



18º CONGRESSO BRASILEIRO DE INFECTOLOGIA PEDIÁTRICA

CENTRO DE CONVENÇÕES HOTEL SERRANO . GRAMADO.RS

15 a 18 de Outubro de 2014

Trabalhos Científicos

Título: Coqueluche Doença Antiga, Casos Novos: Um Estudo Retrospectivo Do Perfil Epidemiológico Numa Dada Microrregião Do Estado De São Paulo

Autores: MAURÍCIO JOSÉ MEDEIROS (UNIVERSIDADE CAMILO CASTELO BRANCO - UNICASTELO); ANA TIEMI SHIMAZU FRIGÉRIO (HOSPITAL ESCOLA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FERNANDÓPOLIS); GUILHERME ALBERTO GERMANO SILVA (UNIVERSIDADE DA REGIÃO DE JOINVILLE - UNIVILLE); ARISTIDES DE ANDRADE NETO (HOSPITAL ESCOLA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FERNANDÓPOLIS); LETÍCIA GOMES DE SOUSA SARAN (HOSPITAL ESCOLA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FERNANDÓPOLIS); GABRIELA PERMIGIANI ZOCCA (HOSPITAL ESCOLA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FERNANDÓPOLIS); FAGNER SILVA GUIMARÃES (HOSPITAL ESCOLA SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DE FERNANDÓPOLIS); ANDRESSA SILVA MACHADO (UNIVERSIDADE CAMILO CASTELO BRANCO - UNICASTELO); NATÁLIA GALLEGRO CRIVELLARO (FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU - FURB); ANYE CAROLINE MATTIELLO (FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU - FURB)

Resumo: OBJETIVOS: Levantar o perfil epidemiológico de casos suspeitos e confirmados de Coqueluche no período de 2008 à 2012 numa dada microrregião do Estado de São Paulo. METODOLOGIA: O presente trabalho trata - se de um estudo secundário, observacional, transversal, descritivo, não controlado e retrospectivo da incidência da Coqueluche num período de 5 anos, num determinado Hospital Sentinela para o agravo, responsável por uma microrregião composta por 15 municípios no Estado de São Paulo. Para essa finalidade utilizou-se de dados coletados pelo Sistema de Notificação Epidemiológica do SUS - MS. RESULTADOS: Como resultados, destaca-se à priori nos dados biográficos que a maior incidência de casos notificados para o agravo Coqueluche se deu em crianças com até 1 ano de idade 51,15%, de 1 a 4 anos 19,85% e de 5 a 9 anos 5,35%, representando as faixas da infância mais 75% das notificações de novos casos no período levantado, enquanto que adultos somaram 17,55% distribuídos numa faixa de idade dos 20 aos 64 anos e idosos acima dos 65 anos representaram apenas 1,52% das notificações. Em relação ao gênero 40,45% eram do sexo masculino, enquanto 59,55% feminino, 83,97% eram da raça branca; em relação aos sinais apresentados 34,35% apresentou febre maior que 38°C, 54,97% apresentou respiração ruidosa e tosse; 35,88% cianose, 11,45% evoluíram com PNM ou BroncoPNM; 58,78% apresentou um ou mais episódios eméticos; 80,15% tosse expectorante; 70,23% tosse paroxística; 41,23% apnéia; fizeram uso de antibioticoterapia 26,72% dos pacientes com casos notificados; em relação à vacinação da DTP 18,33% nunca havia recebido sequer uma dose da vacina, e apenas 29% havia recebido todas as doses e seus respectivos reforços; dos 131 casos notificados, foram confirmados 21 casos novos, sendo o ano de 2012 o com o maior número de incidência, 9 casos novos. Não houve um período sazonal de apresentação dos sinais e sintomas, surgindo durante os 12 meses do ano de forma uniforme. CONCLUSÕES: É evidente a percepção de que a Coqueluche tem ressurgido como agravo às condições de saúde da população brasileira, retornando ao cenário nacional com uma força que não pode e não deve ser ignorada pelas autoridades e profissionais de Saúde do país. A importância da vacinação se faz ainda mais presente, e é preciso redobrar a atenção à campanhas de prevenção da mesma, orientação aos leigos e investigação e busca de casos. É preciso que os profissionais da saúde em toda a rede do Sistema Unificado de Saúde fique atento aos sinais e sintomas característicos do agravo e não deixem de pensar clinicamente no mesmo e de buscar confirmação pelos exames e ferramentas complementares existentes. No estudo levantado fica a certeza que é preciso programar estratégias eficazes e eficientes junto ao público mais acometido pelo agravo, crianças e recém nascidos. O serviço de doenças infecto contagiosas e doenças tropicais deve estar presente maciçamente na elaboração dessas estratégias, trabalhando em tod