



แนวทางการบริหาร Nitroglycerine 10 mg / 10 ml inj.

ข้อบ่งใช้	Angina pectoris , CHF ,AMI , Pulmonary hypertension , Hypertension in emergency and during heart surgery
Pregnancy / Lactation	C / enter breast milk / use caution
ขนาดยาในผู้ใหญ่	5 mcg / min ทุก 3-5 นาที ถึง 20 mcg / min หากไม่ตอบสนองเพิ่มยาเป็นครั้งละ 10 mcg /min ทุก 3 – 5 นาที ถึง 200 mcg / min
วิธีบริหารยา	Infusion : เจ็ลจางในสารละลายที่ใช้ได้ ให้มีความเข้มข้น 50-200 mcg/ml ไม่ควรเกิน 400 mcg/ml โดยปริมาตรสุดท้ายเท่ากับ 500 ml Calculation of drip rate (50 mg/250 ml) ml/hr = mcg/min x 0.3 (eg 5 mcg/min = @ 2ml/hr ; 20mcg/min = 6 ml/hr etc.)
compatibility	D5W , NSS
Incompatibility	Hydralazine , Phenyltoin
ความคงตัวของยา	สารละลายที่ผสมแล้วจะคงตัวนาน 24 hr ที่อุณหภูมิห้อง เมื่อเปิดหลอดและขวดยาแล้วควรใช้ทันที และยาที่ไม่ได้ใช้ควรทิ้งไป หลีกเลี่ยงภาชนะ PVC เนื่องจากสามารถดูดซึมยาได้
ข้อควรระวัง/อื่นๆ	