



## Abatacept intravenös inf

(Orencia) dos tillsätts till spädningsvätska

**Dos ordineras utifrån koncentration 25 mg/mL som sedan tillsätts till spädningsvätska. Iordningställande sker i 2 STEG, se beredningsinstruktion.**

### STAMLÖSNING

#### Ska spädas vidare

Abatacept (Orencia)		NaCl 9 mg/mL alt sterilt		SKA SPÄDAS VIDARE
250 mg		vatten		<b>25 mg/mL</b>
1 st	+	10 mL	=	10 mL

#### Beredningsinstruktion:

##### STEG 1:

Lös upp pulvret i injektionsflaskan med 10 mL sterilt vatten.

Använd den silikonfria engångssprutan som medföljer förpackningen och en 18 - 21 gauge nål.

Rotera flaskan försiktigt vid upplösning av pulvret för att minimera skumbildning. Skaka inte.

Efter beredning ska lösningen vara klar och färglös. Använd den inte om den är grumlig.

### INDIVIDUELL SPÄDNING

#### Beredningsinstruktion:

##### STEG 2:

Tillför långsamt ordinerad volym (från en eller fler injektionsflaskor) till NaCl 9 mg 100 mL infusionspåse/infusionsflaska.

Använd den silikonfria engångssprutan som medföljer förpackningen.

#### Exempel: Volym av Abatacept (Orencia) 25 mg/mL som ger önskad dos vid spädning

Kroppsvikt	Volym vid dos 10 mg/kg
20 kg	8 mL till 100 mL
30 kg	12 mL till 100 mL
50 kg	20 mL till 100 mL

### VANLIG INDIKATION OCH DOS

#### Juvenil idiopatisk artrit

Barn över 6 år och under 75 kg: 10 mg/kg

Barn 75 - 100 kg: 750 mg, max 1 000 mg

Dosen upprepas efter 2 och 4 veckor. Därefter ges Orencia var 4:e vecka.

### ÖVRIG INFORMATION

Kontraindicerat att ge i samband med allvarliga okontrollerade infektioner (t.ex. sepsis).

Silikonfria sprutor ska användas vid administrering och beredning då läkemedlet adsorberar till silikonolja.

Tillverkarna rekommenderar användning av infusionsaggregat med inbyggt filter med porstorlek 0,2 - 1,2 mikrometer och låg proteinbindningsgrad. Detta för att skydda patienten mot partiklar som kan ha bildats t.ex. i samband med oavsiktlig användning av sprutor innehållande silikonolja.

### REFERENS/LÄNK

FASS

<http://www.fass.se/LIF/startpage?userType=0>

PubMed PMID Krayukhina E et al. Effects of syringe material and silicone oil lubrication on the stability of pharmaceutical proteins.

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25256796>

Rekommendation (Grade 2D)

[http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

### EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2019-07-15

ePedID: 4463

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2019-07-15

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: [www.eped.se/kontakt](http://www.eped.se/kontakt)

Giltig fr o m: 2019-07-15

**KONTROLLERA ATT UTSKRIVEN KOPIA ÄR GILTIG. NY VERSION KAN HA SKAPATS SEDAN UTSKRIFT**





## Abatacept intravenös inf

(Orencia) dos tillsätts till spädningsvätska

---

### ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, -

---

### ADMINISTRERINGSSÄTT

Intravenös infusion: 30 min

Företaget rekommenderar användning av infusionsaggregat med inbyggt filter, se Övrigt.

Läkemedlet ska ges i separat lumen, då blandbarhetsstudier saknas.

---

### HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

#### Abatacept (Orencia) (från registrerad produkt)

250 mg, Pulver till koncentrat för injektions-/infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras i kylskåp (2 - 8 °C). Förvaras i originalförpackningen.

Ljuskänsligt.

25 mg/mL, Stamlösning

HÅLLBAR: Hållbar 24 tim kylskåp, 12 tim rumstemperatur.