



PSDTA Carcinoma Endometrio

## **Allegato 3 : Referto strutturato RMN addome inferiore nel tumore dell'endometrio**

**A cura del Gruppo di Studio Tumori Ginecologici  
Rete Oncologica Piemonte e Valle d'Aosta**

**Anno di pubblicazione 2022**

## REFERTO RADIO-ONCOLOGICO STRUTTURATO

TUMORE ENDOMETRIO: STADIAZIONE LOCALE

**- Metodica:**

- RM - Sequenze utilizzate (specificare anche se è stato somministrato o no mdc e.v.)
- Ipotonizzante prima dell'esame (SI/NO)

**- Dati clinici di rilievo:**

- Istologia:
- Altro:

**- Esame di riferimento:**

- Metodica:
- Data:

### REFERTO

<b>DIMENSIONI UTERO</b> (in cm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• LONGITUDINALE</li> <li>• ANTERO-POSTERIORE</li> <li>• LATERO-LATERALE</li> </ul>			
<b>DIMENSIONI TUMORE</b> (in cm)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TRASVERSO (AP x LL)</li> <li>• LONGITUDINALE</li> </ul>			
	NON VALUTABILE			
<b>SEDE TUMORE A LIVELLO UTERINO</b>	SOLO CORPO		CORPO E CERVICE	
<b>ZONA GIUNZIONALE</b>	INTEGRA	INTERROTTA	NON VALUTABILE	
<b>INTERESSAMENTO MIOMETRIO</b>	NO	< 50%	%> 50% SENZA INTERESSAMENTO O SIEROSA	A TUTTO SPESSORE CON INTERESSAMENTO SIEROSA

<b>INTERESSAMENTO CERVICE</b>	<b>NO</b>	<b>SI, SOLO ENDOLUMINALE</b>	<b>SI, ANCHE A LIVELLO DELLO STROMA</b>	
<b>INTERESSAMENTO PARAMETRI</b> (se <b>SI</b> , specificare i dettagli nelle colonne a fianco)	<b>SI</b>	<b>DESTRO</b>	<b>SINISTRO</b>	<b>BILATERALE</b>
	<b>NO</b>			
<b>INTERESSAMENTO PARETI VAGINALI</b> (se <b>SI</b> , specificare i dettagli nelle colonne a fianco)	<b>SI</b>		<b>TERZO SUPERIORE E MEDIO</b>	<b>TERZO INFERIORE</b>
	<b>NO</b>			
<b>INTERESSAMENTO OVAIE</b> (se <b>SI</b> , specificare i dettagli nelle colonne a fianco)	<b>SI</b>	<b>DESTRO</b>	<b>SINISTRO</b>	<b>BILATERALE</b>
	<b>NO</b>			
<b>INFILTRAZIONE PARETE RETTALE</b>	<b>SI</b>		<b>NO</b>	
<b>INFILTRAZIONE PARETE VESCICALE</b>	<b>SI</b>		<b>NO</b>	
<b>PRESENZA DI ADENOPATIE LOCO- REGIONALI</b> (Iliache/otturatorie)	<b>SI</b>	<b>NO</b>		<b>DUBBIE</b>
<i>SE REPERTI LINFONODALI DUBBI O POSITIVI SEGNALARE LOCALIZZAZIONE E DIMENSIONI MASSIME</i>				
<b>PRESENZA DI ADENOPATIE INGUINALI</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>		<b>DUBBIE</b>
<i>- SE REPERTI LINFONODALI DUBBI O POSITIVI SEGNALARE LOCALIZZAZIONE E DIMENSIONI MASSIME</i>				
<b><i>Altri reperti o altre osservazioni</i></b>				

## BIBLIOGRAFIA

Frei KA et al. Prediction of deep myometrial invasion in patients with endometrial cancer: clinical utility of contrast- enhanced MR imaging- a meta analysis and Bayesian analysis. Radiology 2000.

Hardesty LA et al. Use of preoperative MR imaging in the management of endometrial carcinoma: cost analysis. Radiology 2000.

Frei KA et al. Staging endometrial cancer: Role of magnetic resonance imaging. J Magn Reson Imaging 2001.

Manfredi R et al. Local–regional staging of endometrial carcinoma: role of the MRI Imaging in surgical planning. Radiology 2004.

Sala E et al. MRI of malignant neoplams of the uterine corpus and cervix. AJR Am J Roentgenol 2007.

Ryoo UN et al. MR Imaging in endometrial carcinoma as a diagnostic tool for the prediction of myometrial invasion and lymph node metastasis. *Cancer Res Treat* 2007.

Chung HH et al. Accuracy of MR imaging for the prediction of myometrial invasion of endometrial carcinoma. *Gynecol Oncol* 2007.

Koyama T et al. Staging of carcinoma of the uterine cervix and endometrium. *Eur Radiol* 2007.

Savelli L et al. Preoperative local staging of endometrial cancer: transvaginal sonography vs. magnetic resonance imaging. *Ultrasound Obstet Gynecol* 2008.

Torricelli P et al. 3-T MRI in the preoperative evaluation of the depth of myometrial infiltration in endometrial cancer. *AJR Am J Roentgenol* 2008.

Kinkel K et al. Staging of endometrial cancer with MRI: Guidelines of the European Society of Urogenital Imaging. *Eur Radiol* 2009.

Klerkx WM et al. Detection of lymph node metastases by gadolinium-enhanced magnetic resonance imaging: systematic review and meta – analysis. *J Natl Cancer Inst* 2010.

Zandrino F et al. Magnetic resonance imaging in local staging of endometrial carcinoma: diagnostic performance, pitfalls, and literature review. *Tumori* 2010.

Petrić A et al. The application of magnetic resonance imaging in preoperative evaluation of patients with endometrial carcinoma. *J BUON* 2011.

Balleyguier C et al. Staging of uterine cervical cancer with MRI: guidelines of the European Society of Urogenital Radiology. *Eur Radiol* 2011.

Beddy P et al. FIGO staging system for endometrial cancer: added benefits of MR imaging. *Radiographics* 2012.

Aracki-Trenkic A et al. The role of magnetic resonance imaging in the evaluation of endometrial carcinoma. *J BUON* 2016.

Liu Y et al. Structured reports of pelvic magnetic resonance imaging in primary endometrial cancer: Potential benefits for clinical decision-making. *PLoS One* 2019.

Faria SC et al. Imaging and Staging of Endometrial Cancer. *Semin Ultrasound CT MR* 2019.

Nougaret S et al. Endometrial Cancer MRI staging: Updated Guidelines of the European Society of Urogenital Radiology. *European Radiology* 2019.