



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO / ROTINA	POP.UASM.022 - Página 1/4	
Título do Documento	ADMINISTRAÇÃO DO ZOLADEX	Emissão: 22/10/2021 Versão: 1	Próxima revisão: 22/10/2023

1. OBJETIVOS

- Padronizar condutas relacionadas à técnica de aplicação do Zoladex pelos Médicos Ginecologistas, Residentes em Ginecologia e Obstetrícia e Enfermeiros do Ambulatório de Ginecologia e Mastologia da Unidade de Atenção à Saúde da Mulher/Hospital Universitário Lauro Wanderley;
- Relacionar os procedimentos necessários para a administração do Zoladex;
- Melhorar a segurança da paciente minimizando erros e/ou efeitos advindos da administração do Zoladex;
- Preparar a paciente para a administração do medicamento;
- Fornecer subsídios para o acompanhamento das pacientes na pós administração imediata do zoladex;
- Implementar medidas imediatas em casos de intercorrências durante e após a aplicação do medicamento.

2. MATERIAL

- Prescrição ou receita médica;
- Medicamento conforme prescrito, trazido pela paciente em caixa térmica com gelox, preservando assim, a temperatura do medicamento entre +2 e +8°C;
- Bandeja;
- Máscara cirúrgica;
- Gorro cirúrgico;
- Luva de procedimento;
- Álcool à 70%, clorexidina alcoólica ou aquosa para antissepsia do local de aplicação;
- Algodão Hidrófilo;
- Gaze estéril;
- Esparadrapo (Micropore).

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

3.1. Antes da administração:

- Receber a paciente no ambulatório;
- Encaminhar a paciente ao consultório onde será administrado o medicamento, dando-lhe as devidas orientações;
- Conferir se os dados da paciente e do medicamento são os mesmos da prescrição/receituário;
- Realizar a higiene antisséptica das mãos, obedecendo as orientações descritas no POP de higienização das mãos - POP/CCIH/001/2015 /HULW;
- Reunir o material necessário;
- Fazer a desinfecção do balcão de preparo do medicamento e da bandeja que será utilizada para este fim;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO / ROTINA	POP.UASM.022 - Página 2/4	
Título do Documento	ADMINISTRAÇÃO DO ZOLADEX	Emissão: 22/10/2021	Próxima revisão: 22/10/2023
		Versão: 1	

- Realizar leitura da prescrição ou receita médica que deve conter o nome da paciente, nome do medicamento, dose, via de administração e frequência da administração;
- Seguir as práticas seguras para a administração de medicamentos baseada nos “nove certos” (paciente certo, medicamento certo, via certa, hora certa, dose certa, documentação certa, razão/orientação certa, forma certa e resposta certa), descritas no POP de Prescrição, uso e administração de medicamentos - PRT.SGQVS.004 – desta instituição;
- Conferir o nome do medicamento, dose, via de administração e prazo de validade;
- Colocar a cliente em uma posição confortável, com a área abaixo da parede abdominal inferior exposta e discretamente exposta;
- Aplicar compressa gelada no local escolhido para a aplicação por cerca de 20 minutos;
- Realizar a técnica de assepsia da pele com algodão embebido em solução padronizada neste nosocômio, na área na parede abdominal inferior, logo abaixo do umbigo;
- Examinar o invólucro aluminizado do produto e retirar o medicamento da embalagem;
- Verifique se o depot encontra-se dentro da seringa movendo-o levemente contra a luz;
- Observar a seringa para verificar se existem danos ou mudanças na coloração do medicamento;
- Remover a aba de proteção plástica da seringa abrindo-a para os lados, e descartando-a a seguir;
- Verificar que pelo menos parte do depósito de ZOLADEX esteja visível;
- Remover a cobertura da agulha.

NOTA 1: O ZOLADEX não é uma injeção líquida, portanto, não remova bolhas de ar, uma vez que isto pode deslocar o depot do medicamento.

3.2. Durante a administração:

- Segurar a seringa em volta do tubo;
- Utilizando técnica asséptica, pinçar com os dedos a pele do abdômen e inserir a agulha formando um ângulo de 30 a 45 graus em relação à pele;
- Segurar o corpo da seringa com a abertura da agulha (bisel) voltada para cima,
- Inserir a agulha no tecido subcutâneo da parede abdominal anterior mantendo o angulo da agulha correto até que a extremidade do corpo da seringa (capa protetora) toque a pele da cliente;
- Para liberar o depot e ativar a capa de proteção, empurrar o embolo até o fim, evitando prender a capa protetora entre os dedos; pode-se ouvir um “click” nesse momento, acionando assim, o dispositivo de segurança da agulha;
- Remover completamente a agulha em movimento único, deixando a capa protetora deslizar até cobri-la totalmente; a capa protetora fica travada cobrindo a agulha;
- Comprimir levemente o local com algodão para facilitar a hemostasia;

Observação: Caso haja acidente vascular durante a aplicação, certificar que o paciente está hemodinamicamente estável e um novo implante de ZOLADEX deve ser injetado com uma nova



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO / ROTINA	POP.UASM.022 - Página 3/4	
Título do Documento	ADMINISTRAÇÃO DO ZOLADEX	Emissão: 22/10/2021 Versão: 1	Próxima revisão: 22/10/2023

seringa em outro local, ainda na região abdominal;

NOTA 2: A inserção de ZOLADEX na parede abdominal inferior deve ser feita com cautela devido à proximidade da artéria epigástrica inferior subjacente e suas ramificações. Pacientes muito magros podem apresentar maiores riscos de dano vascular.

NOTA 3: A seringa de ZOLADEX não pode ser usada para aspiração. Se a agulha hipodérmica penetrar em um vaso sanguíneo de grande calibre, o sangue será visto instantaneamente no centro da seringa. Se um vaso for penetrado, remova a agulha do local de aplicação e controle qualquer sangramento resultante, monitorando o paciente para sinais ou sintomas de hemorragia abdominal.

3.3. Após o Exame:

- Deixar a paciente em posição confortável;
- Observar o estado geral e hemodinâmico da paciente após aplicação;
- Observar o local da aplicação, atentando para possíveis sinais de sangramento e a formação de hematomas e/ou equimoses;
- Desprezar o conjunto de seringa e agulha (sem encapá-la) na caixa de descarte de material perfurocortante;
- Desprezar o restante do material utilizado no lixo apropriado;
- Caso ocorra algum dos sinais supracitados, aplicar imediatamente compressa de gelo no local de aplicação afim de promover analgesia e hemostasia;
- Ao persistir o sangramento no local da aplicação, realizar nova assepsia da pele com solução padronizada neste nosocômio e aplicar curativo compressivo com objetivo de coibir o sangramento;
- Observar novamente o estado geral e hemodinâmico da paciente atentando para sinais de mal-estar geral, hipotensão e/ou quaisquer outros sinais de instabilidade hemodinâmica;
- Pedir ajuda e preparar medidas iniciais para melhora do quadro clínico da paciente e comunicar imediatamente ao médico ginecologista que esteja no plantão;

4. REFERÊNCIAS

Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA. Bulário Eletrônico. ASTRAZENECA. Modelo de bula: Zoladex. Jan. 2010;

Agência Nacional de Vigilância Sanitária – ANVISA. Resolução nº 45, de 12 de março de 2003. Dispõe sobre o Regulamento Técnico de Boas Práticas de Utilização das Soluções Parenterais (SP) em Serviços de Saúde;

CONSELHO FEDERAL DE ENFERMAGEM. Resolução COFEN nº 210, de 01 de julho de 1998. Dispõe sobre a atuação dos profissionais de Enfermagem que trabalham com quimioterápico antineoplásicos.

GOLDENZWAIG, N. R. S. C. Administração de Medicamentos na Enfermagem 7. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2008.

MARTINS, D. W. et al. - **Protocolo de Higiene das Mãos** – Comissão Interna de Controle de Infecção Hospitalar (CCIH), Hospital Universitário Lauro Wanderley (HULW), João Pessoa, 2015.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO / ROTINA	POP.UASM.022 - Página 4/4	
Título do Documento	ADMINISTRAÇÃO DO ZOLADEX	Emissão: 22/10/2021	Próxima revisão: 22/10/2023
		Versão: 1	

POTTER, P; PERRY, A.G. Fundamentos de enfermagem. 7 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

Resolução COFEN nº 257, de 12 de julho de 2001. Acrescenta dispositivo ao Regulamento aprovado pela Resolução COFEN Nº 210/98, facultando ao Enfermeiro o preparo de drogas Quimioterápicas.

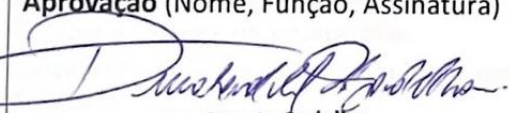
ROCHA, A. da., et al. – **Protocolo de Identificação do Paciente** – Setor de Gestão da Qualidade e Vigilância em Saúde, Hospital Universitário Lauro Wanderley (HULW), João Pessoa, 2020.

ROCHA, A. da., et al. – **Protocolo de Prescrição, uso e administração de medicamentos** – Setor de Gestão da Qualidade e Vigilância em Saúde, Hospital Universitário Lauro Wanderley (HULW), João Pessoa, 2021.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1	22/10/2021	Elaboração do POP de Administração do Zoladex.

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

Elaboração Luciano da Cunha Canuto de Oliveira Hemmily Nóbrega Ventura Fernanda Cruz Ramos Ferreira Ana Cristina Cruz Santana de Carvalho	Data: 22/10/2021
Revisão Luciano da Cunha Canuto de Oliveira Hemmily Nóbrega Ventura	Data: 05/11/2021
Validação Alecsandro da Rocha	Data: 08 / 06 /2022
Aprovação (Nome, Função, Assinatura)  Dra. Renata Gadelha Ginecologista Obstetra CRM - PB 5561	Data: <u>21 / 06 / 2022</u>