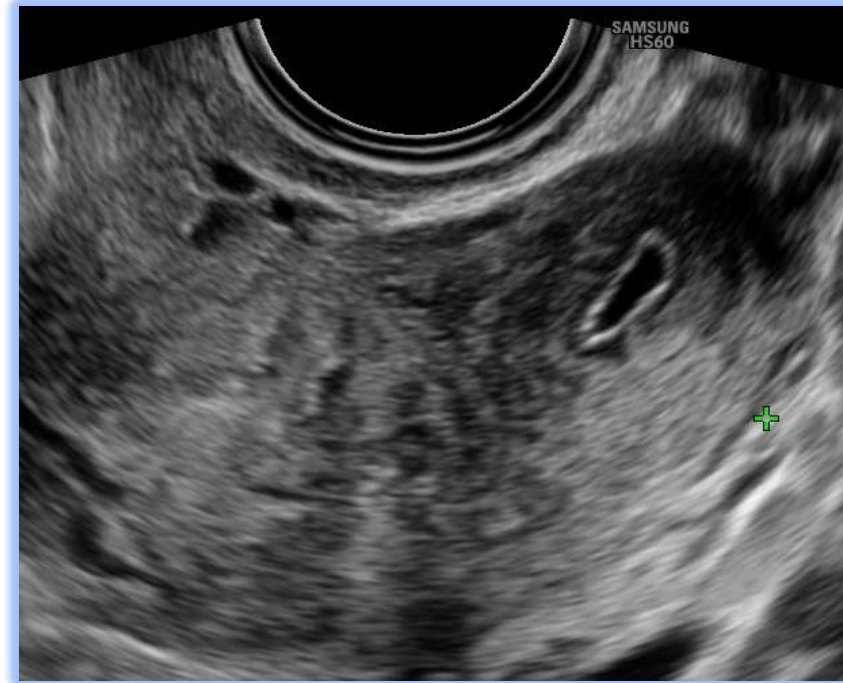
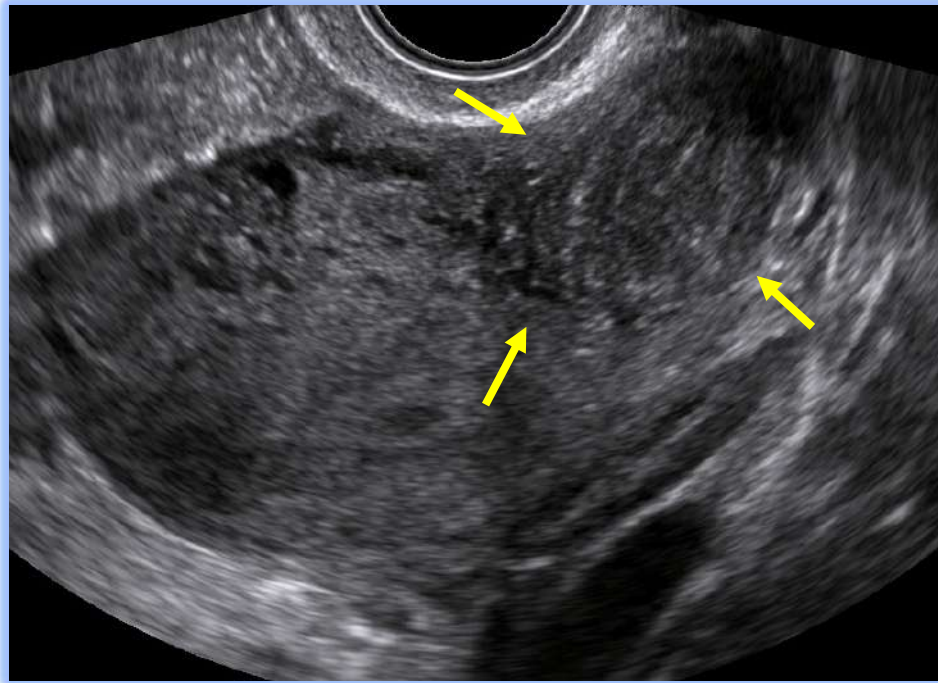


**Paziente** di anni 26, nullipara. Dismenorrea ingravescente. Terapia medica EP/P mal tollerata.

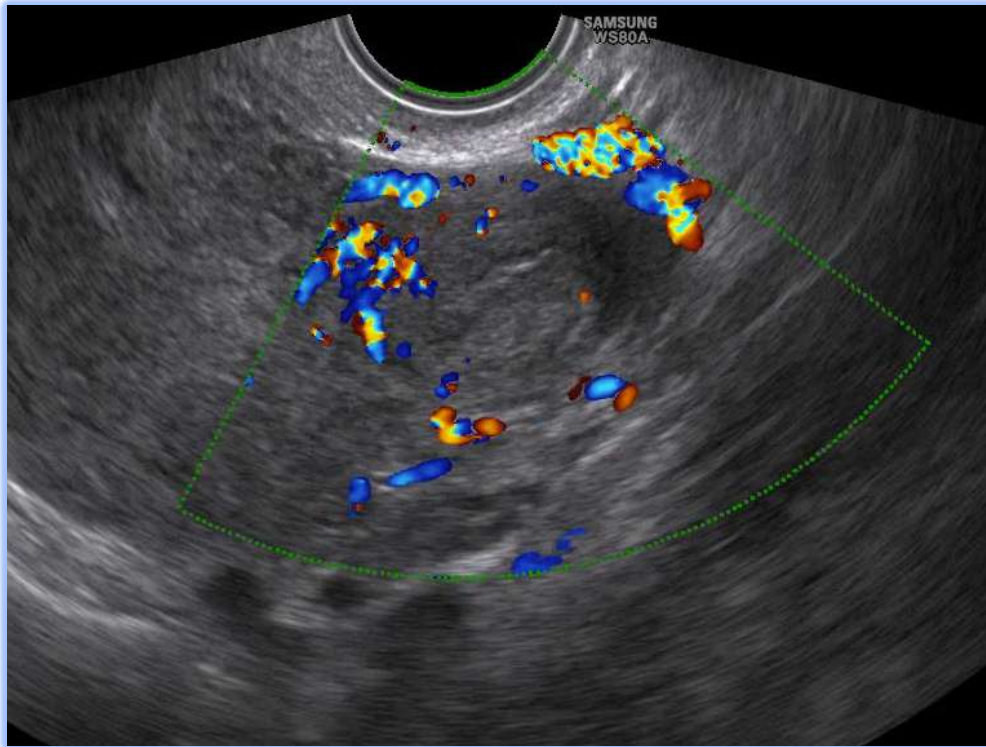
**Ecografia TV:** corpo uterino di normale volume e morfologia, ad ecostruttura disomogenea per la presenza di formazione miometriale sottodescritta. Ovaie bilateralmente regolari. Non segni di endometriosi profonda. Alla ricostruzione 3d cavità uterina regolare.



**Formazione miometriale** unica, antero-laterale sinistra, intramurale-sottosierosa, di mm 28x22x23 a margini ben definiti, ad ecogenicità non uniforme per la presenza di area cistica regolare, a contenuto anecogeno con bordo iperecogeno, moderatamente vascolarizzata al Color Doppler, con vascolarizzazione circonferenziale prevalente.

A cura di: Dr.ssa Mara Albanese

Dipartimento per la Tutela della Salute e della Qualità di Vita della Donna-U.O.C. di Ginecologia e Ostetricia-International School of Surgical Anatomy, IRCCS Ospedale "Sacro Cuore-Don Calabria", Negrar di Valpolicella, Verona

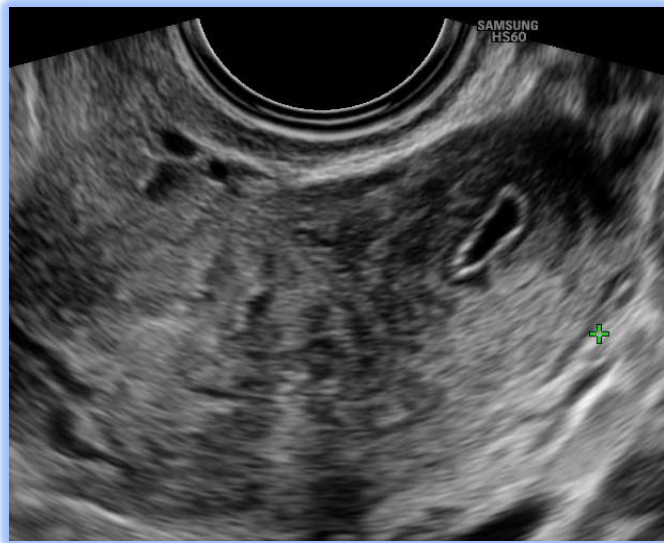


**Di cosa si tratta?**

- |                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| 1) Adenomioma cistico | 3) ACUM                            |
| 2) Mioma colliquato   | 4) Emiutero con cavità rudimentale |

A cura di: Dr.ssa Mara Albanese

Dipartimento per la Tutela della Salute e della Qualità di Vita della Donna-U.O.C. di Ginecologia e Ostetricia-International School of Surgical Anatomy, IRCCS Ospedale "Sacro Cuore-Don Calabria", Negrar di Valpolicella, Verona



**Di cosa si tratta?**

- 1) Adenomioma cistico
- 2) Mioma colliquato
- 3) ACUM**
- 4) Emiutero con cavità rudimentale

Courtesy of Dr Anna Pesci



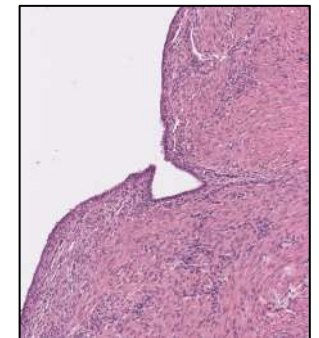
**Accessory cavitated uterine malformations (ACUMs)**



La paziente è stata sottoposta a laparoscopia operativa con enucleazione della formazione miometriale descritta



La diagnosi istologica deponeva per ACUM, acronimo di "Accessory cavitated uterine malformations"



## Accessory cavitated uterine malformations (ACUMs)



Courtesy of Dr Anna Pesci



**Definizione ed epidemiologia** ACUM è un termine introdotto nel 2012 per indicare un'anomalia uterina mulleriana. E' una malformazione rara, diagnosticata prevalentemente nelle donne di età < 30 aa.

**Clinica** Dolore pelvico cronico e dismenorrea

**Istologia** Formazione cavitata composta da miometrio ipertrofico e rivestita internamente da uno strato di endometrio (ghiandole e stroma).

**Trattamento** Scarsa risposta a FANS e COC. Escissione chirurgica.

**Aspetto ecografico** Formazione miometriale tondeggianti e cavitata, localizzata nel contesto miometriale, a livello antero-laterale in prossimità dell'inserzione del legamento rotondo, di diametro compreso tra 2 e 4 cm, con vascolarizzazione simile a quella del miometrio circostante. Non presenta connessione con la cavità uterina o con le tube di Falloppio e si differenzia dalle lesioni adenomiotiche per la localizzazione tipica e per l'ordine concentrico delle fibre miometriali che circondano la cavità.