

ANASTROZOL

Nome químico: Anastrozol

Sinonímia científica: N/A

Nome popular: N/A

Família: N/A

Parte Utilizada: N/A

Composição Química: N/A

Formula molecular: C₁₇H₁₉N₅ **Peso molecular:** 293,37

CAS: 120511-73-1

DCB: N/A

DCI: N/A



Indicações e Ação Farmacológica

Anastrozol é um inibidor seletivo não-esteroidal da aromatase, diminui a concentração sérica de estradiol sem afetar os níveis de corticosteróides ou de aldosterona. É usado para o tratamento do câncer de mama inicial em mulheres na pós menopausa e tratamento do câncer de mama avançado.

Em um estudo amplo de Fase III, conduzido em 9366 mulheres na pós-menopausa com câncer de mama operável, foi demonstrado que Anastrozol é estatisticamente superior ao tamoxifeno quanto à sobrevida livre de doença. A incidência de câncer de mama contralateral apresentou redução estatisticamente significativa para o Anastrozol comparado ao tamoxifeno.

O tempo para recidiva à distância também foi numericamente superior para o Anastrozol.

Toxicidade/Contraindicações

O uso de Anastrozol é contra indicado durante a gestação ou lactação. Não é recomendado o uso em crianças. Deve-se avaliar o risco/benefício em pacientes com insuficiência hepática ou renal severa.

Os efeitos adversos mais frequentes com o uso do Anastrozol são alterações gastrintestinais, como anorexia, náuseas, vômitos e diarreias. Pode ocorrer sonolência, cefaleias, erupções cutâneas, secreta vaginal.

Tamoxifeno e/ou outros tratamentos com estrogênio não devem ser administrados concomitantemente com Anastrozol, porque eles podem diminuir sua ação farmacológica.

Dosagem e Modo de Usar

É administrado na dosagem de 1mg por dia, via oral.

Referências Bibliográficas

SWEETMAN, S.C; et al; MARTINDALE – Guia Completo de Consulta farmacoterapeutica. Barcelona. 2ª Ed. 2005.

<http://www.bulas.med.br/bula/172897/anastrozol.htm> - Acesso em 03/08/2017