

## Outros

(21731) - COLONIZAÇÃO/INFEÇÃO DO TRATO GENITAL INFERIOR E PARTO PRÉ-TERMO

Sofia Pedrosa De Moura<sup>1</sup>; Cátia Rasteiro<sup>2</sup>; Sara Bernardes Cunha<sup>2</sup>; Sara Sereno<sup>2</sup>; Margarida Brandão<sup>2</sup>

1 - Centro Hospitalar Entre Douro e Vouga; 2 - CHEDV

## Introdução

O parto pré-termo (PPT) é uma causa importante de morbimortalidade. Apesar de não estar estabelecido que o tratamento da infeção/colonização do trato genital inferior melhore os desfechos, vários estudos associaram o PPT espontâneo à sua colonização/infeção.

## Objectivos

Avaliar e comparar a presença de colonização/infeção do trato genital inferior nos casos de ameaça de PPT (APPT) de acordo com o comprimento do colo à admissão.

## Metodologia

Foram avaliados retrospectivamente os ficheiros clínicos de grávidas internadas por APPT (últimos 5 anos). Foram criados dois grupos de acordo com o comprimento do colo na admissão: Grupo 1 - colo >13mm e Grupo 2 - colo ≤13 mm.

Foram avaliados e comparados entre grupos: dados materno/fetais, do parto e resultados dos exsudados cervico-vaginais (exame microbacteriológico, pesquisa de *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoea*, *Mycoplasma Genitalium*, *Ureoplasma Urealyticum* e *Streptococcus* do grupo B).

## Resultados

Foram identificadas 177 grávidas com internamento por APPT. A prevalência de *Chlamydia* foi 3,1%. Foram excluídos 41 casos: dados incompletos e/ou ausência de colheitas e/ou sem dados do parto. Foram incluídos **136** casos: 76 no Grupo 1 e 60 no Grupo 2. A idade gestacional à data do parto foi menor no Grupo 2 (U=1626; p=0,004). O grupo 2 teve uma maior proporção de *Mycoplasma* (X=4.013; p=0,045). Não se identificaram diferenças entre grupos na idade materna, idade gestacional à admissão ou noutros resultados de exsudados. A avaliação comparativa dos percentis de crescimento de gravidezes unifetais entre ambos os grupos, não apresentou significância estatística.

## **Conclusões**

A idade gestacional à data do parto foi dependente do comprimento do colo, como esperado. Os nossos dados identificaram maior proporção de *Mycoplasma* nas grávidas com colo mais curto. O rastreio e tratamento de determinadas infeções poderá ter indicação apesar de não estar estabelecido que o tratamento de melhora desfechos.

**Palavras-chave : Parto pré termo, Ameaça de parto pré-termo, Colonização cervico-vaginal, Infeção cervico-vaginal**