



E' più rischiosa l'amniocentesi o la villocentesi?

Data 18 giugno 2007
Categoria ginecologia

In mani esperte la villocentesi non risulta più pericolosa dell'amniocentesi.

Per determinare in modo sicuro l'esistenza o meno di alterazioni cromosomiche fetalì si deve ricorrere o all'amniocentesi o alla villocentesi. Mentre il primo metodo si può effettuare a partire dalla 14° settimana di gestazione, la villocentesi può essere effettuata in epoche precedenti.

Ma il prelievo dei villi coriali è più pericoloso dell'amniocentesi?

Per rispondere alla domanda è stato effettuato uno studio in cui vennero esaminate tutte le procedure portate a termine nel corso di 20 anni (1983-2003) presso un importante centro medico statunitense. Si tratta di una mole considerevole di interventi: 9.886 villocentesi e 30.893 amniocentesi. Mentre durante il primo periodo la perdita del feto era maggiore con l'amniocentesi, nel periodo 1998-2003 non c'era differenza tra le due metodiche per quanto riguarda la perdita fetale (odds ratio 1,03), probabilmente grazie all'acquisizione di una maggiore esperienza nella villocentesi.

Sembra quindi che non ci sia una differenza sostanziale tra le due modalità. Conviene però consigliare la paziente di fare riferimento ad un centro con notevole esperienza nella villocentesi.

D'altra parte la stessa pericolosità dell'amniocentesi è stata recentemente ridimensionata. Basandosi su studi eseguiti alcuni decenni orsono si riteneva che la perdita del feto causata dall'amniocentesi si aggirasse attorno allo 0,5%. Invece, basandosi sui dati di oltre 35.000 gravidanze (di cui 3096 sottoposte ad amniocentesi) si è visto che il rischio di perdita del feto è stato probabilmente sovrastimato. Secondo questo studio infatti tale rischio sarebbe dello 0,06%, quindi non molto diverso da quello di un aborto spontaneo.

RenatoRossi

Referenze

1. Caughey AB et al. Chorionic villus sampling compared with amniocentesis and the difference in the rate of pregnancy loss. *Obstet Gynecol* 2006 Sep; 108:612-6.
2. Eddleman et al. Pregnancy loss rates after midtrimester amniocentesis. *Obstetrics and Gynaecology* 2006;108:1067-72