PACIENTE: DATA DE NASCIMENTO:

MÉDICO SOLICITANTE:

DATA DO EXAME:

**ULTRASSOM COLORIDO COM DOPPLER DE AORTA**

**CONTROLE PÓS EVAR**

Exame realizado com transdutor multifrequencial de 2,0 a 5,0 Mhz. Foram empregadas as técnicas ultrassonográficas em modos B, colorido, Doppler pulsado e Power Doppler. Exame direcionado para controle pós tratamento endovascular de aneurisma de aorta abdominal (EVAR).

**AORTA E ARTÉRIAS VISCERAIS**

**Aorta abdominal** suprarenal pérvia, com paredes regulares / ateromatose leve.

Evidencia-se emergência das artérias viscerais sem sinais de estenoses hemodinamicamente significativas, descrevendo-se:

- **Tronco Celíaco** pérvio, com onda de baixa resistência e velocidades dentro dos limites da normalidade: VPS = \_\_\_\_ cm/s (normal < 200 cm/s) e VDF = \_\_\_ cm/s (normal < 55 cm/s).

- **Artéria** **Mesentérica** **Superior** pérvia, com onda de alta / moderada resistência e velocidades dentro dos limites da normalidade: VPS = \_\_\_ cm/s (nl < 275cm/s) e VDF = \_\_\_\_ cm/s (normal < 45cm/s).

- **Artérias Renais** pérvias, com onda de baixa resistência bilateralmente e velocidades dentro dos limites da normalidade:

-- Renal Direita: VPS = \_\_\_ cm/s (normal < 200 cm/s); IRA =  \_\_\_ (normal < 3,5)

-- Renal Esquerda: VPS =      cm/s (normal < 200 cm/s); IRA = \_\_\_ (normal < 3,5)

-- Índice Renal-Renal = \_\_\_ (normal < 2,7)

**Aorta infrarrenal** pérvia, com presença de endoprótese monoilíaca / bifurcada intraluminal pérvia, estendendo-se desde o segmento infrarrenal até as ilíacas comuns. A análise espectral evidencia fluxo trifásico / bifásico com velocidades normais.

Observa-se saco aneurismático, com diâmetro máximo de \_\_\_ mm, com imagem hiperecogênica no seu interior que sugere trombos organizados.

Não se evidenciou no presente exame sinais de extravasamento do fluxo para o saco aneurismático nas fixações proximal e distal ao modo color e power Doppler / e após uso de contraste ultrassonográfico\*.

**ARTÉRIAS ILÍACAS**

Artérias ilíacas comuns pérvias, com paredes regulares / ateromatose leve. A análise espectral evidencia padrão de fluxo trifásico / bifásico com velocidades dentro dos limites da normalidade.

Seguem-se seus diâmetros (AP x LL):

- AICD = \_\_ mm

- AICE = \_\_\_ mm

**CONCLUSÃO**

- Controle pós tratamento endovascular de aneurisma de aorta (EVAR), evidencia endoprótese aórtica pérvia, sem sinais de endoleak e com diâmetro máximo do saco aneurismático de mm.

\*após a administração de contraste não foi identificado endoleak.