

## Xylocain (lidokain) buffrad m Natriumbikarbonat

---

### Tillsatser som ger Xylocain (lidokain) buffrad m Natriumbikarbonat

Xylocain utan kons.medel 10 mg/mL IV 10 mL

Natriumbikarbonat 50 mg/mL IV 2 mL

### Beredningsinstruktion

Tillsätt 2 mL Natriumbikarbonat 50 mg/mL till 10 mL Xylocain® 10 mg/mL (går att blanda direkt i 10 mL-ampullen).

---

### Hållbarhet preparat:

Natriumbikarbonat (Registrerad Produkt)

● 50 mg/mL, Infusionsvätska, lösning, Hållbar: 24 tim kyl, 12 tim rumstemp vid öppnad förpackning

Xylocain utan kons.medel (Registrerad Produkt)

● 10 mg/mL, Injektionsvätska, lösning, Hållbar: Förvaras vid högst 25°C.

---

### Administreringsätt

Ytanestesi/infiltration/blockad

-----  
Sprayas i munhålan

-----  
Utvärtes: På öppna sårtytor som skrubbsår eller brännskador. Låt kompresser indränkta i buffrad Xylocainlösning appliceras under minst 15 minuter innan såret behandlas.

---

### Vanlig indikation och dos

Lokalanestesi med förhöjt pH för mindre smärta/sveda vid inj.

Maxdos lidokain 5 mg/kg

Sprayas i munhålan vid mukositt

Maxdos lidokain 1,5 mg/kg kroppsvikt, max 1 gång per timme

Lokalbedövning av öppna sårtytor

Maxdos lidokain 5 mg/kg

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-03-31 11:17:40

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-03-31 11:17:36

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2685

ID/spårnummer: 621

Giltig fr o m: 2015-03-31 11:17:40

Utskriftsdatum: 2015-06-22

Kontrollera alltid att utskriften kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.



## Xylocain (lidokain) buffrad m Natriumbikarbonat

---

### Övrig information

OBS! Kontrollera att det inte bildas någon fällning i blandningen.

Genom buffring får man en lösning med högre pH vilket innebär mindre smärta vid injicering subkutant eller lokal ytapplikation.

Slutkoncentrationen lidokain blir 8,3 mg/mL.

---

### Referens/Länk

Rekommendation ,(Grade 2D), Hämtat: 2014-11-20

[http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm\\_loe.cfm?show=grade](http://www.essentialvidenceplus.com/product/ebm_loe.cfm?show=grade)

Internetadress Behandling av barn i samband med smärtsamma procedurer i hälso- och sjukvård - kunskapsdokument, Hämtat: 2015-03-24

<http://eped.se/referenser/>

Lokal instruktion, Astrid Lindgrens Barnsjukhus Riktlinjer för smärtbehandling vid Astrid Lindgrens Barnsjukhus, Hämtat: 2015-06-18

<http://eped.se/referenser/>

Handläggare/apotekare: Åsa Andersson 2015-03-31 11:17:40

Fastställare/läkare: Synnöve Lindemalm 2015-03-31 11:17:36

Källa: www.eped.se

Kontakt: barnlakemedel@karolinska.se

Läkemedelsnummer: 2685

ID/spårnummer: 621

Giltig fr o m: 2015-03-31 11:17:40

Utskriftsdatum: 2015-06-22

Kontrollera alltid att utskriven kopia är giltig. Ny version kan ha skapats sedan utskriften gjordes.

