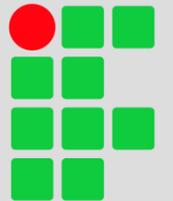


TÉCNICAS DE PROTEÇÃO RADIOLOGICA E HIGIENIZAÇÃO

Para profissionais de Medicina Nuclear

Desenvolvido por
JOÃO VITOR
KAROL DEON
LUÍS CHAPLIN



INSTITUTO
FEDERAL
Santa Catarina

ATIVIDADE DE EXTENSÃO
TURMA 2020
AGO/2021
CURSO SUPERIOR DE
TECNOLOGIA EM RADIOLOGIA

A fim de garantir mais segurança durante os procedimentos da Medicina Nuclear, foi desenvolvido este material de caráter instrutivo, direcionado aos profissionais do presente serviço.

Como lavar as mãos?

Lave as mãos quando estiverem visivelmente sujas.
Noutras situações use solução anti-séptica de base alcoólica

A lavagem correcta das mãos deve durar mais de 20 segundos



01 DESCONTAMINAÇÃO

A técnica de lavagem das mãos deverá ser feita a fim de evitar contaminação radioativa

1. Antes e após de tocar o paciente;
2. Antes de realizar procedimento limpo/asséptico;
3. Após exposição a fluidos corporais;
4. Após tocar superfícies próximas ao paciente.

02 PARAMENTAÇÃO

Os itens de paramentação são de uso individual e alguns são descartáveis:

1. Luvas;
2. Máscaras;
3. Jaleco de manga longa;
4. Propés;
5. Gorro.

03 EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO

IOE, durante os procedimentos, utilize os EPIs adequados

1. Luvas Plumbíferas;
2. Óculos Plumbíferos;
3. Aventais Plumbíferos;
4. Dosímetro de crachá individual;
5. Dosímetro de extremidades;
6. Pinças de manipulação.

04 FATORES DE RADIOPROTEÇÃO - TEMPO

Manipule as fontes da radiação com o menor tempo possível para que sua exposição como profissional também seja menor.

05 FATORES DE RADIOPROTEÇÃO - DISTÂNCIA

Aconselhe os pacientes a manterem distância entre seus familiares após o procedimento para que a dose de exposição seja menor.

06 FATORES DE RADIOPROTEÇÃO - BLINDAGEM

Na manipulação dos radiofármacos utilize da blindagem em L para reduzir sua exposição à radiação.