

**IX ENCONTRO DO INSTITUTO ADOLFO LUTZ
I SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE VIGILÂNCIA E RESPOSTA RÁPIDA**

P-150-22 PRESENÇA DE *Bacillus cereus*, *Clostridium perfringens*, *Staphylococcus aureus*, *Escherichia coli* EM SURTO DE TOXINFECÇÃO ALIMENTAR NA REGIÃO DO VALE DO RIBEIRA, ESTADO DE SÃO PAULO, EM 2012

Autores: Passos EC (Instituto Adolfo Lutz, Santos, SP;) ; Almeida AS (Prefeitura Municipal da Estância Turística de Eldorado, SP;) ; Mello ARP (Instituto Adolfo Lutz, Santos, SP;) ; Sousa CV (Instituto Adolfo Lutz, Santos, SP;) ; Freitas ALS (Instituto Adolfo Lutz, Santos, SP;) ; Gonçalves FG (Instituto Adolfo Lutz, Santos, SP;) ; Oliveira MA (Instituto Adolfo Lutz, Ribeirão Preto, SP.)

Resumo

Foi descrito surto de toxinfecção alimentar em nove pessoas que participaram de um almoço de confraternização realizado no município do Eldorado, Estado de São Paulo em 11 de fevereiro de 2012. As pessoas acometidas procuraram os serviços ambulatoriais do município, apresentando sinais clínicos de colite, dor abdominal, vômitos, sudorese, náuseas, sintomas compatíveis com Doenças Transmitidas por Alimentos. A Vigilância Sanitária de Eldorado encaminhou a amostra suspeita ao Centro de Laboratório Regional de Santos do Instituto Adolfo Lutz, Laboratório de Microbiologia Alimentar. A amostra foi colhida na residência de um dos pacientes, que consistia de prato pronto para consumo (arroz cozido e panqueca de frango) servido durante o almoço. A amostra foi analisada segundo a metodologia descrita no Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods (2001). Foram observados coliformes totais (N.M.P. $1,1 \times 10^5/g$), *Escherichia coli* (N.M.P. $1,1 \times 10^5/g$), *Staphylococcus aureus* coagulase positiva ($5,6 \times 10^9$ UFC/g), *Bacillus cereus* ($2,0 \times 10^7$ UFC/g) e *Clostridium perfringens* ($5,0 \times 10^4$ UFC/g). A *Salmonella* spp não foi observada. Os resultados encontrados no laboratório associados aos casos de gastroenterites dos comensais sugerem surto de toxinfecção alimentar. Este relato mostra a importância do trabalho do Laboratório de Saúde Pública e a Vigilância Sanitária municipal na elucidação de doenças transmitidas por alimentos.