

# CAPACITAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DOS SERVIÇOS DE CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR APRESENTA ASSOCIAÇÃO TEMPORAL COM AUMENTO DE PARTICIPAÇÃO DE INSTITUIÇÕES HOSPITALARES NAS AÇÕES DE VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA JUNTO AO NÚCLEO MUNICIPAL DE CONTROLE DE INFECÇÃO HOSPITALAR/COVISA-SP

Tenis, M. A. K. S. G.;  
Valente, M. G.;  
Brito, V. O. C.;  
Costa, V. R. P.;  
Lapchik, M. S.

Gerência de Vigilância em Saúde Ambiental /  
Coordenação de Vigilância em Saúde /  
Secretaria Municipal de Saúde de São Paulo.  
Núcleo Municipal de Controle de Infecção Hospitalar,  
do CCD/COVISA/SP.

Email: mlapchik@prefeitura.sp.gov.br

## INTRODUÇÃO

A vigilância epidemiológica das infecções hospitalares possibilita o conhecimento da incidência de infecções e a análise do impacto de medidas preventivas. Em 2004, o Núcleo Municipal de Controle de Infecção Hospitalar - NMCIH/CCD/COVISA, em parceria com o Centro de Vigilância Epidemiológica do Estado de São Paulo (CVE/SP), implantou Sistema de Vigilância Epidemiológica das Infecções Hospitalares em pacientes hospitalizados em UTI adulto, UTI pediátrica e UTI neonatal, baseada na metodologia do National Nosocomial Infection Surveillance System (NNISS), para os hospitais públicos e privados do município de S.Paulo. Foram realizados treinamentos aos profissionais com atuação em CCIH para capacitação e reciclagem nas definições de infecção hospitalar e para o preenchimento da planilha de coleta de dados.

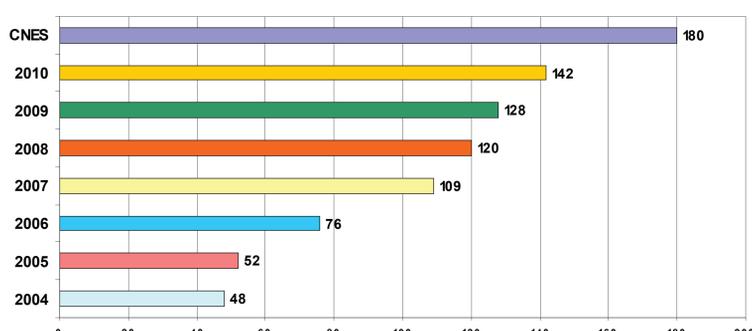
## OBJETIVOS

Avaliar a associação temporal da realização de treinamentos em capacitação em controle de infecção e epidemiologia hospitalar, aos profissionais com atuação em SCIH, de hospitais públicos e privados da cidade de São Paulo, e o envio de indicadores de infecção hospitalar ao NMCIH no período de 2004 a 2010.

## CASUÍSTICA, MATERIAL E MÉTODOS

Foram criados fluxos de informações com indicadores de infecções hospitalares, enviados pelos Serviços de Controle de Infecção Hospitalar (SCIH) ao NMCIH/CCD/COVISA. Posteriormente, os indicadores são repassados à divisão de controle de infecção hospitalar do CVE/SP. Os treinamentos realizados destacaram as definições de infecção hospitalar com base na metodologia NNISS/CDC - Atlanta e incluíram discussões de casos clínicos alusivos ao tema.

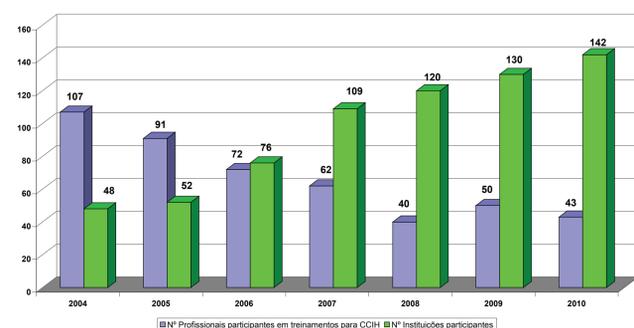
Distribuição do Número de Hospitais Notificantes da Cidade de São Paulo  
2004 - 2010 NMCIH/CCD/COVISA



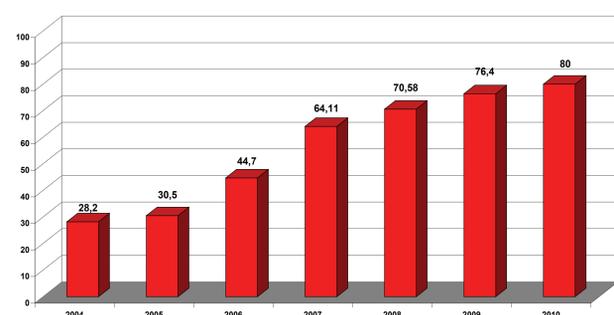
## RESULTADOS

Destacamos o crescente aumento de instituições participantes em 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 e 2010 onde identificamos a participação de 48, 52, 76, 109, 120, 130 e 142 hospitais respectivamente, culminando com 142 hospitais públicos e privados em 2010. Há 160 hospitais para atendimentos de casos agudos, 11 hospitais psiquiátricos e 09 classificados como de longa permanência, com cadastro nacional de estabelecimentos de saúde no município de São Paulo. Os treinamentos incluíram a participação 107 profissionais em 2004, 91 em 2006, 72 em 2007, 50 em 2008, 40 em 2009 e 43 em 2010 num total de doze treinamentos realizados.

Distribuição do número de profissionais participantes em treinamentos sobre vigilância epidemiológica das infecções hospitalares e número de instituições participantes. NMCIH/CCD/COVISA/SP - 2010



Distribuição percentual de hospitais participantes no projeto de vigilância epidemiológica das infecções hospitalares junto à COVISA/SP, com base no total de hospitais com CNES no município de SP. NMCIH/CCD/COVISA/SP - 2010



## CONCLUSÃO

Houve aumento progressivo da participação de hospitais e adesão à vigilância epidemiológica das infecções hospitalares no âmbito municipal, observando-se associação temporal com a realização de treinamentos do NMCIH/CCD/COVISA em capacitação sobre controle de infecção e epidemiologia hospitalar.