



TM

## Morbidity and Mortality Weekly Report

Weekly

July 19, 2002 / Vol. 51 / No. 28

# Mensagem em Saúde Pública: Poliomielite - Madagascar, 2002

A vigilância das paralisias flácidas agudas (PFAs) em Madagascar detectou um grupo de quatro casos de poliomielite paralítica, dos quais foram isolados poliovírus tipo 2 derivado da vacina. Os dados preliminares indicam que esses pacientes, residentes em Tolagnaro, distrito da província de Toliara no sudeste de Madagascar, tiveram início da paralisia durante o período de 20 de março a 12 de abril de 2002. Nenhuma das crianças afetadas estava completamente vacinada. Durante o período de março a abril de 2002, as autoridades da província realizaram uma vacinação casa-a-casa em pequena escala como resposta. Os estudos de sequenciamento genético desses vírus derivados da vacina indicam flutuação e recombinação genética substancial com enterovírus não pólio. Esses achados são compatíveis com um surto de pólio paralítica associada com um poliovírus circulante derivado da vacina; entretanto, necessita-se de mais investigações.

Os três surtos de vírus circulantes derivados da vacina descritos previamente ocorreram em áreas onde a cobertura vacinal de rotina com vacina oral contra pólio (VOP) é baixa, a vigilância das PFAs é abaixo do ideal, e as atividades de vacinação suplementar não têm sido realizadas há anos (1,2). Os dados de cobertura vacinal sugerem que durante o ano de 1999, 37% das crianças <1 ano de idade receberam 3 doses de VOP. Em 2001, a taxa de PFA não pólio de 0,3 por 100.000 habitantes <15 anos esteve abaixo do nível alvo de 1,0.

Uma missão conjunta do Ministério da Saúde de Madagascar, Instituto Pasteur de Madagascar, Organização Mundial de Saúde, e Fundo das Nações Unidas para a Infância (UNICEF) está em progresso para 1) realizar uma investigação de campo dos casos para verificar as últimas notificações, 2) revisar os registros dos serviços de saúde na busca de algum caso perdido, 3) realçar a qualidade da vigilância em toda a nação, e 4) planejar uma vacinação de resposta contra pólio casa-a-casa em toda a nação. O trabalho desta missão está sendo complementado pelo trabalho de laboratório em Madagascar, África do Sul, França e Estados Unidos.

# **Livros Grátis**

<http://www.livrosgratis.com.br>

Milhares de livros grátis para download.

**Relatado por:** *Ministério da Saúde; Instituto Pasteur, Madagascar. Instituto nacional de doenças Transmissíveis, África do Sul. Instituto Pasteur, Paris, França. Escritório Regional da Organização Mundial de Saúde par a África, Harare, Zimbabwe. Departamento de Vacinas e Biológicos, Organização Mundial de Saúde, Genebra, Suíça. Div de Doenças Rivorais e Rickettsiais, Centro Nacional de Doenças Infecciosas; Divisão de Imunização Global, Programa Nacional de Imunizações, CDC.*

#### **Referências**

1. CDC. Acute flaccid paralysis associated with circulating vaccine-derived poliovirus-Philippines, 2001. MMWR 2001;50:874.
2. CDC. Outbreak of poliomyelitis-Dominican Republic and Haiti, 2000-2001. MMWR 2001;50:147.

**Este documento traduzido trata-se de uma colaboração da Cordenção Geral do Programa Nacional de Imunizações –CGPNI/CENEPI/FUNASA/MS, a todos que se dedicam às ações de Imunizações.**

# Livros Grátis

( <http://www.livrosgratis.com.br> )

Milhares de Livros para Download:

[Baixar livros de Administração](#)

[Baixar livros de Agronomia](#)

[Baixar livros de Arquitetura](#)

[Baixar livros de Artes](#)

[Baixar livros de Astronomia](#)

[Baixar livros de Biologia Geral](#)

[Baixar livros de Ciência da Computação](#)

[Baixar livros de Ciência da Informação](#)

[Baixar livros de Ciência Política](#)

[Baixar livros de Ciências da Saúde](#)

[Baixar livros de Comunicação](#)

[Baixar livros do Conselho Nacional de Educação - CNE](#)

[Baixar livros de Defesa civil](#)

[Baixar livros de Direito](#)

[Baixar livros de Direitos humanos](#)

[Baixar livros de Economia](#)

[Baixar livros de Economia Doméstica](#)

[Baixar livros de Educação](#)

[Baixar livros de Educação - Trânsito](#)

[Baixar livros de Educação Física](#)

[Baixar livros de Engenharia Aeroespacial](#)

[Baixar livros de Farmácia](#)

[Baixar livros de Filosofia](#)

[Baixar livros de Física](#)

[Baixar livros de Geociências](#)

[Baixar livros de Geografia](#)

[Baixar livros de História](#)

[Baixar livros de Línguas](#)

[Baixar livros de Literatura](#)  
[Baixar livros de Literatura de Cordel](#)  
[Baixar livros de Literatura Infantil](#)  
[Baixar livros de Matemática](#)  
[Baixar livros de Medicina](#)  
[Baixar livros de Medicina Veterinária](#)  
[Baixar livros de Meio Ambiente](#)  
[Baixar livros de Meteorologia](#)  
[Baixar Monografias e TCC](#)  
[Baixar livros Multidisciplinar](#)  
[Baixar livros de Música](#)  
[Baixar livros de Psicologia](#)  
[Baixar livros de Química](#)  
[Baixar livros de Saúde Coletiva](#)  
[Baixar livros de Serviço Social](#)  
[Baixar livros de Sociologia](#)  
[Baixar livros de Teologia](#)  
[Baixar livros de Trabalho](#)  
[Baixar livros de Turismo](#)