

Relatório de Proteção Radiológica

Controle de Qualidade Equipamentos de Proteção Individual - EPIs

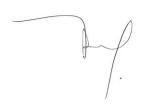
Instituição: Grupo Fleury - Unidade Alphaville

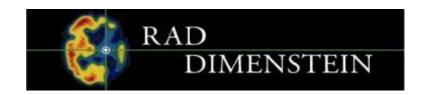
Endereço: Grupo Fleury - Unidade Alphaville

Cidade: Barueri - SP

Data de execução: 27/04/2018

Validade de um (01) ano





Objetivo

Verificar a integridade de Equipamentos de Proteção Individual (EPI) de acordo com as normas de proteção radiológica (Portaria/MS/SVS nº. 453, de 01 de junho de 1998 – 4.45:b:x).

Materiais e Métodos

Para a avaliação da integridade dos EPIs, foi utilizado:

Equipamento:	Tomografia Computadorizada					
Marca:	Philips					
Modelo:	Briliance 16CH					
Número de Série:	10606 (TOMO-0014)					

Localização do	Na unidado
equipamento:	Na unidade

Modo de avaliação:	Scout
avanação.	

Os EPIs testados estão distribuídos conforme a tabela abaixo:

Setor Acessório	Raios X	Mamografia	Tomografia
Avental Pb	2	1	4
Prot. Tireóide	1	3	1
Prot. Gônadas	1	1	2



Critérios de Avaliação

- S Satisfatório
- S.N.I. Substituição Não Imediata
- S.I. Substituição Imediata

Costurar - Necessário reparo no equipamento de proteção

- a) As imagens que apresentam marcas de alta densidade (escuras) indicam perda de integridade.
- b) Rachaduras com mais de 1,0 cm de tamanho recomenda-se imediata substituição do EPI.
- c) Rachaduras com menos de 1,0 cm de tamanho recomenda-se substituição do EPI em um período máximo de seis meses.
- d) Caso o resultado da avaliação seja "**Costurar**", o chumbo encontra-se íntegro, entretanto o tecido ou costuras estão danificados. Recomenda-se que o mesmo seja retirado imediatamente de uso e consertado. Caso não seja possível/viável o conserto, retirar de uso.



Avaliação dos EPIs

Tipo	Tamanho	Cor	Identificação	Setor	Avaliação
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0434	Mamografia	S
Prot. Tireóide	Adulto	Azul	TIRE-0005	Mamografia	S
Prot. Tireóide	Adulto	Rosa	TIRE-0500	Mamografia	S
Prot. Tireóide	Adulto	Azul	TIRE-0004	Mamografia	S
Prot. Gônadas	Adulto	Azul	GONO-0448	Mamografia	S
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0005	Tomografia	S
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0006	Tomografia	S
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0007	Tomografia	S
Avental Pb	Infantil	Amarelo	AVEN-0485	Tomografia	S
Prot. Tireóide	Adulto	Azul	TIRE-0006	Tomografia	S
Prot. Gônadas	Adulto	Laranja	GONO-0507	Tomografia	S
Prot. Gônadas	Infantil	Amarelo	GONO-0447	Tomografia	S
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0001	Raios X	S
Avental Pb	Adulto	Azul	AVEN-0002	Raios X	S
Prot. Tireóide	Adulto	Azul	TIRE-0002	Raios X	S
Prot. Gônadas	Adulto	Azul	GONO-0446	Raios X	S



Conclusões da Avaliação

Todos os equipamentos de proteção individual encontramse íntegros e de acordo com as normas da ANVISA.

<u>Sugestões</u>

Sugerimos que os equipamentos de proteção individual sejam armazenados estendidos horizontalmente ou em suporte apropriado, evitando-se danos à integridade. Para casos de transporte, recomendamos que os EPIs sejam enrolados, e não dobrados, com a finalidade de evitar rachaduras. É indicado também rotinas de limpeza periódica no tecido do EPIs.

Sugerimos que sejam verificados os suportes destinados ao armazenamento dos aventais a fim de estabelecer se os suportes são adequados ao número existente de aventais.

Estas sugestões têm como finalidade prolongar a vida útil dos mesmos.

São Paulo, 2 maio, 2018

