Godkänt den: 2024-02-14
Ansvarig: Tomas Luther
Gäller för: Barnanestesi- och barnoperationsavdelningen

INTRALIPID VID CIRKULATIONSSTILLESTÅND, BARNANESTESIN

Syfte

Vid misstanke om intoxikation med lokalanestesimedel är omedelbar och effektiv säkring av luftvägen avgörande för att förhindra hypoxi och acidos.

Beskrivning

Vid kramper ge snabbt en bensodiazepin, t ex Midazolam (Dormicum®). Ifall en bensodiazepin inte är snabbt till förfogande ge pentothal eller propofol i små doser. Vid tecken på cirkulatorisk kollaps använd ffa propofol med stor försiktighet.

Vid hjärtstillestånd följ HLR-algoritmen, men ge initialt mindre doser adrenalin än normalt (1/10–1/100)

Vid cirkulationsstillestånd**,** förorsakat av överdosering eller intravenös injektion av lokalbedövningsmedel, som inte snabbt svarar på sedvanlig behandling:

- Inj. Intralipid 200 mg/ml; 1–1,5 ml/kg. Upprepas 2 ggr. Sedan 0,25 ml/kg x minut till dess cirkulationen är stabil. Intralipid förvaras i akutlådan.

Dokumenthistorik

Författare:

Bent Sporre

Reviderat:

Tomas Luther

Referenser

Anaesthesia 2006, 61, 107-109 Lipid emulsion to treat overdose of local anaesthetic.

Anesthesiology V 105, No 1 jul 2006 7-8 Lipid infusion resuscitation for local anesthetic toxicity.