

STANSTEAD	LEVIS
Edgar,	Ladrière,
ST-HYACINTHE	MASKINONGE
Beaudry,	Plante,
TERREBONNE	UNIVERSITE LAVAL
Provost,	MONTREAL
CHAMBLY	Professeur Hervieux,
Longtin,	Professeur Foucher.
PORTNEUF	UNIVERSITE MCGILL
Dalbec,	Professeur Lafleur,
	Professeur Gardner.

Aux nouveaux élus nos félicitations.

LA REDACTION.

Pédiatrie

Thérapeutique médicale

TRAITEMENT DE LA COQUELUCHE PAR LE FLUOROFORME.

A la suite de Tissier, M. de Biehler (*Archives de médecine des enfants*, juillet 1910) a employé le fluoroforme dans le traitement de la coqueluche. Son observation porte actuellement sur 232 cas ainsi répartis:

De 0 à 1 an	58 cas
(dont un enfant de 10 jours, 1 de 16 jours, 4 de 3 semaines et 5 de 6 semaines).	
De 1 à 2 ans	51 cas
— 2 — 5 —	81 —
— 5 — 10 —	20 —
— 10 — 14 —	12 —
— 14 — 16 —	3 —
Adultes	3 —

185 malades ont été traités presque au début des quintes et 117 au bout de deux à trois semaines.

La guérison a eu lieu au bout de dix ou quinze jours, dans 38 cas traités immédiatement, c'est-à-dire dans le premier stade de la maladie. C'est au bout de trois à quatre semaines que la guérison a lieu dans 186 cas, et au bout de sept ou huit semaines dans 8 cas. On note tout d'abord une diminution du nombre de quintes de un tiers ou de moitié; les enfants toussent très peu et n'ont qu'une ou deux quintes par jour pendant les deux dernières semaines de la maladie.

Dans 19 cas, surviennent des complications, soit

8,01 p.c.; 11 dans 47 cas traités plus tard que dans la première semaine, et 8 dans les 185 cas traités presque immédiatement.

On note 4 décès: 2 par suite d'une pneumonie et de symptômes méningés; mais le traitement avait été institué dans les quatrième et cinquième semaines de la maladie et encore chez des enfants de 1 an 1-2 et de 2 ans 1-2. Quant aux autres complications, on enregistre dans 10 cas des bronchites, dans 4 des pneumonies, une fois une pleurésie sèche (garçon de 14 ans) et 1 scarlatine, 3 rougeoles.

La mortalité n'est donc que de 1,6 p.c.

Le fluoroforme influence d'une façon merveilleuse la maladie; la guérison ne se fait pas attendre; le nombre des quintes diminue presque immédiatement, les complications sont rares. La fièvre disparaît. Dans les cas traités par l'eau fluoroformée, la coqueluche dure au plus huit semaines et au moins deux semaines. En moyenne, la maladie finissait au bout de quatre semaines.

La durée de la coqueluche a varié dans les 232 cas de M. de Biehler, de la manière suivante:

10 à 15 jours dans	38 cas
20 " 24 — —	145 —
28 " 30 — —	41 —
35 " 56 — —	8 — (compliqués)

par la rougeole, scarlatine, pneumonie, ci-inclus les 4 décès).

La guérison avait lieu plus vite chez les enfants plus âgés.

Le fluoroforme possède encore cette qualité qu'il est très bien supporté par de très petits enfants, même à des doses assez élevées.

M. de Biehler conseille l'emploi des doses suivantes d'eau fluoroformée:

Dans la première année, trois fois par jour, X à XV gouttes et, après chaque quinte, V à X gouttes.

De 2 à 3 ans, trois fois par jour, de XV à XX gouttes; aux enfants plus âgés (4, 5, 6 ans), trois fois par jour, XXV à XXX gouttes, etc., et après chaque quinte, autant de gouttes que l'enfant a de mois ou d'années. Ce mode de prescription est facilement compris par les mères. On peut donner aux enfants, avant l'âge de 5 ans, 10 à 15 grammes par vingt-quatre heures, aux enfants plus âgés 20 grammes et aux adultes 50 grammes dans les cas graves.

L'eau fluoroformée n'est pas toxique, même à forte dose; elle est très bien supportée, même par des petits enfants de 10 à 15 jours: ils peuvent tolérer de LX à LXXX gouttes par vingt-quatre heures, souvent plus; mais ne pas dépasser cependant C gouttes.

Le médicament est bien accepté, pourvu qu'il est de saveur et d'odeur. On l'administre volontiers soit dans du lait, soit dans de l'eau.

Le fluoroforme n'a qu'un défaut: il n'est pas toujours accessible à tout malade, son prix étant trop élevé.

Convient-il d'espérer de ce médicament les avantages que prétend son parrain? On compte déjà tant de