Trabalhos Científicos

Título: Incidência De Vacinação Contra Sarampo No Ceará E A Sua Relação Com A Incidência Da Doença No Estado Em Relação Ao Restante Do Nordeste

Autores: CAMYLLA SANTOS DE SOUZA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ); PATRÍCIA PAMPURI LOPES PERES (UNIVERSIDADE CIDADE SÃO PAULO); CAROLINE SBARDELLOTTO CAGLIARI (UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL); CAROLINE FREIESLEBEN CRUZ (UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL); MAYLE GOMES FERREIRA DE ARAÚJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS); CECÍLIA MIRELLE ALMEIDA HONORATO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE); ADELMO ISAAC MEDEIROS AVELINO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ); BIANCA ALVES DE MIRANDA (CENTRO UNIVERSITÁRIO DE VOLTA REDONDA); REBECCA CRUZ DE MORAES REGO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); JOSÉ MATEUS DE SOUZA RIBEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ); TAMYRES SOUZA RODRIGUES (UNIVERSIDADE DO GRANDE RIO); JULIA LUCENA DOMINGUES (UNICHRISTUS); YNGRID SOUZA LUZ (INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS DE PORTO NACIONAL); LUANA DE MOURA MARCOLIM (UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL); JOÃO DAVID DE SOUZA NETO (HOSPITAL DE MESSEJANA DR. CARLOS ALBERTO STUDART GOMES)

Resumo: Introdução: O sarampo é uma doença contagiosa comum na infância, que pode resultar em sérias complicações – dentre elas, a morte – e cujo principal meio de prevenção é representado pela vacinação. Objetivos: Relacionar a incidência de vacinação contra sarampo e a incidência da doença no estado do Ceará, comparando os dados do estado com os índices do restante do Nordeste. Métodos: Estudo transversal descritivo através do DATASUS. Resultados: Foram registrados 100 casos de sarampo no Ceará de 0-14 anos, de 2008-2017: 1 (2009), 10 (2010), 51 (2014) e 38 (2015). 59 deles foram no sexo masculino e 41, no feminino; em relação à idade, 61 se deram em ?1 ano; 29 de 1-4; 8 de 5-9; e 2 de 10-14. O estado representou 21,9% dos casos nacionais, sendo o 2º do Nordeste e do Brasil em incidência, perdendo apenas para Pernambuco (124). Entretanto, o Ceará foi destaque positivo entre os demais estados, pois não houve casos da doença em 2016-2017, tendo inclusive recebido certificado da OMS de erradicação de surto. No restante do Nordeste, a Paraíba registrou 9 casos; Bahia, 8; Maranhão e Piauí, 2 cada; Alagoas e Sergipe, 1 cada. Em 2017, o único estado em todo Brasil que apresentou surto de sarampo foi Pernambuco (22 casos). Acerca da cobertura vacinal contra sarampo, no Ceará, a 1ª dose de Tríplice Viral teve seu menor valor (66,79%) em 2013 (ano de início do último surto), e seu maior valor em 2014 (123%). A partir daí, houve progressiva diminuição da cobertura: 94,3%(2015), 72,8%(2016) e 73,2%(2017). Em relação à 2ª dose da Tríplice, a situação foi semelhante: 68,8%(2013), 128,3%(2014), 93,9%(2015), 88,9%(2016) e 78,7%(2017), assim como da Tetra Viral: 16,4%(2013), 99,9%(2014), 78,09%(2015), 10,02%(2016) e 36,18%(2017). Conclusão: Apesar da erradicação do sarampo no Ceará, é preocupante a diminuição da cobertura vacinal.