

NOVÁ ZAHRANIČNÍ DOPORUČENÍ SE VZTAHEM K OBORU AIM

Konsenzuální doporučení pro nitrožilní podávání ketaminu v léčbě akutní bolesti

Text zpracoval: Černý V.

Anest intenziv Med. 2018;29:303

Reference:

Schwenk ES, Viscusi ER, Buvanendran A, et al. Consensus Guidelines on the Use of Intravenous Ketamine Infusions for Acute Pain Management From the American Society of Regional Anesthesia and Pain Medicine, the American Academy of Pain Medicine, and the American Society of Anesthesiologists. *Reg Anesth Pain Med.* 2018;43:456–466. doi: 10.1097/AAP.0000000000000806.

Analýza literatury a doporučení byly formulovány s využitím metodiky US Preventive Services Task Force grading of evidence guidelines na škále od A–D.

Číslování jednotlivých stanovisek/doporučení neodpovídá originálnímu textu.

SOUHRN DOPORUČENÍ

1. INDIKACE:

- perioperační použití u výkonů se střední až těžkou pooperační bolestí (B),
- perioperační použití u pacientů s tolerancí k opioidům (B),
- doplnění analgezie u pacientů se „sickle cell crisis“ a současnou tolerancí k opioidům (C),
- doplnění analgezie u pacientů se syndromem spánkové apnoe (C).

2. DÁVKOVÁNÍ:

- bolus až 0,35 mg/kg (C),
- infuzně až 1 mg/kg/hod (C).

3. RELATIVNÍ KONTRAINDIKACE:

- nedostatečně kontrolované onemocnění kardiovaskulárního systému (C),
- těhotenství (B),

- psychóza (B),
- těžké poškození jater, např. jaterní cirhóza (C),
- zvýšený nitrolební tlak (C),
- zvýšený nitrooční tlak (C).

4. PERSONÁLNÍ ZAJIŠTĚNÍ A PODMÍNKY PODÁVÁNÍ (A):

- dohlízející zdravotnický pracovník (*supervising clinician*) (A):
 - lékař se zkušeností s podáváním ketaminu, např. anesteziolog, lékař intenzivní medicíny, lékař urgentní medicíny,
 - kompetence v rozšířené kardiopulmonální resuscitaci,
 - kompetence v podávání středně hluboké sedace,
- aplikující zdravotnický pracovník (*administering clinician*) (A):
 - registrovaný nelékařský zdravotnický pracovník nebo asistent lékaře (v ČR neexistuje),
 - kompetence v rozšířené kardiopulmonální resuscitaci,
 - kompetence v podávání středně hluboké sedace.

Do redakce došlo dne 2. 7. 2018.

Do tisku přijato dne 3. 7. 2018.

Adresa pro korespondenci:

prof. MUDr. Vladimír Černý, Ph.D., FCCM
cernyvla1960@gmail.com