

Antitumoralt läkemedel

Merkaptopurin (monohydrat) Per oral tablett

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Kroppsyta
Enhet för grunddos:	mg/m ²
Administreringsväg:	Per oral
	Tas med eller utan mat vid
Dosering i förh. måltid:	ungefär samma tidpunkt varje dag

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Merkaptopurin tas minst 1 timme före eller 2 timmar efter intag av mjölk eller mjölkprodukter.

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Levertoxicitet Hyperbilirubinemi förekommer, liksom förhöjda transaminaser.	Monitorering	
Tumörlyssyndrom	Urat	Allopurinol Hydrering
Hyperurikemi kan uppstå till följd av snabb lys av tumörceller vid vissa sjukdomar under vissa förutsättningar (exempelvis vanligast i uppstartsbehandling). Viktigt att patient är väl hydrerad och har god diures. Som skydd ges eventuellt Allopurinol under behandlingstiden. Observera att vid samtidig behandling med Allopurinol bör dosen av Merkaptopurin reduceras betydligt, se FASS. Vid behov kan antidoten Rasburikas (Fasturtec) ges.		
Interaktionsbenägen substans	Kan inducera warfarins metabolism. Allopurinol motverkar den metaboliska inaktiveringen av merkaptopurin.	
Hematologisk toxicitet	Nogrann monitorering. Brist eller reducerad effekt av enzymet TPMT (Thiopurin Metyl transferas) kan kräva lägre dos av Merkaptopurin.	