

KALCIO CHLORIDO TIRPALAS 1 normalinis Bernburg

Elektrolitų koncentratas, skirtas infuzijai į veną, po papildymo infuziniais tirpalais

Indikacijos grupė

Elektrolitų koncentratas

Taikymo sritis

Kalcio trūkumui kompensuoti, ypač hipochloreminės alkalozės atveju.

KONTRAINDIKACIJOS

- Padidėjęs kalcio ar chlorido kiekis kraujyje (hyperkalcemija ar hyperchloremija)
- Acidozė
- Sunkus inkstų nepakankamumas
- Padidėjęs kalcio išsiskyrimas šlapime (hiperkalciurija)
- Kalcio druskų nusėdimas inkstuose (nefrokalcinozė)

Atsargiai skirti pacientams, kurie gydomi Digitalio- glikozidų preparatais.

Atsargumo priemonės

Žiūrėti įspėjimus

Nėštumas ir žindymas

Naudojimas pagal atitinkamas indikacijas nėštumo ir žindymo metu nesukelia problemų.

Sąveika su kitais vaistais ar preparatais

Kalcio chlorido tirpalo 1 normalus Bernburg negalima maišyti su tirpalais, kurių sudėtyje yra neorganinio fosfato ar karbonato.

Pacientams, gydytiems digitalizuotais glikozidais, gali pasireikšti perdozavimo simptomai

ĮSPĖJIMAI

Būtina kontroliuoti serumo elektrolitų ir rūgščių - šarmų pusiausvyrą. Dėl kalcio chlorido kenksmingo poveikio audiniui, vaistinis preparatas turi būti leidžiamas tiktai į veną.

Infuzuokite lėtai, kad išvengtumėte karščiavimo, pykinimo, vėmimo ir hipotenzijos, taip pat sąmonės netekimo ir širdies aritmijos.

Dozavimas

Dozavimas priklauso nuo individualių poreikių, kuriuos reikia nustatyti prieš vartojant.

Infuzinio tirpalo koncentratas negali būti vartojamas nepraskiestas, ir tik kaip papildoma infuziją į veną.

Vartojimo metodas

Infuzuojama į veną, sumaišius su pakaitiniais tirpalais.

Perdozavimo atveju

Perdozavimas dėl greitos infuzijos gali sukelti karščiavimą, pykinimą, vėmimą, vazodilataciją ir hipotenziją, bradikardiją ir aritmijas, kol sustos širdis. Dėl pernelyg greitos ar per didelės infuzijos gali padidėti kalcio kiekis kraujyje (bendra kalcio koncentracija kraujo plazmoje $> 3 \text{ mmol} / \text{l}$ arba jonizuotas kalcio kiekis $> 1,1 \text{ mmol}$).

Hiperkalcemijos simptomai:

- Smegenų štamai (pvz., nuovargis, mieguistumas, sumaištis).
- Virškinimo trakto sutrikimai (pvz., pykinimas, vėmimas, vidurių užkietėjimas, linkęs į bites)
- Širdies sutrikimai (pvz., tachikardija ir aritmija, hipertenzija, EKG pokyčiai [QT sutrumpinimas])
- Inkstų sutrikimai (pvz., padidėjęs šlapimo išsiskyrimas, padidėjęs troškulys, sumažėjusi koncentracija, tendencija indai kaupti kalcio druskas)
- Refleksų silpnėjimas

Hiperkalceminė krizė (koncentracija kraujo plazmoje $> 4 \text{ mmol} / \text{l}$) būdinga tokie sparčiai besivystantys simptomai: vėmimas, kolika, atonija, žarnyno obstrukcija dėl žarnyno raumenų paralyžiaus, bendras raumenų silpnumas, sąmonės sumažėjimas, iš pradžių padidėjęs, vėliau sumažėjęs šlapinimasis, kol visiškai nelieka šlapimo išskyrimo

Terapija:

skubus infuzijos nutraukimas.

Ypač esant aukštam kalcio kiekiui kraujyje, reikia ūminio kalcio kiekio kraujyje mažinimo.

Veiksmi, esant nepakankamai inkstų funkcijai:

Priverstinę diurezę skysčiu pakeisti izotoniniu natrio chlorido tirpalu, griežtai kontroliuojant vandens ir elektrolitų balansą.

Veiksmi esant sutrikusiai inkstų funkcijai:

Hemodializė, naudojant kalcio neturintį dializatą.

Jeigu kiltų daugiau klausimų dėl vaisto vartojimo, kreipkitės į gydytoją arba vaistininką.

Šalutinis poveikis

Gali pasireikšti lokalus šilumos pojūtis, o esant didesnei koncentracijai, gali pasireikšti venos sienelės dirginimas ir uždegimas.

Pranešimas apie šalutinį poveikį

Jeigu pastebėjote bet kokį šalutinį poveikį, kreipkitės į gydytoją arba vaistininką. Tai taikoma ir tiems šalutiniams poveikiams, kurie nėra paminėti šiame informaciniame lapelyje. Apie šalutinius poveikius

galite pranešti tiesiogiai Federaliniam narkotikų ir medicinos prietaisų institutui, farmakologinio budrumo skyriui, Kurt-Georg-Kiesinger Allee 3, D-53175 Bonn, interneto svetainėje: www.bfarm.de. Pranešdami apie šalutinį poveikį, galite padėti gauti daugiau informacijos apie šio vaisto saugumą.

Pastabos ir informacija apie galiojimo laiką:

Naudokite tik skaidrius tirpalus nepažeistose pakuotėse!

Kalcio chlorido tirpalo 1 normalinis Bernburg negalima vartoti pasibaigus galiojimo terminui.

Specialios saugojimo atsargumo priemonės.

Vaistą laikyti vaikams nepasiekiamojame vietoje!

Kokybinė ir kiekybinė sudėtis

1000 ml infuzinio tirpalo koncentrate yra:

Veiklioji medžiaga:

kalcio chlorido dihidratas 73,59 (mmol / ml: Ca '0,5, Cl1)

Pagalbinė medžiaga:

injekcinis vanduo

Sterilus ir apyrogeninis.

pH: 5,0-7,0 Teorinis osmoliariškumas: 1500 mOsm / l

Vaisto forma ir turinys

Infuzinio tirpalo koncentratas - Kalcio chlorido tirpalas 1 normalinis "Bernburg" galima įsigyti iš šių dydžių: - 20x 100ml

Farmacinis platintojas ir gamintojas

Serumwerk Bernburg AG

Hallesche LandstraBe 105 b

06406 Bernburg

Telefon: 03471 8600

Telefax: 03471 860408

Stand der Information 03/2014

» serumwerk Bernburg

04-05-9509/22