

Posudek na diplomovou práci

Název práce: **Prevence a význam pneumonie ventilovaných nemocných v intenzivní péči**

Autor: Pavel Sekerka

Školitel: MUDr. Martin Kolář, Klinika anesteziologie a resuscitace, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Nozokomiální pneumonie u pacientů vyžadujících intenzivní péči a umělou plicní ventilaci představuje velký problém jak z hlediska zdravotního, tak ekonomického. Dodržování vesměs jednoduchých doporučení pro prevenci pneumonií ventilovaných nemocných může významně snížit jejich výskyt, zkrátit dobu hospitalizace a snížit mortalitu i náklady na léčbu.

Cílem práce bylo zhodnotit vědomosti nelékařského zdravotního personálu Kliniky anesteziologie a resuscitace FNKV o opatřeních doporučovaných v prevenci pneumonie ventilovaných pacientů a v některých případech i zhodnotit způsob a efektivitu praktické realizace těchto doporučení.

Teoretický úvod přináší přehled všech relevantních informací o etiologii a patofyziologii pneumonie ventilovaných nemocných včetně možností terapie a zejména prevence, s uvedením všech citovaných pramenů. Data použitá ke zhodnocení znalostí a provádění doporučených postupů byla získána pomocí dotazníku distribuovaného mezi nelékařský zdravotnický personál (výtěžnost cca 67%), každá z otázek se zaměřila na jedno z doporučení. Informace o realizaci některých doporučení byly získány pozorováním personálu při práci; tato kombinace dotazníku a pozorování se pro účely této práce jeví jako optimální. Výsledky jsou přehledně znázorněny formou grafů, v textu jsou kromě výsledků uvedena i doporučení, k nimž se jednotlivé otázky vztahovaly, a případně způsob jejich realizace. Následně jsou diskutovány nedostatky a pochybení při dodržování některých preventivních postupů, možné příčiny chyb a návrhy ke zlepšení. Závěr pak sumarizuje zjištěné výsledky a návrh ke zlepšení dodržování doporučených postupů.

Autor v této práci prokázal, že je schopen pracovat s odbornou literaturou, získávat a zpracovávat data, racionálně formulovat závěry a kriticky o nich diskutovat. Text je členěn způsobem obvyklým pro vědeckou práci.

Závěr: Doporučuji práci k obhajobě

19.8.2010

MUDr. Martin Kolář

MUDr. Martin Kolář
19.8.2010

