



Trabalhos Científicos

Título: Tratamento De Conjuntivite Gonocócica Por Cefotaxina Em Recém-Nascido: Um Relato De Caso.

Autores: ERIC NASCIMENTO (FACIPLAC); ADNA LIMA (FACIPLAC); CAIO OLIVEIRA (UCB); LAURA CZEPAK (UNB)

Resumo: Introdução: Define-se como oftalmia neonatal a conjuntivite que ocorre nas primeiras quatro semanas de vida. Pode ser causada pela *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae*, Herpes simplex, *Streptococcus pneumoniae* ou outros agentes infecciosos. Contudo a forma mais grave é a conjuntivite gonocócica (CG). A infecção ocular é usualmente adquirida durante a passagem do feto através do canal do parto, sendo incomum afetar recém-nascidos (RN) por via cesariana. O presente trabalho tem como objetivo descrever o tratamento de CG em RN por cefotaxina, bem como os exames complementares de hemograma e bacterioscopia que comprovem a presença dos diplococos gram-negativos intra e extracelular característico da doença em acompanhamento em caso clínico. Descrição do Caso: Paciente RN de M.P.L, 38 semanas, TAIG, 3.980 gramas, parto normal, deu entrada no dia 04.03.2015 no berçário da maternidade do Hospital Regional do Gama, a partir deste, encaminhada para ALCON com quadro de conjuntivite purulenta com solicitação de bacteroscopia evidenciando a presença de varias células polimorfonucleadas (PMN) e diplococos gram-negativos intra e extracelulares característicos do quadro de CG, bem como alteração no hemograma evidenciando o processo infeccioso. Discussão: A conduta médica tomada demonstrou melhora no quadro após o terceiro dia com ausência de secreção conjuntival e diminuição do edema ocular do lado esquerdo com administração de Claforan (Cefotaxina) 500mg de 41mg/kg/dia EV ou IM de 12/12h, por 7dias. Após tratamento, a paciente demonstrou melhora suscetível e eliminação total do foco bacteriano continuando conduta terapêutica em domicilio. Conclusão: Assim, pode-se compreender que o tratamento por Cefotaxina melhora em 78% dos casos de CG em RN.