

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

REALIZAÇÃO DE ELETROCARDIOGRAMA

CÓDIGO:
PO.ENF.023REVISÃO: 00
PÁGINA:1/3**1. OBJETIVO**

Orientar a realização do eletrocardiograma pela equipe de enfermagem em situações de emergências, permitindo o adequado registro da atividade elétrica do coração.

2. RESPONSABILIDADES

ELABORAÇÃO E REVISÃO: Jéssica Aparecida Lacerda, Tamyres e Tatiane Florentino.

EXECUÇÃO: Equipe de enfermagem (enfermeiros e técnicos de enfermagem)

3. DEFINIÇÕES

ECG – Eletrocardiograma.

4. PÚBLICO ALVO

Pacientes sob cuidados na UPA Pará de Minas que necessitem de realização de ECG ou estejam em protocolo de dor torácica.

5. PROCEDIMENTO / PROCESSO

- Higienizar as mãos conforme boas praticas;
- Explicar o procedimento ao paciente e/ou familiar;
- Posicionar o paciente em maca em decúbito dorsal;
- Solicitar ao paciente que retire todo material metálico que estiver com ele, a fim de evitar interferência no registro eletrocardiográfico (cinto, relógio, sutiã, moedas, celular); Caso paciente inconsciente, o profissional de enfermagem retira e guarda os pertences e entrega aos familiares com registro em protocolo de entrega de pertences;
- Realizar a desinfecção no local de contato entre as garras, pês e a pele com algodão levemente umedecido em álcool 70%;
- Instalar as pás nos membros superiores (MMSS) e membros inferiores (MMII), conectando os respectivos cabos de acordo com as cores;
 - MSD – pás amarelas;
 - MID- pás verdes;

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

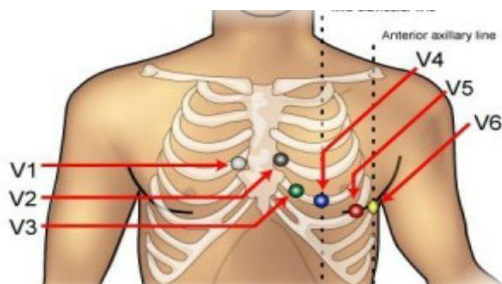
REALIZAÇÃO DE ELETROCARDIOGRAMA

CÓDIGO:
PO.ENF.023

REVISÃO: 00

PÁGINA:2/3

- MSE – pás vermelhas;
- MIE – pás pretas.
- Posicionar as pás nos respectivos espaços intercostais (colocar gel condutor caso seja necessário) conforme descrição e imagem abaixo:



V1 – 4º espaço intercostal esquerdo, linha paraesternal;

V2 – 4º espaço intercostal direito, linha paraesternal;

V3 – entre V1 e V2;

V4 – 5º espaço intercostal esquerdo;

V5 – 5º espaço intercostal esquerdo, linha axilar anterior;

V6 – 5º espaço intercostal esquerdo, linha axilar média.

- Ligar o aparelho, selecionar a função automático II e apertar a tecla início;
- Ao término do exame: retirar os eletrodos, fazer limpeza do tórax do usuário, auxiliar o paciente a se levantar (se necessário), lavar as mãos conforme protocolo PR.QAS.005-00;
- Carimbar o verso do exame e identificar com nome completo usuário e data de nascimento, horário, data e assinatura do profissional que realizou o procedimento;
- Levar o exame para o médico avaliar, solicitar que o mesmo preencha o horário da avaliação e assine no local especificado no carimbo;
- Anexar o exame à Ficha de Atendimento com clips;
- Anotar a realização do procedimento na Ficha de Atendimento ou Anotação de Enfermagem.

PROCEDIMENTO OPERACIONAL

REALIZAÇÃO DE ELETROCARDIOGRAMA

CÓDIGO:
PO.ENF.023REVISÃO: 00
PÁGINA:3/3

OBSERVAÇÃO: No caso de paciente do sexo masculino, avaliar a necessidade de realizar tricotomia apenas na região de aderência das pêlas no tórax. Se for necessário, solicitar autorização do paciente e utilizar a lâmina de barbear.

5.1 RECURSOS / MATERIAIS UTILIZADOS

Material Necessário:

- Aparelho de ECG;
- Algodão;
- Álcool 70%;
- Gel condutor;
- Lâmina de barbear (se necessário);

6. REFERÊNCIAS

- BRUNNER, S.C.S; SUDARTH, B.G.B. Tratado de enfermagem médico cirúrgica. V. 2, 10ª ed. Editora Guanabara: Rio de Janeiro, 2005.
- Lopez / De lá Cruz. Hospitalização. Guias práticos de Enfermagem Editora Mc Graw Hill, Rio de Janeiro, 2001.

7. CONTROLE DE REGISTRO

Não se aplica.

8. HISTÓRICO DAS REVISÕES

Revisão	Elaborado/revisado por	Data	Histórico de alteração	Aprovado por	Data
00	Enfª Jéssica Aparecida Lacerda	Março 2023	Emissão Inicial	Tatiane Florentino	19/12/2023