



Pamidronat intravenös inf

(ex Pamifos, f.d Aredia) dos tillsätts till spädningsvätska

Uppvätskning och dosering är olika UNDER 1:a behandlingsåret och EFTER 1:a behandlingsåret.

INSTRUKTIONEN GÄLLER FÖR

Tillsats av ordinerad volym pamidronatkoncentrat 3 mg/mL till spädningsvätska.

Beredningsinstruktion:

UNDER 1:a behandlingsåret

- Doser upp till 10 mg

Ordinerad dos sätts till 100 mL glukos 50 mg/mL eller NaCl 9 mg/mL.

- Doser över 10 mg

Ordinerad dos sätts till 250 mL glukos 50 mg/mL eller NaCl 9 mg/mL.

EFTER 1:a behandlingsåret

Ordinerad dos sätts till buffrad glukos 25 mg/mL eller NaCl 9 mg/mL. Volym spädningsvätska: 500 mL/m².

Exempelolymer infusionskoncentrat 3 mg/mL (som ska spädas vidare):

Dos	0,5 m ²	1,5 m ²
10 mg/m ²	1,67 mL	5 mL
30 mg/m ²	5 mL	15 mL

VANLIG INDIKATION OCH DOS

Osteogenesis imperfecta, osteoporos, fibrös dysplasi, CRMO

UNDER 1:a behandlingsåret

Barn 1 mån - 18 år:

- Behandling 1 - 2: 10 mg/m², 1 gång per månad.

- Behandling 3 - 5: 20 mg/m², 1 gång per månad.

- Behandling 6 och framåt: 30 mg/m², 1 gång per månad.

EFTER 1:a behandlingsåret

Barn 1 mån - 18 år: 30 - 40 mg/m², 1 gång per månad.

Max 90 mg/DOS.

ÖVRIG INFORMATION

Under 1:a behandlingsåret är det viktigt att patienten FÖRST uppvätskas för att minimera risken för biverkningar (ex feber och muskelsmärta). Efter 1:a behandlingsåret har kroppen vant sig och läkemedlet kan ges utan föregående uppvätskning.

Får inte ges med kalciuminnehållande vätskor.

Osteonekros i käken har rapporterats hos patienter med cancer som får cytostatika och samtidigt behandlats med intravenöst pamidronat.

Pamidronat kan vara njurtoxiskt och därför är det viktigt att följa rekommenderad infusionstid och inte överstiga dosen 90 mg.

Saltformen av den aktiva substansen i dessa produkter namnges på olika sätt, pamidronatdinatrium och dinatriumpamidronat, men skiljer sig inte i effekt.





Pamidronat intravenös inf

(ex Pamifos, f.d Aredia) dos tillsätts till spädningsvätska

ARBETSMILJÖ

Allergirisk, hantera enligt lokal rutin, -

ADMINISTRERINGSSÄTT

UNDER 1:a behandlingsåret

Innan infusion: vätska upp patienten med buffrad glukos 25 mg/mL.

Mängd: 500 mL/m², ges under 2 tim.

Intravenös infusion: Pamidronat ges under 4 tim.

EFTER 1:a behandlingsåret

Ingen föregående uppvätskning.

Intravenös infusion: Pamidronat ges under 4 tim.

HÅLLBARHET OCH FÖRVARING

Pamidronat (ex Hospira) (registrerad produkt)

3 mg/mL, Koncentrat till infusionsvätska, lösning

HÅLLBAR: Förvaras vid högst 25°C. Efter iordningställande: 12 tim rumstemperatur, 24 tim kylskåp.

REFERENS/LÄNK

FASS

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

Pediatric Dosage Handbook

Rekommendation , (Grade 2C)

http://www.essentialevidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade

EPED CENTRALT

Handläggare/apotekare: Anna Hardmeier 2019-01-11

ePedID: 3408

Fastställare/läkare: Charlotte Höglund 2019-01-11

Versionsnummer, major: 1

Lokal kontakt: www.eped.se/kontakt

Giltig fr o m: 2019-01-11

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