

Gäller för: VO3 Anestesi Operation Intensivvård  
Innehållsansvar: Anders Winterfeldt, (andwi1), Överläkare  
Granskad av: Åsa Appelqvist, (asaap), Enhetschef  
Godkänd av: Helene Sackari, (helma18), Verksamhetschef

Giltig från: 2026-04-01

Giltig till: 2028-03-30

# Lokalanestetika med natriumbikarbonat - tillblandning

## Revideringar i denna version

Förlängd giltighet.

## Bakgrund, syfte och mål

Bakgrund

### **Tillblandning av lokalanestetika/Natriumbikarbonat för operationer i lokalbedövning som pacemaker/venport.**

Lokalanestesimedel är en sur lösning av konserveringsskäl, pH strax över 4. Detta medför att det svider ordentligt vid subkutan infiltration. För att undvika detta obehag för patienten kan man blanda med Natriumbikarbonat för att få lösningen till ett mer fysiologiskt pH. Detta medför att svedan minskar och tillslaget blir betydligt snabbare.

OBS! Denna lösning har en betydligt kortare hållbarhet varför den tillblandas för varje enskild patient omedelbart innan ingreppet och resterande kastas.

## Arbetsbeskrivning

### **Tillvägagångssätt**

Carbocain 10mg/ml 40ml

NaCl 0,9 % 30 ml

Natriumbikarbonat 50 mg/ml 10 ml

Detta blandas i en separat skål i anslutning till operationsstart.

Uppmärkta sprutor för detta ska finnas på operationsbordet. Överbliven lösning kastas.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** VO3 Anestesi Operation Intensivvård

**Innehållsansvar:** Anders Winterfeldt, (andwi1), Överläkare

**Granskad av:** Åsa Appelqvist, (asaap), Enhetschef

**Godkänd av:** Helene Sackari, (helma18), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** SKAS9695-1808319850-193

**Version:** 10.0

**Giltig från:** 2026-04-01

**Giltig till:** 2028-03-30