

**LISTA DE PROCEDIMENTOS RVO**

- **Biópsia percutânea (qualquer órgão ou estrutura)**  
pág. 4
- **Biópsia hepática transjugular** pág. 4
- **Discografia** pág. 4
- **Vertebroplastia por vértebra** pág. 4
- **Ablação de Tumor** pág. 4
- **Drenagem percutânea de coleções infectadas (qualquer estrutura ou órgão)** pág. 4
- **Paracentese guiada por USG** pág. 5
- **Drenagem biliar com implante de stent unilateral** pág. 5
- **Drenagem biliar com implante de stent bilateral** pág. 5
- **Colangiografia de controle + Embolização do trajeto hepático** pág. 5
- **Drenagem biliar interna-externa unilateral** pág. 6
- **Drenagem biliar interna-externa bilateral** pág. 6
- **Drenagem biliar externa unilateral** pág. 6
- **Drenagem biliar externa bilateral** pág. 6
- **Nefrostomia percutânea unilateral** pág. 6
- **Nefrostomia percutânea bilateral** pág. 7
- **Implante percutâneo de cateter duplo J unilateral (via anterógrada)**  
pág. 7
- **Implante percutâneo de cateter duplo J bilateral (via anterógrada)**  
pág. 7
- **Angioplastia de veia cava** pág. 7
- **Recanalização / angioplastia venosa** pág. 8

- <b>Angioplastia do membro inferior unilateral</b>	<b>pág. 8</b>
- <b>Angioplastia dos membros inferiores</b>	<b>pág. 8</b>
- <b>Angioplastia do membro superior unilateral</b>	<b>pág. 8</b>
- <b>Angioplastia dos membros superiores</b>	<b>pág. 8</b>
- <b>Angioplastia de troncos supra-aórticos</b>	<b>pág. 9</b>
- <b>Angioplastia renal</b>	<b>pág. 9</b>
- <b>Angioplastia renal bilateral</b>	<b>pág. 9</b>
- <b>Angioplastia vascular de enxerto renal</b>	<b>pág. 9</b>
- <b>Angioplastia Carotídea / Vertebral</b>	<b>pág. 9</b>
- <b>Angioplastia Mesentérica</b>	<b>pág. 10</b>
- <b>Angioplastia arterial de enxerto hepático</b>	<b>pág. 10</b>
- <b>Angioplastia de veia porta</b>	<b>pág. 10</b>
- <b>Correção do aneurisma de aorta abdominal com prótese monoilíaca</b>	<b>pág. 10</b>
- <b>Correção do aneurisma de aorta abdominal com prótese bifurcada</b>	<b>pág. 11</b>
- <b>TIPS</b>	<b>pág. 11</b>
- <b>Calibragem de TIPS</b>	<b>pág. 11</b>
- <b>Tratamento de Budd-Chiari</b>	<b>pág. 11</b>
- <b>Quimioembolização Hepática</b>	<b>pág. 12</b>
- <b>Embolização da hemorragia digestiva</b>	<b>pág. 12</b>
- <b>Embolização da hemorragia digestiva de varizes gástricas – venoso retrógrado</b>	<b>pág. 12</b>
- <b>Embolização da hemoptise</b>	<b>pág. 13</b>
- <b>Embolização portal</b>	<b>pág. 13</b>

- Embolização uterina	pág. 13
- Embolização de veias espermáticas (varicocele)	pág. 13
- Embolização de veias ovarianas (varizes pélvicas)	pág. 13
- Embolização de hematúria maciça	pág. 14
- Embolização prostática	pág. 14
- Embolização peniana para tratamento de priapismo	pág. 14
- Embolização esplênica	pág. 14
- Embolização de MAV periférica	pág. 14
- Embolização de aneurismas viscerais	pág. 15
- Embolização de tumor de cabeça e pescoço	pág. 15
- Embolização de fístula linfática / ducto torácico	pág. 15
- Tratamento de hemorragia por trauma	pág. 15
- Tratamento percutâneo do acesso de diálise	pág. 15
- Tratamento de Trombo-Embolia Pulmonar Aguda	pág. 15
- Trombólise mesentérica	pág. 16
- Implante de filtro de veia cava	pág. 16
- Retirada de filtro de veia cava / corpo estranho	pág. 16
- Implante de Cateteres do Tipo PICC Line, portcath, ...	pág. 16

#### Arteriografias diagnósticas

- Arteriografia dos membros inferiores	pág. 17
- Arteriografia do membro inferior unilateral	pág. 17
- Arteriografia dos membros superiores	pág. 17
- Arteriografia do membro superior unilateral	pág. 17
- Arteriografia hepática	pág. 17

- **Arteriografia renal bilateral** **pág. 18**
- **Arteriografia renal unilateral** **pág. 18**
- **Pesquisa de angina / isquemia mesentérica**  
**pág. 18**
- **Pesquisa de hemorragia digestiva** **pág. 18**
- **Arteriografia pulmonar** **pág. 18**
- **Arteriografia brônquica** **pág. 18**
- **Arteriografia pélvica** **pág. 19**
- **Arteriografia cerebral** **pág. 19**
- **Arteriografia medular cervical** **pág. 19**
- **Arteriografia medular torácica** **pág. 19**
- **Arteriografia medular tóraco-lombar** **pág. 19**
- **Flebografia dos membros superiores ou inferiores** **pág. 19**
- **Flebografia do membro superior / inferior unilateral** **pág. 20**

## **Biópsia percutânea (qualquer órgão ou estrutura)**

- **Biópsia orientada por USG ou CT (material histopatológico)..cód.: 4.08.09.09-9**
- **Punção aspirativa (material citopatológico).....cód.: 4.10.02.02-4**
- **Ultrassonografia do abdome pré (guiar punção).....cód.: 4.09.01.12-2**
- **Ultrassonografia do abdome pós.....cód.: 4.09.01.12-2**

## **Biópsia hepática transjugular**

- **Portografia transhepática.....cód.: 4.08.12.10-3**
- **Flebografia retrógrada das veias hepáticas pré.....cód.: 4.08.12.09-0**
- **Flebografia retrógrada das veias hepáticas pós.....cód.: 4.08.12.09-0**
- **Mensuração do gradiente porto-sistêmico.....cód.: 4.08.10.04-6**
- **Doppler colorido das veias jugulares (guiar punção)cód.: 4.09.01.37-8**
- **Punção da veia jugular guiada por USG.....cód.: 4.08.09.09-9**
- **Biópsia do parênquima hepático.....cód.: 4.08.09.09-9**
- **Ultrassonografia do abdome pós.....cód.: 4.09.01.12-2**

## **Discografia**

- **Discografia (por nível).....cód.: 4.08.14.10-6 (x3)**
- **Punção guiado por Rx.....cód.: 4.08.09.09-9 (x3)**

## **Vertebroplastia por vértebra**

- **Osteoplastia percutânea (vertebroplastia).....cód.: 4.08.14.09-2**
- **Angiografia por punção.....cód.: 4.08.12.02-2**
- **Punção da vértebra guiado por Rx.....cód.: 4.08.09.09-9**

## **Ablação de Tumor**

- **Ablação percutânea de tumor hepático.....cód.: 4.08.13.04-5 (x3)**
- **Ultrassonografia abdominal pré.....cód.: 4.09.01.12-2**
- **Punção do tumor hepático guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9**
- **Ultrassonografia pós.....cód.: 4.09.01.12-2**

## **Drenagem percutânea de coleções infectadas (qualquer estrutura ou órgão)**

- Drenagem de coleção infectada profunda.....cód.: 4.08.13.51-7
- Punção orientada por US.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia do abdome pré (guiar punção).....cód.: 4.09.01.12-2
- Ultrassonografia do abdome pós.....cód.: 4.09.01.12-2
- Abscessografia.....cód.: 4.08.09.05-6

## **Paracentese guiada por USG**

- Paracentese guiada por USG.....cód.: 4.08.14.14-9
- Ultrassonografia do abdome pré (guiar punção).....cód.: 4.09.01.12-2
- Ultrassonografia do abdome pós.....cód.: 4.09.01.12-2

## **Drenagem biliar com implante de stent unilateral**

- Colocação de stent biliar.....cód.: 4.08.13.32-0
- Dilatação percutânea de estenose biliar.....cód.: 4.08.13.37-1
- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## **Drenagem biliar com implante de stent bilateral**

- Colocação de stent biliar.....cód.: 4.08.13.32-0 (x2)
- Dilatação percutânea de estenose biliar.....cód.: 4.08.13.37-1 (x2)
- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por US...cód.: 4.08.09.09-9 (x2)
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## **Colangiografia de controle e embolização do trajeto trans-hepático unilateral**

- Embolização do trajeto hepático.....cód.: 4.08.13.71-1
- Colangiografia Transcutânea de controle.....cód.: 4.08.09.06-4
- Manipulação de dreno biliar.....cód.: 4.08.14.15-7

## **Colangiografia de controle e embolização do trajeto trans-hepático bilateral**

- Embolização do trajeto hepático.....cód.: 4.08.13.71-1 (x2)
- Colangiografia Transcutânea de controle.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Manipulação de dreno biliar.....cód.: 4.08.14.15-7 (x2)

## **Drenagem biliar interna-externa unilateral**

- Dilatação percutânea de estenose biliar.....cód.: 4.08.13.37-1
- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## **Drenagem biliar interna-externa bilateral**

- Dilatação percutânea de estenose biliar.....cód.: 4.08.13.37-1 (x2)
- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por US...cód.: 4.08.09.09-9 (x2)
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## **Drenagem biliar externa unilateral**

- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## Drenagem biliar externa bilateral

- Drenagem percutânea de via biliar .....cód.: 4.08.13.48-7 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pré-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Colangiografia Transcutânea pós-drenagem.....cód.: 4.08.09.06-4 (x2)
- Punção da via biliar intra-hepática guiado por US...cód.: 4.08.09.09-9 (x2)
- Ultrassonografia abdominal.....cód.: 4.09.01.12-2

## Nefrostomia percutânea unilateral

- Nefrostomia percutânea.....cód.: 4.08.13.87-8
- Pielografia percutânea pré.....cód.: 4.08.13.88-6
- Pielografia percutânea pós.....cód.: 4.08.13.88-6
- Punção renal guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia abdominal pré.....cód.: 4.09.01.12-2

## Nefrostomia percutânea bilateral

- Nefrostomia percutânea.....cód.: 4.08.13.87-8
- Pielografia percutânea pré.....cód.: 4.08.13.88-6
- Pielografia percutânea pós.....cód.: 4.08.13.88-6
- Punção renal guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia abdominal pré.....cód.: 4.09.01.12-2
- Ultrassonografia do abdome pós.....cód.: 4.09.01.12-2

## Implante percutâneo de cateter duplo J unilateral

- Colocação percutânea de cateter pielovesical.....cód.: 4.08.13.34-7
- Dilatação de estenose de conduto urinário.....cód.: 4.08.13.38-0
- Nefrostomia percutânea.....cód.: 4.08.13.87-8
- Pielografia percutânea pré.....cód.: 4.08.13.88-6
- Pielografia percutânea pós.....cód.: 4.08.13.88-6
- Punção renal guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia do aparelho urinário (guiar punção).cód.: 4.09.01.16-5

## Implante percutâneo de cateter duplo J bilateral



- Colocação percutânea de cateter pielovesical.....cód.: 4.08.13.34-7 (x2)
- Dilatação de estenose de conduto urinário.....cód.: 4.08.13.38-0 (x2)
- Nefrostomia percutânea.....cód.: 4.08.13.87-8 (x2)
- Pielografia percutânea pré.....cód.: 4.08.13.88-6 (x2)
- Pielografia percutânea pós.....cód.: 4.08.13.88-6 (x2)
- Punção renal guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9 (x2)
- USG do aparelho urinário (guiar punção).....cód.: 4.09.01.16-5 (x2)

## Angioplastia de veia cava

- Colocação de stent para tratamento de sind. de VC.....cód.: 4.08.13.22-3
- Angioplastia de veia cava.....cód.: 4.08.13.15-0
- Cavografia retrógrada por cateterismo pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Cavografia por cateterismo de controle.....cód.: 4.08.12.09-0
- Doppler colorido das veias femorais (guiar punção).....cód.: 4.09.01.48-3
- Punção venosa guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9

## Recanalização / angioplastia venosa

- Colocação de stent venoso.....cód.: 4.08.13.26-6
- Angioplastia de tronco venoso.....cód.: 4.08.13.15-0
- Flebografia pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Flebografia de controle.....cód.: 4.08.12.09-0
- Doppler colorido das veias femorais (guiar punção).....cód.: 4.09.01.48-3
- Punção venosa guiada por ultrassonografia.....cód.:4.08.09.09-9

## Angioplastia do membro inferior unilateral

- Implante de prótese vascular por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.26-6
- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5 (x2)
- Arteriografia do membro inferior.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## Angioplastia dos membros inferiores

- Implante de prótese vascular por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.26-6 (x2)

- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5 (x4)
- Arteriografia do membro inferior.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Angioplastia do membro superior unilateral**

- Implante de prótese vascular por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.26-6
- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5
- Arteriografia do membro superior.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia subclávia.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## **Angioplastia dos membros superiores**

- Implante de prótese vascular por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.26-6 (x2)
- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5 (x2)
- Arteriografia do membro superior.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia subclávia.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Angioplastia de troncos supra-aórticos**

- Angioplastia de tronco supra-aórtico.....cód.: 4.08.13.07-0
- Colocação de stent em ramo supra-aórtico.....cód.: 4.08.13.20-7
- Arteriografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia do tronco supra-aórtico pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.04-9

## **Angioplastia renal**

- Colocação de stent renal.....cód.: 4.08.13.33-9
- Angioplastia renal para tratamento de hipertensão..cód.: 4.08.13.12-6
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0

- Angiografia da artéria renal pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód: 4.08.12.04-9

## **Angioplastia renal bilateral**

- Colocação de stent renal.....cód.: 4.08.13.33-9 (x2)
- Angioplastia renal para tratamento de hipertensão..cód.: 4.08.13.12-6 (x2)
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia da artéria renal pré.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle.....cód: 4.08.12.04-9 (x2)

## **Angioplastia vascular de enxerto renal**

- Colocação de stent vascular em enxerto renal.....cód.: 4.08.13.29-0
- Angioplastia arterial ou venosa de rim transplantado..cód.: 4.08.13.13-4
- Arteriografia ilíaca.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia da renal pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód: 4.08.12.04-9

## **Angioplastia Carotídea / Vertebral**

- Implante de prótese vascular.....cód.: 4.08.13.26-6
- Angioplastia carotídea / vertebral.....cód.: 4.08.13.18-5
- Arteriografia das carótidas internas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia vertebral pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Avaliação do fluxo sanguíneo cerebral.....cód.: 4.08.10.04-6
- Arteriografia da carótida comum / subclávia pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Angioplastia Mesentérica**

- Colocação de stent em artéria visceral.....cód.: 4.08.13.25-8
- Angioplastia de artéria visceral.....cód.: 4.08.13.10-0
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia da artéria mesentérica superior pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia da artéria mesentérica inferior pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód: 4.08.12.04-9

## Angioplastia arterial de enxerto hepático

- Angioplastia arterial de fígado transplantado.....cód.: 4.08.13.11-8
- Colocação de stent vascular em enxerto hepático.....cód.: 4.08.13.29-0
- Arteriografia hepática.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## Angioplastia de veia porta

- Angioplastia da veia porta.....cód.: 4.08.13.11-8
- Colocação de stent vascular na veia porta.....cód.: 4.08.13.29-0
- Embolização do trajeto trans-hepático.....cód.: 4.08.13.77-0
- Portografia trans-hepática pré.....cód.: 4.08.12.10-3
- Portografia trans-hepática pós.....cód.: 4.08.12.10-3
- Mensuração do gradiente pressórico portal.....cód.: 4.08.10.04-6
- Doppler colorido da veia porta (guiar punção).....cód.: 4.09.01.38-6
- Punção da veia porta guiada por USG.....cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia do abdome de controle.....cód.: 4.09.01.12-2

## Correção do aneurisma de aorta abdominal com prótese monoilíaca

- Implante de endoprótese vascular na aorta.....cód.: 4.08.13.94-0
- Implante de endoprótese vascular na artéria ilíaca.cód.: 4.08.13.94-0
- Embolização definitiva por vaso.....cód.: 4.08.13.77-0
- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5 (x2)
- Arteriografia do membro inferior direito.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do membro inferior esquerdo.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia da aorta abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle .....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Correção do aneurisma de aorta abdominal com prótese bifurcada

- Implante de endoprótese vascular na aorta.....cód.: 4.08.13.94-0
- Implante de endoprótese nas artérias ilíacas.....cód.: 4.08.13.94-0 (x2)
- Embolização definitiva por vaso.....cód.: 4.08.13.77-0 (x2)
- Angioplastia por vaso tratado.....cód.: 4.08.13.18-5 (x3)
- Arteriografia do membro inferior direito.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do membro inferior esquerdo.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia da aorta abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle .....cód.: 4.08.12.04-9 (x3)

## **TIPS**

- TIPS - anastomose porto-cava percutânea.....cód.: 4.08.13.93-2
- Embolização de varizes gástricas.....cód.: 4.08.13.62-2
- Angioplastia transluminal percutânea.....cód.: 4.08.13.17-7
- Portografia trans-hepática pré.....cód.: 4.08.12.10-3
- Flebografia hepática por cateterismo.....cód.: 4.08.12.09-0
- Flebografia das veias gástricas por cateterismo.....cód.: 4.08.12.09-0
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da artéria mesentérica superior.....cód.: 4.08.12.04-9
- Mensuração do gradiente porto-sistêmico.....cód.: 4.08.10.04-6
- Flebografia de controle do TIPS e das varizes.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Colocação de cateter venoso central.....cód.: 4.08.13.23-1
- Doppler colorido das veias jugulares e subclávias.cód.: 4.09.01.37-8
- Punção da veia jugular interna guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9

## **Calibragem de TIPS**

- Colocação de stent revestido para calibragem do TIPS.... cód.: 4.08.13.93-2
- Angioplastia transluminal percutânea..... cód.: 4.08.13.17-7
- Portografia trans-hepática pré..... cód.: 4.08.12.10-3
- Flebografia hepática por cateterismo..... cód.: 4.08.12.09-0
- Esplenoportografia..... cód.: 4.08.12.11-1
- Mensuração do gradiente porto-sistêmico pré..... cód.: 4.08.10.04-6
- Mensuração do gradiente porto-sistêmico pós..... cód.: 4.08.10.04-6
- Flebografia de controle..... cód.: 4.08.12.04-9
- Colocação de cateter venoso central..... cód.: 4.08.13.23-1
- Doppler colorido das veias jugulares e subclávias..... cód.: 4.09.01.37-8
- Punção da veia jugular interna guiado por USG..... cód.: 4.08.09.09-9

## Tratamento de Budd-Chiari

- Angioplastia venosa para tratamento de Budd Chiari..cód.:4.08.13.16-9
- Flebografia por cateterismo – veia hepática.....cód.: 4.08.12.09-0 (x3)
- Colocação de cateter venoso central na veia jugula...cód.: 4.08.13.23-1
- Doppler colorido das veias jugulares e subclávias.....cód.: 4.09.01.37-8
- Punção da veia jugular interna guiado por USG.....cód.: 4.08.09.09-9

## Quimioembolização Hepática

- Embolização de tumor do aparelho digestivo.....cód.: 4.08.13.79-7
- Quimioterapia por cateter intra-arterial.....cód.: 4.08.13.92-4
- Arteriografia hepática direita.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia hepática esquerda.....cód.: 4.08.12.05-7
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Angiografia da mesentérica superior .....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia pós-operatória de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## Embolização da hemorragia digestiva

- Embolização por vaso tratado .....cód.: 4.08.13.63-0
- Angiografia superseletiva do sítio de hemorragia....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal .....cód.: 4.08.12.03-0
- Esplenoportografia .....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia pélvica .....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia do tronco celíaco .....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica superior .....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica inferior .....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle .....cód.: 4.08.12.04-9

## Embolização da hemorragia digestiva de varizes gástricas – venoso retrógrado

- Angioplastia de tronco venoso com balão..... .cód.: 4.08.13.15-0
- Embolização de varizes .....cód.: 4.08.13.63-0
- Cavografia .....cód.: 4.08.12.03-0
- Flebografia renal .....cód.: 4.08.12.04-9
- Flebografia do shunt portossistêmico .....cód.: 4.08.12.04-9

- Flebografia de controle, por vaso tratado ..... cód.: 4.08.12.04-9

## Embolização da hemoptise

- Embolização brônquica para trat. de hemoptise.....cód.: 4.08.13.60-6
- Arteriografia do arco aórtico... .....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia da aorta torácica .....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia da subclávia .....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia brônquica .....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia brônquica de controle.....cód.: 4.08.12.04-9

## Embolização portal

- Embolização de ramo portal.....cód.: 4.08.13.64-9
- Embolização do trajeto trans-hepático.....cód.: 4.08.13.77-0
- Portografia trans-hepática.....cód.: 4.08.12.10-3
- Esplenoportografia percutânea.....cód.: 4.08.12.11-1
- Esplenoportografia de controle.....cód.: 4.08.12.11-1
- Doppler colorido do fígado (guiar a punção).....cód.: 4.09.01.38-6
- Punção de ramo portal guiada por ultrassonografia.cód.: 4.08.09.09-9
- Ultrassonografia do abdome de controle.....cód.: 4.09.01.12-2

## Embolização uterina

- Embolização das artérias uterinas.....cód.: 4.08.13.74-6 (x2)
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia das artérias uterinas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografias de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## Embolização de veias espermáticas (varicocele)

- Embolização de veias espermáticas.....cód.: 4.08.13.75-4 (x2)
- Cavografia.....cód.: 4.08.12.03-0
- Flebografia das veias espermáticas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Flebografia de controle, por vaso tratado .....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Embolização de veias ovarianas (varizes pélvicas)

- Embolização de veias ovarianas.....cód.: 4.08.13.76-2 (x2)
- Cavografia.....cód.: 4.08.12.03-0
- Flebografia das veias ovarianas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Flebografia de controle, por vaso tratado.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## **Embolização de hematúria maciça**

- Embolização para tratamento de hematúria.....cód.: 4.08.13.69-0
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia da artéria renal.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia superseletiva do ramo sangrante.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia das artérias lombares.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## **Embolização prostática**

- Embolização das artérias prostáticas.....cód.: 4.08.13.77-0 (x2)
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia das artérias prostáticas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografias de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Embolização peniana para tratamento de priapismo**

- Embolização para tratamento de priapismo.....cód.: 4.08.13.66-5 (x2)
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia das artérias penianas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografias de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Embolização esplênica**

- Embolização esplênica.....cód.: 4.08.13.65-7
- Angiografia da artéria esplênica pré.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do tronco celíaco pré.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## **Embolização de MAV periférica**



- Embolização de malformação vascular por vaso....cód.: 4.08.13.72-0 (x2)
- Alcoolização percutânea de angioma.....cód.: 4.08.13.05-3
- Angiografia superseletiva de ramo distal pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Angiografia de ramo primário nutridor da MAV pré.cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografias de controle.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)

## **Embolização de aneurismas viscerais**

- Embolização de aneurisma ou pseudoaneurisma.....cód.: 4.08.13.59-2
- Angiografia do ramo nutridor do aneurisma.....cód.:4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia do tronco arterial principal.....cód.: 4.08.12.04-9
- Angiografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## **Embolização de tumor de cabeça e pescoço**

- Embolização de tumor de cabeça e pescoço.....cód.: 4.08.13.78-9
- Teste de oclusão da artéria carótida ou vertebral.....cód.: 4.08.10.02-0
- Arteriografia das carótidas internas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia das carótidas externas pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia das vertebrais pré.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografias de controle.....cód.: 4.08.12.04-9 (x3)

## **Embolização de fístula linfática / ducto torácico**

- Embolização de fistula linfática retroperitoneal.cód.: 3.09.14.15-9
- Angiografia superseletiva linfática.....cód.: 4.08.12.05-7
- Linfangiografia unilateral.....cód.: 4.08.12.12-0 (x2)
- Punção de linfonodo inguinal orientada por US.cód: 4.08.09.09-9 (x2)
- Ultrassonografia superficial inguinal.....cód.: 4.09.01.21-1 (x2)

## **Tratamento de hemorragia por trauma**

- Colocação de stent revestido para tratamento de FAV.cód: 4.08.13.28-2
- Embolização de pseudoaneurisma.....cód.: 4.08.13.73-8
- Angiografia superseletiva do ramo acometido.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia seletiva de ramo primário.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia de controle.....cód.: 4.08.12.05-7

## Tratamento percutâneo do acesso de diálise

- Trombectomia mecânica percutânea.....cód.: 4.08.13.99-1
- Infusão de enzimas fibrinolíticas por cateter.....cód.: 4.08.14.02-5
- Angioplastia transluminal percutânea.....cód.: 4.08.13.17-7
- Arteriografia do ramo secundário (nutridor da FAV)...cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do membro superior ou inferior.....cód.: 4.08.12.04-9
- Flebografia do membro superior ou inferior.....cód.: 4.08.12.08-1
- Angiografia de controle.....cód.: 4.08.12.04-9

## Tratamento de Trombo-Embolia Pulmonar Aguda

- Trombectomia mecânica para tratamento de TEP.....cód.: 4.08.13.98-3
- Trombectomia medicamentosa para tratamento de TEPcód.:4.08.14.01-7
- Implante de filtro de veia cava.....cód.: 3.09.07.08-0
- Cavografia retrógrada por cateterismo pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Cavografia por cateterismo de controle.....cód.: 4.08.12.09-0
- Arteriografia pulmonar direita.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia pulmonar esquerda.....cód.: 4.08.12.04-9
- Aferição pressórica das artérias pulmonares pré.....cód.: 4.08.10.04-6
- Aferição pressórica das artérias pulmonares pós.....cód.: 4.08.10.04-6
- Doppler colorido das veias femorais (guiar punção).....cód.: 4.09.01.48-3
- Punção venosa percutânea guiada por ultrassonografia.cód.:4.08.09.09-9
- Arteriografias de controle.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Trombólise mesentérica

- Trombólise medicamentosa para isq. mesentérica....cód.: 4.08.14.03-3
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica superior.....cód.: 4.08.12.04-9

- Arteriografia da mesentérica inferior.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia pós-operatória de controle .....cód.: 4.08.12.04-9

## **Implante de Filtro de Veia Cava**

- Implante de filtro de veia cava.....cód.: 3.09.07.08-0
- Cavografia retrógrada por cateterismo pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Cavografia por cateterismo de controle.....cód.: 4.08.12.09-0
- Doppler colorido das veias femorais (guiar punção).....cód.: 4.09.01.48-3
- Punção venosa percutânea guiada por ultrassonografia.cód.:4.08.09.09-9

## **Retirada de filtro de veia cava / corpo estranho**

- Retirada intravascular de filtro de veia cava inferior.....cód.: 4.08.14.08-4
- Cavografia inferior retrógrada por cateterismo pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Cavografia retrógrada de controle pós-implante de filtro.....cód.: 4.08.12.09-0
- Punção percutânea guiada por ultrassonografia.....cód.: 4.08.09.09-9
- Doppler colorido das veias do pescoço.....cód.: 4.09.01.48-3

## **Implante de Cateteres do Tipo PICC Line, portcath, ...**

- Implante de cateter venoso central por punção.....cód.: 3.09.13.01-2
- Flebografia pré.....cód.: 4.08.12.09-0
- Flebografia de controle.....cód.: 4.08.12.09-0
- Doppler colorido venoso do membro sup.(guiar punção)cód: 4.09.01.46-7
- Punção venosa percutânea guiada por USG.....cód.: 4.08.09.09-9

## **Arteriografias diagnósticas**

### **Arteriografia dos membros inferiores**

- Arteriografia do membro inferior direito.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do membro inferior esquerdo.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Arteriografia do membro inferior unilateral

- Arteriografia do membro inferior.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9

## Arteriografia dos membros superiores

- Arteriografia do membro superior direito.....cód.: 4.08.12.05-7
- Arteriografia do membro superior esquerdo.....cód.: 4.08.12.05-7
- Angiografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia da artéria subclávia.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Arteriografia do membro superior unilateral

- Arteriografia do membro superior.....cód.: 4.08.12.05-7
- Angiografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia da artéria subclávia.....cód.: 4.08.12.04-9

## Arteriografia hepática

- Arteriografia hepática.....cód.: 4.08.12.05-7
- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica superior.....cód.: 4.08.12.04-9

## Arteriografia renal bilateral

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias renais.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## Arteriografia renal unilateral

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias renais.....cód.: 4.08.12.04-9

## **Pesquisa de angina / isquemia mesentérica**

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica superior.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica inferior.....cód.: 4.08.12.04-9

## **Pesquisa de hemorragia digestiva**

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Esplenoportografia.....cód.: 4.08.12.11-1
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia do tronco celíaco.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica superior.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia da mesentérica inferior.....cód.: 4.08.12.04-9

## **Arteriografia pulmonar**

- Cavografia.....cód.: 4.08.12.09-0
- Arteriografia pulmonar (tronco e art. dir. e esq.).....cód.: 4.08.12.05-7 (x3)
- Aferição pressórica arterial pulmonar.....cód.: 4.08.10.04-6

## **Arteriografia brônquica**

- Angiografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0
- Angiografia da aorta torácica.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia da artéria subclávia.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia das artérias brônquicas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## **Arteriografia pélvica**

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia pélvica.....cód.: 4.08.12.04-9
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## **Arteriografia cerebral**

- Arteriografia das artérias carótidas internas.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia das artérias vertebrais.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia da carótida comum.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Avaliação do fluxo sanguíneo cerebral.....cód.: 4.08.10.04-6

## **Arteriografia medular cervical**

- Arteriografia das artérias vertebrais.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia das artérias cervicais.....cód.: 4.08.12.05-7 (x2)
- Arteriografia do arco aórtico.....cód.: 4.08.12.03-0

## **Arteriografia medular torácica**

- Aortografia torácica.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias brônquicas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)
- Arteriografia das artérias intercostais.....cód.: 4.08.12.04-9 (x4)

## **Arteriografia medular tóraco-lombar**

- Aortografia abdominal.....cód.: 4.08.12.03-0
- Arteriografia das artérias lombares.....cód.: 4.08.12.04-9 (x4)
- Arteriografia das artérias ilíacas.....cód.: 4.08.12.04-9 (x2)

## **Flebografias diagnósticas**

### **Flebografia dos membros superiores ou inferiores**

- Flebografia dos membros superiores / inferiores....cód.: 4.08.12.09-0 (x2)

- Cavografia superior / inferior.....cód.: 4.08.12.09-0

## **Flebografia do membro superior / inferior unilateral**

- Flebografia do membros superior / inferior.....cód.: 4.08.12.09-0
- Cavografia superior / inferior.....cód.: 4.08.12.09-0