

Sub-optimální ošetření zlomenin páteře s neurologickým postižením

Lukáš R., Šrám J.

KN Liberec, a.s., Traumatologicko-ortopedické oddělení

Optimálnost ošetření zlomenin páteře s neurologickým postižením spočívá ve volbě správné (operační) strategie, ve správném načasování její realizace a ve správném technickém provedení. Selhání kterékoli z uvedených složek léčby výrazně negativně ovlivňuje další péči o zraněného. Korektní technické provedení operačního ošetření zlomeniny páteře je základem pro nerušený a efektivní průběh post-akutní i chronické fáze péče o pacienty s neurologickým postižením.

Autoři předkládají retrospektivní studii pacientů hospitalizovaných na spinální jednotce Krajské nemocnice Liberec v letech 2003 – 2008. V průběhu prvního roku sledovaného období bylo nevhodné ošetření (například malpozice implantátů, nedůslednost repozice) zjištěno u 9 pacientů z 81 (11.1%), v období 2004 – 2004 u 10 pacientů z 223 hospitalizovaných (4,5%). U všech nevhodně ošetřených byla post-akutní fáze negativně ovlivněna (reoperace, zpomalený postup rehabilitace).

Za zdroj těchto problémů je možné považovat komplikovaný charakter některých poranění (zlomeniny typu B a C, sdružená poranění), ale také nedostatečnou zkušenost operátora, případně až nihilismus v přístupu k ošetření.

Autoři doporučují důsledné dodržení operační techniky a kritické posuzování rentgenových pooperačních kontrol. Další možný pokrok spatřují ve vzdělávacím systému ve spondylochirurgii.