
Informasi Obat

KALNEX[®] Kapsul, Tablet, Injeksi

Komposisi

Tranexamic acid kapsul

Tiap kapsul mengandung Tranexamic acid 250 mg

Tranexamic acid tablet.

Tiap tablet mengandung Tranexamic acid 500 mg

Tranexamic acid injeksi.

Tiap ml injeksi (5 w/v %) mengandung Tranexamic acid 50 mg

Tranexamic acid S injeksi.

Tiap ml S injeksi (10 w/v %) mengandung Tranexamic acid 100 mg

Farmakologi

* Aktivitas antiplasminik.

Kalnex[®] menghambat aktivitas dari aktivator plasminogen dan plasmin. Aktivitas antiplasminik dari Kalnex[®] telah dibuktikan oleh berbagai percobaan *in vitro* dan penentuan dari aktivitas plasmin dalam darah dan aktivitas setempat, setelah diberikan pada tubuh manusia.

* Aktivitas hemostatis.

Kalnex[®] mencegah degradasi fibrin, pemecahan platelet. penambahan kerapuhan vaskular dan pemecahan faktor koagulasi. Efek ini dibuktikan secara klinis dengan berkurangnya jumlah perdarahan, mengurangi waktu perdarahan dan periode perdarahan.

Indikasi

- Untuk fibrinolisis lokal seperti epistaksis, prostatektomi, konisasi serviks.
- Edema angioneurotik hereditas.
- Perdarahan abnormal sesudah operasi secara umum.
- Perdarahan sesudah operasi gigi pada penderita haemofilia.

Peringatan dan perhatian

- Bila diberikan secara intravena; dianjurkan untuk menyuntikkannya perlahan-lahan seperti halnya pemberian/ penyuntikan dengan sediaan kalsium (10 ml/1-2 menit).
- Hati-hati bila digunakan pada penderita insufisiensi ginjal karena risiko akumulasi.
- Pedoman untuk pasien/penderita insufisiensi ginjal berat.

| Serum creatine | Dosis | Frekuensi dosis |
|----------------|----------|-----------------|
| 120-250 umol/l | 15 mg/kg | 2 x sehari |

| | | |
|----------------|-----------|----------------|
| 250-500 umol/l | 15 mg/kg | setiap 24 jam |
| > 500 umol/l | 7,5 mg/kg | setiap 24 jam. |

- Tranexamic acid tidak diindikasikan pada haematuria yang berasal dari parenkim renal, karena pada kondisi ini sering terjadi presipitasi fibrin dan mungkin memperburuk penyakit.
- Tranexamic acid digunakan pada wanita hamil hanya jika jelas diperlukan.
- Hati-hati pemakaian pada ibu menyusui untuk menghindari risiko pada bayi.

Efek samping

- Gangguan-gangguan gastrointestinal, mual, muntah-muntah, anorexia, pusing, exanthema, dan sakit kepala dapat timbul pada pemberian secara oral. Gejala-gejala ini menghilang dengan pengurangan dosis atau penghentian pengobatannya.
- Injeksi intravena yang cepat dapat menyebabkan *dizziness* dan hipotensi.

Interaksi obat

Larutan injeksi Tranexamic acid jangan ditambahkan pada tran fusi atau untuk injeksi yang mengandung penicillin.

Dosis dan Cara pemberian

Kalnex[®] 250 mg kapsul.

Dosis lazim secara oral untuk dewasa: sehari 3 - 4 kali, 1 - 2 kapsul.

Kalnex[®] 500 mg tablet.

Dosis lazim secara oral untuk dewasa: sehari 3 - 4 kali 1 tablet.

Kalnex[®] 50 mg injeksi.

Sehari 1- 2 ampul (5-10 ml) disuntikkan secara intravena atau intramuskular, dibagi dalam 1- 2 dosis. Pada waktu atau setelah operasi, bila diperlukan dapat diberikan intravena sebanyak 2 - 10 ampul (10 - 50 ml) dengan cara infus.

Kalnex[®] 100 mg injeksi.

2,5 - 5 ml disuntikkan secara intravena atau intramuskular, dibagi dalam 1 - 2 dosis. Pada waktu atau sesudah operasi, bila perlu, 5 - 25 ml diberikan intravena dengan cara infus.

Dosis Kalnex[®] harus disesuaikan dengan keadaan pasien, sesuai dengan umur atau kondisi klinisnya.

Kemasan

Kalnex® Kapsul (250 mg). Doos isi 10 strip @ 10 kapsul.

Reg. No. DKL9111614301A1.

Kalnex® Tablet (500 mg). Doos isi 10 strip @ 10 tablet.

Reg. No. DKL9111614217A1.

Kalnex® injeksi (5 w/v %) 5 ml. Doos isi 10 ampul.

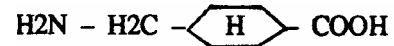
Reg. No. DKL9111614143A1.

Kalnex® injeksi (10 w/v %) 2,5 ml. Doos isi 10 ampul.

Reg. No. DKL9111614143B1.

Keterangan Umum

Kalnex® merupakan zat hablur atau serbuk hablur putih, tidak berbau dengan rasa pahit, serta mempunyai struktur kimia sebagai berikut :



Kalnex® larut dalam air pada 25°C dengan konsentrasi kira-kira 11%, sedikit larut dalam metanol, etanol dan benzene dan sangat sedikit larut dalam eter dan aseton.

Simpan di tempat sejuk dan kering.

**PT. KALBE FARMA
JAKARTA - INDONESIA**

VSO

