

# Alerta para o maior risco de Leptospirose na estação chuvosa 2011/2012

No Município de São Paulo, a leptospirose é um importante problema de saúde pública devido à alta incidência e letalidade da doença (tabela 1). As populações mais atingidas vivem em locais sem a adequada infra-estrutura sanitária e com infestação por roedores. Na época das chuvas e inundações há um expressivo aumento do número de casos em decorrência da disseminação e persistência da bactéria no ambiente e da exposição do homem à água e lama contaminadas. Na Coordenadoria Regional de Saúde Sul (CRS Sul), no período de 2008 a 2011\*, as principais situações de risco em ordem de importância foram contato/limpeza com: local com sinais de roedores, água ou lama de enchente, roedores diretamente e lixo/entulho.

\* Fonte: SINANNET. Dados de 14.12.2011

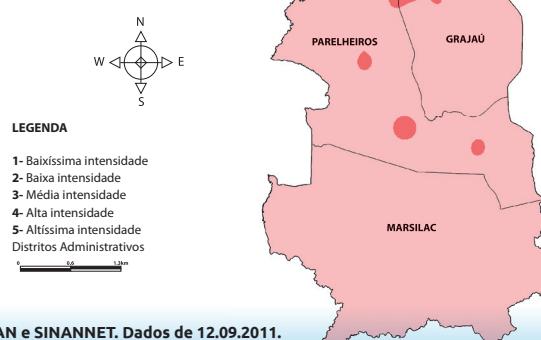
**Tabela 1**  
**Casos notificados e confirmados, incidência e letalidade da leptospirose no Município de São Paulo e CRS Sul no ano de 2010**

Leptospirose	Município	CRS Sul
Casos Notificados	1714	502
Casos Confirmados	262	72
Óbitos	37	14
Incidência	2,33	2,82
Letalidade	14,12	19,44

Fonte: SINANNET. Dados de 28.11.2011

As áreas da CRS Sul que apresentam maior intensidade de casos de leptospirose no período de 2006 a 2010 podem ser observadas no mapa 1.

**Mapa 1**  
**Estimação da intensidade de Kernel de casos autóctones de leptospirose. Município de São Paulo e CRS Sul, 2006 a 2010.**



Fonte: SINAN e SINANNET. Dados de 12.09.2011.  
Elaboração: GVISAM/COVISA

Em vista desta problemática, ALERTAMOS aos profissionais da área da Saúde que, especialmente nesta época do ano, **fiquem atentos aos sinais e sintomas e à situação de risco relatada pelo paciente**. É importante enfatizar que **a detecção e o tratamento precoce da doença são fundamentais para diminuição da letalidade** da doença. Os sinais e sintomas surgem em média 7 a 15 dias após a exposição ao risco, sendo os mais freqüentes: **febre,cefaléia,mialgia,icterícia,insuficiência renal, e fenômenos hemorrágicos**. A presença de um ou mais SINAIS DE ALERTA listados a seguir indicam gravidade do quadro e sugerem necessidade de internação hospitalar.

## Sinais Clínicos de Alerta

1. Dispneia, tosse e taquipnêia
2. Alterações urinárias, geralmente oligúria
3. Fenômenos hemorrágicos, incluindo hemoptise e escarro hemoptóicos
4. Hipotensão
5. Alterações no nível de consciência
6. Vômitos freqüentes
7. Arritmias
8. Icterícia

Sempre que houver suspeita o tratamento deve ser prontamente iniciado, conforme conduta preconizada no Guia Leptospirose: Diagnóstico e Manejo Clínico.

[http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/guia\\_de\\_manejo\\_clinico\\_versao\\_final\\_prelo\\_16\\_nov.pdf](http://portal.saude.gov.br/portal/arquivos/pdf/guia_de_manejo_clinico_versao_final_prelo_16_nov.pdf)



**Lembre-se:** paciente com história de febre, mialgia e outros sintomas de infecção inespecífica, pergunte sobre exposição a situações de risco para leptospirose. Suspeitou, notifique e inicie imediatamente o tratamento!