

# Antitumoralt läkemedel

## Pegaspargas Intravenös infusion

Basfakta

### Doseringsaspekter

<b>Beräkningssätt:</b>	Kroppsyta
<b>Enhet för grunddos:</b>	IE/m <sup>2</sup>
<b>Administreringsväg:</b>	Intravenös

### Spädningsinformation

#### Spädningsvätska

100 ml Glukos 50 mg/ml

100 ml Natriumklorid 9 mg/ml

**Hållbarhet efter spädning**  
48 timmar**Förvaring**  
Kallt

#### Spädningsanvisningar

Oncaspar finns tillgängligt som lösning, 750 E/ml, 5 ml, eller som pulver till lösning, samma styrka och volym efter spädning.

Pulver till lösning - 5,2 ml vatten för injektionsvätskor sätts till pulvret. Flaskan snurras försiktigt tills pulvret lösts upp. Ger en lösning med 750 E/ml.

Ordinerad dos sätts till vald infusionslösning.

### Biverkningar

Observandum	Kontroll	Stödjande behandling
<b>Akut infusionsreaktion/anafylaxi</b> Hypersensitivitetsreaktion vanligt.		Akutberedskap
<b>Hematologisk toxicitet</b> Koagulationsrubbingar förekommer, kan bli allvarliga, både trombos och blödningsbenägenhet. Anemi och myelosuppression har rapporterats.		
<b>CNS påverkan</b> Cerebral trombos (inklusive hjärninfarkt och sinustrombos) och hjärnblödning förekommer på grund av koagulationsrubbing. Krampanfall, perifer motorisk neuropati förekommer. Fallrapport om reversibelt posteriot leucoencefalopati.		
<b>Levertoxicitet</b> Förhöjda levervärden vanligt, kan bli allvarliga. Hypoalbuminemi vanligt.		
<b>Gastrointestinal påverkan</b> Akut pankreatit förekommer, kan bli allvarlig, enstaka dödsfall rapporterade. Diarré, buksmärta, illamående och kräkning vanligt. Minskad aptit och viktnedgång vanligt.		
<b>Endokrinologi</b> Hyperglykemi vanligt, behandlingsbehov med insulin förekommer.		
<b>Immunologisk reaktion</b> Urtikaria vanligt. Antikropps bildning kan uppstå, risk för neutraliserande effekt, se FASS.		

Fortsättning på nästa sida

**Observandum****Kontroll****Stödjande behandling**

---

**Interaktionsbenägen substans**

Möjlig risk för fluktuerande koagulationsfaktorer efter administrering av Pegaspargas, varför försiktighet vid samtidig administrering av antikoagulantia, ASA, NSAID och glukokortikoider.

Omedelbart föregående eller samtidig administrering av Vinkristin vid Pegaspargasadministrering kan öka Pegaspargastoxicitet.

Administrering av Pegaspargas före Vinkristin kan öka neurotoxicitet för Vinkristin. Vinkristin ska ges minst 12 timmar före Pegaspargas för att minimera toxicitet.

En indirekt interaktion mellan Pegaspargas och orala preventivmedel kan ej uteslutas, därav ska annan säker preventivmedelsmetod användas.

Interaktion med Metotrexat och Cytarabin kan förekomma, se FASS.

---