

Neobvyklé komplikace regionální anestézie

O. Gimunová, A. Doležalová, A. Škaloudová, J. Vlašínová

KARIM FNB Bohunice, Brno, Česká republika, IKK FNB Bohunice, Brno, Česká republika

Cíle: Objasnění komplikací regionální anestézie ve smyslu vazovagálních synkop.

Metody: Patofyziologický mechanismus vazovagálních synkop se dá aktivovat testem na nakloněné rovině. Následný HUT test proveden na kardiologickém pracovišti.

Výsledky: Krátkodobé bezvědomí a křeče po provedení epidurální blokády se spontánní rychlou úpravou stavu při následné pozitivitě HUT testu svědčí spíše pro vazovagální synkopu, která nastává ve spojitosti s redistribucí krevního objemu.

Závěr: I u pacientů, kteří mají negativní anamnézu co se týče synkopálních stavů, se po provedení centrální blokády může objevit náhlá bradykardie či asystolie. Tato tendence je častější u mladších jedinců / ASA I / i bez výskytu varovné hypotenze. Udává se jen mírná korelace mezi výškou bloku a bradykardií. Existuje však individuální predispozice k vazovagálním reakcím, které mohou být život ohrožujícím problémem v denním životě, ale které v některých případech nemusí odpovídat na provokativní test.