



# Informativo on line 04

EPIDEMIOLÓGICO

NÚCLEO DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA - HRMS

ANO - 2016

A Leishmaniose Visceral ou Calazar nas Américas é causada pela *Leishmania chagasi* e o vetor responsável pela transmissão é o *Lutzomyia longipalpis* e *L. cruzi*.

A Leishmaniose tegumentar apresenta as seguintes formas clínicas: cutânea, disseminada, difusa ou mucosa e é causada principalmente pelas espécies de *Leishmania braziliensis*, *amazonensis* e *guyanensis* nas Américas e o vetor responsável pela transmissão são os mosquitos do gênero *Lutzomyia*, existindo 350 espécies catalogadas, distribuídas desde o sul do Canadá até o norte da Argentina. Destas, pelo menos 200 ocorrem na Bacia Amazônica.

Esta doença é considerada de grande relevância clínica que entre 2009 a 2013 foram registrados uma média de 21 mil casos distribuídos em todas as unidades federadas do país.

A Portaria nº 67 de 19 de novembro de 2015 e a Nota informativa de nº 5 de 2016/CGDT/SVS/MS do Ministério da Saúde incorporou o uso da Pentoxifilina como tratamento adjuvante da **LEISHMANIOSE TEGUMENTAR DA FORMA MUCOSA** em associação ao Glucantime que é o medicamento de primeira escolha nesses casos.

**POSOLOGIA** – Pentoxifilina 400 mg - 01 comprimido por via oral 8/8 horas durante 30 dias, independente do peso da criança e somente a partir da idade de 12 anos.

+

Glucantime®<sup>12</sup> (N- metilglucamina) disponível em frasco ampola de 5 ml, contendo 81 mg de Sbv (antimônio pentavalente) por ml, ou seja tem 405 mg de Sbv por ampola.

Na dose de 20 mg do Sb<sup>5+</sup>/kg/dia durante 30 dias, nunca ultrapassar a dose de três ampolas/dia, ou seja, 15 ml/dia. Podendo fazer por via intramuscular (IM) ou endovenosa.

A aplicação IM deve ser em região glútea e pode ocorrer dor local. A aplicação endovenosa deve ser feita com agulha fina, lentamente (duração de 5 minutos) e sem diluição.

Exames que devem ser realizados antes da utilização do antimonial: Eletrocardiograma, dosagem sérica de uréia e creatinina, enzimas hepáticas e leucograma. Durante o tratamento, o eletrocardiograma deve ser realizado duas vezes por semana e os demais exames ao menos uma vez por semana.

Esta orientação baseou-se em recomendações da OPAS/MS, de ensaios clínicos e de revisões sistemáticas em base de dados de pesquisa que utilizou pentoxifilina no tratamento de Leishmaniose forma mucosa.



**Notificar é dever de todos.**

**Faça a sua parte. Comunique!**

**RAMAL 2584 / 2666**