

# Antitumoralt läkemedel

## Alektinib Per oral kapsel

Basfakta

### Doseringsaspekter

<b>Beräkningssätt:</b>	Standarddos
<b>Enhet för grunddos:</b>	mg
<b>Administreringsväg:</b>	Per oral
<b>Dosering i förh. måltid:</b>	Tas i samband med måltid

### Anvisningar

#### Anvisningar för läkemedelsadministration

Undvik samtidigt intag av grapefrukt, grapefruktjuice och johannesört under pågående behandling.

Om en dos missats ska den endast tas om det är mer än 6 timmar kvar till nästa planerade dos.

Vid kräkning efter att en dos intagits, tas nästa dos vid den schemalagda tiden.

### Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Hematologisk toxicitet</b> Anemi vanligt, oftast grad 1-2.		
<b>Andningsvägar</b> Fallrapporter om interstitiell lungsjukdom finns.		
<b>Levertoxicitet</b> Förhöjda transaminaser vanligt, kan bli grad 3-4. Kontroll av leverfunktion med ALAT, ASAT och totalt bilirubin bör ske före behandlingsstart och därefter kontinuerligt, se FASS. Tillfälligt uppehåll, dosjustering eller permanent utsättning vid förhöjda värden, se FASS.		
<b>Övrigt</b> Muskelsmärta (myalgi) vanligt, kan bli uttalad. Kreatinfosfokinas (CK) förhöjningar vanligt. Eventuell dosjusteringsbehov, se FASS.		
<b>Hjärttoxicitet</b> Symtomatisk bradykardi förekommer.		
<b>Gastrointestinal påverkan</b> Förstoppning mycket vanligt. Illamående, kräkning och diarre vanligt. Stomatit förekommer.		
<b>Hudtoxicitet</b> Hudutslag vanligt. Fotosensitivitet har rapporterats. Undvik långvarig soljusexponering under behandlingen till och med 7 dagar efter behandlingens avslut.		
<b>Övrigt</b> Ödem vanligt.		
<b>Njurtoxicitet</b> Förhöjningar av kreatinin förekommer. Njursvikt har rapporterats.		
<b>Graviditetsvarning</b> Kan orsaka fosterskador. Effektiva preventivmedel måste användas av fertila kvinnliga patienter under behandlingen och minst tre månader efter sista dosen av Alektinib.		

Fortsättning på nästa sida

<b>Observandum</b>	<b>Kontroll</b>	<b>Stödjande behandling</b>
<b>Interaktionsbenägen substans</b>		
Vid samtidig administrering av starka CYP3A4-inducerare med Alektinib rekommenderas lämplig övervakning, viss påverkan på koncentration skulle kunna förekomma, men det är olika effekt på substans och aktiv metabolit, se FASS.(Exempel på starka CYP3A4-inducerare är: karbamazepin, fenobarbital, fenytoin, rifabutin, rifampicin och Johannesört (hypericum perforatum).)		
Vid samtidig administrering av starka CYP3A4-hämmare med Alektinib rekommenderas lämplig övervakning, viss påverkan på koncentration skulle kunna förekomma, men det är olika effekt på substans och aktiv metabolit, se FASS.(Exempel på starka CYP3A4-hämmare är: ritonavir, sakvinavir, telitromycin, ketokonazol, itrakonazol, vorikonazol, posakonazol nefazodon, grapefrukt och pomerans.)		
Vid samtidig administrering av P-gp-substrat med Alektinib rekommenderas lämplig övervakning, då ökning av plasmakoncentration av P-gp-substrat skulle kunna öka. (Exempel på P-gp-substrat är: digoxin, dabigatranetexilat, topotekan, sirolimus, everolimus, nilotinib och lapatinib.)		
Vid samtidig administrering av BCRP-substrat med Alektinib rekommenderas lämplig övervakning, då ökning av plasmakoncentration av BCRP-substrat skulle kunna öka. (Exempel på BCRP-substrat är: metotrexat, mitoxantron, topotekan och lapatinib.)		