

Hodnocení diplomové práce

Pavel Tůma

Analgesedace kriticky nemocných

Vedoucí práce: prof.MUDr.Jan Páchl,CSc.

Posluchač si zvolil pro svoji diplomovou práci závažné téma – posouzení potřeby sedace a analgesie u pacientů v kritickém stavu. Cílem jeho práce bylo přispět ke snížení komplikací a trvalých následků u těchto pacientů. Práce má celkem 35 stran, z toho 32 stran textu a 2 strany literárních odkazů, je rozdělena na část teoretickou a vlastní studii.

V teoretické části autor zdůrazňuje jeden z důležitých úkolů v péči o pacienta v kritickém stavu – zajištění jeho komfortu a bezpečí. Připomíná, že pacient je vždy ve vážné stresové situaci, popisuje odpověď organismu na stres a podrobně analyzuje potřebu analgesedace a její indikaci v prostředí JIP. Upozorňuje na význam přiměřené hloubky sedace a uvádí možnosti jejího posouzení. V další kapitole se zabývá posttraumatickou stresovou poruchou, jejíž vznik a trvání může ovlivňovat délka a způsob hospitalizace. Na závěr teoretické části práce uvádí posluchač některé nové pohledy na vedení analgesedativní léčby u kriticky nemocných. Z rozsahu teoretické části práce je patrné, že téma diplomové práce autora velmi zaujalo. Prostudoval řadu literárních pramenů, které v práci cituje.

Cílem studie bylo zjistit zda hloubka sedace u pacientů v kritickém stavu má vliv na délku doby, která proběhne od ukončení sedace do extubace. Retrospektivní studie byla provedena u 80 pacientů léčených na Klinice anesteziologie a resuscitace FNKV. Autor vyslovil tři hypotézy. Získaná data zpracoval statistickým programem R-test a pro ověření normality dat byl použit Wilcoxonův test. Výsledky výborně diskutuje ve vztahu k vysloveným hypotézám.

Práce je dělena do kapitol, je napsána srozumitelně, na velmi dobré odborné úrovni. Výsledky jsou prezentovány přehledně a jsou doplněny grafy. Posluchač pracoval samostatně. Je třeba ocenit jeho odpovědný přístup k řešení zvoleného tématu.

Formální připomínka: V práci není uveden seznam použitých zkratek.

Závěr: Předložená práce odpovídá po stránce obsahové i formální požadavkům na diplomovou práci. Práci hodnotím jako výbornou.

21.3.2011

Doc.MUDr.Hana Provazníková,CSc.