

Prospect: Informații pentru utilizator**Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă**
Glucoză

Citiți cu atenție și în întregime acest prospect înainte de a începe să utilizați acest medicament deoarece conține informații importante pentru dumneavoastră.

- Păstrați acest prospect. S-ar putea să fie necesar să-l recitiți.
- Dacă aveți orice întrebări suplimentare, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului.
- Acest medicament a fost prescris numai pentru dumneavoastră. Nu trebuie să-l dați altor persoane. Le poate face rău, chiar dacă au aceleași semne de boală ca dumneavoastră.
- Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului. Acestea includ orice posibile reacții adverse nemenționate în acest prospect. Vezi pct. 4.

Ce găsiți în acest prospect:

1. Ce este Glucose B. Braun 50 mg/ml și pentru ce se utilizează
2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml
3. Cum să utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml
4. Reacții adverse posibile
5. Cum se păstrează Glucose B. Braun 50 mg/ml
6. Conținutul ambalajului și alte informații

1. Ce este Glucose B. Braun 50 mg/ml și pentru ce se utilizează

Glucose 50 mg/ml este o soluție perfuzabilă care conține glucoză. Este folosită pentru dizolvarea sau diluarea medicamentelor care urmează să fie administrate prin picurare venă (metodă denumită și perfuzie intravenoasă).

2. Ce trebuie să știți înainte să utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml**Nu utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml:**

- o valoare prea mare a zahărului în sânge (hiperglicemie), pentru controlul căreia este necesară o doză de insulină mai mare de 6 unități pe oră
- valori crescute ale substanțelor acide în sânge (acidoză metabolică)

Nu trebuie să primiți cantități mari din această soluție dacă aveți:

- prea multă apă în organism
- insuficiență cardiacă acută
- apă în plămâni

Glucose 50 mg/ml soluție perfuzabilă nu trebuie utilizată singură pentru tratamentul deficitelor de lichid, întrucât nu conține săruri (electroliti).

Atenționări și precauții

Adresați-vă medicului dumneavoastră, farmacistului sau asistentei medicale înainte de a lua Glucose 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

Acest medicament nu trebuie utilizat singur pentru tratamentul deficitelor de lichid, fără o administrare adecvată de săruri (vezi și pct. „Nu utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă” de mai sus), întrucât acest lucru poate reduce considerabil concentrația de săruri în sânge (în special potasiu și sodiu). O lipsă de săruri poate conduce la probleme cu inima și leziuni ale creierului. Un grad special de risc prezintă copiii, pacienții vârstnici și pacienții cu stare generală debilitată.

Trebuie să fie asigurat un aport corespunzător de săruri (în special potasiu și sodiu).

Pe parcursul perfuziei trebuie verificate valorile de zahăr în sânge, lichide, electroliți (în special potasiu) și echilibrul acido-bazic pentru a exista siguranța că acestea sunt corecte. În acest scop, este posibil să vi se recolteze probe de sânge.

Dacă este necesar, valoarea zahărului în sânge va fi ținută sub control prin administrare de insulină. În acest caz, medicul dumneavoastră va avea în vedere faptul că puteți suferi o scădere a valorilor potasiului în sânge. Medicul dumneavoastră va analiza foarte atent dacă acest medicament este potrivit pentru dumneavoastră, în cazul în care aveți:

- diabet zaharat
- orice fel de afectare a metabolismului glucozei (de exemplu, după intervenții chirurgicale sau răni)
- afectarea funcției renale

În mod normal, nu veți primi acest medicament dacă suferiți sau ați suferit recent un accident vascular cerebral, cu excepția cazului în care medicul dumneavoastră îl consideră esențial pentru recuperare.

Dacă primiți, în același timp, și transfuzii cu sânge, acestea vă vor fi administrate printr-un alt tub.

Medicul dumneavoastră va lua în considerare informațiile referitoare la siguranța ale medicamentului care urmează să fie dizolvat sau diluat în Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

Copii

La copii, doza de Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă trebuie să fie cât mai mică posibil (vezi și pct. 3).

Glucose B. Braun 50 mg/ml împreună cu alte medicamente

Spuneți medicului dumneavoastră sau farmacistului dacă utilizați, ați utilizat recent sau s-ar putea să utilizați orice alte medicamente.

Medicul dumneavoastră va avea în vedere faptul că unele medicamente pot influența metabolismul glucozei.

Trebuie să fie luate în considerare informațiile referitoare la siguranța ale medicamentului care urmează să fie dizolvat sau diluat în Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

Sarcina, alăptarea și fertilitatea

Dacă sunteți gravidă sau alăptați, credeți că ați putea fi gravidă sau intenționați să rămâneți gravidă, adresați-vă medicului sau farmacistului pentru recomandări înainte de a lua acest medicament.

Sarcina:

Medicul dumneavoastră va stabili cu atenție dacă trebuie sau nu să vi se administreze această soluție dacă sunteți gravidă. Înainte de a vi se administra acest medicament, vi se va verifica valoarea zahărului din sânge.

Alăptarea

Medicul dumneavoastră va stabili cu atenție dacă trebuie sau nu să vi se administreze această soluție dacă alăptați.

Conducerea vehiculelor și folosirea utilajelor

Acest medicament nu influențează capacitatea de conducere a vehiculelor și folosirea utilajelor.

Trebuie să fie luate în considerare informațiile referitoare la siguranța ale medicamentului care urmează să fie dizolvat sau diluat în Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

3. Cum să utilizați Glucose B. Braun 50 mg/ml

Acest medicament se administrează prin perfuzie intravenoasă (ceea ce înseamnă administrare printr-o canulă introdusă într-o venă). Perfuzia poate fi administrată în venele periferice. Totuși, această posibilitate este limitată de către natura medicamentului dizolvat sau diluat în Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

Cantitatea de soluție care vi se administrează depinde de concentrația medicamentului care este dizolvat sau diluat. Vor fi avute în vedere dozele maxime specificate mai jos.

Adulți

Doza zilnică maximă

Cel mult 40 ml pe kg de greutate corporală și zi, echivalent cu 2 g glucoză pe kg de greutate corporală și zi.

Viteza maximă de perfuzie

Viteza maximă de perfuzie este de cel mult 5 ml pe kg de greutate corporală și oră, echivalent cu 250 mg de glucoză pe kg de greutate corporală și oră.

Utilizare la copii

În cazul administrării la copii, doza de Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă trebuie să fie cât mai mică posibil. Trebuie administrate săruri după cum este necesar.

Dacă utilizați mai mult Glucose B. Braun 50 mg/ml decât trebuie

Este puțin probabil să se întâmple acest lucru deoarece medicul dumneavoastră va determina dozele zilnice. Supradozajul cu glucoză poate conduce la:

- valori prea mari ale zahărului în sânge
- pierdere de glucoză prin urină
- concentrații anormal de mari ale lichidelor corporale
- afectarea sau pierderea stării de conștiență datorită unor valori extrem de mari ale zahărului în sânge sau concentrațiilor prea mari ale lichidelor corporale
- deficit de lichide

Supradozajul cu lichid poate conduce la exces de lichid în organism, cu:

- creșterea tensiunii în piele
- senzație de greutate sau umflare a picioarelor (congestie venoasă)
- umflare a țesuturilor (posibil, însoțită de apă în plămâni sau umflare a creierului)
- valori anormal de mari sau de scăzute ale electroliților în sânge
- perturbări ale echilibrului acido-bazic

În caz de supradozaj, puteți prezenta greață, vărsături sau spasme.

Pot apărea și alte semne de supradozaj, în funcție de natura medicamentului dizolvat sau diluat în Glucose B. Braun 50 mg/ml soluție perfuzabilă.

Dacă se întâmplă acest lucru, perfuzia va fi încetinită sau oprită.

Medicul dumneavoastră va decide tratamentul de care aveți nevoie în continuare, de exemplu administrarea de insulină, medicamente pentru creșterea debitului de urină (diuretice) sau săruri.

Dacă aveți orice întrebări suplimentare cu privire la acest medicament, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului.

4. Reacții adverse posibile

Ca toate medicamentele, acest medicament poate provoca reacții adverse, cu toate că nu apar la toate persoanele.

Dacă acest medicament este utilizat conform instrucțiunilor date, nu este de așteptat să apară reacții adverse.

Raportarea reacțiilor adverse

Dacă manifestați orice reacții adverse, adresați-vă medicului dumneavoastră sau farmacistului. Acestea includ orice reacții adverse nemenționate în acest prospect. De asemenea, puteți raporta reacțiile adverse direct prin intermediul sistemului național de raportare, ale cărui detalii sunt publicate pe web-site-ul Agenției Naționale a Medicamentului și a Dispozitivelor Medicale <http://www.anm.ro/>. Raportând reacțiile adverse, puteți contribui la furnizarea de informații suplimentare privind siguranța acestui medicament.

5. Cum se păstrează Glucose B. Braun 50 mg/ml

Nu lăsați acest medicament la vederea și îndemâna copiilor.

Nu utilizați acest medicament după data de expirare înscrisă pe etichetă după EXP.

Data de expirare se referă la ultima zi a lunii respective.

Acest medicament nu necesită condiții speciale de păstrare.

Nu aruncați niciun medicament pe calea apei sau a reziduurilor menajere. Întrebați farmacistul cum să aruncați medicamentele pe care nu le mai folosiți. Aceste măsuri vor ajuta la protejarea mediului.

6. Conținutul ambalajului și alte informații

Ce conține Glucose B. Braun 50 mg/ml

- Substanța activă este glucoza.

Un litru soluție perfuzabilă conține glucoză monohidrat 55 g, echivalent cu glucoză 50 g.

- Celălalt component este apă pentru preparate injectabile

Conținut energetic:	837 kJ/l \cong 200 kcal/l
Osmolaritate teoretică:	278 mOsm/l
pH:	3,5 – 5,5

Cum arată Glucose B. Braun 50 mg/ml și conținutul ambalajului

Glucose 50 mg/ml, soluție perfuzabilă (pentru administrare prin picurare în venă) este o soluție perfuzabilă limpede incoloră sau aproape incoloră.

Este disponibilă în cutii cu 10 flacoane din PEJD a 250 ml soluție perfuzabilă, 10 flacoane din PEJD a 500 ml soluție perfuzabilă, 10 flacoane din PEJD a 1000 ml soluție perfuzabilă.

Deținătorul autorizației de punere pe piață și fabricantul

B.Braun Melsungen AG
Carl-Braun-Strasse 1,
34212 Melsungen,
Germania

Adresa poștală
34209 Melsungen, Germania

Telefon: (0 56 61) 71-0
Fax: (0 56 61) 71-45 67

Pentru orice informații referitoare la acest medicament, vă rugăm să contactați reprezentanța locală a deținătorului autorizației de punere pe piață:

Acest prospect a fost revizuit în August 2014

Următoarele informații sunt destinate numai profesioniștilor din domeniul sănătății:

Soluție vehicul pentru concentrate de electroliți și medicamente compatibile.

Mod de administrare

Utilizare intravenoasă.

Posibilitatea administrării perfuziei la nivel venos periferic depinde de osmolaritatea amestecului preparat.

Soluțiile de carbohidrați lipsite de electroliți nu trebuie utilizate pentru substituție lichidiană, în special pentru tratament de rehidratare, în lipsa administrării adecvate de electroliți, pentru că acest lucru poate duce la scăderea marcată a valorilor electroliților serici, în special la hiponatremie și hipopotasemie severă, cu posibile efecte dăunătoare asupra pacientului, de exemplu leziuni cerebrale sau afecțiuni cardiace. Un grad special de risc prezintă copiii, pacienții vârstnici și pacienții cu stare generală debilitată. În situațiile de deficit electrolitic cum sunt hiponatriemia sau hipocalcemia, soluția nu trebuie utilizată fără o substituție electrolitică adecvată.

Deoarece soluția perfuzabilă Glucose 50 mg/ml are un pH acid, pot să apară incompatibilități la amestecul cu alte medicamente.

Concentratele eritrocitare nu trebuie suspendate în soluția perfuzabilă Glucose 50 mg/ml deoarece există riscul de pseudo-aglutinare.