

Läkemedel

Palonosetron Per oral kapsel

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Per oral

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

500 mikrogram palonosetron ges oralt ungefär en timme innan kemoterapin påbörjas.

Kan tas med eller utan föda.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Palonosetron halveringstid angiven som ungefär 40 timmar (FASS). Viss ackumulering sker vid upprepning av dos inom 3 dygn.

Små studier har visat möjlighet till upprepade doser varannan dag av Palonosetron utan högre incidens av biverkningar, se referens. (Exempel 5 dagars antitumoral regim där Palonosetron given dag 1, 3 och 5.)

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Gastrointestinal påverkan Förstoppning har rapporterats.		
Huvudvärk Huvudvärk förekommer. Sömnsvårighet har rapporterats.		Paracetamol
Hjärttoxicitet Inga QT-intervallförlängningar har rapporterats, men pga att övriga 5 HT3 receptor antagonister haft rapporter om detta, så rekommenderas försiktighet vid användning hos patienter med tidigare arytmier eller retledningsstörning i hjärtat, behandling med antiarytmika eller beta-blockare, eller vid hjärttoxiska kemoterapier och/eller elektrolytrubbning.		
Interaktionsbenägen substans Enstaka rapporter finns om serotonergt syndrom vid samtidig användning av 5HT3-antagonister och SSRI- eller SNRI-preparat.		