

Diccionario de Quimioterápicos y nefrotoxicidad

Principio Activo: Abemaciclib

Marca:

VERZENIOSComp 50,100,150 mg

Clase:

Inhibidores de proteinquinasa

Inhibidores de CDK

Indicación

150 mg /12 h

Dosis Renal

FGe>30 dosis plenaFGe

Nefrotoxicidad

Elevación de Cr por prerrenalidad (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. 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.

b>Plan

Antidiarreicos, aumento de ingesta hídrica. En los EI de otros sistemas se recomienda: Grado 3 ó mayor suspender hasta que se haga