

GLUCOSE 50%

กลูโคส 50%

ส่วนประกอบ ใน 100 mL ประกอบด้วย

Dextrose anhydrous 50% w/v

สรรพคุณ :

เป็นสารให้พลังงานอยู่ในรูปของ Readily Metabolized ให้ทั้งของเหลว และ คาร์โบไฮเดรต

ข้อบ่งใช้ :

1. ใช้ในรายที่มีน้ำตาลในเลือดต่ำ (Hypoglycemic) กระทันหัน
ก. ใช้ในรายที่เกิด coma เนื่องจากอินซูลิน หรือคาดว่าจากอินซูลิน
ข. รักษาผู้ป่วยที่ช็อคในผู้ป่วยที่เป็นเบาหวานที่ได้รับยาลดน้ำตาลในโลหิตเกินขนาด
2. ในรายที่มีโปตัสเซียมในเลือดสูง ใช้ซบโปตัสเซียมออกจากเซลล์

ขนาดและวิธีใช้ :

- ผู้ใหญ่และเด็กที่มีระดับน้ำตาลในเลือดต่ำเนื่องจากอินซูลินมากเกินไปให้ฉีดเข้าเส้นโลหิตดำ ครั้งละ 20-50 มล. หรือใช้ตามแพทย์สั่ง
- ในรายฉุกเฉินสำหรับรักษา coma ที่เกิดจากอินซูลิน ใช้ฉีดเข้าเส้นโลหิตดำขนาด 50 มล. หรือใช้ตามแพทย์สั่ง
- ในรายที่มีโปตัสเซียมในเลือดสูง ให้ร่วมกับอินซูลิน

เด็ก : 0.5-1 g/kg ให้ร่วมกับอินซูลิน 1 unit ทุกๆ 4-5 g ของ dextrose ใช้หยดเข้าเส้นโลหิตดำนาน 2 ชั่วโมง

ผู้ใหญ่ : 25-50 g ของ dextrose ให้ร่วมกับอินซูลิน 10 units โดยหยดเข้าเส้นโลหิตดำ นาน 30-60 นาที

ข้อควรระวัง :

1. ใช้ฉีดเข้าเส้นโลหิตดำเท่านั้น เพราะการฉีดเข้าใต้ผิวหนังอาจทำให้เกิดเนื้อตาย
2. ฉีดเข้าเส้นโลหิตดำอย่างช้าๆ เพราะการฉีดเข้าเส้นโลหิตดำอย่างรวดเร็ว อาจทำให้เซลล์เกิดการสูญเสียน้ำ
3. ไม่ควรให้พร้อมเลือดทาง Infusion set เดียวกัน

การเก็บรักษา :

เก็บที่อุณหภูมิต่ำกว่า 30 องศาเซลเซียส

ผลิตโดย :

บริษัท เอบีเอส เมดิคอล จำกัด

เลขที่ 111 หมู่ 9 หนองซอน เชียงยืน มหาสารคาม 44160 ประเทศไทย