

Gäller för: Operation Uddevalla sjukhus, Operation NÄL  
Innehållsansvar: Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare  
Granskad av: Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare  
Godkänd av: Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

Giltig från: 2025-09-03

Giltig till: 2027-09-03

# Etoricoxib – grundrutin för premedicinering och perioperativt bruk

## Revidering i denna version

Ingen revidering

## Bakgrund

Optimal premedicinering för varje patient är av stor vikt som grund för den postoperativa smärtlindringen. Cox 2-hämmare, som Etoricoxib, har där och perioperativt en viktig plats som komplement till eller ersättning för opioider.

## Syfte

Skapa en grundrutin för hur Etoricoxib kan användas i premedicinering och perioperativt, implementering görs i ingreppspecifika rutiner.

## Vilka berörs

Läkare och sjuksköterskor på AnOpIVA kliniken

## Rutin premedicinering

Patienter	< 75 år:	Etoricoxib 120 mg
	≥ 75 år:	Etoricoxib 60 - 90 mg

Åldersgränserna ska ses som en riktlinje, och individuella bedömningar kan göras. Dygnsdosen bör dock inte överskrida 120 mg. Etoricoxib kan användas ensamt eller i kombination med opioid och/eller Paracetamol. Samma doser kan också användas för att förstärka postoperativ smärtlindring. Vid ingrepp där NSAID

ingår peroperativt, ex. LIA vid knäplastik, och när användning av Etoricoxib är aktuellt, måste rekommenderade doser reduceras.

## Kontraindikationer/försiktighet

### Allmänt

Med smärre skillnader likartade med Cox 1 hämmare – se FASS.  
Vid korttidsanvändning som vid premedicinering/dygnsbehandling har flera förbehåll ingen tyngd. Ska inte ges vid ålder < 16 år, och graviditet. Där peroralt intag inte kunnat göras finns intravenöst alternativ som Parecoxib (Dynastat®)

### Njursvikt

Försiktighet vid njursvikt. Vid kreatininclearance  $\geq 30$  ml/min behövs ingen dosreducering, men ska inte användas vid sämre värden.

### Blödning

Cox 2 hämmare har ingen påverkan på trombocytfunktionen, och är inget hinder för ryggbedövning

## Referenser

- FASS
- Single dose oral etoricoxib for acute postoperative pain in adults. *Cochrane Database Syst Rev.* 2014 May;(5):CD004309
- The Influence of Etoricoxib on Pain Control for Laparoscopic Cholecystectomy: A Meta-analysis of Randomized Controlled Trials. *Surg laparosc percutan Tech.* 2019 Jun;29(3):150-154
- Effects of preoperative single dose Etoricoxib on postoperative pain and sleep after lumbar discectomy: prospective randomized double blind controlled study. *Middle East J Anaesthesiol.* 2012 Jun;21(5):725-30.
- Risk of perioperative bleeding related to highly selective cyclooxygenase-2 inhibitors: A systematic review and metaanalysis. *Semin Arthritis Rheum.* 2017 feb;46(4):520-528.

# Information om handlingen

**Handlingstyp:** Rutin

**Gäller för:** Operation Uddevalla sjukhus, Operation NÄL

**Innehållsansvar:** Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare

**Granskad av:** Johanna Fällén, (johfa11), Överläkare

**Godkänd av:** Jimmy Bjelkengren, (jimbj), Verksamhetschef

**Dokument-ID:** NU10093-1252922689-123

**Version:** 4.0

**Giltig från:** 2025-09-03

**Giltig till:** 2027-09-03