

S-ketamin [1.18.0 - 30/09-2024]

Tilføjelser

Slettede dele

DX

↗ Vis sidehoved

S-ketamin

Link til VIP-instruksen

Anvendelse (kun paramediciner)

Indikation

Stærke smerter som følge af tilskadekomst ved isolerede ortopædkirurgiske tilstande, hvor der er behov for reponering eller forflytning, som ellers ikke vil kunne lade sig gøre grundet smerterne.

Dosis

Voksne:

Bolus 0,25 mg/kg IV/IO

- Dosis må kun gentages efter konference med ALB-/AMK-læge

Børn < 18 år:

Skal konfereres med AMK-læge

Indgiftsmåde

Intravenøst eller i sjældne tilfælde intraossøst

Indgiftsform

Injektionsvæske

Styrke:

25mg/ml

Vigtigt

Kontraindikationer

- Patienter < 16 år
- Patienter påvirket af alkohol eller euforiserende stoffer

Tilbage



Vis [Seneste version] ▲

- Patienter med mistanke om præ-/eklampi

Bivirkninger

- Reaktioner i opvågningsfasen, fx abnorme drømme, kvalme, opkastning, sløret syn, svimmelhed, motorisk uro
- Hypertension og hypotension
- Laryngospasme og respirationsdepression
- Dobbeltsyn, nystagmus, forhøjet intraokulært tryk
- Arytmier og bradykardi
- Anafylaksi

Interaktioner

- Opioiders virkning forlænges og forstærkes af S-ketamin.
- Benzodiazepiner kan modvirke abnorme drømme samt forlænge virkning ved brug af S-ketamin.

Særligt

Særlige forhold

S-ketamin må ikke gives i kombination med opioider eller benzodiazepiner, uden at der er en ALB-læge tilstede. Patienten skal informeres om, at S-ketamin er et kraftigt smertestillende præparat, som kan give nogle personer hallucinationer, abnorme drømme eller synsforandringer. Ved anvendelse af S-ketamin, er det derfor vigtigt, at der skabes en positiv atmosfære omkring patienten. Personalet omkring patienten skal bevidst bruge positive vendinger og skabe positive forventninger inden indgift af S-ketamin, da det mindsker risikoen for udvikling af hallucinationer og abnorme drømme hos patienten. Ved kraftige, negative hallucinationer, eller hvis patienten bliver udadreagerende, skal AMK-læge kontaktes.

Medikament

Farmakologi

Virker analgetisk i doser, som ikke har stor sedativ eller hypnotisk virkning

Anslagstid:

4-5 min for analgetisk effekt, også selvom patienten ændrer sig cerebralt efter 30 sek.

Virkningsvarighed:

Ca. 15-20 min (efter IV bolus)

Farmakokinetik

Metaboliseres i leveren.

Holdbarhed

Se udløbsdato på ampul

✓ Forstået

Ikke forstået