. Lorsqu'il n'y a aucune différence d'efficacité et d'innocuité, le médicament figurant sur la liste doit être celui qui est généralement disponible au prix le plus bas, d'après les sources d'information internationales concernant le prix des médicaments.

L'équivalence thérapeutique n'est indiquée que sur la base des examens d'efficacité et d'innocuité et lorsqu'elle correspond aux lignes directrices cliniques de l'OMS. Les listes nationales ne doivent pas utiliser un symbole analogue et doivent être précises dans leur choix définitif, qui dépendra des produits disponibles localement et de leur prix.

Les sections et sous-sections de la liste modèle sont classées par ordre alphabétique.

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

<b>1. ANESTHÉSIIQUES</b>	
<b>1.1 Anesthésiques généraux et oxygène</b>	
éther anesthésique*	inhalation <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
Halothane	inhalation
Kétamine	solution injectable, 50 mg (sous forme de chlorhydrate)/ml en flacon de 10 ml
Oxygène	inhalation (gaz à usage médical)
Protoxyde d'azote	inhalation
<input type="checkbox"/> thiopental	poudre pour préparations injectables, 0,5 g, 1,0 g (sel de sodium) en ampoule
<b>1.2 Anesthésiques locaux</b>	
<input type="checkbox"/> bupivacaïne	solution injectable, 0,25 %, 0,5 % (chlorhydrate) en flacon solution injectable pour rachianesthésie, 0,5 % (chlorhydrate) en ampoule de 4 ml, à mélanger avec une solution de glucose à 7,5 %
<input type="checkbox"/> lidocaïne	solution injectable, 1 %, 2 % (chlorhydrate) en flacon ; solution injectable pour rachianesthésie, 5 % (chlorhydrate) en ampoule de 2 ml, à mélanger avec une solution de glucose à 7,5 % ; formes pour applications locales, 2-4 % (chlorhydrate)
<input type="checkbox"/> lidocaïne + épinéphrine (adrénaline)	solution injectable, 1 %, 2 % (chlorhydrate) + épinéphrine 1 : 200 000 en flacon ; cartouche pour usage dentaire, 2 % (chlorhydrate) + épinéphrine 1 : 80 000
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>éphédrine</i>	solution injectable, 30 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 1 ml ( <i>A utiliser dans la rachianesthésie pendant l'accouchement, pour empêcher l'hypotension</i> )
<b>1.3 Prémédication anesthésique et sédation pour interventions de courte durée</b>	
atropine	solution injectable, 1 mg (sulfate) en ampoule de 1 ml
<input type="checkbox"/> diazépam	solution injectable, 5 mg/ml en ampoule de 2 ml ; comprimé, 5 mg
morphine	solution injectable, 10 mg (sulfate ou chlorhydrate) en ampoule de 1 ml
prométhazine	solution buvable ou sirop, 5 mg (chlorhydrate)/5 ml
<b>2. ANALGÉSIIQUES, ANTIPYRÉTIQUES, ANTI-INFLAMMATOIRES NON STÉROÏDIENS (AINS), ANTIGOUTTEUX ET MÉDICAMENTS UTILISÉS POUR LE TRAITEMENT DE FOND DES AFFECTIONS RHUMATISMALES</b>	
<b>2.1 Analgésiques non opioïdes, antipyrétiques et anti-inflammatoires non stéroïdiens</b>	
acide acétylsalicylique	comprimé, 100-500 mg ; suppositoire, 50-150 mg
ibuprofène	comprimé, 200 mg, 400 mg

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

paracétamol*	comprimé, 100-500 mg ; suppositoire, 100 mg ; sirop, 125 mg/5 ml <i>*N'est pas recommandé comme anti-inflammatoire en l'absence de preuves de son efficacité pour cette indication.</i>
<b>2.2 Analgésiques opioïdes</b>	
codéine	comprimé, 30 mg (phosphate)
morphine	solution injectable, 10 mg (sulfate ou chlorhydrate) en ampoule de 1ml ; solution buvable, 10 mg (chlorhydrate ou sulfate)/5 ml ; comprimé, 10 mg (sulfate)
<b>2.3 Antigoutteux</b>	
allopurinol	comprimé, 100 mg
colchicine*	comprimé, 500 microgrammes <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>2.4 Médicaments utilisés pour le traitement de fond des affections rhumatismales</b>	
chloroquine	comprimé, 100 mg, 150 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate)
<i>Liste complémentaire</i>	
azathioprine	comprimé, 50 mg
méthotrexate	comprimé, 2,5 mg (sous forme de sel de sodium)
pénicillamine	gélule ou comprimé, 250 mg
sulfasalazine	comprimé, 500 mg
<b>3. ANTIALLERGIQUES ET ANTIANAPHYLACTIQUES</b>	
<input type="checkbox"/> chlorphénamine	comprimé, 4 mg (hydrogénomaléate) ; solution injectable, 10 mg (hydrogénomaléate) en ampoule de 1 ml
dexaméthasone	solution injectable, 4 mg de phosphate de dexaméthasone (sous forme de sel disodique) en ampoule de 1 ml
épinéphrine (adrénaline)	solution injectable, 1 mg (sous forme de chlorhydrate ou d'hydrogénotartrate) en ampoule de 1 ml
hydrocortisone	poudre pour préparations injectables, 100 mg (sous forme de succinate sodique) en flacon
<input type="checkbox"/> prednisolone*	comprimé, 5 mg, 25 mg <i>*Rien ne permet de penser qu'il y ait une similitude complète sur le plan clinique entre la prednisolone et la dexaméthasone à forte dose.</i>
<b>4. ANTIDOTES ET AUTRES SUBSTANCES UTILISÉES POUR LE TRAITEMENT DES INTOXICATIONS</b>	
<b>4.1 Non spécifiques</b>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

charbon activé	poudre
<b>4.2 Spécifiques</b>	
acétylcystéine (N-)	solution injectable, 200 mg/ml en ampoule de 10 ml
atropine	solution injectable, 1 mg (sulfate) en ampoule de 1 ml
chlorure de méthylthioninium (bleu de méthylène)	solution injectable, 10 mg/ml en ampoule de 10 ml
déferoxamine	poudre pour préparations injectables, 500 mg (mésilate) en flacon
dimercaprol	solution injectable, dans un excipient huileux, 50 mg/ml en ampoule de 2 ml
DL-méthionine	comprimé, 250 mg
édétate de calcium-sodium	solution injectable, 200 mg/ml en ampoule de 5 ml
gluconate de calcium*	solution injectable, 100 mg/ml en ampoule de 10 ml <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
hexacyanoferrate (II) de potassium et de fer (III) dihydraté (bleu de Prusse)	poudre pour voie buccale
naloxone	solution injectable, 400 microgrammes (chlorhydrate) en ampoule de 1ml
nitrite de sodium	solution injectable, 30 mg/ml en ampoule de 10 ml
pénicillamine	gélule ou comprimé, 250 mg
thiosulfate de sodium	solution injectable, 250 mg/ml en ampoule de 50 ml
<b>5. ANTICONVULSIVANTS/ANTIÉPILEPTIQUES</b>	
acide valproïque	comprimé gastro-résistant, 200 mg, 500 mg (sel de sodium)
carbamazépine	comprimé sécable, 100 mg, 200 mg
□ diazépam	solution injectable, 5 mg/ml en ampoule de 2 ml (voie intraveineuse ou rectale)
phénobarbital	comprimé, 15-100 mg ; solution buvable, 15 mg/5 ml
phénytoïne	gélule ou comprimé, 25 mg, 50 mg, 100 mg (sel de sodium) ; solution injectable, 50 mg (sel de sodium)/ml en flacon de 5 ml
sulfate de magnésium*	solution injectable, 500 mg/ml en ampoule de 2 ml, 500 mg/ml en ampoule de 10 ml <i>*Indiqué pour l'éclampsie et la pré-éclampsie sévère, mais pas pour d'autres troubles convulsifs.</i>
<i>Liste complémentaire</i>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

□ clonazépam*	comprimé sécable, 500 microgrammes *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
éthosuximide	gélule, 250 mg ; sirop, 250 mg/5ml
<b>6. ANTI-INFECTIEUX</b>	
<b>6.1 Anthelminthiques</b>	
<i>6.1.1 Médicaments contre les helminthes intestinaux</i>	
albendazole	comprimé à croquer, 400 mg
lévamisole	comprimé, 50 mg, 150 mg (sous forme de chlorhydrate)
□ mébendazole	comprimé à croquer, 100 mg, 500 mg
niclosamide*	comprimé à croquer, 500 mg *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
praziquantel	comprimé, 150 mg, 600 mg
pyrantel*	comprimé à croquer, 250 mg (sous forme d'émbonate) ; suspension buvable, 50 mg (sous forme d'émbonate)/ml *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<i>6.1.2 Antifilariens</i>	
ivermectine	comprimé sécable, 3 mg, 6 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
diéthylcarbamazine	comprimé, 50 mg, 100 mg (dihydrogénocitrate)
suramine sodique	poudre pour préparations injectables, 1g en flacon
<i>6.1.3 Schistosomicides (antibilharziens) et autres médicaments contre les trématodes</i>	
praziquantel	comprimé, 600 mg
triclabendazole*	comprimé, 250 mg *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<i>Liste complémentaire</i>	
oxamniquine*	gélule, 250 mg ; sirop, 250 mg/5 ml *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<b>6.2 Antibactériens</b>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

<i>6.2.1 Bêta-lactamines</i>	
amoxicilline	gélule ou comprimé, 250 mg, 500 mg (anhydre) ; poudre pour suspension buvable, 125 mg (anhydre)/5 ml
amoxicilline + acide clavulanique	comprimé , 500 mg + 125 mg
ampicilline	poudre pour préparations injectables, 500 mg, 1 g (sous forme de sel de sodium) en flacon
benzathine benzylpénicilline	poudre pour préparations injectables, 1,44 g de benzylpénicilline (= 2,4 millions UI) en flacon de 5 ml
benzylpénicilline	poudre pour préparations injectables, 600 mg (=1 million UI), 3 g (=5 millions UI) (sel de sodium ou de potassium) en flacon
benzylpénicilline procaïne	poudre pour préparations injectables, 1 g (=1 million UI), 3g (=3 millions UI) en flacon
<sup>□</sup> cloxacilline	gélule, 500 mg, 1 g (sous forme de sel de sodium); poudre pour solution buvable, 125 mg (sous forme de sel de sodium)/5 ml; poudre pour préparations injectables, 500 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon
phénoxyéthylpénicilline	comprimé, 250 mg (sous forme de sel de potassium) ; poudre pour suspension buvable, 250 mg (sous forme de sel de potassium)/5 ml
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>ceftazidime</i>	poudre pour préparations injectables, 250 mg (sous forme de pentahydrate) en flacon
<sup>□</sup> <i>ceftriaxone</i>	poudre pour préparations injectables, 250 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon
<i>imipénem* + cilastatine*</i>	poudre pour préparations injectables, 250 mg (sous forme de monohydrate) + 250 mg (sous forme de sel de sodium), 500 mg (sous forme de monohydrate) + 500 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<i>6.2.2 Autres antibactériens</i>	
acide nalidixique*	comprimé, 250 mg, 500 mg <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
azithromycine*	gélules, 250 mg ou 500 mg ; suspension 200 mg/5 ml <i>*Ne figure dans la liste que pour le traitement unidose des infections génitales à C. trachomatis et du trachome.</i>
chloramphénicol	gélule, 250 mg ; suspension buvable, 150 mg (sous forme de palmitate)/5 ml ; poudre pour préparations injectables, 1 g (succinate sodique) en flacon ; suspension huileuse, 0,5 g (sous

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

	forme de succinate sodique)/ml en ampoule de 2 ml
□ ciprofloxacine*	comprimé, 250 mg (sous forme de chlorhydrate) *Son inscription définitive dépend de son indication.
doxycycline*	gélule ou comprimé, 100 mg (chlorhydrate) * Son inscription définitive dépend de son indication.
□ érythromycine	gélule ou comprimé, 250 mg (sous forme de stéarate ou d'éthylsuccinate) ; poudre pour suspension buvable, 125 mg (sous forme de stéarate ou d'éthylsuccinate) ; poudre pour préparations injectables, 500 mg (sous forme de lactobionate) en flacon
□ gentamicine*	solution injectable, 10 mg, 40 mg (sous forme de sulfate)/ml en flacon de 2 ml * Son inscription définitive dépend de son indication.
□ métronidazole	comprimé, 200-500 mg ; solution injectable, 500 mg en flacon de 100 ml ; suppositoire, 500 mg, 1 g ; suspension buvable, 200 mg (sous forme de benzoate)/5 ml
nitrofurantoïne	comprimé, 100 mg
spectinomycine*	poudre pour préparations injectables, 2 g (sous forme de chlorhydrate) en flacon *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
sulfaméthoxazole + triméthoprime	comprimé, 100 mg + 20 mg, 400 mg + 80 mg ; suspension buvable, 200 mg + 40 mg/5 ml ; solution injectable, 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 5 ml et de 10 ml
triméthoprime	comprimé, 100 mg, 200 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>clindamycine</i>	gélule, 150 mg ; solution injectable, 150 mg (sous forme de phosphate)/ml
<i>sulfadiazine</i>	comprimé, 500 mg ; solution injectable, 250 mg (sel de sodium) en ampoule de 4 ml
<i>vancomycine</i>	poudre pour préparations injectables, 250 mg (sous forme de chlorhydrate) en flacon
<b>6.2.3 Antilépreux</b>	
Les médicaments utilisés pour le traitement de la lèpre ne doivent être administrés qu'en associations. Le traitement associé est indispensable pour empêcher que n'apparaisse une pharmacorésistance. Il convient d'employer des plaquettes thermoformées (« blister packs » pour PCT) chromocodées contenant deux (lèpre paucibacillaire) ou trois (lèpre multibacillaire) médicaments associés destinés à l'adulte ou à l'enfant. Ces plaquettes peuvent être fournies gratuitement par l'intermédiaire de l'OMS.	
clofazimine	gélule, 50 mg, 100 mg
dapsone	comprimé, 25 mg, 50 mg, 100 mg
rifampicin	gélule ou comprimé, 150 mg, 300 mg
<b>6.2.4 Antituberculeux</b>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

éthambutol	comprimé, 100-400 mg (chlorhydrate)
isoniazide	comprimé, 100-300 mg
isoniazide + éthambutol	comprimé, 150 mg + 400 mg
pyrazinamide	comprimé, 400 mg
rifampicine	gélule ou comprimé, 150 mg, 300 mg
rifampicine + isoniazide	comprimé, 60 mg + 30 mg ; 150 mg + 75 mg ; 300 mg + 150 mg 60 mg + 60 mg ( <i>pour utilisation trois fois par semaine, de façon intermittente</i> ) 150 mg + 150 mg ( <i>pour utilisation trois fois par semaine, de façon intermittente</i> )
rifampicine + isoniazide + pyrazinamide	comprimé, 60 mg + 30 mg + 150 mg ; 150 mg + 75mg + 400 mg 150 mg+ 150 mg + 500 mg ( <i>pour utilisation trois fois par semaine, de façon intermittente</i> )
rifampicine+ isoniazide + pyrazinamide + éthambutol	comprimé, 150 mg + 75 mg + 400 mg + 275 mg
streptomycine	poudre pour préparations injectables, 1 g (sous forme de sulfate) en flacon
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>thioacétazone* + isoniazide*</i>	comprimé, 50 mg + 100 mg, 150 mg + 300 mg <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<i>Les médicaments de réserve pour le traitement de deuxième intention de la tuberculose multirésistante doivent être utilisés dans des centres spécialisés se conformant aux normes de l'OMS en matière de lutte antituberculeuse. (D)</i>	
<i>acide p-aminosalicylique</i>	comprimé, 500 mg ; granulés, 4 g en sachet
<i>amikacine</i>	poudre pour préparations injectables, 1000 mg en flacon
<i>capréomycine</i>	poudre pour préparations injectables, 1000 mg en flacon
<i>ciprofloxacine</i>	comprimé, 250 mg, 500 mg
<i>cyclosérine</i>	gélule ou comprimé, 250 mg
<i>éthionamide</i>	comprimé, 125 mg, 250 mg
<i>kanamycine</i>	poudre pour préparations injectables, 1000 mg en flacon
<i>lévofloxacine*</i>	comprimé, 250 mg, 500 mg <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<i>ofloxacine</i>	comprimé, 200 mg, 400 mg
<b>6.3 Antifongiques</b>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

□ fluconazole	gélule, 50 mg ; solution injectable, 2 mg/ml en flacon ; suspension buvable, 50 mg/5ml
griséofulvine	gélule ou comprimé, 125 mg, 250 mg
nystatine	comprimé, 100 000 UI, 500 000 UI ; tablette, 100 000 UI ; comprimé vaginal, 100 000 UI
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>amphotéricine B</i>	poudre pour préparations injectables, 50 mg en flacon
<i>flucytosine</i>	gélule, 250 mg ; solution pour perfusion, 2,5 g/250 ml
<i>iodure de potassium</i>	solution saturée
<b>6.4 Antiviraux</b>	
<i>6.4.1 Antiherpétiques</i>	
□ aciclovir	comprimé, 200 mg ; poudre pour préparations injectables, 250 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon
<i>6.4.2 Antirétroviraux</i>	
<p>Des ressources suffisantes et une surveillance par un spécialiste sont les conditions préalables à l'introduction de cette classe de médicaments. Les antirétroviraux ne guérissent pas l'infection à VIH, ils ne font que supprimer temporairement la réplication virale et améliorer les symptômes. Ils ont divers effets indésirables et les patients qui prennent ces médicaments doivent être étroitement suivis par des professionnels de santé ayant reçu une formation adéquate. C'est pourquoi il faut poursuivre la promotion rigoureuse des mesures destinées à empêcher de nouvelles infections, mesures dont la nécessité n'est en aucune façon réduite par l'addition des antirétroviraux à la liste modèle. Des ressources suffisantes et des professionnels de santé qualifiés sont une condition nécessaire à l'introduction de cette catégorie de médicaments. Pour être efficace, le traitement doit débuter par l'administration simultanée de trois ou quatre médicaments, et il faut disposer de schémas thérapeutiques de remplacement pour répondre aux besoins spécifiques du patient dès le début du traitement, pour remplacer les schémas de première intention en cas de toxicité ou pour remplacer les schémas ne donnant pas de résultats. Le Comité recommande vivement d'utiliser des associations de trois ou quatre médicaments comme il est expressément recommandé dans les directives cliniques de l'OMS. L'utilisation d'associations en proportions fixes est également recommandée, la qualité pharmaceutique et l'interchangeabilité avec chacun des produits constituant l'association étant approuvées par l'autorité de réglementation pharmaceutique compétente.</p>	
<i>6.4.2.1 Inhibiteurs nucléosidiques de la transcriptase inverse</i>	
abacavir (ABC)	comprimé, 300 mg (sous forme de sulfate); solution buvable, 100 mg (sous forme de sulfate)/5 ml
didanosine (ddI)	comprimé à croquer dispersible tamponné, 25 mg, 50 mg, 100 mg, 150 mg, 200 mg ; poudre tamponnée pour solution buvable, 100 mg, 167 mg, 250 mg en sachets ; gélule gastro-résistante non tamponnée, 125 mg, 200 mg, 250 mg, 400 mg
lamivudine (3TC)	comprimé, 150 mg ; solution buvable, 50 mg/5ml
stavudine (d4T)	gélule 15 mg, 20 mg, 30 mg, 40 mg ; poudre pour solution buvable, 5 mg/5 ml
zidovudine (ZDV or AZT)	comprimé, 300 mg ; gélule 100 mg, 250 mg ; solution buvable ou sirop, 50 mg/5 ml ;

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

	solution pour perfusion intraveineuse, 10 mg/ml en flacon de 20 ml
<i>6.4.2.2 Inhibiteurs non-nucléosidiques de la transcriptase inverse</i>	
efavirenz (EFV or EFZ)	gélule, 50 mg, 100 mg, 200 mg ; solution buvable, 150 mg/5 ml
névirapine (NVP)	comprimé, 200 mg ; suspension buvable, 50 mg/5 ml
<i>6.4.2.3 Inhibiteurs des protéases</i>	
La sélection de deux ou trois inhibiteurs des protéases à partir de la liste modèle devra être déterminée par chaque pays après examen des directives cliniques, des résultats de l'expérience locale ainsi que du coût comparatif des produits disponibles. Le ritonavir, en association avec l'indinavir, le lopinavir et le saquinavir, est recommandé pour renforcer l'efficacité des autres médicaments, et non en tant que médicament lui-même.	
indinavir (IDV)	gélule, 200 mg, 333 mg, 400 mg (sous forme de sulfate)
lopinavir + ritonavir (LPV/r)	gélule, 133,3 mg + 33,3 mg ; solution buvable, 400 mg + 100 mg/5ml
nelfinavir (NFV)	comprimé, 250 mg (sous forme de mésilate) ; poudre pour administration orale, 50 mg/g
ritonavir	gélule, 100 mg ; solution buvable, 400 mg/5 ml
saquinavir (SQV)	gélule, 200 mg
<b>6.5 Antiprotozoaires</b>	
<i>6.5.1 Antiamibiens et antigiardiens</i>	
diloxanide	comprimé, 500 mg (furoate)
□ métronidazole	comprimé, 200-500 mg; solution injectable, 500 mg en flacon de 100 ml ; suspension buvable, 200 mg (sous forme de benzoate)/5 ml
<i>6.5.2 Antileishmaniens</i>	
□ antimoniate de méglumine	solution injectable, 30 %, correspondant à environ 8,1 % d'antimoine, en ampoule de 5 ml
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>amphotéricine B</i>	poudre pour préparations injectables, 50 mg en flacon
<i>pentamidine</i>	poudre pour préparations injectables, 200 mg, 300 mg (isétionate) en flacon
<i>6.5.3 Antipaludiques</i>	
<i>6.5.3.1 Traitement curatif</i>	
Les médicaments destinés au traitement des cas de paludisme à <i>P. falciparum</i> doivent être utilisés en associations.	
amodiaquine*	comprimé, 153 mg ou 200 mg (base) *L'amodiaquine doit être utilisée de préférence en associations.
artéméther + luméfantrine*	comprimé, 20 mg + 120 mg *Recommandés dans les zones présentant une forte pharmacorésistance. Ne pas utiliser chez la femme enceinte ou l'enfant de moins de 10 kg.

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

chloroquine	comprimé, 100 mg, 150 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate) ; sirop, 50 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate)/5 ml; solution injectable, 40 mg (sous forme de chlorhydrate, de phosphate ou de sulfate)/ml en ampoule de 5 ml
primaquine	comprimé, 7,5 mg, 15 mg (sous forme de diphosphate)
quinine	comprimé, 300 mg (sous forme de bisulfate ou de sulfate) ; solution injectable, 300 mg (sous forme de dichlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>artéméther</i>	solution injectable, 80 mg/ml en ampoule de 1 ml
<i>artésunate</i>	comprimé, 50 mg
<i>doxycycline</i>	gélule ou comprimé, 100 mg (chlorhydrate) ( <i>A utiliser uniquement en association avec la quinine</i> )
<i>méfloquine</i>	comprimé, 250 mg (sous forme de chlorhydrate)
<i>sulfadoxine + pyriméthamine</i>	comprimé, 500 mg + 25 mg
<i>6.5.3.2 Prophylaxie</i>	
chloroquine	comprimé, 150 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate); sirop, 50 mg (sous forme de phosphate ou de sulfate)/5 ml
doxycycline	gélule ou comprimé, 100 mg (chlorhydrate)
méfloquine	comprimé, 250 mg (sous forme de chlorhydrate)
proguanil	comprimé, 100 mg (chlorhydrate) ( <i>A utiliser uniquement en association avec la chloroquine</i> )
<i>6.5.4 Médicaments contre la pneumocystose et la toxoplasmose</i>	
pyriméthamine	comprimé, 25 mg
sulfaméthoxazole + triméthoprime	solution injectable, 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 5 ml 80 mg + 16 mg/ml en ampoule de 10 ml
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>pentamidine</i>	comprimé, 200 mg, 300 mg
<i>6.5.5. Trypanocides</i>	
<i>6.5.5.1 Trypanosomiase africaine</i>	
mélarsoprol	solution injectable, 3,6%
suramine sodique	poudre pour préparations injectables, 1 g en flacon
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>éflornithine</i>	solution injectable, 200 mg (chlorhydrate)/ml en flacon de 100 ml
<i>pentamidine</i>	poudre pour préparations injectables, 200 mg, 300 mg (isétionate) en flacon
<i>6.5.5.2 Trypanosomiase américaine</i>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

benznidazole	comprimé, 100 mg
nifurtimox	comprimé, 30 mg, 120 mg, 250 mg
<b>6.6 Insectifuges</b>	
diéthyltoluamide*	solution pour application locale, 50%, 75% *L'endroit où figure ce produit a soulevé des objections et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'Experts.
<b>7. ANTIMIGRAINEUX</b>	
<b>7.1 Traitement des crises aiguës</b>	
acide acétylsalicylique	comprimé, 300 -500 mg
ergotamine*	comprimé, 1 mg (tartrate) *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
paracétamol	comprimé, 300-500 mg
<b>7.2 Prophylaxie</b>	
□propranolol	comprimé, 20 mg, 40 mg (chlorhydrate)
<b>8. ANTINÉOPLASIQUES, IMMUNOSUPPRESSEURS ET MÉDICAMENTS UTILISÉS DANS LES SOINS PALLIATIFS</b>	
<b>8.1 Immunosuppresseurs</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
azathioprine	comprimé, 50 mg ; poudre pour préparations injectables, 100 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon
ciclosporine	gélule, 25 mg ; concentré pour solution injectable, 50 mg/ml en ampoule de 1 ml ( <i>pour les transplantations d'organes</i> )
<b>8.2 Cytotoxiques</b>	
<i>Liste complémentaire.</i>	
asparaginase	poudre pour préparations injectables, 10 000 UI en flacon
bléomycine	poudre pour préparations injectables, 15 mg (sous forme de sulfate) en flacon
chlorambucil	comprimé, 2 mg
chlorméthine	poudre pour préparations injectables, 10 mg (chlorhydrate) en flacon
cisplatine	poudre pour préparations injectables, 10 mg, 50 mg en flacon
cyclophosphamide	comprimé, 25 mg ; poudre pour préparations injectables, 500 mg en flacon
cytarabine	poudre pour préparations injectables, 100 mg en flacon
dacarbazine	poudre pour préparations injectables, 100 mg en flacon

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

<i>dactinomycine</i>	poudre pour préparations injectables, 500 microgrammes en flacon
<i>daunorubicine</i>	poudre pour préparations injectables, 50 mg (sous forme de chlorhydrate) en flacon
<i>doxorubicine</i>	poudre pour préparations injectables, 10 mg, 50 mg (chlorhydrate) en flacon
<i>étoposide</i>	gélule, 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>lévamisole</i>	comprimé, 50 mg (sous forme de chlorhydrate)
<i>mercaptopurine</i>	comprimé, 50 mg
<i>méthotrexate</i>	comprimé, 2,5mg (sous forme de sel de sodium) ; poudre pour préparations injectables, 50 mg (sous forme de sel de sodium) en flacon
<i>procarbazine</i>	gélule, 50 mg (sous forme de chlorhydrate)
<i>vinblastine</i>	poudre pour préparations injectables, 10 mg (sulfate) en flacon
<i>vincristine</i>	poudre pour préparations injectables, 1 mg, 5 mg (sulfate) en flacon
<b>8.3 Hormones et antihormones</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>dexaméthasone</i>	solution injectable, 4 mg de phosphate de dexaméthasone (sous forme de sel disodique) en ampoule de 1 ml
<i>hydrocortisone</i>	poudre pour préparations injectables, 100 mg (sous forme de succinate sodique) en flacon
□ <i>prednisolone*</i>	comprimé, 5 mg , 25 mg * Rien ne permet de penser qu'il y ait une similitude complète sur le plan clinique entre la prednisolone et la dexaméthasone à forte dose.
<i>tamoxifène</i>	comprimé, 10 mg, 20 mg (sous forme de citrate)
<b>8.4 Médicaments utilisés dans les soins palliatifs</b>	
Le Comité OMS d'experts de la sélection et de l'utilisation des médicaments essentiels a recommandé que tous les médicaments mentionnés dans la publication OMS Traitement de la douleur cancéreuse – 2e édition complétée par une analyse des problèmes liés à la mise à disposition des opioïdes, soient considérés comme essentiels. Ces médicaments figurent dans la section de la Liste modèle correspondant à leur usage thérapeutique, par exemple les analgésiques.	
<b>9. ANTIPARKINSONIENS</b>	
□ <i>bipéridène</i>	comprimé, 2 mg (chlorhydrate) ; solution injectable, 5 mg (lactate) en ampoule de 1 ml
<i>lévodopa</i> + □ <i>carbidopa</i>	comprimé, 100 mg + 10 mg; 250 mg + 25 mg
<b>10. MÉDICAMENTS UTILISÉS EN HÉMATOLOGIE</b>	

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

<b>10.1 Antianémiques</b>	
acide folique	comprimé, 1 mg , 5 mg
hydroxocobalamine	solution injectable, 1 mg en ampoule de 1 ml
sel ferreux	comprimé, correspondant à 60 mg de fer ; solution buvable, correspondant à 25 mg de fer (sous forme de sulfate)/ml
sel ferreux + acide folique	comprimé, correspondant à 60 mg de fer + 400 microgrammes d'acide folique ( <i>complément nutritionnel à utiliser pendant la grossesse</i> )
<b>10.2 Médicaments de la coagulation</b>	
héparine sodique	solution injectable, 1000 UI/ml, 5000 UI/ml, 20 000 UI/ml en ampoule de 1 ml
phytoménadione	solution injectable, 10 mg/ml en ampoule de 5 ml ; comprimé, 10 mg
sulfate de protamine	solution injectable, 10 mg/ml en ampoule de 5 ml
<input type="checkbox"/> warfarine	comprimé, 1 mg, 2 mg et 5 mg (sel de sodium)
<b>11. DÉRIVÉS DU SANG ET SUCCÉDANÉS DU PLASMA</b>	
<b>11.1 Succédanés du plasma</b>	
<input type="checkbox"/> dextran 70	solution injectable à 6%
<input type="checkbox"/> polygeline*	solution injectable à 3,5% <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>11.2 Fractions plasmatiques pour indications particulières</b>	
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.	
<i>Liste complémentaire</i>	
<input type="checkbox"/> concentré de facteur VIII*	Desséché <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts. (maladie rare)</i>
<input type="checkbox"/> complexe de facteur IX (concentré des facteurs de coagulation II, VII, IX, X)*	Desséché <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts. (maladie rare)</i>
<b>12. MÉDICAMENTS UTILISÉS EN CARDIO-ANGÉIOLOGIE</b>	
<b>12.1 Antiangoreux</b>	
<input type="checkbox"/> aténolol	comprimé, 50 mg, 100 mg
<input type="checkbox"/> dinitrate d'isosorbide	comprimé sublingual, 5 mg

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

trinitrate de glycéryle	comprimé sublingual, 500 microgrammes
vérapamil	comprimé, 40 mg, 80 mg (chlorhydrate)
<b>12.2 Antiarythmiques</b>	
□ aténolol	comprimé, 50 mg, 100 mg
digoxine	comprimé, 62,5 microgrammes, 250 microgrammes ; solution buvable, 50 microgrammes/ml ; solution injectable, 250 microgrammes/ml en ampoule de 2 ml
épinéphrine (adrénaline)	solution injectable, 1 mg (sous forme de chlorhydrate)/ml en ampoule
lidocaïne	solution injectable, 20 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 5 ml
vérapamil	comprimé, 40 mg, 80 mg (chlorhydrate) ; solution injectable, 2,5 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>Isoprénaline*</i>	solution injectable, 20 microgrammes (chlorhydrate)/ml en ampoule <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
□ <i>procaïnamide*</i>	solution injectable, 100 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 10 ml <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
□ <i>quinidine*</i>	comprimé, 200 mg (sulfate) <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>12.3 Antihypertenseurs</b>	
□ aténolol	comprimé, 50 mg, 100 mg
□ énalapril	comprimé, 2,5 mg
□ hydralazine*	comprimé, 25 mg, 50 mg (chlorhydrate); poudre pour préparations injectables, 20 mg (chlorhydrate) en ampoule  <i>*L'hydralazine ne figure dans la liste uniquement pour la prise en charge aiguë de l'hypertension gravidique sévère. Il n'est pas recommandé de l'utiliser pour traiter une hypertension essentielle, étant donné qu'il existe pour cela d'autres médicaments plus efficaces et dont l'innocuité es attestée.</i>
□ hydrochlorothiazide	comprimé sécable, 25 mg
Méthyl dopa*	comprimé, 250 mg <i>*Le méthyl dopa figure dans la liste uniquement pour la prise en charge de l'hypertension gravidique : Il n'est pas recommandé de l'utiliser pour traiter une hypertension essentielle, étant donné qu'il existe pour cela d'autres médicaments plus efficaces et dont</i>

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

	<i>l'innocuité est attestée.</i>
□ nifédipine*	formulations à libération prolongée, comprimé à 10 mg *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<i>Liste complémentaire</i>	
nitroprussiate de sodium	poudre pour préparations injectables (perfusion), 50 mg en ampoule
<b>12.4 Médicaments utilisés dans l'insuffisance cardiaque</b>	
Digoxine	comprimé, 62,5 microgrammes, 250 microgrammes ; solution buvable, 50 microgrammes/ml ; solution injectable, 250 microgrammes/ml en ampoule de 2 ml
□ énalapril	comprimé, 2,5 mg
□ hydrochlorothiazide	Comprimé sécable, 25 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
Dopamine	solution injectable, 40 mg (chlorhydrate)/ml en flacon de 5 ml
<b>12.5 Antithrombotiques</b>	
acide acétylsalicylique	comprimé, 100 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
streptokinase	poudre pour préparations injectables, 1,5 million UI en flacon
<b>12.6 Hypolipémiants</b>	
<p>Le Comité reconnaît l'intérêt des hypolipémiants dans le traitement des hyperlipidémies. Les inhibiteurs de la HMG CoA réductase, souvent désignés sous le nom de « statines », sont une famille d'hypolipémiants puissants et efficaces, avec un bon profil de tolérance. Plusieurs de ces médicaments réduisent l'incidence des infarctus du myocarde mortels ou non, des accidents vasculaires cérébraux ainsi que la mortalité toutes causes confondues, et évitent le recours au pontage coronarien. Tous ces médicaments sont très coûteux, mais peuvent avoir un bon rapport coût/efficacité pour la prévention secondaire des maladies cardio-vasculaires ainsi que pour la prévention primaire chez certains malades à très haut risque. Comme aucun médicament particulier ne s'est révélé sensiblement plus efficace ou moins coûteux que les autres de ce groupe, aucun n'est indiqué dans la liste modèle ; le choix du médicament à utiliser chez les malades à très haut risque devra être décidé au niveau national.</p>	
<b>13. MÉDICAMENTS UTILISÉS EN DERMATOLOGIE (TOPIQUES)</b>	
<b>13.1 Antifongiques</b>	
acide benzoïque + acide salicylique	pommade ou crème, 6% + 3%
□ miconazole	pommade ou crème, 2% (nitrate)
thiosulfate de sodium	solution, 15%
<i>Liste complémentaire</i>	
sulfure de sélénium	suspension à base détergente, 2 %
<b>13.2 Anti-infectieux</b>	
□ chlorure de méthylrosanilinium (violet de	solution aqueuse, 0,5% ; solution alcoolique, 0,5%

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

gentiane)	
permanganate de potassium	solution aqueuse, 1:10 000
sulfadiazine argentine	crème, 1%, en conditionnement de 500 g
sulfate de néomycine + <input type="checkbox"/> bacitracine	pommade, 5 mg de sulfate de néomycine + 500 UI de bacitracine-zinc/g
<b>13.3 Anti-inflammatoires et antiprurigineux</b>	
<input type="checkbox"/> bétaméthasone	pommade ou crème, 0,1% (sous forme de valérate)
<input type="checkbox"/> hydrocortisone	pommade ou crème, 1 % (acétate)
<input type="checkbox"/> lotion à la calamine	lotion
<b>13.4 Astringents</b>	
diacétate d'aluminium	solution, 13% pour dilution
<b>13.5 Médicaments agissant sur la différenciation et la prolifération cutanées</b>	
acide salicylique	solution, 5 %
dithranol	pommade, 0,1-2 %
fluorouracil	pommade, 5 %
goudron de houille	solution, 5%
peroxyde de benzoyle	lotion ou crème, 5 %
<input type="checkbox"/> podophylle, résine de	solution, 10-25 %
urée	pommade ou crème, 10 %
<b>13.6 Scabicides et pédiculicides</b>	
<input type="checkbox"/> benzoate de benzyle	lotion, 25 %
perméthrine	crème 5%; lotion 1%
<b>13.7 Photoprotecteurs</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>écran solaire pour application locale actif contre les rayons ultraviolets A et B*</i>	crème, lotion ou gel <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>14. PRODUITS À USAGE DIAGNOSTIQUE</b>	
<b>14.1 En ophtalmologie</b>	
Fluorescéine	collyre, 1 % (sel de sodium)
<input type="checkbox"/> tropicamide	collyre, 0,5 %
<b>14.2 Produits de contraste radiologique</b>	
<input type="checkbox"/> acide iopanoïque	comprimé, 500 mg
<input type="checkbox"/> amidotrizoate	solution injectable, 140-420 mg d'iode (sous forme de sel de

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

	sodium ou de sel de méglumine)/ml en ampoule de 20 ml
□ iohexol	solution injectable, 140-350 mg d'iode/ml en ampoule de 5 ml, 10 ml ou 20 ml
□ propylidone	suspension huileuse, 500-600 mg/ml en ampoule de 20 ml ( <i>exclusivement réservée à l'administration dans l'arbre bronchique</i> )
sulfate de baryum	suspension aqueuse
<i>Liste complémentaire</i>	
□ iotroxate de méglumine	solution, 5-8 g d'iode dans 100-250 ml
<b>15. DÉSINFECTANTS ET ANTISEPTIQUES</b>	
<b>15.1 Antiseptiques</b>	
□ chlorhexidine	solution, 5 % (digluconate) pour dilution
□ éthanol	solution, 70 % (dénaturée)
□ polyvidone iodée	solution, 10%
<b>15.2 Désinfectants</b>	
□ chloroxygénol	solution, 4,8 %
□ composé chloré	poudre (0,1 % de chlore actif) pour solution
glutaral	solution, 2 %
<b>16. DIURÉTIQUES</b>	
amiloride	comprimé, 5 mg (chlorhydrate)
□ furosémide	comprimé, 40 mg ; solution injectable, 10 mg/ml en ampoule de 2 ml
□ hydrochlorothiazide	Comprimé sécable, 25 mg
mannitol	solution injectable, 10 %, 20 %
spironolactone	comprimé, 25 mg
<b>17. MÉDICAMENTS UTILISÉS EN GASTRO-ENTÉROLOGIE</b>	
<b>17.1 Antiacides et autres antiulcéreux</b>	
hydroxyde d'aluminium	comprimé, 500 mg ; suspension buvable, 320 mg/5 ml
hydroxyde de magnésium	suspension buvable, correspondant à 550 mg d'oxyde de magnésium/10 ml
□ ranitidine	comprimé, 150 mg (sous forme de chlorhydrate); solution buvable, 75 mg/5 ml ; solution injectable, 25 mg/ml en ampoule de 2 ml
<b>17.2 Antiémétiques</b>	
métoclopramide	comprimé, 10 mg (chlorhydrate) ; solution injectable, 5 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml
prométhazine	comprimé, 10 mg, 25 mg (chlorhydrate) ; solution buvable ou sirop,

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

	5 mg (chlorhydrate)/5 ml ; solution injectable, 25 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml																				
<b>17.3 Antihémorroïdaires</b>																					
<input type="checkbox"/> association d'un anesthésique local, d'un astringent et d'un anti-inflammatoire*	pommade ou suppositoire <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>																				
<b>17.4 Anti-inflammatoires</b>																					
<input type="checkbox"/> sulfasalazine	comprimé, 500 mg ; suppositoire, 500 mg ; lavement à garder																				
<i>Liste complémentaire</i>																					
<input type="checkbox"/> hydrocortisone	suppositoire, 25 mg (acétate) ; lavement à garder ( <i>le carré ne s'applique qu'à l'hydrocortisone en lavement à garder</i> )																				
<b>17.5 Antispasmodiques</b>																					
<input type="checkbox"/> atropine*	comprimé, 1 mg (sulfate) ; solution injectable, 1 mg (sulfate) en ampoule de 1 ml <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>																				
<b>17.6 Laxatifs</b>																					
<input type="checkbox"/> séné	comprimé, 7,5 mg (sennosides) (ou formes pharmaceutiques traditionnelles)																				
<b>17.7 Antidiarrhéiques</b>																					
<i>17.7.1 Réhydratation orale</i>																					
sel de réhydratation orale*(pour solution gluco-électrolytique)	<table> <tr><td>glucose</td><td>75 mEq</td></tr> <tr><td>sodium</td><td>75 mEq ou mmol/l</td></tr> <tr><td>chlorure</td><td>65 mEq ou mmol/l</td></tr> <tr><td>potassium</td><td>20 mEq ou mmol/l</td></tr> <tr><td>citrate</td><td>10 mmol/l</td></tr> <tr><td>osmolarité</td><td>245 mOsm/l</td></tr> </table> <table> <tr><td>glucose,</td><td>13,5 g/l</td></tr> <tr><td>chlorure de sodium :</td><td>2,6 g/l</td></tr> <tr><td>chlorure de potassium</td><td>1,5 g/l</td></tr> <tr><td>citrate trisodique dihydraté+ :</td><td>2,9 g/l</td></tr> </table> <p>+Le citrate trisodique dihydraté peut être remplacé par du carbonate monosodique (bicarbonate de sodium) 2,5 g/l Toutefois, comme la stabilité de cette dernière formulation est très médiocre en climat tropical, on ne peut la recommander que lorsque la préparation est destinée à l'usage immédiat.</p>	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
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																				
	<i>*En cas de choléra une concentration plus élevée en chlorure de sodium peut être nécessaire</i>																				

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

<b>17.7.2 Antidiarrhéiques symptomatiques</b>	
codéine*	comprimé, 30 mg (phosphate) <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>18. HORMONES, AUTRES MÉDICAMENTS UTILISÉS EN ENDOCRINOLOGIE ET CONTRACEPTIFS</b>	
<b>18.1 Hormones surrénaliennes et corticoïdes synthétiques</b>	
La maladie d'Addison est une affection rare ; les hormones surrénaliennes figurent déjà la section 3.	
<b>18.2 Androgènes</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
testostérone	solution injectable, 200 mg (énantate) en ampoule de 1 ml
<b>18.3 Contraceptifs</b>	
<i>18.3.1 Contraceptifs hormonaux</i>	
énantate de noréthistérone	solution huileuse, 200 mg/ml en ampoule de 1 ml
□éthinyloestradiol + □lévonorgestrel	comprimé, 30 microgrammes + 150 microgrammes ;
□éthinyloestradiol + □noréthistérone	comprimé, 35 microgrammes + 1,0 mg
lévonorgestrel	comprimé, 30 microgrammes, 750 microgrammes (conditionnement de deux), 1,5 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
acétate de médroxyprogestérone	solution injectable retard, 150 mg/ml en flacon de 1 ml
<i>18.3.2 Dispositifs intra-utérins</i>	
dispositif contenant du cuivre	
<i>18.3.3 Contraceptifs mécaniques</i>	
préservatifs masculins	
diaphragmes	
<b>18.4 Estrogènes</b>	
□éthinyloestradiol	comprimé, 10 microgrammes, 50 microgrammes
<b>18.5 Insulines et autres antidiabétiques</b>	
glibenclamide	comprimé, 2,5 mg, 5 mg
insuline injectable (soluble)	solution injectable, 40 UI/ml en flacon de 10 ml, 100 UI/ml en flacon de 10 ml
insuline d'action intermédiaire	solution injectable, 40 UI/ml en flacon de 10 ml, 100 UI/ml en flacon de 10 ml (sous forme d'un complexe d'insuline zinc en suspension ou d'insuline isophane)
metformine	comprimé, 500 mg (chlorhydrate)

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

<b>18.6 Inducteurs de l'ovulation</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
clomifène	comprimé, 50 mg (citrate)
<b>18.7 Progestatifs</b>	
noréthistérone	comprimé, 5 mg
<i>Liste complémentaire</i>	
acétate de médroxyprogestérone*	comprimé, 5 mg *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<b>18.8 Hormones thyroïdiennes et médicaments antithyroïdiens</b>	
iodure de potassium	comprimé, 60 mg
lévothyroxine	comprimé, 50 microgrammes, 100 microgrammes (sel de sodium)
□ propylthiouracile	comprimé, 50 mg
<b>19. PRÉPARATIONS IMMUNOLOGIQUES</b>	
<b>19.1 Produits à usage diagnostique</b>	
Toutes les tuberculines doivent satisfaire aux Normes de l'OMS relatives aux tuberculines (Révision 1985). <i>Comité OMS d'experts de la Standardisation biologique, Trente-sixième rapport.</i> OMS, Série de Rapports techniques, N° 745, 1987, Annexe 1.	
tuberculine, dérivé protéinique purifié (PPD)	solution injectable
<b>19.2 Sérums et immunoglobulines</b>	
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). <i>Comité OMS d'experts de la Standardisation biologique, Quarante-troisième rapport.</i> OMS, Série de Rapports techniques, N° 840, 1994, Annexe 2.	
antitoxine diphtérique	solution injectable, 10 000 UI, 20 000 UI en flacon
□ immunoglobuline antirabique	solution injectable, 150 UI/ml en flacon
immunoglobuline humaine antitétanique	solution injectable, 500 UI en flacon
immunoglobuline humaine anti-D	solution injectable, 250 microgrammes en flacon unidose
sérums antivenimeux*	solution injectable *Le type exact doit être défini localement
<b>19.3 Vaccins</b>	
Tous les vaccins doivent satisfaire aux Normes de l'OMS pour les substances biologiques.	
<i>19.3.1 A usage général</i>	
vaccin anticoquelucheux	

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

vaccin antidiphthérique	
vaccin antihépatite B	
vaccin antipoliomyélitique	
vaccin antirougeoleux	
vaccin antitétanique	
vaccin BCG	
<i>19.3.2 Réservés à certains groupes de sujets</i>	
vaccin antiamaril	
vaccin antigrippal	
vaccin antiméningococcique	
vaccin antiourlien	
vaccin antirabique inactivé (préparé en culture cellulaire)	
vaccin antirubéolique	
vaccin antityphoïdique	
<b>20. MYORELAXANTS PÉRIPHÉRIQUES ET INHIBITEURS DE LA CHOLINESTÉRASE</b>	
<input type="checkbox"/> alcuronium	solution injectable, 5 mg (chlorure)/ml en ampoule de 2 ml
néostigmine	comprimé, 15 mg (bromure) ; solution injectable, 500 microgrammes en ampoule de 1 ml, 2,5 mg (métilsulfate) en ampoule de 1 ml
suxaméthonium	solution injectable, 50 mg (chlorure)/ml en ampoule de 2 ml ; poudre pour préparations injectables, en flacon
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>pyridostigmine</i>	comprimé, 60 mg (bromure) ; solution injectable, 1 mg en ampoule de 1ml
<i>vécuronium</i>	poudre pour préparations injectables, 10 mg (bromure) en flacon
<b>21. PRÉPARATIONS UTILISÉES EN OPHTALMOLOGIE</b>	
<b>21.1 Anti-infectieux</b>	
<input type="checkbox"/> gentamicine *	solution (collyre), 0,3 % (sulfate) *Son inscription définitive dépend de son indication.
<input type="checkbox"/> idoxuridine	solution (collyre), 0,1 % ; pommade ophtalmique, 0,2 %
nitrate d'argent*	solution (collyre), 1 % *L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.
<input type="checkbox"/> tétracycline	pommade ophtalmique, 1 % (chlorhydrate)

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

<b>21.2 Anti-inflammatoires</b>	
□ prednisolone	solution (collyre), 0,5 % (phosphate sodique)
<b>21.3 Anesthésiques locaux</b>	
□ tétracaïne	solution (collyre), 0,5 % (chlorhydrate)
<b>21.4 Myotiques et antiglaucomateux</b>	
acétazolamide	comprimé, 250 mg
□ pilocarpine	solution (collyre), 2 %, 4 % (chlorhydrate ou nitrate)
□ timolol	solution (collyre), 0,25 %, 0,5 % (sous forme de maléate)
<b>21.5 Mydriatiques</b>	
atropine	solution (collyre), 0,1 %, 0,5 %, 1 % (sulfate)
<i>Liste complémentaire</i>	
épinéphrine (adrénaline)	solution (collyre), 2 % (sous forme de chlorhydrate)
<b>22. OCYTOCIQUES ET ANTIOCYTOCIQUES</b>	
<b>22.1 Ocytociques</b>	
□ ergométrine*	comprimé, 200 microgrammes (hydrogénomaléate) ; solution injectable, 200 microgrammes (hydrogénomaléate) en ampoule de 1 ml  <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
oxytocine	solution injectable, 10 UI en ampoule de 1 ml
<b>22.2 Antioctociques</b>	
□ salbutamol*	comprimé, 4 mg (sous forme de sulfate) ; solution injectable, 50 microgrammes (sous forme de sulfate)/ml en ampoule de 5 ml  <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<b>23. SOLUTION POUR DIALYSE PÉRITONÉALE</b>	
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>solution pour dialyse péritonéale (de composition appropriée)</i>	Solution pour voie parentérale
<b>24. PSYCHOTROPES</b>	
<b>24.1 Médicaments utilisés dans les troubles psychotiques</b>	
□ chlorpromazine	comprimé, 100 mg (chlorhydrate) ; sirop, 25 mg (chlorhydrate)/5 ml ; solution injectable, 25 mg (chlorhydrate)/ml en ampoule de 2 ml
□ fluphénazine	solution injectable, 25 mg (décanoate ou énantate)/ml en ampoule de 1 ml

## Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)

□ halopéridol	comprimé, 2 mg, 5 mg ; solution injectable, 5 mg en ampoule de 1 ml
<b>24.2 Médicaments utilisés dans les troubles de l'humeur</b>	
24.2.1 Médicaments utilisés dans les troubles dépressifs	
□ amitriptyline	comprimé, 25 mg (chlorhydrate)
24.2.2 Médicaments utilisés dans les troubles bipolaires	
acide valproïque	comprimé gastro-résistant, 200 mg, 500 mg (sel de sodium)
carbamazépine	comprimé sécable, 100 mg, 200 mg
carbonate de lithium	gélule ou comprimé, 300 mg
<b>24.3 Médicaments utilisés dans l'anxiété généralisée et les troubles du sommeil</b>	
□ diazépam	comprimé sécable, 2 mg, 5 mg
<b>24.4 Médicaments utilisés dans les troubles obsessionnels-compulsifs et les attaques de panique</b>	
clomipramine	gélule, 10 mg, 25 mg (chlorhydrate)
<b>25. MÉDICAMENTS UTILISÉS EN PNEUMOLOGIE</b>	
<b>25.1 Antiasthmatiques</b>	
□ béclométasone	solution pour inhalation (aérosol), 50 microgrammes par dose (dipropionate), 250 microgrammes (dipropionate) par dose
bromure d'ipratropium	solution pour inhalation (aérosol), 20 microgrammes par dose
épinéphrine (adrénaline)	solution injectable, 1 mg (sous forme de chlorhydrate ou d'hydrogénotartrate) en ampoule de 1 ml
□ salbutamol	comprimé, 2 mg, 4 mg (sous forme de sulfate) ; solution pour inhalation (aérosol), 100 microgrammes (sous forme de sulfate) par dose ; sirop, 2 mg (sous forme de sulfate)/5 ml ; solution injectable, 50 microgrammes (sous forme de sulfate)/ml en ampoule de 5 ml ; solution pour nébuliseur, 5 mg (sous forme de sulfate)/ml
théophylline*	comprimé, 100 mg, 200 mg, 300 mg <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
<i>Liste complémentaire</i>	
□ aminophylline*	solution injectable, 25 mg/ml en ampoule de 10 ml <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
□ acide cromoglicique*	solution pour inhalation (aérosol), 20 mg (sel de sodium) par dose <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

<b>26. CORRECTION DES TROUBLES HYDRO-ÉLECTROLYTIQUES ET ACIDO-BASIQUES</b>	
<b>26.1 Voie orale</b>	
chlorure de potassium	poudre pour solution
sels de réhydratation orale (pour solution gluco-électrolytique)	voir section 17.7.1
<b>26.2 Voie parentérale</b>	
chlorure de potassium	solution à 11,2 % en ampoule de 20 ml (correspondant à 1,5 mmol/ml de K <sup>+</sup> et 1,5 mmol/ml de Cl <sup>-</sup> )
chlorure de sodium	solution injectable isotonique à 0,9 % (correspondant à 154 mmol/l de Na <sup>+</sup> et 154 mmol/l de Cl <sup>-</sup> )
glucose	solution injectable à 5 %, isotonique à 10 %, hypertonique à 50 %
glucose avec chlorure de sodium	solution injectable, glucose 4 %, chlorure de sodium 0,18 % (correspondant à 30 mmol/l de Na <sup>+</sup> et 30 mmol/l de Cl <sup>-</sup> )
hydrogénocarbonate de sodium	solution injectable isotonique à 1,4 % (correspondant à 167 mmol/l de Na <sup>+</sup> et 167 mmol/l de HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ) ; solution à 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> )
<input type="checkbox"/> solution de lactate de sodium composée	solution injectable
<b>26.3 Divers</b>	
eau pour préparations injectables	ampoules de 2 ml, 5 ml et 10 ml
<b>27. VITAMINES ET ÉLÉMENTS MINÉRAUX</b>	
acide ascorbique	comprimé, 50 mg
<input type="checkbox"/> ergocalciférol	gélule ou comprimé, 1,25 mg (50 000 UI) ; solution buvable, 250 microgrammes/ml (10 000 UI/ml)
<input type="checkbox"/> fluorure de sodium*	toute formulation appropriée <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>
iode	huile iodée, 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 doseur ; gélule, 200 mg
<input type="checkbox"/> nicotinamide	comprimé, 50 mg
pyridoxine	comprimé, 25 mg (chlorhydrate)
rétinol	comprimé dragéifié, 10 000 UI (sous forme de palmitate) (5,5 mg) ; capsule, 200 000 UI (sous forme de palmitate) (110 mg) ; solution buvable (dans l'huile), 100 000 UI (sous forme de palmitate)/ml en flacon doseur ; solution injectable (miscible à l'eau), 100 000 UI (sous forme de palmitate) (55 mg) an ampoule de 2 ml
riboflavine	comprimé, 5 mg

**Liste modèle des médicaments essentiels (révision avril 2003)**

thiamine	comprimé, 50 mg (chlorhydrate)
<i>Liste complémentaire</i>	
<i>gluconate de calcium*</i>	solution injectable, 100 mg/ml en ampoule de 10 ml <i>*L'utilité en santé publique et/ou l'efficacité et/ou l'innocuité de ce produit a été contestée et son maintien dans la liste sera examiné lors de la prochaine réunion du Comité d'experts.</i>