Antitumoralt läkemedel

Panobinostat Peroral kapsel

ATC-kod: L01XX42

Basfakta

Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Peroral
Dosering i förh. måltid:	Tas med eller utan mat vid ungefär samma tidpunkt varje dag

Anvisningar

Anvisningar för läkemedelsadministration

Ta EJ tillsammans med stjärnfrukt (carambola), granatäpple eller grapefrukt och drick inte granatäpple- eller grapefruktjuice. Mängden aktivt läkemedel ökar.

Missad dos kan tas upp till 12 timmar efter angiven doseringstid. Vid kräkningar ska patienten inte ta någon extra dos utan ta nästa ordinerade dos som vanligt.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Handhavande

Cytostatika, läkemedel som kräver skyddsutrustning vid hantering, se rekommenderade instruktioner i tabell 1 (röd) https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet Följ dosreduktionsinstruktioner och/eller skjut upp nästa dos enligt vårdprogram eller lokala instruktioner.		
Övrigt Blödning finns rapporterat. Gastrointestinal och pulmonell blödning allvarliga varianter.		
Infektionsrisk Ökad infektionsrisk.		
Gastrointestinal påverkan Diarré, illamående, kräkningar och buksmärtor vanligt. Kontroll av elektrolyter så ej brist uppstår. Eventuellt profylax mot diarré.		
Hjärttoxicitet Arytmier och EKG förändringar förekommer. Bradykardi, förmaksflimmer, takykardier/hjärtklappning. Även QT-intervallsförlängning har rapporterats. Försiktighet vid känd hjärtproblematik inklusive läkemedelsbehandling där QT-förlängnings risk ökad. Blodtrycksförändringar, både hyper och hypotoni förekommer.		
Levertoxicitet Förhöjda levertransaminaser och bilirubin förekommer, oftast lätta och övergående. Eventuellt uppehåll i behandling eller dosjustering se FASS.		
Övrigt Trötthet, asteni vanligt. Sjukdomskänsla. Ledsvullnad.		
CNS påverkan Yrsel, huvudvärk och insomningssvårigheter vanligt. Intrakraniell blödning förekommer.		
Andningsvägar Hosta, andnöd/dyspné vanligt. Andningssvikt, väsande andning och näsblod förekommer.		
Hudtoxicitet Utslag, rodnad förekommer. Petekier mindre vanligt.		

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Endokrinologi		
Hypotyreos, hypocalcemia, hypoalbuminemia, hypofosfatemi, hypokalemi, hyponetremi, men även hyper så som hyperfosfatemi, hypermagnesemi, hyperglykemi, hyperurikemi förekommer.		
Interaktionsbenägen substans		
Parabinostat metaboliseras via både CYP och icke CYP medierade vägar och är substrat för Pgp. Samtidig behandling med starka CYP3A och eller Pgp-hämmare medför eventuellt ökad effekt av Parabinostat. För dosjusterings, se FASS. (Exempel: ketokonazol, itrakonazol, vorikonazol, ritonavir, sakvinavir, telitromycin, posakonazol och nefazodon) Samtidigt intag av hämmare av cytokrom p450 3A enzymer kan öka biotillgängligheten av Parabinostat, varför patienter bör undvika: stjärnfrukt (carambola), grapefrukt, grapefruktjuice, granatäpplen och granatäpplejuice. Samtidig behandling med starka CYP3A4 inducerare kan minska effekten av Parabinostat,varför kombination bör undvikas. (Exempel: karbamazepin, fenobarbital, fenytoin, rifabutin, rifampicin och johannesört (Hypericum perforatum)) Parabinostat kan ge effektförändring på substanser som metaboliseras via CYP2D6, se FASS. (Exempel: atomoxetin, dextrometorfan, metoprolol, nebivolol, perfenazin och pimozid)		