

Principio Activo

Carboplatino

Marca

Carboplatino Vial 50.150 y 450 mg

Clase

Compuestos de Platino Inhibidores síntesis DNA

Indicación

Ovario, pulmón microcítico, cabeza y cuello, vejiga

Dosis

400 mg/m²

Dosis Renal

FGe >60 dosis plena FGe 59-41: 250/m² FGe 21-40: 200 mg/m² FGe

Nefrotoxicidad

Solo FG, no reabsorción tubular. Requiere dosis 10 veces mayores y tiempo de incubación 7.5 veces superior al cisplatino para inducir el mismo daño en el DNA.

10-15% de nefrotoxicidad.

NTA. MAT, fibrosis intersticial crónica, Tubulopatía proximal tipo Fanconi, Hiponatremia (pierde sal), hipopotasemia. Hipomagnesemia (menor que cisPt)

Al potenciar náuseas, vómitos y diarrea puede inducir daño prerrenal acompañante,

Algunos estudios hablan de un descenso del FG estimado en 22 mL/min/1,73 m² en niños, otros estudios no encuentran diferencias a largo plazo en el FG medio, en otros, se afirma un 5-20% de nefrotoxicidad grave.

Plan