

## Nitroglycerin

### SUBSTANSNAMN:

Glyceryltrinitrat

### BEREDNINGSFORM:

Spraylösning

### STYRKA:

0,4 mg/dos

### TERAPEUTISK EFFEKT:

Lågdos ger vendilatation och minskat venöst återflöde = minskad preload.

Högdos ger arteriell dilatation och reducerat kärlmotstånd = minskad afterload.

Snabb verkan (inom 1-2 min.) med effekt 20-30 minuter.

### INDIKATIONER:

Anfallskupering vid angina pectoris.

Överväg vid lungödem

### ADMINISTRATIONSSÄTT:

Sprayas på munslemhinnan, helst under eller på tungan utan inandning.

### DOSERING:

**1 spraydos, kan upprepas 3 gånger beroende på det kliniska svaret. Helst skall patienten sitta. Risk för ortostatisk reaktion. Nämda doser ligger inom lågdosområdet. Behandling med 1-3 spraydoser kan upprepas efter 20-30 min**

### KONTRAINDIKATIONER:

Akut cirkulationssvikt

Allvarlig hypotension (systoliskt blodtryck < 80 mmHg)

Medicinering mot erektil dysfunktion senaste dygnet

Kardiogen chock

Pulmonell hypertension

Perikardiell tamponad

### FÖRSIKTIGHET:

Hypotension (inkl. ortostatisk hypotension)

Cerebrovaskulär sjukdom

Förhöjt intrakraniellt tryck

Akut hjärtinfarkt

Aortastenosis, mitralisstenosis

Annan hjärtmuskelsjukdom

Hypoxemi

### BIVERKNINGAR:

Huvudvärk, yrsel, Hypotension, Ökad hjärtfrekvens, Flush

Illamående, Svimning

### INTERAKTIONER:

Medel mot erektil dysfunktion – samtidig behandling kan leda till kraftigt blodtrycksfall, hjärtischemi och cerebral cirkulationsstörning.