

Diccionario de Quimioterápicos y nefrotoxicidad

Principio Activo: Ifosfamida

Marca:

TRONOXAL Vial 1gr

Clase:

Alquilantes

Inhibidores síntesis DNA

Indicación

1,2 gr/m²/d

Dosis Renal

No recomendaciones pero metabolitos eliminados por la orina tóxicos. Es dializable. Mayor riesgo en niños menores de 4 años y con dosis acumuladas ≥ 60 grs/m²

Nefrotoxicidad

El nefrotóxico es su metabolito cloroacetaldehído. 9% en niños, 18% en adultos. Seguimiento a 5 años: descenso medio del FGe de 15 mL/min/1,73 m².

Cistitis hemorrágica, SIADH, NTA, DIN. Fanconi con ATR (tubulopatía clínica hasta 11%, subclínica por encima del 90%) tanto proximal como distal. Descenso del FG moderado. Al dañar la síntesis de DNA puede provocar daño hasta años después de su administración.

b>Plan

Prevención de cistitis hemorrágica con hidratación y MESNA. Precauciones universales, monitorización de FG, iones, orina y TA. Seguimiento estrecho hasta años después del tratamiento.