

Práce je původní, nebyla publikována ani není zaslána k recenznímu řízení do jiného média.

Autoři prohlašují, že nemají střet zájmů v souvislosti s tématem práce.

Všichni autoři rukopis četli, souhlasí s jeho zněním a zasláním do redakce časopisu Anesteziologie a intenzivní medicína.

Podíl autorů:

ŠR (30 %): příprava protokolu, příprava grantového projektu, praktická experimentální realizace, analýza dat, příprava publikace.

PT (15 %), AD (10 %), ČPR (5 %), BM (5 %), HT (5 %), PN (5 %), TA (5 %), RV (5 %): podíl na přípravě protokolu, praktická experimentální realizace, příprava publikace.

ČV (10 %): podíl na přípravě protokolu, praktická experimentální realizace, příprava publikace, dohled nad projektem z pozice senior researcher.

Financování: Práce byla realizována za podpory FN HK, UK-LF HK a podpořena MZ ČR – RVO (FNHK, 00179906).

Do redakce došlo dne 16. 12. 2017.

Do tisku přijato dne 5. 2. 2018.

*Adresa pro korespondenci:*

**MUDr. Roman Škulec, Ph.D.**  
skulec@email.cz

## ZAJÍMAVOSTI Z LITERATURY

# Má význam celkové předehřátí před intratékálním podáním morfinu u sectio caesarea?

Munday J, Osborne S, Yates PJ, et al. Preoperative warming versus no preoperative warming for maintenance of normothermia in women receiving intrathecal morphine for cesarean delivery: A single-blinded, randomized controlled trial. *Anesth Analg.* 2018;126:183–189.

Následná mírná hypotermie po subarachnoidální anestezii k sectio caesarea (SC) je poměrně častá. Za její příčinu se považuje intratékální podání morfinu.

Prospektivní zaslepená studie (Austrálie, Nový Zéland) využila u 50 zdravých těhotných a rodiček

celkové 20minutové předehřátí teplým vzduchem spolu s podáním předehřátých infuzních náhrad. Byla měřena teplota v zevním zvukovodu a v močovém měchýři a dále byla zdokumentována řada primárních i sekundárních parametrů. Nebyly shledány významné statistické rozdíly –  $F(1,47) = 1,2$ ;  $p = 0,28$  – teploty ve zvukovodu do ukončení SC ani rozdíly v druhotných klinických údajích. Postup nelze považovat za přínosný.

Připravila doc. MUDr. Jarmila Drábková, CSc.  
e-mail: jarmiladrabkova@gmail.com