



PROTOCOLO DE SERVIÇO

HEMO-05.

REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS HEMODINÂMICOS –  
ROTINA DA EQUIPE TÉCNICA

REV. 0

PG. 2/4

## 1. Objetivo

Estabelecer a rotina e os critérios para a equipe técnica na realização de procedimentos hemodinâmicos.

## 2. Abrangência

Chefe de Seção, Técnicos em Radiologia e Técnicos de aparelho de hemodinâmica.

## 3. Responsabilidades

### 3.1. Chefe de Seção (Equipe Técnica)

Verificar e coordenar as manutenções preventivas e corretivas dos equipamentos. Dar suporte e orientação sempre que necessário, aos técnicos em radiologia, de aparelho de hemodinâmica e equipe médica. Elaborar as escalas e fazer o backup dos procedimentos em DVDs. Substituir os técnicos nas ausências deles ou sempre que houver necessidade. Alimentar o banco de dados (casos interessantes).

### 3.2. Técnico em radiologia

Admitir os pacientes no SI3, registrar no livro (Planilha Excel), operar os equipamentos; de Raios X e polígrafos, enviar os exames para a rede e verificar o estado de limpeza e conservação dos equipamentos e presença de controle remoto das salas.

### 3.3. Técnico de aparelho de hemodinâmica

Acompanhar a numeração de exames na worklist dos equipamentos de raios X. Preencher folhas de relatório de hemodinâmica, ligar e calibrar o polígrafo (ECG e PRESSÃO) e outros equipamentos conforme a necessidade.

## 4. Sequência das Atividades

### ENTRADA DO PACIENTE NA SALA

#### **Chefe de Enfermagem/Técnico em radiologia (noturno)**

4.1. Admitir o paciente na fila do SI3 e verificar o número do exame;

#### **Técnico de aparelho de hemodinâmica**

4.2. Verificar o número do exame na worklist do equipamento de raios X;

#### **Técnico em radiologia (Diurno) / Técnico em radiologia (noturno)**

4.3 Preparar a identificação do paciente e anotar os dados no livro de controle dos técnicos;

PROTOCOLO DE SERVIÇO		HEMO-05.	
REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS HEMODINÂMICOS – ROTINA DA EQUIPE TÉCNICA		REV. 0	PG. 3/4

### **Técnico de aparelho de hemodinâmica / Técnico em Radiologia (Noturno)**

- 4.4. Preencher a folha de relatório de hemodinâmica;
- 4.5. Ligar ECG, inserir dados do paciente no polígrafo e equipamento de raios X;
- 4.6. Conectar cabo de pressão invasiva, zerar o polígrafo e iniciar a gravação automática (ALTG);

### **INICIO DE PROCEDIMENTO**

#### **Técnico em radiologia (Diurno/Noturno)**

- Poderá ser solicitado a fazer ajustes no polígrafo ou no equipamento de raios X (alterar técnica, stent boost, 3D, cardio swing);

#### **Técnico de aparelho de hemodinâmica**

- Poderá ser solicitado a operar outros equipamentos complementares no procedimento, tais como; Ultrassom, FFR, Balão intraórtico, OCT, Débito Cardíaco;
- Manipular (identificar) seringas com amostras de sangue para gasometria;
- Preencher e encaminhar pedido de laboratório.

### **TÉRMINO DE PROCEDIMENTO**

#### **Técnico de aparelho de hemodinâmica / Técnico em Radiologia (Noturno)**

- 4.7. Imprimir as curvas de pressão e preparar o envelope (Pedido de exame, curvas de pressões e folha relatório de hemodinâmica para laudo);

#### **Técnico de aparelho de hemodinâmica / Técnico em Radiologia (Diurno/Noturno)**

- 4.8 Finalizar (cancelar) o exame no SI3;

#### **Técnico em radiologia (Diurno)**

- 4.9 Anotar os dados do procedimento (tempo de exposição e dose de radiação), quantidade de imagens e outros no livro de controle dos técnicos;

#### **Técnico em radiologia (Diurno/Noturno)**

- 4.10 Enviar exames para a rede (PACS) e XCEL (gravador de CDs) e conferir;

#### **Técnico de aparelho de hemodinâmica / Técnico em radiologia (Diurno/Noturno)**

- 4.11 Finalizar o exame no polígrafo e desligar o ECG e pressão.

PROTOCOLO DE SERVIÇO	HEMO-05.	
REALIZAÇÃO DE PROCEDIMENTOS HEMODINÂMICOS – ROTINA DA EQUIPE TÉCNICA	REV. 0	PG. 4/4

### **SAÍDA DO PACIENTE DA SALA**

#### **Técnico em radiologia (Diurno/Noturno)**

4.12 Verificar o estado de limpeza dos equipamentos e a presença do controle remoto da sala;

#### **Técnico de aparelho de Hemodinâmica**

4.13 Verificar o estado de limpeza dos equipamentos (cabos de ECG e pressão).

**NOTA:** Todas as vezes que os técnicos são solicitados a entrarem na sala durante o procedimento, deve fazê-lo devidamente paramentados com o avental plumbífero, protetor de tireóide e dosímetro.