

Prática do Linkage renova características relacionadas à área da saúde



Método proporciona a formação de um registro com mais conteúdo e com menor custo operacional

No último dia 24 de abril, o programa Insight recebeu Stela Verzinhasse Peres, Analista Epidemiológica, do Hospital Albert Einstein. A convidada abordou o tema “Uso de técnicas de Linkage no Sistema de Informação da Saúde”, referente à sua própria tese de doutorado, realizada em 2011, pela Universidade de São Paulo.

De acordo com Verzinhasse, Linkage é uma técnica que vincula duas ou mais bases de dados, gerando assim um único sistema. Tem como objetivo a melhoria da coleta de dados e estatísticas dos pacientes e suas características.

Assim mostra-se que por meio deste processo consegue-se a melhoria da coleta de informações ligada a saúde pública. A analista ainda relata o exemplo de informações sobre alguns casos cancerígenos, que após passar pela análise, foi diagnosticado que valores para a sobrevida global estavam sendo subestimados, dando assim um maior número de mortalidade.

Para isso a doutora tomou como iniciativa informações do banco de dados Registro de Câncer de Base Populacional do Município de São Paulo, no período de 1997 a 2005. Após a conclusão de sua pesquisa, Stela, identificou que a técnica de linkage tanto probabilística quanto determinística foi efetiva para o aperfeiçoamento junto às informações do RCBP-SP.