

# Diccionario de Quimioterápicos y nefrotoxicidad

## Principio Activo: Carboplatino

**Marca:**

Carboplatino Vial 50.150 y 450 mg

**Clase:**

Compuestos de Platino

Inhibidores síntesis DNA

**Indicación**

400 mg/m<sup>2</sup>

**Dosis Renal**

FGe >60 dosis plena FGe 59-41: 250/m<sup>2</sup> FGe 21-40: 200 mg/m<sup>2</sup> 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 m<sup>2</sup> en niños, otros estudios no encuentran diferencias a largo plazo en el FG medio, en otros, se afirma un 5-20% de nefrotoxicidad grave.

b>Plan

Ver cis platino Hidratación agresiva sobre todo en dosis mayores de 800 mg/m<sup>2</sup>