

Corioamnioniti prevalenza ed esiti in una coorte retrospettiva

Introduzione. La corioamnionite è una comune complicanza della gravidanza associata a significativi esiti avversi materno-neonatali. Lo scopo di questo studio è di determinare la prevalenza di infiammazione acuta placentare, l'associazione con la presenza di positività all'esame microbiologico e gli esiti materno-fetali.

Materiali e metodi. Analisi di tutte le gravidanze singole consecutive dal 2014 al 2017 presso la nostra Clinica che abbiano effettuato una valutazione istologica placentare.

Risultati. Su 5910 gravidanze singole che hanno partorito presso il nostro centro nel periodo considerato 1770 casi presentavano una valutazione istologica della placenta. Considerando tutte le 5910 gravidanze, la prevalenza di tutte le infiammazioni acute placentari è risultata 6.06%. In caso di infiammazione acuta se eseguito il microbiologico è risultato essere positivo nel 51.2% dei casi. La flogosi acuta delle membrane ovulari è risultata un fattore di rischio significativo in multivariata per rianimazione cardiopolmonare neonatale (OR 2.12, $p < 0.05$), la funisite acuta per ricovero in terapia intensiva neonatale (OR 3.2, $p < 0.05$) e la vasculite del piatto coriale per morte post-natale del neonato (OR 5.38, $p < 0.05$).

Conclusione. Nonostante la bassa prevalenza le infiammazioni acute della placenta risultano associate ad importanti esiti neonatali negativi, in particolare la vasculite del piatto coriale.