

# Antitumoralt läkemedel

## Osimertinib Per oral tablett

Basfakta

### Doseringsaspekter

<b>Beräkningssätt:</b>	Standarddos
<b>Enhet för grunddos:</b>	mg
<b>Administreringsväg:</b>	Per oral
	Tas med eller utan mat vid
<b>Dosering i förh. måltid:</b>	ungefär samma tidpunkt varje dag

### Anvisningar

#### Anvisningar för läkemedelsadministration

Om en dos missats ska den endast tas om det är mer än 12 timmar kvar till nästa planerade dos.

#### Övriga anvisningar för läkemedelsadministration

Om tablett inte kan sväljas, kan den först lösas upp i 0,5 dl vanligt vatten. Släpp ner tablett i vattnet, rör om tills tablett är löst och drick omedelbart. Skölj efter med lite extra vatten som också dricks upp.

Vid ventrikelsond används mindre volym vatten, totalt ca 30 ml, som administreras inom 30 minuter.

### Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Hematologisk toxicitet</b>		
Sänkning av Hb, neutrofila och trombocyter mycket vanligt, dock mindre vanligt med grad 3 – 4. Se FASS för eventuell dosminskning/uppehåll i behandling.		
<b>Hudtoxicitet</b>		
Utslag, klåda, torr hud och nagelproblem (exempelvis paronyki/nagelbandsinfektion) mycket vanligt, oftast milda former.		
<b>Gastrointestinal påverkan</b>		
Diarré mycket vanligt, oftast mild. Illamående, nedsatt aptit vanligt, oftast mild.		
<b>Slemhinnetoxicitet</b>		
Stomatit vanligt, men oftast mild.		
<b>Andningsvägar</b>		
Interstitiell lungsjukdom förekommer. Plötsliga nya symtom med andnöd, hosta och feber skall utredas. Uppehåll med behandling vid utredning, avsluta vid konstaterad diagnos.		
<b>Hjärttoxicitet</b>		
Förlängning av QTc finns rapporterat. EKG och elektrolytkontroll hos patienter med hjärtsvikt, elektrolytrubbning eller med annan medicinering som i sig kan förlänga QTc. Eventuell dosminskning, se FASS.		
<b>Interaktionsbenägen substans</b>		
Samtidig användning av Osimertinib och starka CYP3A-inducerare (t.ex. fenytoin, rifampicin och karbamazepin) bör undvikas.		
Samtidig användning av Osimertinib med måttliga CYP3A4-inducerare (t.ex. bosentan, efavirenz, etravirin, modafinil) sker med försiktighet eller undvik om möjligt.		
Samtidig användning av Osimertinib och Johannesört är kontraindicerad.		
Medel som påverkar magsäckens pH kan användas utan restriktioner.		
Osimertinib är en hämmare av BCRP, vilket kan förändra effekt av läkemedel som beroende av BCRP, med ökad exponering för det läkemedlet under samtidig användning av Osimertinib. Exempel Rosuvastatin, se FASS.		