

## Trabalhos Científicos

**Título:** Profilaxia De Conjuntivite Neonatal: Uma Revisão Sistemática

**Autores:** JESANY MARIA EMILIANO E MELO (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), THIANNE MARIA MEDEIROS ARAÚJO DE SOUSA (HOSPITAL UNIVERSITÁRIO LAURO WANDERLEY), MAYARA INGRID SOUZA E SILVA FORTUNATO (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), KAMILA PESSOA TAVARES DE LIMA MEDEIROS (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA), ALINE DE SOUZA SOUTO (UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA)

**Resumo:** INTRODUÇÃO: a conjuntivite neonatal (CN) é definida como uma conjuntivite purulenta do recém-nascido (RN), usualmente contraída durante o seu nascimento, a partir do contato com secreções genitais maternas contaminadas. OBJETIVO: Identificar revisões de literatura que apresentem evidências acerca da necessidade de se realizar profilaxia de Conjuntivite Neonatal, e havendo necessidade, identificar os métodos de prevenção que estão sendo utilizados e sugerir com base no que vem sendo publicado ao longo dos anos, o método que parece ser o mais adequado. MÉTODOS: Foi realizada uma revisão sistemática, tendo como base de dados eletrônicas: PubMed e MEDline, no período de 1993 a 2021. RESULTADO: foram encontrados 137 artigos e selecionadas 11 para utilização nesse estudo. Considerando os dados dos 11 artigos selecionados no presente estudo, observa-se que a profilaxia da conjuntivite neonatal (CN) utilizando o Nitrato de Prata a 1% passou a ser questionada em alguns países desenvolvidos sendo substituída por profilaxia com eritromicina 0,5% ou pomada de tetraciclina a 1%. Contudo, entre os estudos analisados, observou-se a superioridade da iodopovidona em relação aos demais métodos, sendo sugerido como o mais adequado entre os produtos testados até o momento. CONCLUSÃO: Há necessidade de maiores pesquisas no Brasil e no mundo para que se tenha uma profilaxia padrão a ser utilizada.