

Outcome riproduttivo dopo cesarean scar pregnancy: revisione sistematica e meta-analisi.

Obiettivo: studiare l'outcome riproduttivo di donne con pregressa *cesarean scar pregnancy* (CSP), valutarne la ricorrenza e l'outcome delle gravidanze successive.

Metodi: ricerca sistematica in Medline, Embase e ClinicalTrials.gov. Outcome primario: tasso di gravidanze intra-uterine dopo CSP. Outcome secondari: ricorrenza di CSP, aborto, parto pretermine, rottura uterina, gravidanze non complicate. Analisi per sottogruppi in base al tipo di management (medico vs chirurgico). Meta-analisi di proporzioni.

Risultati: 11 studi inclusi (1082 donne con pregressa CSP). Il 25.3% (95% CI 18.0-33.4) delle donne con pregressa CSP ha ottenuto una gravidanza intrauterina, la ricorrenza della CSP è stata del 2.8% (95% CI 1.5-4.4). L'analisi dei sottogruppi è stata limitata dal numero ridotto di casi. Nelle donne sottoposte a trattamento medico, il 33.6% (95% CI 17.1-52.5) ha ottenuto una gravidanza intrauterina, con ricorrenza della CSP nel 13.4% (95% CI 3.3-28.9) dei casi. Nelle donne sottoposte a trattamento chirurgico il 27.2% (95% CI 16.8-39.9) ha ottenuto una gravidanza, con ricorrenza della CSP nel 2.6% (95% CI 1.5-4.1) dei casi.

Conclusioni: Circa un quarto delle donne con pregressa CSP ha ottenuto una gravidanza intra-uterina. Il tasso di ricorrenza è generalmente basso. Il trattamento chirurgico potrebbe ridurre il tasso di ricorrenza di CSP.

