

dans l'intestin au moyen d'une sonde adaptée à une poire, une cuillerée à café de levure sèche délayée dans 50 à 60 grammes d'eau bouillie tiède. Ces lavements étaient renouvelés matin et soir, et même, dans certains cas, donnés trois fois par jour. Plus tard (Blancher, *Thèse de Paris*, 1900) on a joint aux lavements de levure l'usage interne de la levure, à la dose de 1 à 2 cuillerées à café, délayée dans un peu d'eau bouillie. En général, les selles se modifient rapidement; elles diminuent de fréquence et reprennent leur aspect normal. Il est probable que la levure de bière exerce une action antiférentescible, qu'elle entrave la pullulation des germes et diminue les fermentations gastro-intestinales, ou bien que son association avec les germes intestinaux détermine une diminution de la virulence de ceux-ci par un phénomène de symbiose analogue, mais contraire à celui qui se produit dans les associations microbiennes où la virulence des germes est exaltée.

La diarrhée à rechutes est plus fréquente chez les enfants sevrés que chez les nourrissons, après une première atteinte de gastro-entérite aiguë. En dépit de la réglementation la plus minutieuse, de l'adjonction des alcalins et des poudres absorbantes, le lait n'est pas digéré, sa suppression s'impose. On le remplace par les décoctions de céréales (décoction de riz), par les bouillies légères préparées sans lait, à l'eau simple et ultérieurement par les panades, les purées de pommes de terre, de pois, de lentilles. Les panades seront préparées avec du pain séché au four, cuites doucement et longtemps, enfin passées dans une étamine. M. Méry (*Société de pédiatrie*, 20 octobre 1905) ayant constaté que les bouillies préparées à l'eau sont fréquemment refusées par les enfants, en raison de leur goût peu agréable, conseille de les préparer avec un bouillon de légumes dont voici la formule :

Carottes	} aa	60 grammes.
Pommes de terre		
Navets	} aa	25 —
Pois ou haricots secs		

pour 1 litre d'eau. Laisser bouillir quatre heures, ajouter 5 grammes de sel et recueillir le bouillon en jetant les légumes. Ce bouillon doit être employé frais et par suite préparé tous les jours. Il sert à préparer des bouillies de farine de riz : on dilue la farine dans 10 grammes de bouillon froid, on ajoute le bouillon chaud et on fait cuire pendant 15 minutes environ. Chez les enfants au-dessus de 6 mois on ajoute une cuillerée à café de farine pour 100 grammes de bouillon; chez les enfants plus jeunes, une demi-cuillerée à café seulement. Le nombre de biberons à donner (car le mélange est liquide et s'administre facilement au biberon), est de 7 à 8 par jour.

Il existe donc trois étapes dans le régime des nourrissons atteints de toxoinfection aiguë : diète hydrique, diète féculente, diète lactée. L'interposition de la diète féculente permet une désinfection complète et définitive des voies digestives, ainsi que l'augmentation du poids qui est immédiate, malgré la très faible quantité de féculents (25 à 50 gr.) utilisée par jour.

Il nous reste à indiquer le traitement, non plus des récidives rapprochées du début et accompagnées de fièvre, mais de la diarrhée persistante, chronique; l'intestin irrité continue à sécréter du mucus en abondance; le contact des aliments en détermine la contraction rapide et ceux-ci sont expulsés avant qu'ils

n'aient été complètement digérés. C'est à cette période de la maladie qu'il est indiqué d'employer les antiseptiques insolubles, les poudres absorbantes, les composés tanniques que nous avons proscrits, comme étant inutiles ou nuisibles, à la période aiguë; c'est alors que l'on peut prescrire le *benzo-naphtol* (0,25 par année), le *salol*, le *sous-nitrate* ou le *salicylate de bismuth*, la *craie préparée*, le *tannigène*, la *tannalbine*, le *talc*, que l'on associe diversement, à la dose de quelques centigrammes, pour une dose que l'on répète trois ou quatre fois par jour. Chez un nourrisson on peut prescrire le mélange suivant :

Benzo-naphtol	} aa	10 centigrammes.
Craie préparée		

Pour un paquet à faire prendre dans de l'eau sucrée. 5 paquets par jour. Ces divers médicaments peuvent encore être administrés dans une potion gommeuse.

Le tannin, qui ne peut être donné chez les enfants, peut être remplacé par certaines combinaisons insipides que l'on a introduites récemment dans la thérapeutique : le tannigène (tannin acétylé) se prescrit à la dose de 0 gr. 25 trois fois par jour, chez les enfants de 6 mois à 1 an, et de 1 gr. 20 à 1 gr. 50 par jour, à partir de 16 mois. La dose totale est divisée en paquets de 0 gr. 25 que l'on fait prendre dans une cuillerée de lait ou d'eau sucrée. Le tannigène se dédoublerait dans l'intestin en acétate de potasse et tannin.

La tannalbine, également bien tolérée par le tube digestif, se dédouble dans l'intestin en albumine et en tannin; sa teneur en tannin ne dépassant pas 50 pour 100, elle peut être prescrite à doses un peu plus fortes que le tannigène. On prescrit des paquets contenant chacun 0 gr. 25 de tannalbine et on en donne deux, trois, quatre, cinq, suivant l'âge des enfants, par vingt-quatre heures. Le médicament est pris dans une cuillerée à café de sirop simple; la poudre, étant très légère, ne se mêlerait pas facilement au lait. Ces médicaments nouveaux ne nous paraissent pas avoir une efficacité supérieure à celle des anciens que l'usage a depuis longtemps consacrés.

Il est un dernier médicament que l'on peut employer avec grand avantage, toujours pour combattre le péristaltisme exagéré de l'intestin. Ce médicament, qui peut entraîner la mort pour peu qu'on commette la faute grave de le prescrire pendant la période aiguë (Trousseau), est, au contraire, utile dans les cas de diarrhée persistante, à la condition d'être prescrit à très faibles doses, car c'est lui que l'enfant tolère le moins : nous voulons parler de l'*opium*. Avant huit à dix mois on ne le prescrira pas; de dix mois à quinze mois on prescrira une seule goutte de laudanum ou bien cinq gouttes d'élixir parégorique, à prendre par doses fractionnées dans les vingt-quatre heures, dans une potion gommeuse de 60 grammes. A deux ans, on peut doubler la dose de laudanum. L'élixir parégorique peut être associé avantageusement à l'acide lactique :

Élixir parégorique	suivant l'âge	V-XV gouttes.
Alcool de mélisse	} aa	5 grammes.
Sucre de lait		
Acide lactique		2 —
Infusion de thé		100 —

par cuillerée à café toutes les demi-heures.