

TAMOXIFENO CITRATO

IDENTIFICAÇÃO

Fórmula Molecular: $C_{26}H_{29}NO, C_6H_8O_7$

PM: 563,6

DCB: 08285 (Citrato de Tamoxifeno)

CAS: 54965-24-1

Fator de correção: Aplicável

Uso: Interno/Externo

PROPRIEDADES:

É agente antiestrogênico não esteroide com fracos efeitos estrogênicos. Sua atividade citotóxica pode estar relacionada com seus efeitos antiestrogênicos. Ele compete com estradiol e outros estrogênios pela ligação aos receptores estrogênicos. É carcinogênico e teratogênico em animais.

Por via tópica pode ser utilizado para o tratamento de queloides, atua inibindo o (TGF- β) e pode ser utilizado no tratamento e prevenção de queloides.

INDICAÇÃO

O citrato de tamoxifeno é indicado para o tratamento do câncer de mama e por via tópica usado no tratamento de queloides e cicatrizes.

DOSE E USO

Via oral, 10 a 20 mg duas vezes ao dia; se não houver resposta em dois a três meses, a dose deve ser aumentada para 20 mg duas vezes ao dia.

Via tópica: é utilizado geralmente nas concentrações de 0,1%.

REAÇÕES ADVERSAS

- Náuseas, vômito e ondas de calor
- Leucopenia, trombocitopenia
- Sangramento ou corrimento vaginal, irregularidades menstruais, exantema
- Hipercalcemia, edema periférico, anorexia, prurido vulvar, depressão, tontura, obnubilação, cefaleia
- Dano hepático.

PRECAUÇÕES

- Deve-se levar em consideração a relação risco/benefício quando existem os seguintes problemas médicos: cataratas ou distúrbios da visão, leucopenia, sensibilidade ao tamoxifeno, trombocitopenia
- Recomenda-se efetuar hemograma e verificar a periodicamente as concentrações séricas de cálcio
- Induz à ovulação o que coloca o paciente o risco de engravidar

CONTRAINDICAÇÕES

- Hipersensibilidade ao Tamoxifeno
- Gravidez
- Lactação

INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

- Pode prolongar ou intensificar a resposta aos anticoagulantes orais

- Antiácidos, Cimetidina, Famotidina ou Ranitidina aumentam o pH intragástrico e pode causar sua dissolução prematura
- Estrogênios podem interferir com seu efeito terapêutico

SUGESTÃO DE FÓRMULAS

Uso Externo

Componentes	Quantidades
Citrato de Tamoxifeno	0,1%
Óleo de Rosa Mosqueta	10%
Propilenoglicol	Qs
Creme Hidratante qsp	50 g

Uso Interno

Componentes	Quantidades
Citrato de Tamoxifeno	0,1%
Alantoína	1%
Cloridrato de Difenidramina	1%
Manteiga de Karité	1%
Creme qsp	100 g

Referência

DTG, Dicionário Terapêutico Guanabara, Edição 2013/2014.

BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/SP: Atheneu, 5ª Ed. 2015

Rev.1 - 06/08/2018 RT/SAC

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-9480



vendas@farmacam.com.br



WhatsApp (21) 2604-7350



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam