



CISTI OVARICHE

Dott. Alessio Russo



COSA E' UNA CISTI OVARICA?

Una cisti ovarica è una neoformazione ovarica che può essere a contenuto liquido, solido o misto.

La stragrande maggioranza di queste lesioni sono benigne, ma raramente possono essere di natura maligna.

SINTOMI

Possono essere asintomatiche o possono manifestarsi con:

- sensazione di gonfiore o dolore addominale
- sanguinamento
- irregolarità del ciclo
- infertilità
- Raramente possono essere dei tumori maligni

TIPI DI CISTI OVARICHE

La natura delle cisti può essere diversa:

- cisti funzionali
- cisti endometrioidiche (endometriomi)
- cisti dermoidi
- cistoadenomi, tumori borderline e tumori maligni dell'ovaio

DIAGNOSI

La diagnosi viene effettuata mediante visita ginecologica ed ecografia ginecologica pelvica. Solo raramente è indicata la TAC o la risonanza magnetica.

TRATTAMENTO

- TRATTAMENTO CONSERVATIVO: follow-up o terapia estroprogestinica
- TRATTAMENTO CHIRURGICO: rimozione della cisti per via laparoscopica o laparotomica

IMPORTANZA DI UN AMBULATORIO DEDICATO

Il dottor Russo si avvale di apparecchiature ecografiche di ultima generazione su cui operano specialisti altamente qualificati. Le sonde permettono l'esame in 3D e 4D.

Ha perfezionato la sua formazione con corsi di ecografia a Roma presso i migliori ecografisti ginecologi italiani, approfondendo le conoscenze riguardanti ecografie di II livello per lo studio delle cisti ovariche. Ha conseguito certificazioni in ambito ginecologico ed è accreditato presso l'International Ovarian Tumor Analysis (IOTA) Group, dedicato allo studio delle cisti ovariche.

GE Healthcare

Simple ultrasound-based features for the diagnosis of ovarian cancer.

Ultrasound Obstet Gynecol 2008;31:681-90

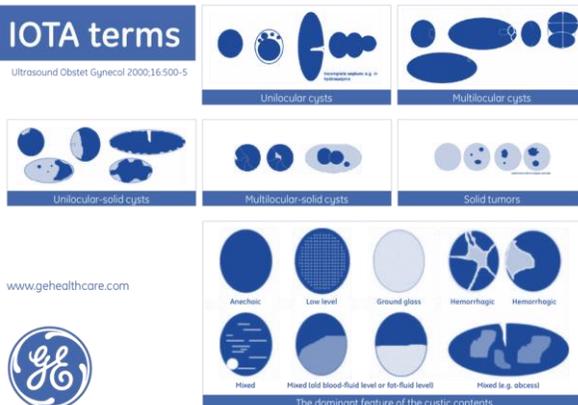


Features for predicting a malignant tumor (M-features)		Features for predicting a benign tumor (B-features)	
M1	Irregular solid tumor	B1	Unilocular
M2	Presence of ascites	B2	Presence of solid components where the largest solid component has a diameter < 7mm
M3	≥ 4 papillary structures	B3	Presence of acoustic shadows
M4	Irregular multilocular solid tumor with largest diameter ≥ 100 mm	B4	Smooth multilocular tumor with largest diameter < 100 mm
M5	Very strong blood flow (color score 4)	B5	No blood flow (color score 1)

- If one or more M-features apply in the absence of a B-feature, the mass is classified as malignant.
- If one or more B-features apply in the absence of a M-feature, the mass is classified as benign.
- If both M-features and B-features apply, the mass cannot be classified.
- If no features are present, the mass cannot be classified.

IOTA terms

Ultrasound Obstet Gynecol 2000;16:500-5



www.gehealthcare.com



000000000 000 000000



International Ovarian Tumor Analysis