

Purgatifs.

Les purgatifs sont indiqués dans la constipation, l'embarras gastrique, les maladies infectieuses, les cardiopathies, etc., quand l'enfant n'est pas trop affaibli. Ils réalisent mieux que tout l'antiseptisme intestinale.

Laxatifs et purgatifs doux : huile d'olive, huile d'amandes douces, huile de morue, sirop de fleurs de pêcher, sirop de roses pâles, miel blanc, sirop de chicorée composé (par cuillerées à café). Les fruits cuits (pommes, pruneaux), les légumes herbacés, le pain de Graham sont à conseiller.

La manne (5 gr. par année d'âge) était autrefois très usitée comme purgatif sucré. Les graines de psyllium, de lin, de moutarde blanche, peuvent être essayées. La glycérine agit mieux (10 à 15 gr.).

L'huile de ricin est un purgatif plus sûr (2 gr. par année d'âge).

Calomel, à dose unique (5 centigr. par année d'âge), ou à doses réfractées (1 à 2 centigr. par année d'âge), peut s'associer à la scammonée, au jalap, à l'ipéca, à la fougère mâle, à la santonine (voyez ces mots); il peut se donner en suppositoire.

Magnésie et ses sels : magnésie calcinée (10 centigr. à 20 centigr. par année d'âge); magnésie hydratée, sulfate de magnésie, citrate de magnésie (2 gr. par année d'âge); bicarbonate de magnésie (1 à 2 cuillerées à café).

Soude : sulfate de soude ou sel de Glauber (2 gr. par année d'âge) donné par la bouche ou en lavement, phosphate de soude, tartrate de soude, sel de Seignette, sulfovinat de soude, citrate de soude (mêmes doses); eaux minérales purgatives contenant du sulfate de soude (par verres à Bordeaux) : Miers, Montmirail, Ydes, Pullna, Birmenstorf, Hunyadi, Rubinat, Apenta, Carabaña, Villacabras, etc.

Purgatifs résineux, drastiques : aloès (1 à 2 centigr. par

année d'âge), scammonée (5 centigr. par année d'âge); eau-de-vie allemande (1 gr. par année d'âge), cascara sagrada (5, 10, 15 centigr.), évonymine (5 centigr.), podophyllin (1/2 centigr. par année d'âge), rhubarbe (10 centigr. par année d'âge), séné (1 gr. par année d'âge).

Pyramidon.

Dérivé de l'antipyrine (*diméthyl-amido-antipyrine*), ce médicament est antithermique et analgésique comme elle (5 à 10 centigr. par année d'âge).

Pyrèthre.

Cette composée est sternutatoire, sialagogue, stimulante des voies digestives. Décoction de racines (10 p. 100), teinture éthérée dans l'odontalgie, *huile* comme révulsif rubéfiant. La poudre de pyrèthre, utilisée contre les puces et poux, vient d'une plante voisine.

Pyridine.

Retirée de l'huile animale de Dippel, la pyridine est un liquide d'odeur pénétrante utilisée en inhalations dans l'asthme, l'emphysème, etc. : 4 à 5 grammes dans une assiette près de laquelle respire le malade.

Q

Quassia.

Le bois de cette plante contient 33 centigrammes de *quassine* par kilogramme. On emploie surtout la racine coupée en petits morceaux qu'on fait macérer à froid (1 gr. p. 100). Lavement contre les oxyures (10 à 15 gr. de décoction dans 60 gr. d'eau).

Quassine.

La quassine, qui existe dans le bois de quassia et aussi dans celui de simarouba, active la sécrétion des glandes annexes du tube digestif, stimule l'appétit. Granules de 1 à 2 milligrammes (2 à 5 par jour). La quassine amorphe se prescrit à plus forte dose :

1° Quassine amorphe.....	087,01	
Rhubarbe.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$	087,02
Extrait de gentiane.....		
Glycérine avec excipient.....		Q. S.

Pour une pilule ; une à trois par jour.

2° Quassine amorphe.....	087,01	
Poudre de cannelle.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$	087,05
— de gentiane.....		
Bicarbonate de soude.....		087,10

Pour un cachet ou paquet ; un à trois par jour.

On peut dépasser progressivement ces doses.

Quebracho.

L'écorce contient l'*aspidospermine* et est employée comme fébrifuge. Poudre (5 centigr. par année d'âge), teinture à 1 p. 5 (1 à 2 gr.).

Aspidospermine (1 centigr. par année d'âge en ingestion ou injection hypodermique).

Quillaja saponaria.

Le bois de Panama renferme de la saponine qui émulsionne aisément les baumes de tolu, copahu, goudron, etc. La décoction de bois de Panama dissout les corps gras. D'où son emploi dans la séborrhée, les dermatites prurigineuses, etc.

Quinquina.

Quinquina jaune ou *calisaya* (30 à 35 gr. de sulfate de quinine par kilogr.); *quinquina rouge* (20 à 25 gr.); *quinquina gris* (moins encore).

Extrait mou de quinquina (1 à 4 gr. en potion),

Extrait sec granulé (une à deux cuillerées à café).

Sirop de quinquina (20 centigr. d'extrait pour 20 gr.).

Teinture à 1 p. 5 (X gouttes par année d'âge),

Vin de quinquina (macération de 25 gr. de quinquina jaune ou 50 gr. de quinquina gris dans 50 ou 100 gr. d'alcool à 60°, puis addition de vin rouge). Préparation trop alcoolisée pour les enfants, excite, échauffe, irrite.

Dans tous les cas, si l'on prescrit le vin de quinquina, il ne faut jamais le donner à jeun, mais au moment des repas (un verre à liqueur après le potage, ou au dessert).

L'extrait de quinquina se prescrit en potion dans les états adynamiques :

Extrait de quinquina.....		2 gr.
— de réglisse.....		5 —
Sirop d'écorces d'orange.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$	20 —
Cognac.....		
Eau distillée.....		60 —

Par cuillerées, de deux en deux heures.

Le sirop de quinquina servira à édulcorer les potions toniques :

Acétate d'ammoniaque.....		2 gr.
Rhum.....		10 —
Sirop de quinquina.....		20 —
Eau.....		50 —

Par cuillerées, de deux en deux heures.

Chez les anémiques, J. Simon donnait après chaque repas une pincée du mélange :

Poudre de quinquina jaune.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$	10 gr.
Craie préparée.....		
Rhubarbe.....		5 —
Sous-carbonate de fer.....		4 —

Ou bien, il prescrivait XX gouttes de la mixture :

Teinture de quinquina.....	20 gr.
— de gentiane.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$ 5 —
— de cascarille.....	
— de benjoin.....	
— de noix vomique.....	

Pour l'usage externe, on a employé le quinquina en poudre comme dentifrice ou pour le pansement des plaies :

1° Poudre de quinquina gris.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$ 20 gr.
Charbon.....	
Essence de menthe.....	

Se servir d'une brosse à dent.

2° Poudre de quinquina rouge.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$ 10 gr.
— de charbon.....	
Camphre pulvérisé.....	

Saupoudrer les plaies.

Quinine.

Cet alcaloïde, retiré du quinquina par Pelletier et Caventou, est un antithermique et antiseptique général. *Quinine* brute, insipide, mais insoluble, peu usitée.

Sulfate de quinine (60 p. 100 de quinine).

• *Chlorhydrate de quinine* (81 p. 100 de quinine).

Le chlorhydrate neutre ou bichlorhydrate de quinine de même que le chlorhydro-sulfate sont très solubles et, par suite, précieux pour les injections hypodermiques. On a utilisé le lactate, le bromhydrate, le valérianate, le tannate de quinine. Ce dernier ne contient que 30 p. 100 de quinine. Avant tout, les sels de quinine sont indiqués dans le *paludisme*; mais on les prescrit en outre dans la grippe, la fièvre typhoïde, les infections diverses, les névralgies, le vertige de Ménière, l'arthritisme, le rhumatisme, etc.

Puech a employé localement le sulfate de quinine dans les ulcères de la cornée :

1° Sulfate de quinine.....	0 ^{gr} ,10
— d'atropine.....	0 ^{gr} ,05
Eau distillée.....	15 gr.

A employer s'il y a photophobie (une à deux instillations par jour).

2° Sulfate de quinine.....	0 ^{gr} ,10
Eau distillée.....	10 gr.

A employer s'il n'y a pas photophobie.

On a insufflé la quinine dans la gorge (diphthérie), dans le nez (coqueluche) :

1° Sulfate de quinine.....	1 gr.
Benjoin pulvérisé.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$ 5 —
Salicylate de bismuth.....	

(Moizard).

2° Chlorhydrate de quinine.....	} $\tilde{a}\tilde{a}$ 1 gr.	
Antipyrine.....		
Acide borique.....		$\frac{2}{5}$ —
Sous-nitrate de bismuth.....		$\frac{5}{5}$ —

(Comby).

Pour l'usage interne, Trousseau a prescrit la quinine brute. On pourrait formuler :

Quinine brute.....	0 ^{gr} ,25
Sucre en poudre.....	0 ^{gr} ,50

Pour un paquet; en prendre deux par jour, dans une cuillerée d'eau sucrée ou de lait.

Pour masquer l'amertume des sels de quinine, on peut les faire prendre dans le café, qui a l'inconvénient d'en précipiter une partie, dans le jus de réglisse (Cré-*quy*), dans la confiture, un fruit cuit, etc. J'ai souvent utilisé l'extrait de réglisse :

1° Bichlorhydrate de quinine.....	0 ^{gr} ,30
Extrait de réglisse.....	5 gr.
Sirop de fleurs d'oranger.....	20 —
Eau distillée.....	40 —

A prendre en deux ou trois gorgées.

2° Chlorhydrate de quinine.....	2 gr.
Saccharine.....	0 ^{gr} ,30
Teinture d'oranges amères.....	5 gr.
Sirop simple.....	60 —

Une cuillerée à dessert contient environ 30 centigr. de sel quinique.

3° Chlorhydrate de quinine.....	1 gr.
Saccharine.....	0 ^{gr} ,30
Sirop de café.....	20 gr.
Eau d'anis.....	10 —

Chaque cuillerée à café contient 15 centigr. (Concetti).

Les enfants grandets peuvent prendre les sels de quinine en pilules ou cachets.

En lavement on peut donner le sulfate de quinine associé à l'antipyrine, qui le rend plus soluble, ou le chlorhydrate neutre :

1° Sulfate de quinine.....	0 ^{gr} ,50
Antipyrine.....	0 ^{gr} ,60
Eau distillée.....	50 gr.
2° Chlorhydrate neutre de quinine.....	0 ^{gr} ,40
Eau distillée.....	60 gr.

Pour un lavement à garder.

Il est très facile d'administrer les sels de quinine en suppositoire :

Bromhydrate de quinine.....	0 ^{gr} ,25
Beurre de cacao.....	2 gr.

Pour un suppositoire.

Chez les nouveau-nés et nourrissons, on pourra faire des frictions avec une pommade contenant 10 à 20 p. 100 de sel de quinine :

Chlorhydrate neutre de quinine.....	5 gr.
Axonge fraîche.....	} à 10 —
Lanoline.....	

Faire matin et soir des frictions sur les aisselles

Pour les injections hypodermiques, on formule :

Bichlorhydrate de quinine.....	2 ^{gr} ,50
Eau distillée.....	Q. S. p. 10 cent. cub.

Chaque seringue de Pravaz contiendra 25 centigrammes de sel de quinine.

On peut aussi injecter un sel basique, en ajoutant l'antipyrine :

Chlorhydrate basique de quinine.....	3 gr.
Antipyrine.....	2 —
Eau distillée.....	6 —

Saint-Philippe, dans la broncho-pneumonie, a injecté matin et soir une seringue de Pravaz de la solution :

Chlorhydrate de quinine.....	} à 2 à 4 gr.
Glycérine.....	
Eau.....	

La quinine est très bien supportée chez l'enfant, à la dose de 10 centigrammes par année d'âge et par jour. On peut doubler dans les cas urgents.

R

Racahout.

Le racahout des Arabes, utilisé pour les bouillies des nourrissons, est composé de :

Cacao torréfié.....	} à 60 gr.
Fécule.....	
Farine de riz.....	
Sucre.....	25 —
Salep.....	15 —
Vanille.....	1 —