

Exemestano polisorbato 80, tableta, 25 mg

Nivel de prescripción:

II

Código institucional:

10558

Principio activo:

Exemestano. (World Health Organization, 2023)

Forma farmacéutica:

Tableta.

Concentración:

25 mg.

Código ATC:

L02BG06. (World Health Organization, 2023)

Dosis Diaria Definida:

25 mg. (World Health Organization, 2023)

Dosis:

Cáncer de mama temprano y avanzado: Una tableta de 25 mg una vez al día después de una comida.

El uso concomitante de inductores potentes de CYP 3A4 disminuye la exposición a exemestano por lo que la dosis recomendada en estos casos es de 50 mg una vez al día después de una comida. (Pharmacia & Upjohn Company LLC, 2021)

Vía de administración:

Oral.

Indicaciones de uso:

Tratamiento adyuvante de mujeres posmenopáusicas con receptores de estrógeno positivos de cáncer de mama en estadio temprano, que han recibido dos o tres años de tamoxifeno y se cambian a exemestano para completar un total de cinco años consecutivos de terapia hormonal adyuvante.

Tratamiento del cáncer de mama avanzado en mujeres posmenopáusicas cuya enfermedad ha progresado después de la terapia con tamoxifeno. (Farmacia & Upjohn Company LLC, 2021)

Reacciones adversas:

>10%

Fatiga (22%)

Náuseas (18%)

Sofocos (13%)

Depresión (13%)

Dolor (13%)

Insomnio (11%).

1-10%

Ansiedad (10%)

Disnea (10%)

Mareos (8%)

Dolor de cabeza (8%)

Edema (7%)

Vómitos (7%)

Síndrome seudogripal (6%)

Dolor abdominal (6%)

Anorexia (6%), Tos (6%)

Hipertensión (5%)

Estreñimiento (5%)

Diarrea (4%)

<1%

Falla cardiaca, pólipos uterinos, hiperplasia endometrial, úlcera gástrica, frecuencia no definida, hepatitis, alteraciones visuales. (Medscape, a)

Precauciones de uso:

Las reducciones en la densidad mineral ósea con el tiempo se observan con uso de exemestano. En pacientes con riesgo o con osteoporosis debe evaluarse formalmente antes y durante el tratamiento la densidad mineral ósea.

Evaluación de rutina de los niveles de 25-hidroxi vitamina D antes del inicio se debe realizar un tratamiento con inhibidores de la aromatasa.

No debe coadministrarse con agentes sistémicos que contengan estrógenos ya que estos podrían interferir con su acción farmacológica.

Puede causar toxicidad embriofetal. Aconsejar a las mujeres de potencial reproductivo del riesgo potencial para un feto y utilizar anticoncepción (Pharmacia & Upjohn Company LLC, 2021)

Contraindicaciones:

Hipersensibilidad al principio activo o excipientes. (Pharmacia & Upjohn Company LLC, 2021) (Medscape, b)

Interacciones:

Serías:

Abametapir, apalutamida, enzalutamida, etinilestradiol, fexinidazol, idealisib, ivosidenib, tucatinib, voxelotor.

Supervisar de cerca:

Amobarbital, arteméter/lumefantrina, belzutifan, bosentán, butabarbital, carbamazepina, cenobamato, vacuna contra el cólera, crofelemer, dabrafenib, deferasirox, vacuna contra el dengue, dexametasona, efavirenz, elagolix, elvitegravir/cobicistat/emtricitabina/tenofovir disoproxil fumarato, encorafenib, base de eritromicina, etilsuccinato de eritromicina, lactobionato de eritromicina, estearato

de eritromicina, acetato de eslicarbazepina, estradiol, estrógenos conjugados sintéticos, estrógenos esterificados, estropipato, etravirina, fedratinib, fosfenitoína, griseofulvina, iloperidona, istradefilina, lenacapavir, letermovir, levoketoconazol, lorlatinib, lumefantrina, mifepristona, mitotano, nafcilina, nevirapina, oxcarbazepina, pentobarbital, fenobarbital, fenitoína, primidona, ribociclib, rifabutina, rifampicina, rifapentina, rucaparib, secobarbital, siponimod, hierba de San Juan, estiripentol, tazemetostato, tecovirimat. (Medscape, c)

Embarazo y lactancia:

Embarazo:

Catalogado dentro de la categoría X que prohíbe el uso en el embarazo debido a que los riesgos involucrados superan los beneficios potenciales. Existen alternativas más seguras.

Lactancia:

Se desconoce la excreción en la leche; debido al potencial de reacciones adversas graves en lactantes, aconseje a las mujeres que no amamanten durante el tratamiento y durante 1 mes después de la dosis final. (Medscape, d)

Referencias bibliográficas:

Medscape. (a). Medscape. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestane:
<https://reference.medscape.com/drug/aromasin-exemestane-342216#4>

Medscape. (b). Medscape. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestane:
<https://reference.medscape.com/drug/aromasin-exemestane-342216#5>

Medscape. (c). Medscape. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestane:
<https://reference.medscape.com/drug/aromasin-exemestane-342216#3>

Medscape. (d). Medscape. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestane:
<https://reference.medscape.com/drug/aromasin-exemestane-342216#6>

Pharmacia & Upjohn Company LLC. (Noviembre de 2021). Food and Drug Administration. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestane: https://www.accessdata.fda.gov/drugsatfda_docs/label/2021/020753s022lbl.pdf

World Health Organization. (23 de Enero de 2023). WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Recuperado Marzo de 2023, de Exemestano: https://www.whocc.no/atc_ddd_index/?code=L02BG06