



## NOTA TÉCNICA nº003/2011

**Ementa:** *Orientação sobre Pesquisa Cisticercose no LACEN/PR*

Visando orientar as Regionais de Saúde e outros locais que enviam materiais para o LACEN/PR, e tendo em vista o seu papel como laboratório de referência em saúde pública, informamos que:

1. De acordo com o Guia de Doenças Infecciosas e Parasitárias do Ministério da Saúde, os estudos sorológicos específicos (por fixação de complemento, imunofluorescência e/ou hemaglutinação) no soro e líquido cefalorraquidiano confirmam diagnóstico da cisticercose, cuja suspeita clínica é feita através de exames de imagem;
2. A detecção de anticorpos no soro não confirma diagnóstico de neurocisticercose, sendo o material de escolha para esta pesquisa o líquido;
3. A pesquisa de anticorpos deve estar associada aos exames de imagem;
4. Está em fase final de testes e validação um ensaio de imunofluorescência para cisticercose produzido pelo Centro de Produção e Pesquisa de Imunobiológicos – CPPI para avaliação e posterior Registro de Produto pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA;
5. Atualmente não há teste disponível ao LACEN/PR para realização desta pesquisa;
6. **Portanto, o LACEN/PR, não receberá solicitações de Pesquisa de Cisticercose até a regularização da produção e disponibilização do teste em desenvolvimento no CPPI.**

São José dos Pinhais, 16 de setembro de 2011.

Elizabeth El Hajjar Droppa  
Chefe da Divisão dos Laboratórios  
de Epidemiologia e Controle de  
Doenças

Juliana Neves Bachim  
Farmacêutica da Seção de Imunologia