

Gäller för: Verksamhet Ögonsjukvård

Giltig från: 2025-03-17

Innehållsansvar: Maria Benkel Brandt, (marbe53), Vårdenhetschef

Giltig till: 2027-03-16

Granskad av: Anette Erlandsson, (aneer6), Vårdenhetschef

Godkänd av: Madeleine Zetterberg, (madan5), Överläkare/Professor

# OPERATION 2 Rapydan

## Syfte

Denna rutin är en generell ordination för sjuksköterskor på Ögonoperation/preop och avd 205. Den gäller Rapydan-plåster för de patienter som ska få narkos och är i behov av snabb lokalbedövning inför pvk-sättning. Den gäller de patienter som inte har fått EMLA i hemmet.

## Arbetsbeskrivning

### Läkemedelsbeskrivning

Rapydan-plåster innehåller en kombination av lidokain och tetrakain. Läkemedlet ger en bedövande effekt som uppnås efter ca 30 min och håller i sig i ca 4 timmar efter att plåstret tagits bort. Det alstrar också värme upp till max 40 grader vilket ger en kärl dilatation som kvarstår ca 1 timme efter att plåstret applicerats.

### Indikation

Snabb hudbedövning önskas.

### Kontraindikationer

- Ej till barn under 1 år.
- Ej vid atopisk hud, skadad hud eller i närheten av slemhinnor/ögon.
- Ej vid allergi mot lidokain, tetrakain, eller övriga innehållsämnen.  
Var god se [www.fass.se](http://www.fass.se) .

### Försiktighet

Vid nedsatt funktion i lever, njurar och hjärta.

## Biverkningar

Rapydan kan orsaka anafylaktiska reaktioner. De flesta biverkningar är dock milda, övergående och upphör efter avslutad behandling.

### **Mycket vanliga biverkningar (förekommer hos fler än 1/10):**

Rodnad av hud på appliceringsstället, blekhet i huden och svullnad.

### **Vanliga biverkningar (förekommer hos färre än 1/100):**

Hudutslag.

### **Sällsynta biverkningar (förekommer hos färre än 1/1000):**

Nässelutslag, hudmissfärgning, smärta, smakförändring.

Se även [www.fass.se](http://www.fass.se)

## Dosering

- Barn under 1 år: Använd istället EMLA-kräm.
- Barn 1–3 år: 1 plåster. Max 1/dygn.
- Barn över 3 år: 1–2 plåster Max 2/dygn.
- Vuxna: 1–4 plåster. Max 4/dygn.

## Administrering

Plåstret sätts på hel hud. Sätt plåstret där du bedömer att de bästa kärlen finns. Använd vid behov ett stasband för att kunna identifiera blodkärlen. Tryck handen lätt mot plåstret för att få läkemedlet mot huden. Effekt uppnås efter 30 min. Täck inte över plåstret med plast eller annat material som inte släpper igenom luft då det alstrar värme.

## Förvaring/hantering

Då påsen till plåstret öppnats aktiveras den värmealstrande komponenten, och går därför ej att spara. Efter användning finns läkemedel kvar i plåstret. Kasserar därför i läkemedelsavfall.

## Ansvar

Xxxxx Fyll på

Ansvarig för uppföljning/revision av innehållet i rutinen är VÖL/ sektionsledare Operation 2 Anestesi.

Medvetet avsteg från rutinen dokumenteras i Melior om rutinen är kopplad till patient. Övriga orsaker till avsteg från rutinen rapporteras i MedControlPRO.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Verksamhet Ögonsjukvård

**Innehållsansvar:** Maria Benkel Brandt, (marbe53),  
Vårdenhetschef

**Granskad av:** Anette Erlandsson, (aneer6), Vårdenhetschef

**Godkänd av:** Madeleine Zetterberg, (madan5),  
Överläkare/Professor

**Dokument-ID:** SU9820-1156830909-122

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2025-03-17

**Giltig till:** 2027-03-16