

Rotura prematura membranas

(21790) - ROTURA PREMATURA DE MEMBRANAS PRÉ-TERMO: PREDITORES DA DURAÇÃO DE INTERNAMENTO NA NEONATOLOGIA

Carolina Canha¹; Inês Mesquita¹; Joana Santos¹; Isabel Torres¹

1 - Centro Hospitalar Tondela-Viseu

Introdução

A Rotura Prematura de Membranas (RPM) Pré-Termo é uma das principais causas de parto pré-termo. O principal objetivo na orientação destas grávidas é reduzir o risco de infeção intrauterina e de prematuridade, melhorando os desfechos neonatais.

Objectivos

Avaliar fatores que influenciam a duração do internamento dos recém-nascidos na Unidade de Cuidados Especiais ao Recém-Nascido (UCERN), filhos de mães com RPM pré-termo.

Metodologia

Estudo retrospectivo, incluindo todas as gestações únicas com diagnóstico de RPM pré-termo entre as 24+0 e 34+6 semanas de gestação, internadas no Serviço de Obstetrícia de um hospital nível II, entre Janeiro de 2016 e Dezembro de 2021. Nos desfechos neonatais incluímos o número de dias de internamento na UCERN e a ocorrência de complicações graves. A análise estatística foi realizada no programa STATA15, para um valor de $p < 0.05$ estatisticamente significativo.

Resultados

A RPM Pré-termo ocorreu em 6% (n=41) dos partos pré-termo.

A idade gestacional (IG) mediana à data da RPM foi de 33 semanas; a média da IG à data do parto foi de 34 ± 1 semanas. Verificou-se um tempo de latência >48h em 51% dos casos.

O peso médio à nascença foi de 2123 ± 370 gramas. Apenas 3 RN não necessitaram de internamento na Neonatologia e 3 foram transferidos para um Hospital Central. A média de dias de internamento na UCERN foi de 20 ± 10 , verificando-se morbilidade neonatal aumentada em 18% dos casos.

Num modelo de regressão linear multivariada, o maior tempo de permanência em UCERN relacionou-se com menor IG à data da RPM ($p=0.020$), menor IG na altura do parto ($p < 0.001$), baixo peso do RN ($p=0.023$), e maior elevação da Proteína C Reativa materna ($p=0.001$).

Conclusões

A morbidade associou-se a um maior grau de prematuridade. Apesar do aumento do tempo de latência proporcionar menor morbidade neonatal, um padrão ascendente dos parâmetros inflamatórios maternos deve levar a atuação mais imediata, pelo risco infeccioso que acarreta.

Palavras-chave : Rotura prematura de membranas pré-termo, Internamento, Prematuridade neonatal, Morbidade