

Antitumoralt läkemedel

Frukintinib Peroral kapsel

ATC-kod: L01EK04

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

Kapslarna ska sväljas hela.

Glömd dos: Tas endast om det är mer än 12 timmar till nästa planerade dos.

Vid kräkning tas ingen ny dos. Nästa dos tas enligt schema.

Johannesört får ej intas under behandling.

Övriga anvisningar för läkemedelsadministration**Handhavande**

Läkemedel som kräver viss skyddsutrustning vid hantering pga fosterskadande risk, se rekommenderade instruktioner i <https://cancercentrum.se/download/18.4b2c14a019545e36ca725099/1742298635703/handhavande-cancerlakemedel-riskanalys-1701.pdf>

Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hematologisk toxicitet Trombocytopeni mycket vanligt, oftast grad 1-2. Blödning vanligt, oftast grad 1-2, rapporter finns om allvarliga blödningar och enstaka med dödlig utgång. Vanligast gastrointestinal blödning och näsblödning. Leukopeni, neutropeni förekommer.	Blodvärden	
Infektionsrisk Ökad risk för infektion. Övre luftvägsinfektion, pneumoni omnämns.	Biverkningskontroll	Infektionsbehandling/profylax
Tromboembolism Ökad risk befaras. Behandlingsstart först 6 månader efter djup ventrombos eller lungemboli. Behandlingsstart först 12 månader efter TIA och eller hjärninfarkt. Vid misstanke om pågående artärtrombos utsätts Frukintinib, se FASS.	Biverkningskontroll	
Hypertoni Hypertoni mycket vanligt. Grad 3-4 och hypertensiv kris finns rapporterat. Antihypertensiv behandling. Eventuell dosjusteringsbehov, se FASS. Om blodtryck ej möjligt reglera permanent utsättning av Frukintinib, se FASS.	Blodtryck	Antihypertensiv behandling
Gastrointestinal påverkan Diarré och stomatit mycket vanligt, oftast grad 1-2. Gastrointestinal blödning förekommer. Perforation rapporterat. Förhöjda värden amylas förekommer. Pankreatit rapporterat.	Biverkningskontroll	
Levertoxicitet Förhöjda leverprover mycket vanligt, oftast grad 1-2, grad 3-4 förekommer, kan uppstå sent efter behandlingsstart (median 28 dagar, intervall 4 dagar-12 månader). Eventuellt behov dosjustering, uppehåll eller utsättning, se FASS.	Leverfunktion	
Njurtoxicitet Proteinuri mycket vanligt, oftast grad 1-2, kan uppstå sent efter behandlingsstart (median 28 dagar, intervall 6 dagar-15,6 månader). Reversibelt. Eventuellt behov dosjustering, uppehåll eller utsättning, se FASS.	Njurfunktion U-albumin	

Fortsättning på nästa sida

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
Hudtoxicitet Palmar-plantar erytrodysestesi (PPE) mycket vanligt, oftast grad 1-2, grad 3-4 förekommer, kan uppstå sent efter behandlingsstart (median 20 dagar, intervall 1 dag-7,4 månader). Reversibelt oftast. Eventuellt behov dosjustering, uppehåll eller utsättning, se FASS. Utslag förekommer.	Biverkningskontroll	Mjukgörande hudkräm
CNS påverkan	Biverkningskontroll Radiologi	
Posteriot reversibelt encefalopatisyndrom (PRES) har rapporterats. Symtom på PRES är huvudvärk, kramper, letargi, förvirring, förändrad mental funktion, blindhet och andra syn- eller neurologiska störningar, med eller utan associerad hypertoni. MR hjärna vid misstanke. Reversibelt efter utsättning av behandling.		
Endokrinologi	Tyroidea	
Hypotyreos mycket vanligt, oftast grad 1-2, endast fåtal fall grad 3-4. Kan uppstå sent efter behandlingsstart (median 56 dagar, intervall 18 dagar -16,8 månader).		
Sämre sårhäkning		
Befarad försämrad sårhäkning pga inhibering av VEGF (vascular endothelial growth factor). Upphåll 2 veckor före och 2 veckor efter operation, se FASS.		
Övrigt		
Fatigue/trötthet mycket vanligt. Röst problem (dysfoni) vanligt. Ledbesvär, ryggsmärta och muskuloskeletal smärta vanligt.		
Interaktionsbenägen substans		
Samtidig administrering starka och måttliga CYP3A-inducerare med frukintinib ska undvikas, då detta kan minska frukintinibs effekt. Ingen dosjustering av frukintinib behövs vid samtidig administrering av CYP3A-hämmare. Ingen dosjustering av frukintinib behövs vid samtidig administrering med magsyrahämmande läkemedel.		