

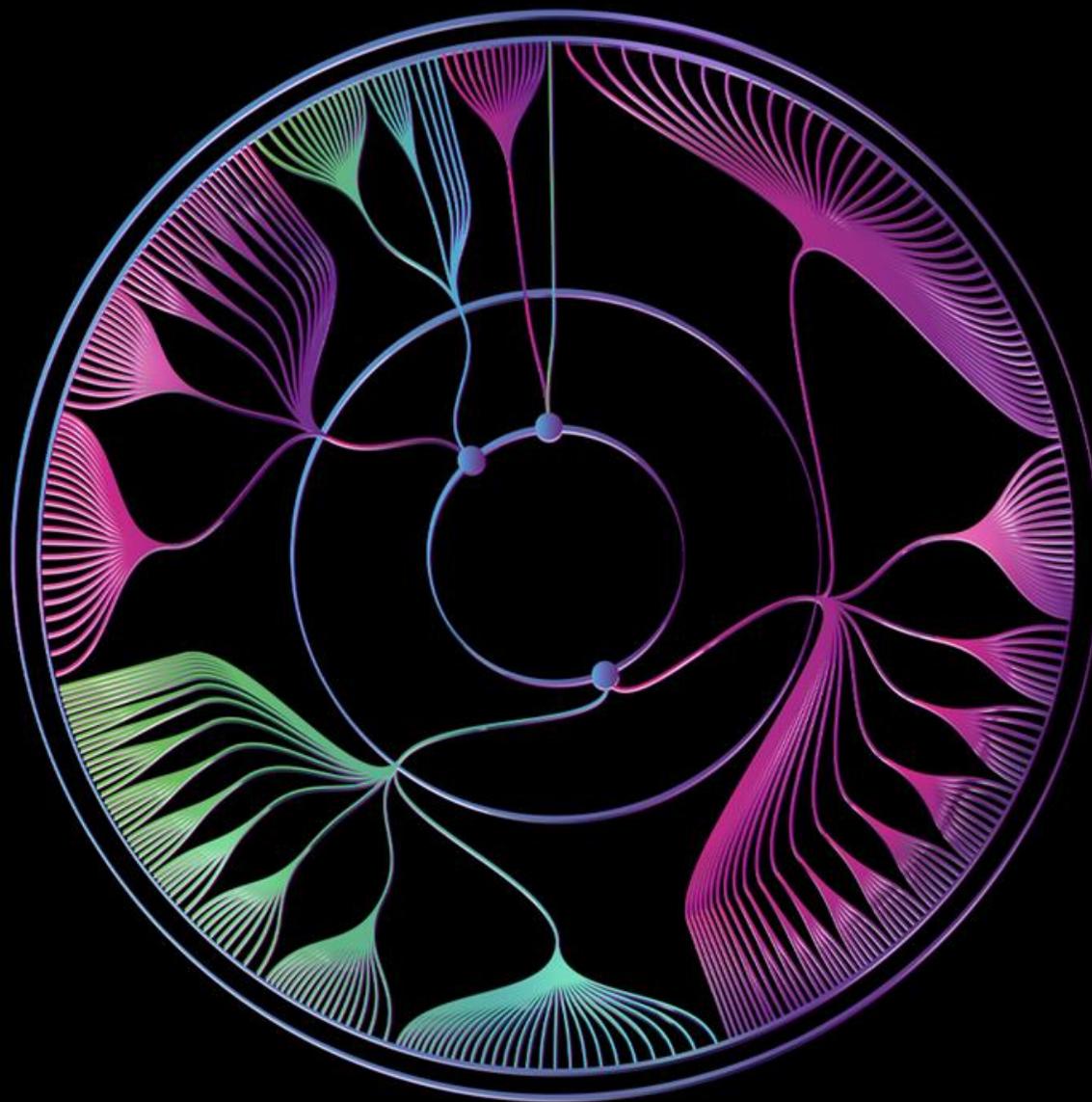
CBR22 51º CONGRESSO BRASILEIRO
DE RADIOLOGIA E
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

CASO Nº. 35

Patrocínio
educacional:



 **cbr** | Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem



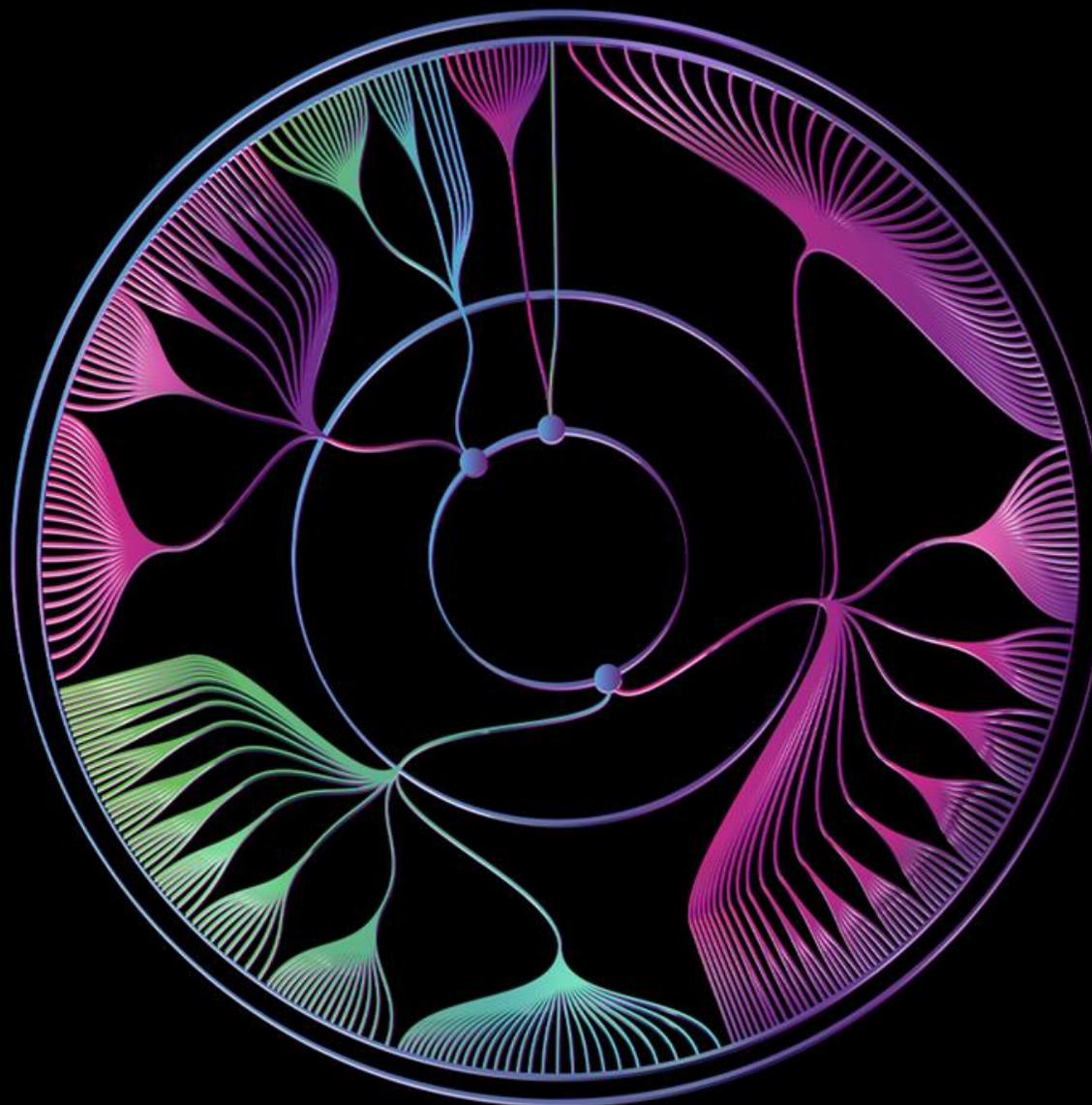
CBR22

51º CONGRESSO BRASILEIRO
DE RADIOLOGIA E
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Subespecialidade:

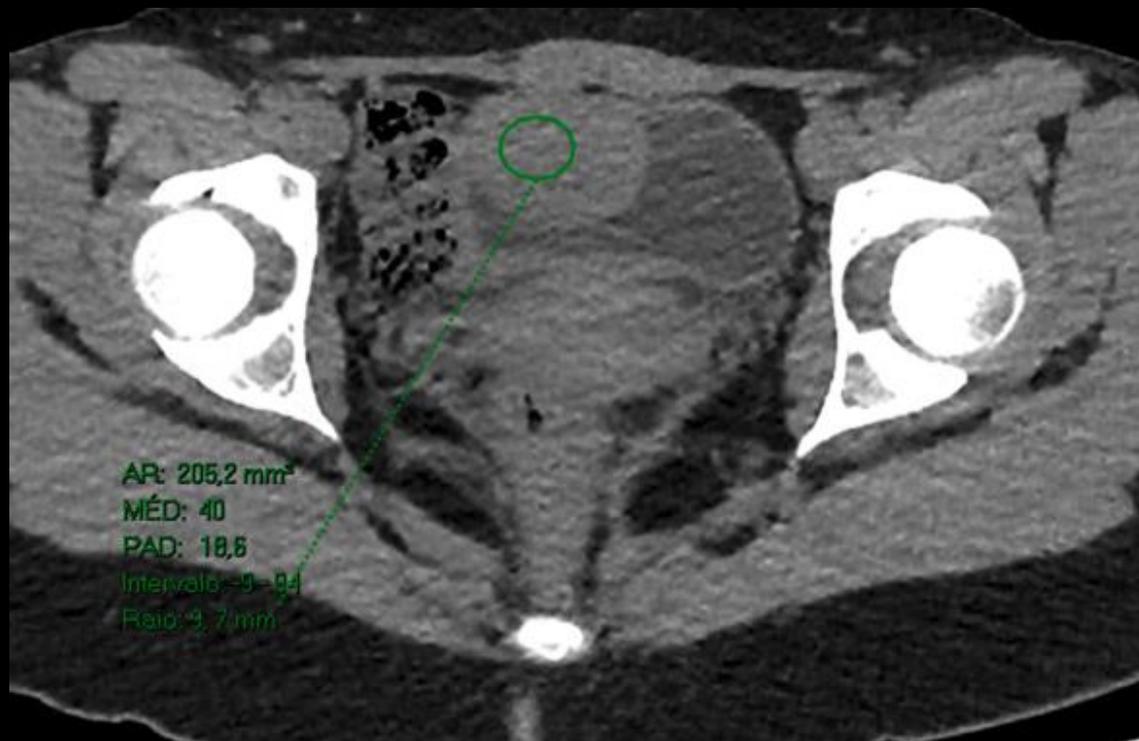
PELVE FEMININA

**Caso gentilmente cedido pela Dra.
Bruna Schmitz Serpa**

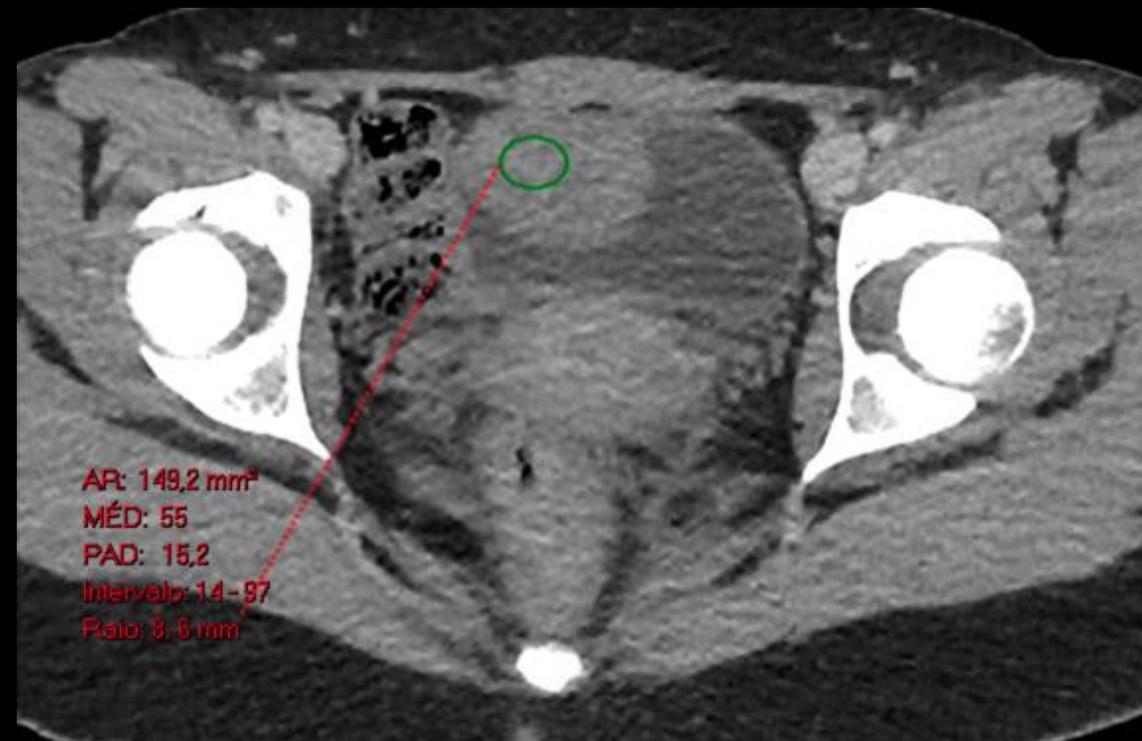


Colégio Brasileiro de Radiologia
e Diagnóstico por Imagem

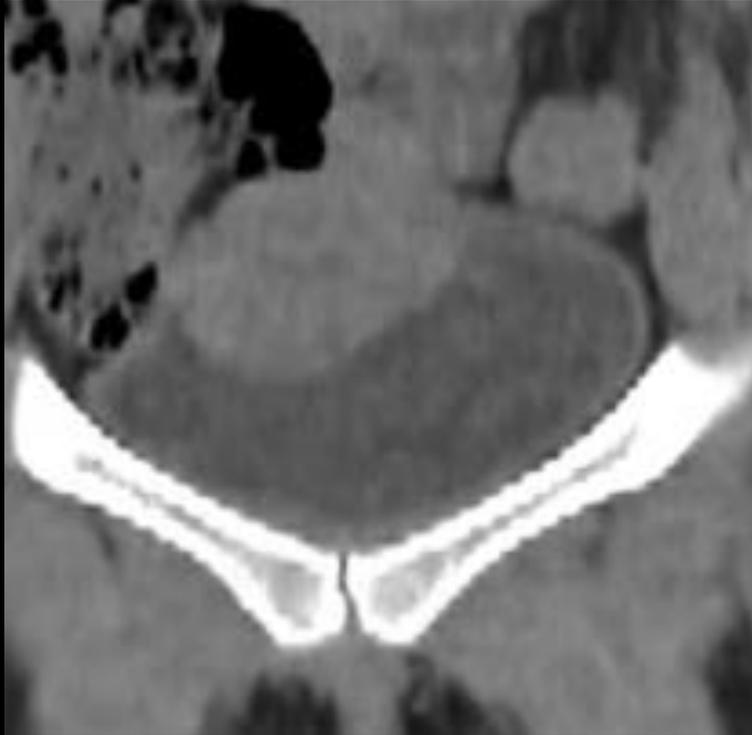
- **L.H.M; feminina; 31 anos**
- **Investigação de nódulo na região pélvica anterior, evidenciado em estudo ultrassonográfico de abdome total, realizado por dores abdominais.**
- **Nega comorbidades ou cirurgias prévias.**
- **Medicação de uso contínuo: Anticoncepcional Oral.**



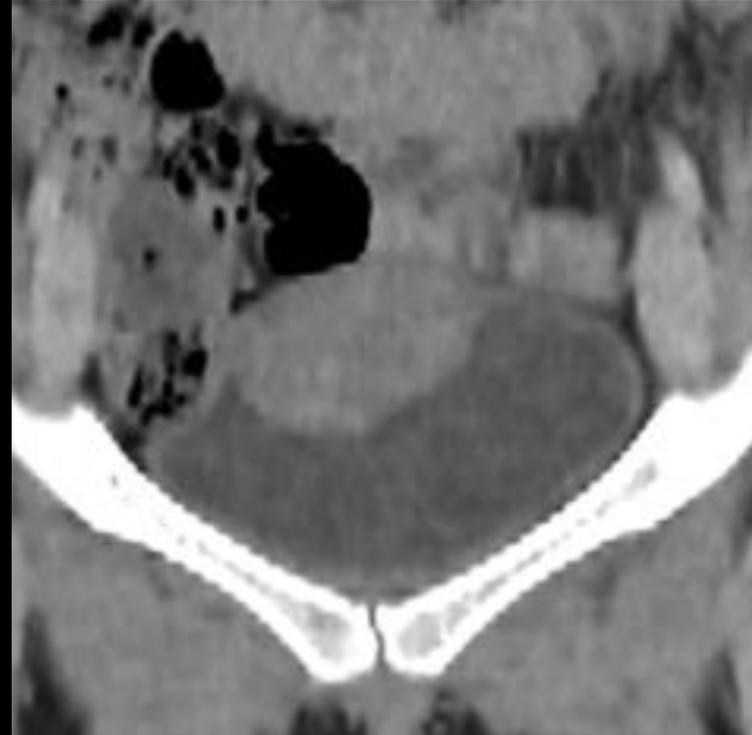
Tomografia axial da pelve sem contraste



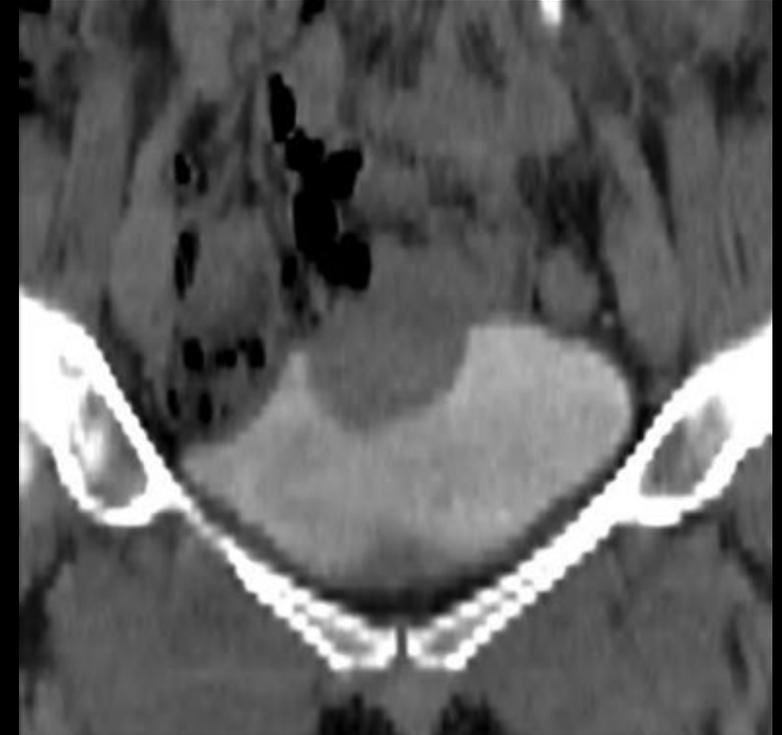
Tomografia axial da pelve com contraste (fase portal)



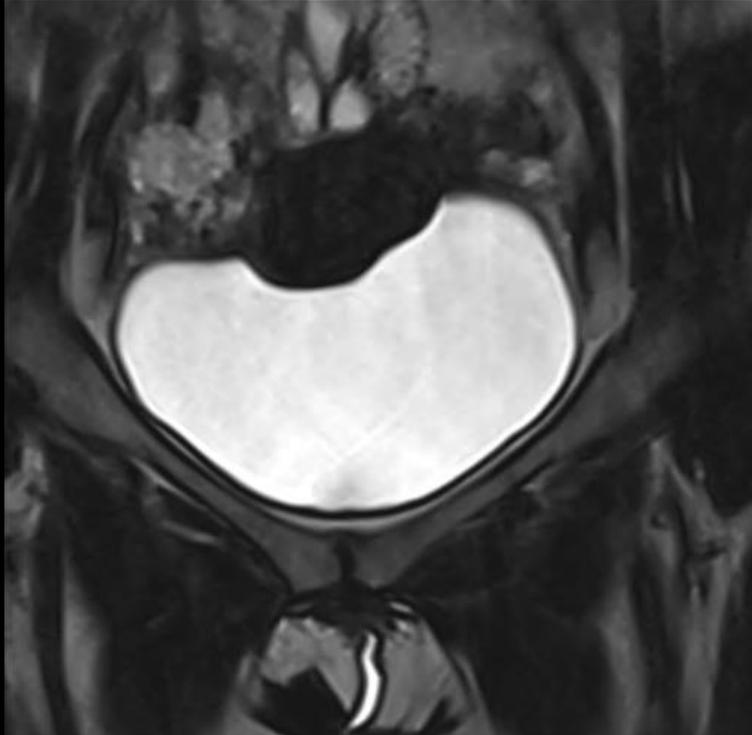
*Tomografia coronal da pelve
Fase sem contraste*



*Tomografia coronal da pelve
Fase venosa*



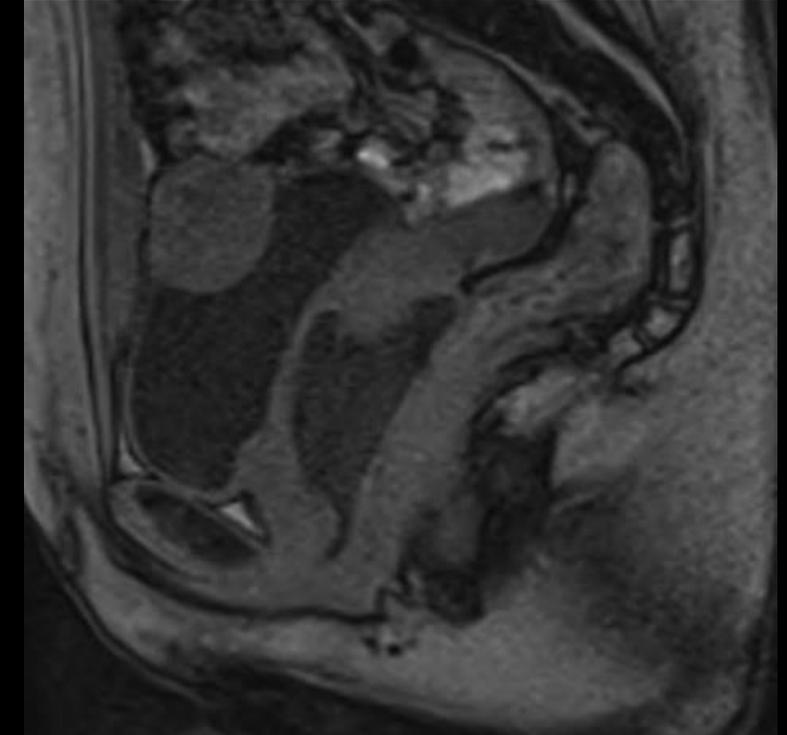
*Tomografia coronal da pelve
Fase excretora*



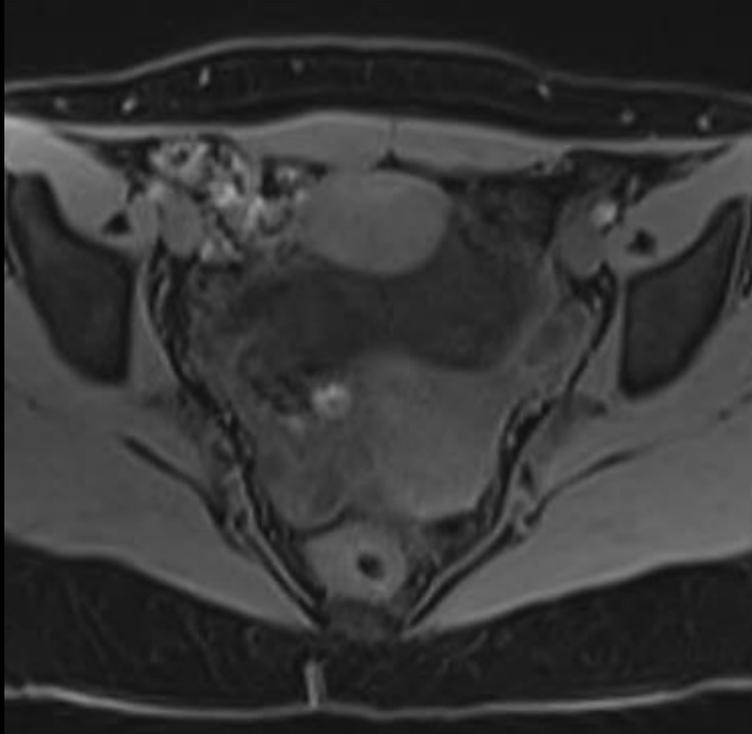
*Ressonância Magnética da pelve
Coronal T2*



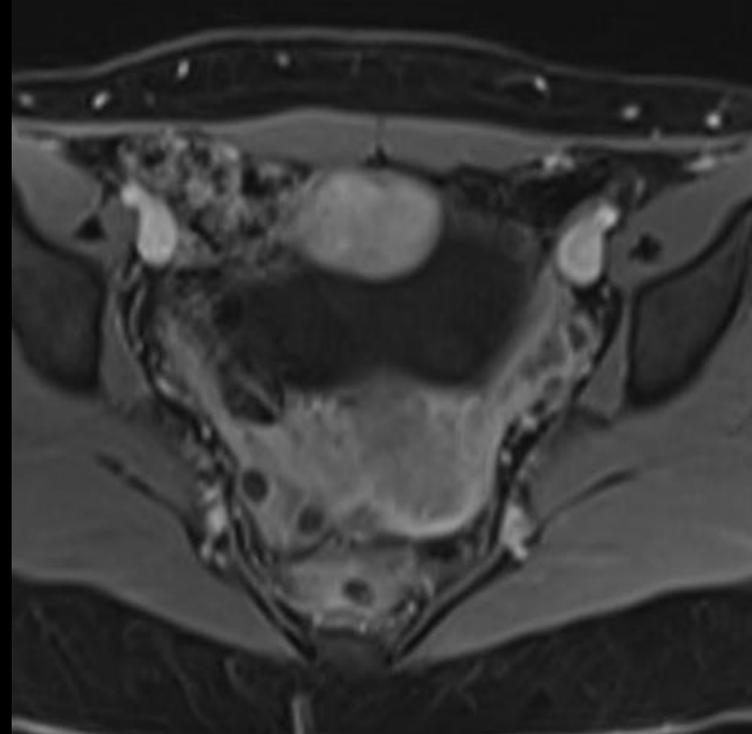
*Ressonância Magnética da pelve
Sagital T2*



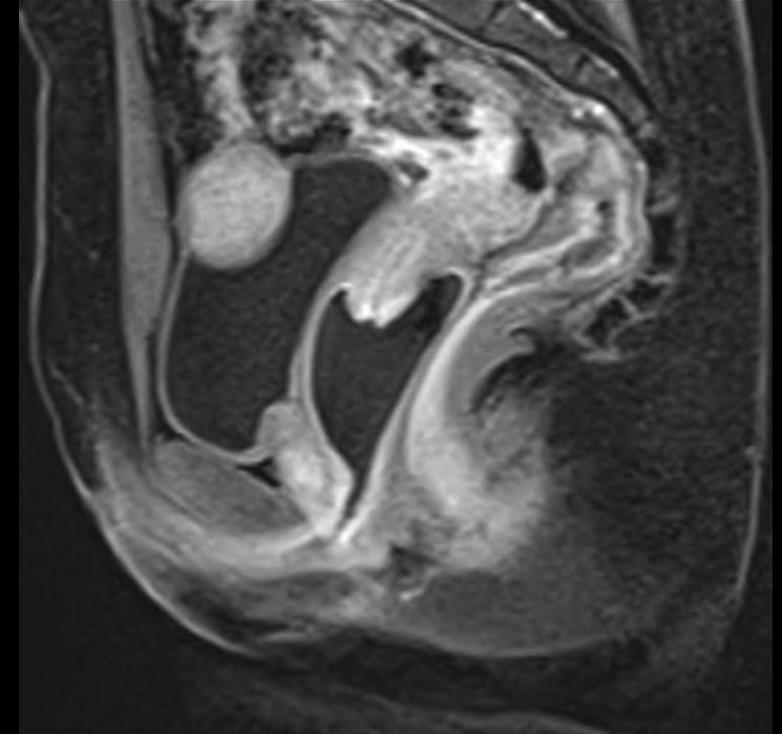
*Ressonância Magnética da pelve
Sagital T1*



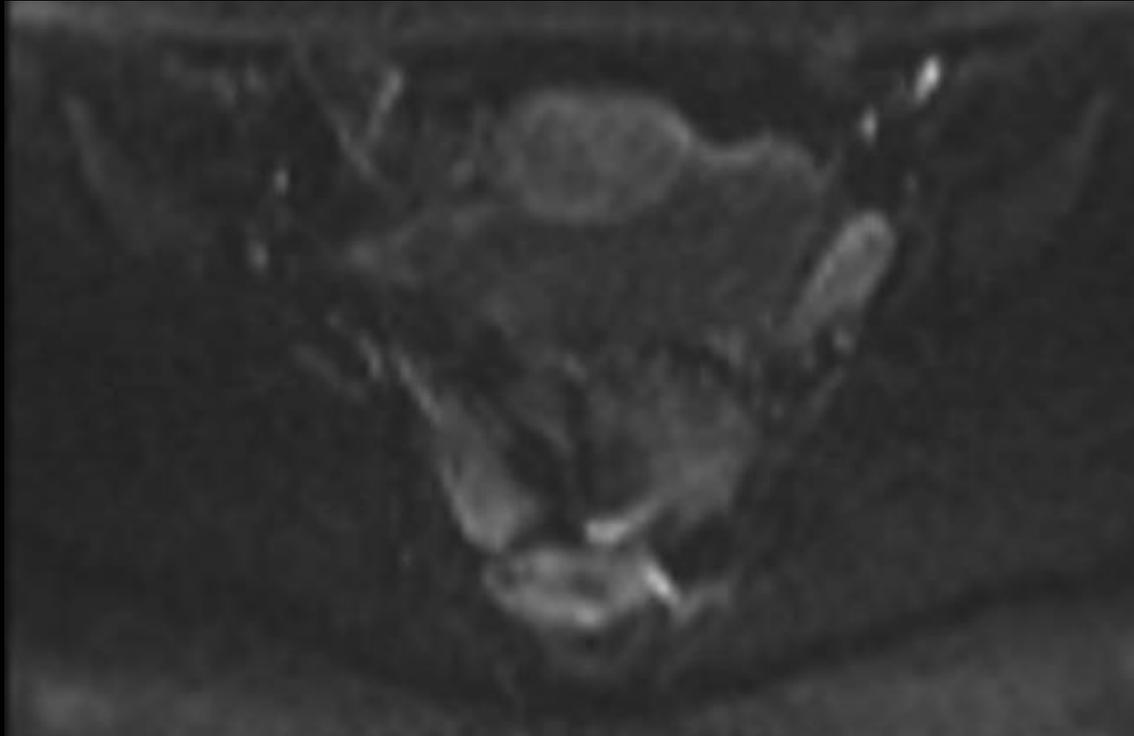
*Ressonância Magnética da pelve
Axial T1 sem contraste*



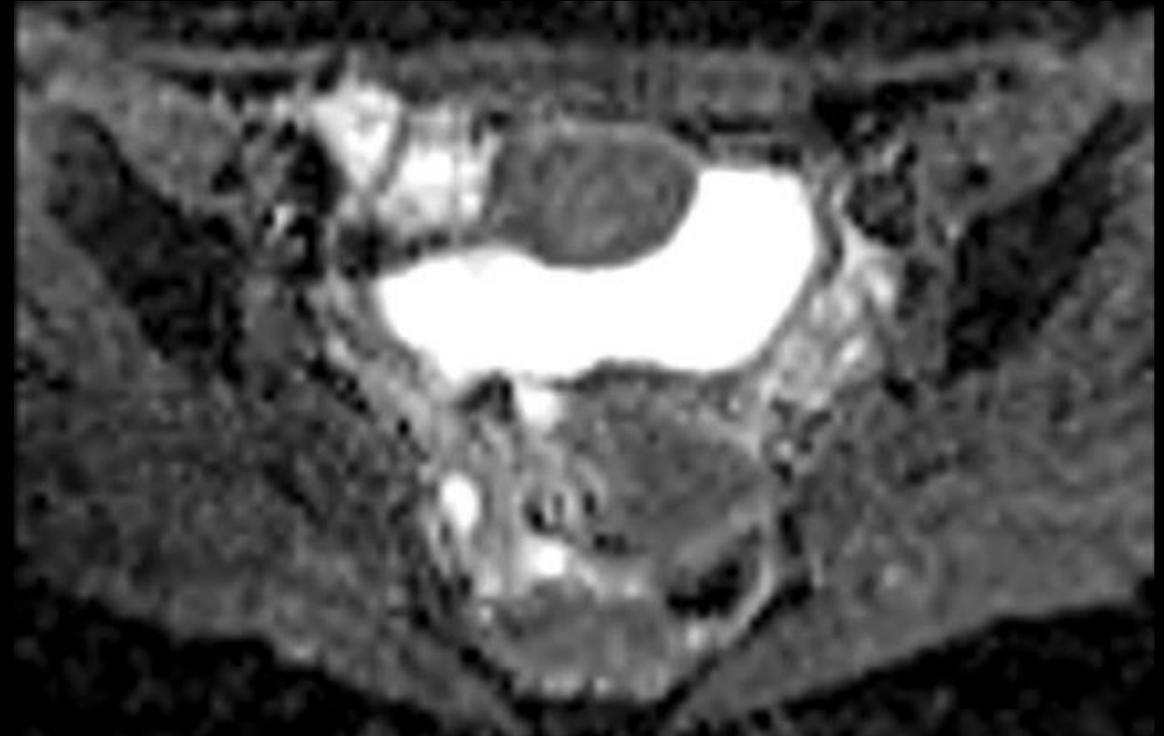
*Ressonância Magnética da pelve
Axial com contraste*



*Ressonância Magnética da pelve
Sagital com contraste*



Ressonância Magnética da pelve
Difusão



Ressonância Magnética da pelve
ADC

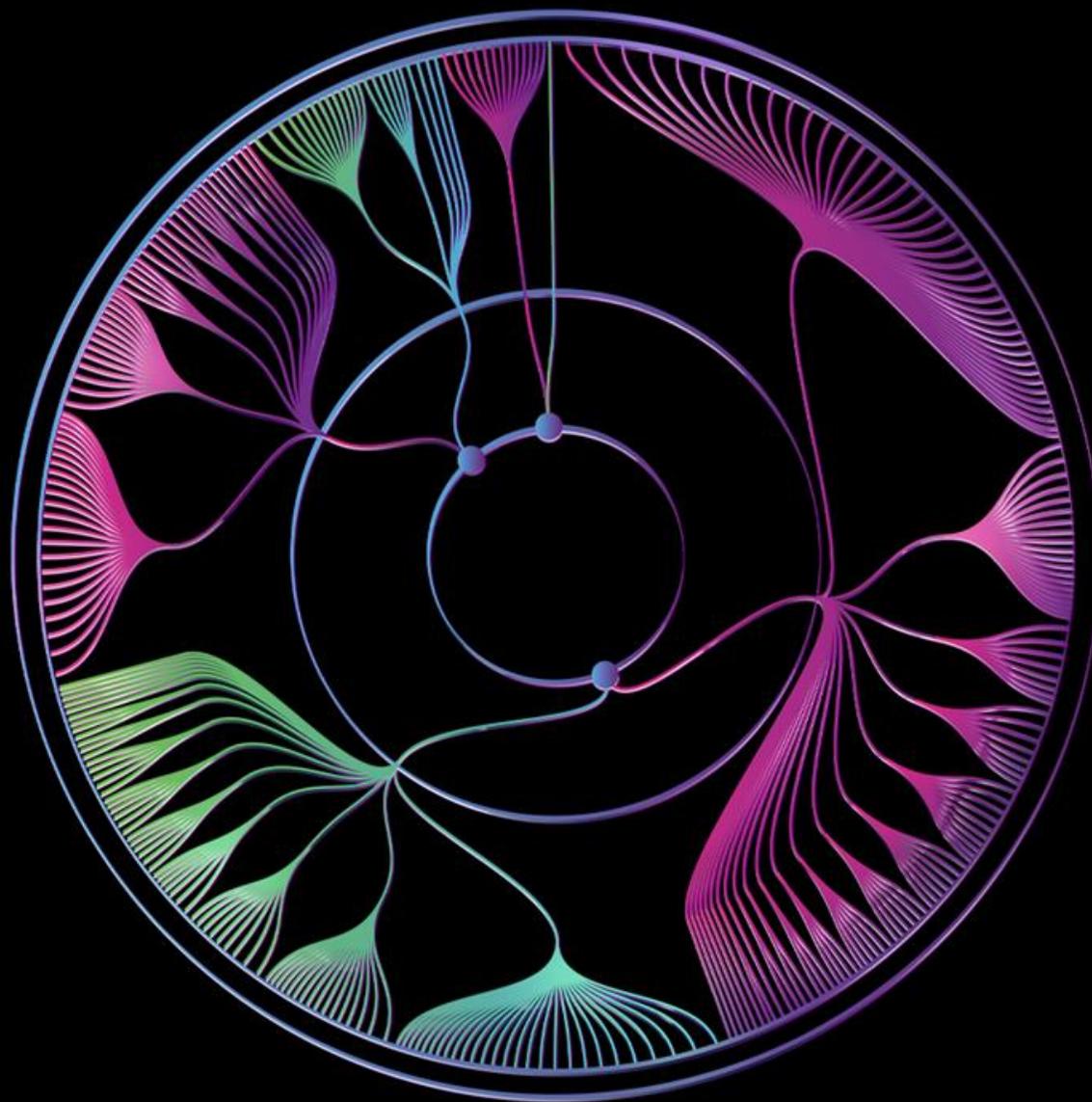
Qual o seu diagnóstico?

- a) **Carcinoma urotelial**
- b) **Leiomioma de bexiga**
- c) **Endometriose vesical**
- d) **Malacoplaquia vesical**
- e) **Metástase**

CBR22

51º CONGRESSO BRASILEIRO
DE RADIOLOGIA E
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

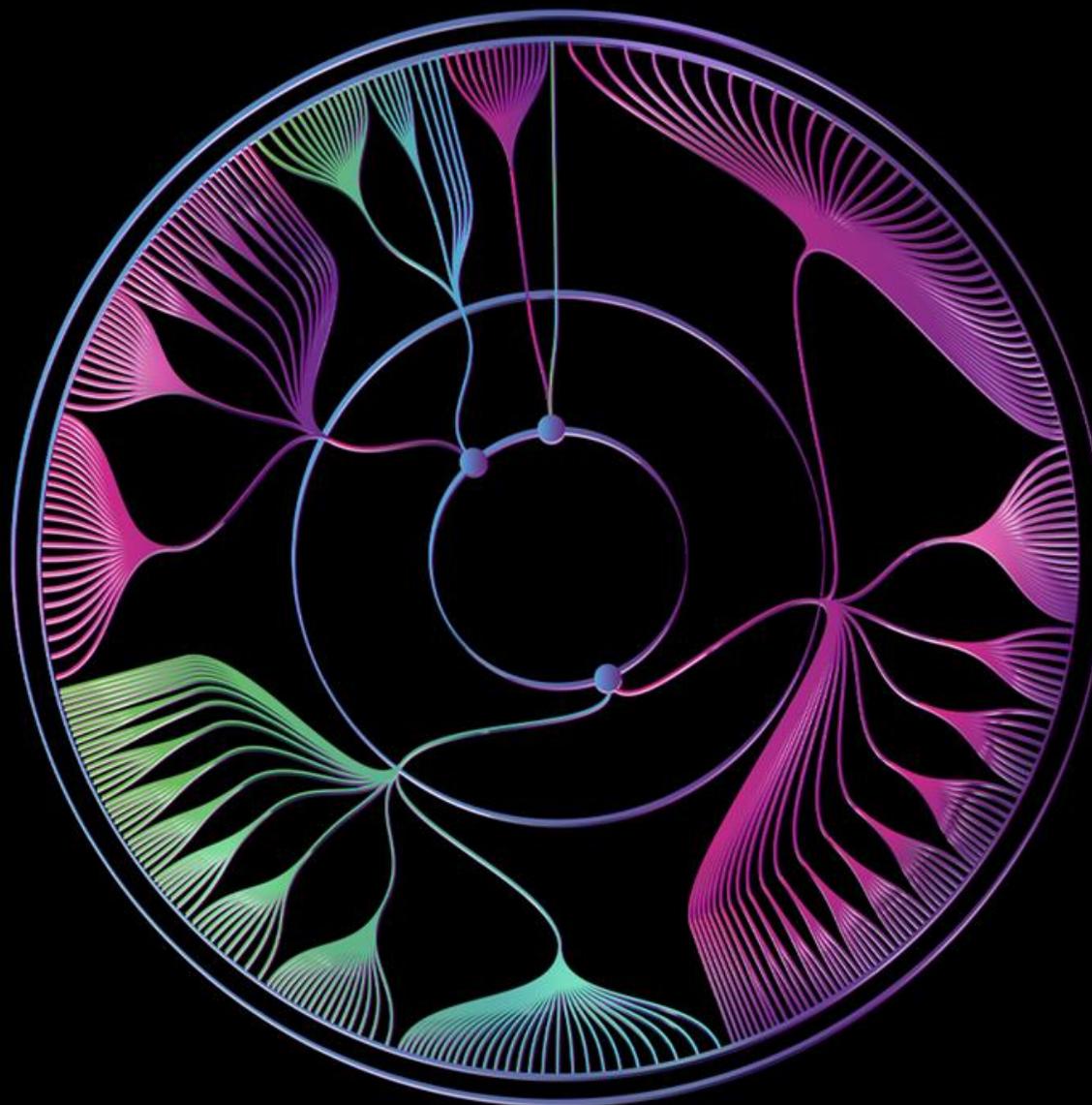
**A partir deste slide só será
publicado após o fim da
Maratona**



CBR22 51º CONGRESSO BRASILEIRO
DE RADIOLOGIA E
DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

Gabarito

**Subespecialidade:
Pelve Feminina**



Qual o seu diagnóstico?

- a) **Carcinoma urotelial**
- b) **Leiomioma de bexiga**
- c) **Endometriose vesical**
- d) **Malacoplaquia vesical**
- e) **Metástase**

Leiomioma vesical

- **Tumor mesenquimal mais comum da bexiga;**
- **Representa 0,43% dos tumores vesicais;**
- **Sem predileção por sexo; ampla faixa etária (22 aos 78 anos);**
- **Maioria assintomático (achado incidental);**
- **Histologia: tumores de músculo liso não infiltrativos, sem atividade mitótica, sem atipia celular e sem necrose;**
- **Surgem na submucosa, com crescimento submucoso, intravesical (maioria) ou extravesical;**
- **Melhor caracterizados na RM: sinal intermediário (T1) e baixo sinal (T2); realce variado ao contraste;**
- **Benignos, sem potencial maligno;**
- **Tratamento: excisão cirúrgica;**

1. **Wong-You–Cheong, J. J., Woodward, P. J., Manning, M. A., & Sesterhenn, I. A. (2006). *Neoplasms of the Urinary Bladder: Radiologic-Pathologic Correlation. RadioGraphics, 26(2), 553-580. doi:10.1148/rg.262055172***

1. **Manini C, Angulo JC, López JI. Mimickers of Urothelial Carcinoma and the Approach to Differential Diagnosis. Clin Pract. 2021 Feb 25;11(1):110-123. doi: 10.3390/clinpract11010017. PMID: 33668963; PMCID: PMC7931042.**