

# CALCIUMNATRIUMETAAT

## CALCIUM EDETATE DE SODIUM 5%®

### Afleveringsvorm

Ampul met 500 mg=10 ml (50mg/ml) calciumnatriumedetaat

### Toedienen

- Intramusculair: onverdund
- Intraveneus als infuus: toegevoegd aan 500ml glucose 5% of NaCl 0.9%, de toedieningssnelheid is maximaal 20 mg/minuut
- Als diagnosticum voor loodintoxicatie: maximaal 1000 mg in 500 ml glucose 5%, in 1 uur

### Toedieningscategorie

Categorie A en B

### Houdbaarheid

Na verdunnen in infuusvloeistof: 12 uur bij 20°C

### Infuusvloeistoffen

NaCl 0.9%, glucose 5%, NaCl/glucose

### Onverenigbaar met

- Y-site  
glucose 10%, Ringerlactaat
- Infuus  
amfotericine B

### Bijzonderheden

- Aan calciumnatriumedetaat kan, ter vermindering van de pijn bij i.m. injectie, lidocaine 1% of procaine worden toegevoegd.
- Calciumnatriumedetaat 100 mg/ml komt overeen met 750 mOsmol/l.
- Bevat 10.6 mmol natrium per 1000 mg

### Acute reacties

Met name ten gevolge van i.m. toediening: pijnlijkheid op injectieplaats. Ten gevolge van snelle toediening: tetanische krampen.

### Bijwerkingen

Misselijkheid, braken, diarree, koorts, hypotensie, tromboflebitis, tremor, hoofdpijn, spierpijn.  
Ten gevolge van hoge doseringen: necrose van niertubuli.  
Ten gevolge van langdurige toediening van hoge doseringen: reversibele beenmergdepressie, huidreacties.