

## Antitumoralt läkemedel

### Estramustinnatriumfosfat Peroral kapsel

## Basfakta

### Doseringsaspekter

Beräkningssätt:	Standarddos
Enhet för grunddos:	mg
Administreringsväg:	Peroral

### Anvisningar

#### Anvisningar för läkemedelsadministration

Samtidigt intag av mjölkprodukter ska undvikas.

#### 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
<b>Övrigt</b>		
Gynekomasti mycket vanligt. Erekttil dysfunktion har rapporterats		
<b>Hematologisk toxicitet</b>		
Anemi, leukopeni förekommer. Trombocytopeni har rapporterats.		
Försiktighet vid tidigare känd trombosproblematik (venös trombos, tromboflebit) då östrogenbehandling vid prostatacancer är associerad med ökad risk för trombos.		
<b>Gastrointestinal påverkan</b>		
Illamående, kräkningar och diarré vanligt.		
<b>Levertoxicitet</b>		
Förhöjda levervärden vanligt. Följ levervärden regelbundet.		
<b>Hjärttoxicitet</b>		
Förhöjt blodtryck har rapporterats, kontroll av blodtryck ska ske regelbundet.		
Försiktighet vid känd hjärt och kärlsjukdom, då östrogenbehandling vid prostatacancer är associerad med ökad risk för trombos och myocardiischemi. Rapporter finns om ökad ödemproblematik och hjärtsvikt.		
<b>Endokrinologi</b>		
Glukostolerans kan minska, varför glukoskontroller bör ske noggrant hos diabetespatienter.		
Metabolism av kalcium och fosfor kan påverkas, varför försiktighet vid känd hyperkalcemi eller njursvikt.		
<b>Immunologisk reaktion</b>		
Allergiska reaktioner inklusive angioödem har rapporterats. Enligt SPC har flera av dessa fall haft samtidig behandling med ACE-hämmare.		
<b>Graviditetsvarning</b>		
Mutagena egenskaper. Män som behandlas med estramustin bör vidta antikonceptionella åtgärder om partner är fertil kvinna.		
<b>Interaktionsbenägen substans</b>		
Mjölkprodukter kan minska absorptionen av estramustin, då estramustin bildar olösliga salter med flervärda metalljoner.		
Samtidig administrering av estramustin och ACE-hämmare kan öka risk för angioödem.		

### Versionsförändringar

#### Version 1.1

Lagt till handhavandeinfo.

**Version 1.0**

Basfaktan fastställdes.