

# Tetrakosaktid intramuskulär inj 1 mg/mL

## (Synacthen Depot)

---

**Arbetsmiljö** Allergirisk, hantera enligt lokal instruktion, -

---

**Administreringssätt**

Intramuskulär injektion  
Ampullen ska skakas före användning.

---

**Vanlig indikation och dos**

**Infantila spasmer**

Barn under 2 år:  
Behandling ges varannan dag.  
Dag 1 och 3: 0,25 mg x 1.  
Dag 5 - 14: 0,25 - 0,5 mg x 1.  
Dag 15: Starta uttrappning, bör pågå under 2 veckor.

Dag 8: EEG utförs. Vid spasmfrihet och förbättrad EEG fortsätt med effektiv dos.

Om otillräcklig effekt, fortsätt med effektiv dos och kombinera behandling med vigabatrin i första hand, i andra hand (om vigabatrin tidigare prövats) alternativt antiepileptika. Om helt utebliven effekt dag 14, trappa ner dos under 1 vecka.

Vid recidiv: Tillfällig dosökning och förlängd kur alternativt kombinera med vigabatrin.

Under pågående behandling ska puls, blodtryck, glukos, CRP och elektrolytstatus kontrolleras.

---

**Hållbarhet preparat:**

Synacthen Depot (registrerad produkt)  
● 1 mg/mL, Injektionsvätska, suspension  
Hållbar: Förvaras i kylskåp (2 - 8 °C). Förvaras i originalförpackningen.  
Ljuskänsligt. Resterande lösning får ej sparas.

---

**Övrig information** Det saknas vetenskapligt stöd för doser över 0,75 mg varannan dag.

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-09-14 17:05:33  
Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-09-14 17:05:33  
Källa: www.eped.se  
Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2848  
ID/spårnummer: 3662  
Giltig fr o m: 2017-09-14 17:05:33  
Utskriftsdatum: 2017-09-14

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



# Tetrakosaktid intramuskulär inj 1 mg/mL

## (Synacthen Depot)

Var observant på hjärt- och blodtryckspåverkan, elektrolytrubbning, infektionskänslighet, nedsatt glukostolerans och gastrit/ulcus.

Ekokardiografi ska tas regelbundet pga risken för reversibel hjärtmuskelförstoring vid långtidsbehandling.

Allergent läkemedel. Om allvarlig anafylaktisk reaktion uppstår, behandla utifrån lokala riktlinjer.

Synacthen Depot innehåller bensylalkohol (10 mg/mL). Doser över 99 mg/kg/dag med bensylalkohol har associerats med livshotande "gasping syndrome".

---

### Referens/Länk

Internetadress Internetmedicin - Epilepsi, barn

<http://www.internetmedicin.se/page.aspx?id=6050>

Internetadress Läkemedelsverket, Läkemedelsbehandling av epilepsi 2011

[https://lakemedelsverket.se/upload/halso-och-sjukvard/behandlingsrekommendationer/2011\\_02\\_02\\_Rek%20Eilepsi-webb\\_bokm%c3%a4rken.pdf](https://lakemedelsverket.se/upload/halso-och-sjukvard/behandlingsrekommendationer/2011_02_02_Rek%20Eilepsi-webb_bokm%c3%a4rken.pdf)

Internetadress Läkemedelsverket, SPC Synacthen Depot (Tetrakosaktid) 1 mg/mL

<http://lakemedelsverket.se/LMF/Lakemedelsinformation/?nplid=19690228000029&type=product>

Rekommendation ,(Grade 2C)

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

---

### Lokal länk

Lokal instruktion, begränsad åtkomst

[http://eped.sll.sjonet.org/eped\\_extra/lokalreferens.html#2848](http://eped.sll.sjonet.org/eped_extra/lokalreferens.html#2848)

---

### Substansspecifika uppgifter

Tetracosactide, H01AA02

<http://www.fass.se/LIF/substance?substanceid=IDE4POELUABB4VERT1&UserTypeID=0>

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2017-09-14 17:05:33

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2017-09-14 17:05:33

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@sll.se

Läkemedelsnummer: 2848

ID/spårnummer: 3662

Giltig fr o m: 2017-09-14 17:05:33

Utskriftsdatum: 2017-09-14

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

