



DE 24 A 27 DE SETEMBRO DE 2014  
HOTEL PRODIGY . ARACAJU . SERGIPE

## Trabalhos Científicos

**Título:** Análise Dos Dados Clínicos E Laboratoriais Para O Diagnóstico Da Dengue No Estado De Sergipe Em Adolescentes De 10 A 19 Anos Durante O Período De 2007 A 2013

**Autores:** CAMILA MORAES BARROS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); RICARDO QUEIROZ GURGEL (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); VERÔNICA GOMES MIRANDA DE OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); MARCO AURÉLIO DE OLIVEIRA GÓES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); DERNEVAN RODRIGUES DOS SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); ROSILEIDE ALVES DE LIMA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); JOSÉ ANTÔNIO BARRETO ALVES (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); THAYANA SANTOS DE FARIAS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); SHAYANNE MELO LEITE SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE); JOSÉ GILMAR COSTA SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE)

**Resumo:** **Objetivos:** Analisar os métodos de diagnosticar a Dengue através de dados clínicos e laboratoriais dentro da faixa etária de 10 a 19 anos, no Estado de Sergipe, durante o período de 2007 a 2013. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo, transversal retrospectivo, utilizando o banco de dados do Sistema de Informações de Agravos de Notificação (SINAN) da Secretaria de Saúde do Estado de Sergipe, de 2007 a 2013. Analisou-se as características clínicas e laboratoriais da Dengue, presentes na ficha de notificação do SINAN. As variáveis analisadas foram: o exame sorológico, o isolamento viral, o sorotipo presente no PCR, a histopatologia, a imunohistoquímica, a classificação final e o critério de confirmação da doença. **Resultados:** No intervalo em questão, foram notificados e confirmados 7.174 casos de dengue em adolescentes no Estado de Sergipe. Deste total, 4.857 casos foram confirmados através do diagnóstico clínico-epidemiológico, 1.670 de investigação laboratorial e 670 não foram informados. Quanto à classificação final da dengue, 88,51% dos casos receberam diagnóstico confirmatório de dengue clássica. **Conclusão:** O critério para diagnóstico da dengue mais frequente é o clínico-epidemiológico, como preconiza o Ministério da Saúde através do Manejo da Dengue de 2013. Percebe-se, também, que poucos centros especializados possuem laboratórios clínicos que disponibilizam testes diagnósticos para confirmar a dengue. Além disso, laboratórios devem se interar de métodos diagnósticos disponíveis com o intuito de salvar vidas.