



## Principio Activo

Abemaciclib

## Marca

VERZENIOS Cmp 50,100,150 mg

## Clase

Inhibidores de proteinquinasa  
Inhibidores de CDK

## Indicación

En combinación con hormonoterapia, tratamiento adyuvante de pacientes adultos con cáncer de mama precoz, positivo para el receptor hormonal (HR) y negativo para el receptor 2 del factor de crecimiento epidérmico humano (HER2), con afectación ganglionar y elevado riesgo de recaída.

En combinación con un inhibidor de la aromatasa o fulvestrant, tratamiento de mujeres con cáncer de mama localmente avanzado o metastásico, positivo para el receptor hormonal (HR) y negativo para el receptor 2 del factor de crecimiento epidérmico humano (HER2).

## Dosis

150 mg /12 h

En función de la toxicidad, la dosis se ajusta a 100 mg/12h o 50 mg/12 h (ver ficha técnica)

## Dosis Renal

30 dosis plena

## Nefrotoxicidad

Elevación de Cr por prerenalidad (diarrea muy frecuente), por inhibición de la secreción tubular al inhibir a los transportadores OCT-2, MATE -1 y MATE 2-k sin que habitualmente afecte al FGe medido por BUN o por cistatina C, se da en el primer mes, cifras estables no progresivas, reversible al suspenderlo (PMID: 40449940). . Casos aislados de Oligoanuria con nefrotoxicidad grado 4.

Puede aumentar los niveles de otros fármacos nefrotóxicos (por ejemplo un 30% de metformina) y al competir por el mismo transportador, los niveles de abemaciclib que al acumularse en las células epiteliales del TP y al inhibir CDK4/6 bloquean el paso de G1 a S induciendo senescencia y apoptosis reversible.

FRA grado 3.

NTA, lesión tubular generalizada con dilatación y pérdida del borde en cepillo, epitelio aplanado, ruptura tubular focal y abundantes cilindros intratubulares en a médula renal. NIIA. Hipocalcemia, hipopotasemia e hiponatemia.

## Plan