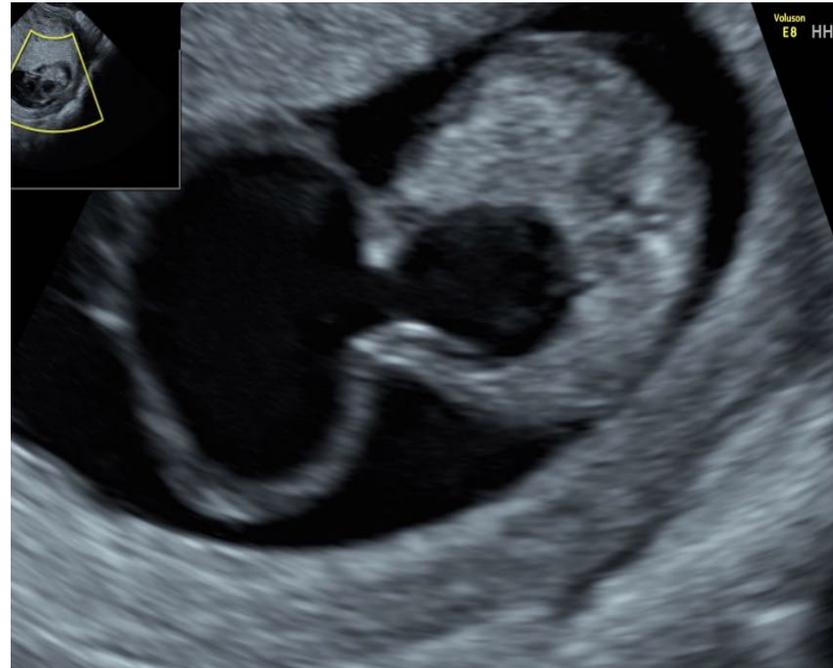


A cura di: *Tiziana Fanelli MD*, Ospedale Di Venere ASL Bari,
U.O.C. Medicina Fetale e Diagnosi Prenatale, Direttore: Dott. Paolo Volpe

Primigravida, 29 anni.

Screening del I trimestre: scansioni longitudinale e assiale



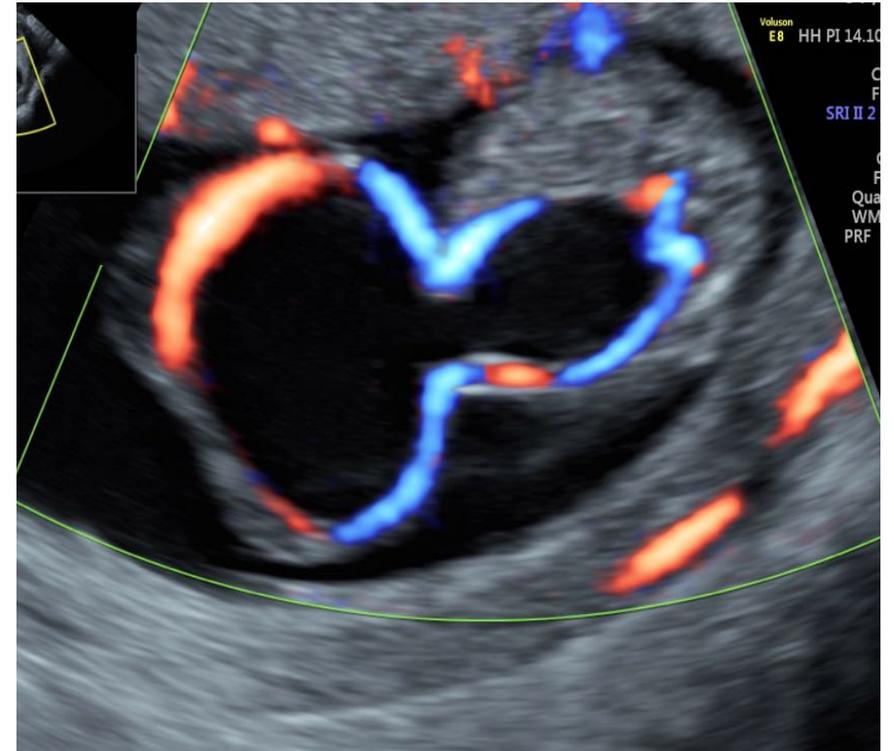
Di cosa si tratta?

1. Megavesicica
2. Cisti dell'uraco
3. Megacystis
microcolon intestinal
hypoperistalsis
syndrome
4. Disgenesia della
cloaca

A cura di: *Tiziana Fanelli MD*, Ospedale Di Venere ASL Bari,
U.O.C. Medicina Fetale e Diagnosi Prenatale, Direttore: Dott. Paolo Volpe

Cisti dell'uraco

- La paziente giunge alla nostra attenzione per eseguire lo screening del I trimestre a **13 settimane**.
- Si riscontra formazione cistica anecogena pelvica che separa le due arterie ombelicali in continuità con la parete addominale e priva di comunicazione con la vescica e il cordone ombelicale.
- Il follow up ecografico ha dimostrato la progressiva riduzione delle dimensioni della cisti, senza insorgenza di complicanze.
- Il neonato è stato poi sottoposto ad exeresi laparoscopica.



A cura di: *Tiziana Fanelli MD*, Ospedale Di Venere ASL Bari,
U.O.C. Medicina Fetale e Diagnosi Prenatale, Direttore: Dott. Paolo Volpe

Cisti dell'uraco

- L'uraco è un residuo di due strutture embrionali: la **cloaca**, che è l'estensione cefalica del **seno urogenitale** (da cui deriva la vescica fetale) e l'**allantoide**, che origina dal sacco vitellino. Durante la gestazione l'uraco si allunga, si restringe e infine si oblitera, dando vita al **legamento ombelicale mediano**. Tale processo si completa in epoca neonatale.
- La mancata o incompleta obliterazione dell'uraco può dare origine a 4 tipi di anomalie: **pervietà uracale o fistola vescico-ombelicale, seno uracale, diverticolo uracale e cisti dell'uraco** (più comune).
- La cisti uracale si presenta come una formazione anecogena uniloculare situata in posizione mediana a livello della parete addominale antero-inferiore, in giustapposizione con l'inserzione del cordone ombelicale superiormente e inferiormente con la vescica, da cui risulta separata. L'utilizzo del Color Doppler evidenzia la separazione delle due arterie ombelicali determinata dalla presenza della cisti.
- Va posta in diagnosi differenziale con tutte le formazioni cistiche addominali e con i difetti di chiusura della parete addominale anteriore.
- La prognosi è favorevole.