

## Trabalho apresentado no 17º CBCENF

**Título:** POLIOMIELITE: ANÁLISE EPIDEMIOLÓGICA  
**Relatoria:** MARIA JAIDÊ MARIZÊ LOPES  
ANDREA BORGES ARARUNA  
**Autores:** ANTONIA MARCELA DA SILVA DA CONCEICAO  
EVA CARREIRO DA COSTA  
FRANCISCO CLAUDIO ASSUNÇÃO LIMA  
**Modalidade:** Pôster  
**Área:** Ética e legislação em enfermagem  
**Tipo:** Pesquisa  
**Resumo:**

A poliomielite é uma doença infectocontagiosa aguda causada por um vírus que vive no intestino denominado Poliovírus. Embora ocorra com maior frequência em crianças menores de quatro anos também pode ocorrer em adultos. O período de incubação da doença varia de dois a trinta dias sendo em geral de sete a doze dias. O presente artigo objetivou descrever através da base de dados de artigos publicados os conceitos epidemiológicos e estratégias que foram elaborados e desenvolvidos a partir e ao longo do programa de erradicação da Poliomielite e que constituem hoje a vigilância epidemiológica das doenças imunopreveníveis. Justificando afinidade da patologia durante o estudo da disciplina de infectologia assim necessidade deste estudo sobre a poliomielite pela possibilidade de retorno de casos da pólio com a grande incidência de turista devido a copa do mundo 2014 no Brasil. Os dados foram coletados através de pesquisa eletrônica na base de dados da bireme onde esta engloba LILACS IBICS MEDLINE Biblioteca Cochrane SCIELO. Analisa a epidemiologia da poliomielite através de conceitos que foram transformados em categorias operacionais que de maneira articulada em um sistema de vigilância epidemiológica foram fundamentais tanto para a erradicação da poliomielite quanto hoje. Discute se o impacto da introdução de alguns desses conceitos sobre a incidência de poliomielite assim como o caráter da intervenção que programas dessa natureza exercem sobre as formações sociais. Conclui se que no Brasil desde de 1990 não são registrados casos de poliomielite e, em 1994 o país recebeu a certificação de área de circulação do poliovírus selvagem do seu território juntamente com os demais países das Américas oficialmente a Organização Mundial da Saúde OMS que declarou a poliomielite erradicada das Américas em 1994 e da Europa em 1999 fator que não implica numa possível reincidência de tal afecção no país.