

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ANTISEPTIQUE CONTRE LE COLIBACILLE

FICHE N° 16095

Période de fabrication : -

Fabricant : Laboratoire de Biologie Médica

Domaines : Santé

Sous-domaines : Médecine

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : Microlyse

Matériaux : Métal, Papier

Description

L'antiseptique contre le colibacille fabriqué par le Laboratoire de Biologie Médicale sous le label "Microlyse" est constitué de comprimés enrobés stockés dans un tube en métal, lui-même rangé dans un emballage en papier.

Le colibacille (*Escherichia coli*) est une bactérie intestinale répandue chez l'être humain et dont la présence peut provoquer plusieurs maladies comme les gastro-entérites, des infections urinaires, les méningites et les sepsis. De plus, leur élimination par voie rénale peut engendrer des calculs.

Cet antiseptique propose d'attaquer directement le bacille dans les voies intestinales où il se développe.

Utilisation

Cet objet a été utilisé dans l'infirmerie du site des Carmes (Manufacture Française des Pneumatiques Michelin).







MICROLYSE GAUCHER

Le plus puissant antiseptique du **COLIBACILLE**

Traitement intégral des infections des Voies

INTESTINALES et BILIAIRES
et de l'appareil **GENITO-URINAIRE**

Depuis une trentaine d'années les Médecins n'ont à leur disposition, pour combattre la plupart des infections que quelques médicaments qui, très peu actifs sur les microbes, ont le grave inconvénient de congestionner les organes et d'amener parfois même, la présence du sang dans les urines.

Les remarquables recherches du Professeur Louis GAUCHER et de Georges ROLLIN sont donc venues fort à point doter la Thérapeutique d'un antiseptique autrement puissant que ceux employés jusqu'ici et auquel ils ont donné le nom de **MICROLYSE**, pour montrer son action destructive sur l'ensemble des Microorganismes.

La MICROLYSE et le COLIBACILLE

Le but de leurs recherches a été tout d'abord, de trouver un remède aux infections à **Colibacille** qui sont si répandues depuis quelques années et contre lesquelles on était à peu près désarmé, faute d'en avoir fait une étude systématique.

Mais on sait aujourd'hui que le **Colibacille** qui vit normalement dans l'intestin peut, sous des influences encore mal connues, s'y multiplier énormément et acquérir une très grande virulence, pour se répandre ensuite dans le sang et s'éliminer par les deux voies qui s'offrent à lui : le foie et la vésicule biliaire d'une part, les reins et la vessie d'autre part.

Le passage et la localisation du **Colibacille** dans ces organes amènent souvent la formation de calculs, dont les coliques hépatiques ou néphrétiques sont la conséquence.

Dans tous les cas, c'est l'infection plus ou moins grave de l'arbre urinaire qui en résulte, avec son cortège de symptômes : douleurs des reins et de la vessie, envies fréquentes d'uriner, brûlures, urines troubles avec du pus ou du sang, température, amaigrissement.

Le moyen le plus sûr de combattre cette infection est donc d'attaquer le **Colibacille** dans le foyer même où il se développe, c'est à dire dans l'intestin, à l'aide d'un antiseptique qui se propage dans les mêmes organes que lui et l'y détruit progressivement.

C'est là surtout ce qu'ont su voir GAUCHER et ROLLIN et ce qui les a amenés à la découverte d'un composé dont l'élimination lente se fait par le foie et l'intestin et qui, se répandant dans tout l'organisme, y exerce en quelques jours son action fortement bactéricide.

A ce composé, ils ont cru devoir en ajouter un autre, qui joint à son pouvoir antiseptique une action calmante remarquable et qui, se portant plus spécialement sur les voies génito-urinaires, fait disparaître, parfois en quelques heures, tous les symptômes observés.

Ainsi se trouvent détruits la cause du mal, en même temps que ses effets.

La **MICROLYSE** dans les Maladies de l'intestin et du foie

Ce qu'on vient de dire du **Colibacille** s'applique également aux autres microbes qui sont la cause d'infections intestinales nombreuses telles que l'**Entérite**, les **Fièvres typhoïdes** et **paratyphoïdes** et certaines maladies du foie et des voies biliaires.

Ce sont autant de cas où on peut constater le rôle bienfaisant de cet antiseptique.

La **MICROLYSE** dans les Infections des Voies Génitales

Des résultats tout aussi remarquables et d'une portée peut-être plus grande encore ont été obtenus dans la **Blennorragie** ou l'action de la **MICROLYSE** se manifeste aussi bien sur le **gonocoque**, qui en est l'agent spécifique, que sur les microbes associés. On comprend dès lors tous les services que peut rendre un médicament de cette valeur dans les affections génitales : (**Uréthrites, Métrites, Salpingites**) pour lesquelles la Thérapeutique, jusqu'ici restait souvent sans effet.

Il n'est pas jusqu'aux **infections puerpérales** qui n'aient pu être facilement arrêtées.

Tolérance parfaite de l'Organisme pour la **MICROLYSE**

Nous avons déjà dit que la **MICROLYSE** n'avait pas l'inconvénient d'amener de la congestion des organes. Nous devons ajouter qu'elle est parfaitement tolérée par l'estomac, même à doses fortes, surtout si elle est prise **A LA FIN** des repas et mélangée aux aliments.

De même, dans les cas chroniques et lorsqu'il s'agit d'infections très anciennes son usage peut être prolongé pendant longtemps, sans aucun risque pour l'organisme.

LES RÉSULTATS OBTENUS

Quant aux résultats du traitement, ils ne se font généralement pas attendre, surtout dans les cas aigus.

Le pus disparaît, les urines s'éclaircissent et toute inflammation de la vessie ou de l'intestin cesse en peu de temps, parfois même en quelques heures. Le malade voit ses souffrances s'arrêter. Il retrouve le calme et le bien être, tandis que son état général s'améliore, par suite de l'atténuation des toxines microbiennes.

INDICATIONS

Ce que nous venons de dire montre donc les nombreux emplois de la **MICROLYSE** qu'on peut résumer de la façon suivante :

VOIES URINAIRES : Infections à **Colibacille** et d'une manière générale : Maladies des **Reins** et de la **Vessie**.

VOIES GÉNITALES : **Blennorragies** et toutes les affections qui en dérivent : **Métrites, Salpingites**. — **Fièvres puerpérales**.

VOIES DIGESTIVES : Infections Gastro-intestinales, **Entérites** et **Fièvres typhoïdes** et **paratyphoïdes**, Infections du foie et des voies biliaires.

DOSE et MODE d'EMPLOI : ENFANTS : 1 à 2 comprimés par jour ; ADULTES : 2 à 3 comprimés par jour.

Les comprimés doivent se prendre **A LA FIN** des repas. Les avaler sans les croquer.

DÉPOT GÉNÉRAL : Laboratoires de Biologie Médicale,
10, rue de Strasbourg, Paris-10^e

IMP. A. ROGUES & FILS - PARIS

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Antiseptique contre le colibacille (Laboratoire de Biologie Médica), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=34109>, consulté le 2026-07-22