

Alfentanil (Rapifen) på IVA

Förändringar sedan föregående version

Förnyat giltighetsdatum.

Bakgrund

Kortverkande opioid med snabbt insättande effekt. Maximal effekt inom 1–2 minuter. Vid enstaka doser duration av effekt 15–30 minuter. Ackumuleringsrisk vid kontinuerlig infusion under längre tid. Alfentanil är ca 15–20 gånger så potent som morfin. 10 mg morfin iv motsvarar ca 0.5–0.75 mg Alfentanil iv.

Indikationer

Sedering och smärtlindring till respiratorvårdade patienter. Bolusdos inför smärtsam procedur.

Biverkningar

Andningsdepression/apné. Bradykardi. Muskelrigiditet.

Administrering

Ges utspädd 0.5 mg/mL som bolusdos iv eller infusion via sprutpump.

Dosering

Injektion:

Vid behov kan 0.25–0.5 mg Alfentanil ges som en bolusdos till en vuxen.

Kontinuerlig infusion:

Starta infusion med 10 µg/kg/h.

Justera dosen efter klinisk effekt. Vanligt dosintervall är 5–25 µg/kg/h.

Information om handlingen

Handlingstyp: Rutin

Gäller för: Intensivvårdsavdelning Alingsås

Innehållsansvar: Monika Bielecka Bengtsson, (monbi),
Överläkare

Godkänd av: Helga Ásgeirsdóttir, (helsg1), Överläkare

Dokument-ID: SV9761-782711715-625

Version: 3.0

Giltig från: 2025-03-31

Giltig till: 2027-03-27