

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.038 - Página 1 de 4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA SELA TÚRCICA	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 2	

1. OBJETIVO

Padronizar o atendimento da equipe de técnicos de radiologia da UDIMG – HUAB durante a realização de exames radiológico da sela túrcica.

2. MATERIAL

- Aparelho de raio x;
- Cassete;
- Filmes radiograficos;
- Buck mural;
- Paniel de comando e protetores de radiação (**caso não interfiram no exame**)

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Acolher o paciente;
- Analisar o tipo de Exame;
- Examinar a espessura e a parte anatômica a ser radiografada;
- Definir tamanho e tipo de combinação tela-filme;
- Selecionar distância foco-filme adequada;
- Pedir para que o paciente retire os adornos caso esses interfiram no exame;
- Paciente em posição anatomica;

Sela túrcica perfil

- Tirar todos os objetos metálicos ou plástico da cabeça do paciente. Fazer a radiografia do em posição ortostática ou semipronada.
- Situar a cabeça do paciente em uma posição lateral verdadeira; posicionar o paciente obliquamente conforme necessário para dar-lhe conforto.
- Alinhar a linha interpupilar perpendicular à mesa/superfície do bucky.
- Alinhar plano medio sagital paralelamente à mesa/superfície do bucky.
- Situara linha infira-orbitomeatal perpendicular à mesa/superfície do bucky.
- Alinhar Raio Central perpendicular ao filme.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.038 - Página 2 de 4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA SELA TÚRCICA	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

- Centralizar 2cm anterior e 2cm posterior ao meato acústico externo.
- Centralizar receptor de imagem com Raio Central.
- Receptor de Imagem 18x24cm, transversalmente.
- Técnica entre 70 e 80Kvp.
- Prender a respiração durante exposição.
- DFoFi de 100cm

Ap Método De Towne.

- Realizar radiografia com o paciente na posição ortostática ou decúbito dorsal.
- Apoiar a parte posterior do crânio do paciente contra mesa/superfície o bucky.
- Flexionar o pescoço para trazer a LIOM perpendicular ao filme.
- Alinhar o plano medio sagital perpendicularmente à linha média a mesa/bucky.
- Angular raio central à 37°caudal à LOM se o dorso da sela e os processos clinóide posteriores forem o interesse principal.
- Angular o raio central à 30° graus caudal e os processos glenoideas anteriores forem o interesse principal.
- Centralizar no plano medio sagital 4cm acima do arco superciliar.
- Receptor de Imagem 18x24cm, longitudinal.
- Técnica entre 80 e 85Kvp.
- Prender a respiração durante exposição.
- DFoFi de 100cm

4. REFERÊNCIAS

BONTRAGER, Kenneth L. (Ed.). **Bontrager manual pratico: tecnicas e posicionamentoos radiograficos.** 2010.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.038 - Página 3 de 4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA SELA TÚRCICA	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1º Versão	05/01/2021	
2º Versão	09/02/2024	Revisão textual

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Francisco Xavier Costa Soares Técnico em Radiologia Siape 2261848	Fábio Barros Téc em Radiologia Siape 2363826

(Poderão ser incluídas no quadro abaixo as identificações dos responsáveis pela elaboração/revisão e avaliação)

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.038 - Página 4 de 4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA SELA TÚRCICA	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

Validação Membro – SGQVS	Data: ____/____/____
Aprovação (Nome, Função, Assinatura) José Cassio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos	Data: ____/____/____

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

Praça Tequinha Farias, nº 13 - Bairro Centro
 Santa Cruz-RN, CEP 59200-000
 - <http://huab-ufrn.ebserh.gov.br>

Certidão de validação SIG RES

Processo nº 23527.002192/2022-79

Certidão de assinaturas eletrônicas correspondente ao documento REG.SGQVS. (20042983).

<p>Elaboração: Francisco Xavier Costa Soares Técnico em Radiologia Siape 2261848</p>	
<p>Revisão: Fábio Barros Tec. Em Radiologia Siape: 2363826</p>	Data: ___/___/____
<p>Validação Membro - SGQVS</p>	Data: ___/___/____
<p>Aprovação José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos</p>	Data: ___/___/____



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Barros, Técnico(a) em Radiologia**, em 22/03/2022, às 16:07, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **João Maria Rêgo Mendes**,



Enfermeiro(a), em 01/04/2022, às 09:03, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire, Chefe de Unidade**, em 08/04/2022, às 08:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **20043016** e o código CRC **C25E37E0**.

Referência: Processo nº 23527.002192/2022-79 SEI nº 20043016