

Posudek bakalářské práce

Autor: Kateřina Fialová

Název: **Kardiopulmonální resuscitace – vybavení pomůckami
(metodika, stav pomůcek)**

Volba tématu :

- Téma bakalářské práce je stále aktuální. Znalosti a praktické dovednosti v postupech kardiopulmonální resuscitace jsou považovány za základ zdravotnického vzdělání. Jak sama autorka uvádí kardiopulmonální resuscitace je velmi efektivní metoda, která zachránila již velký počet životů. Pohotovému zahájení neodkladné resuscitace prokazatelně zvyšuje naděje na přežití, snížení komplikací a návratu do normálního života bez neurologických komplikací.

Teoretická část :

- V teoretické části se autorka věnuje oživovacím pokusů z historického hlediska. Popisuje období od prehistorie až k novinkám v kardiopulmonální resuscitaci, doporučeným postupům na kterých se odborníci shodli v roce 2005. Algoritmy jednotlivých postupů vedoucích k co nejrychlejšímu obnovení vitálních funkcí autorka podrobně rozebírá. Dále se věnuje pomůckám používaných při rozšířené neodkladné resuscitaci a jejich uložení, tak aby bylo možné je co nejrychleji a efektivně použít. Krátce se zmiňuje o problematice legislativy, která se dotýká vybavení zdravotnických zařízení resuscitačními pomůckami. Dále se věnuje problematice poskytování první pomoci jak laiky, tak i zdravotníky. Teoretický základ je podložen 12 citacemi českých a zahraničních autorů, zabývajících se sledovanou problematikou. Studium teorie autorka prokázala, že s literárními prameny umí dobře pracovat, správně je v textu citovat a převzít z nich vzhled do dané problematiky.

Empirická část:

- Cílem výzkumu bylo zmapovat vybavenost pomůckami, přístroji a léky pro kardiopulmonální resuscitaci jednotlivých oddělení holdingové nemocnice Náchod. Zda existují na jednotlivých oddělení standardy, které definují jakými přístroji a pomůckami pro KPR musí být oddělení vybaveno, kde mají být pomůcky uloženy a jaký je jejich stav. Na základě zjištěných skutečností vytvořit návrhy standardů pro vybavenost a dostupnost pomůcek pro KPR na odděleních a standard pro metodiku poskytování neodkladné resuscitace pro personál Oblastní nemocnice Náchod.
- Vzorek dotázaných tvořilo 43 respondentů. Jednalo se o nelékařské zdravotnické pracovníky, převážně vrchní a staniční sestry ze standardních oddělení, ambulancí, anesteziologicko-resuscitačního oddělení a jednotek intenzivní péče.
- K získávání informací byl použit dotazník s 19 otázkami dotýkajících se problematiky znalosti nových doporučení pro resuscitaci, vybavenosti oddělení pro poskytování KPR, četnosti školení personálu v problematice poskytování neodkladné resuscitace, zda existují standardy pro manipulaci s přístroji používaných k resuscitaci. Volba otázek byla vhodná a vystihovala podstatu sledované problematiky.
- Výsledky autorka předkládá v 23 tabulkách a 44 přehledných grafech, které jsou podkladem k zevrubné analýze a diskusi ke zvolenému tématu. Volba prezentace výsledků a jejich vyjádření je vhodné.
- Diskuse nad výsledky je věcná.

Závěr práce:

- Práce vychází z dobře zvoleného a aktuálního tématu. Teoretická část obsahuje přehledně zpracované poznatky z historie resuscitace od pravěku až po doporučené postupy v resuscitaci Guidelines 2005. Přehledně je zpracovaný seznam pomůcek, přístrojů a léků používaných při neodkladné resuscitaci. Přínosem pro praxi jsou vypracované standardy pro vybavení pomůckami, přístroji, léky pro KPR a metodika poskytování kardiopulmonální resuscitace.

Literatura a práce s literaturou:

- Autorka uvádí dostatečné množství literárních pramenů českých i zahraničních autorů. Jde o literaturu postihující současné názory na danou problematiku. Způsob citací je vhodný, autorka dokáže s literaturou dobře pracovat.

Kvalita příloh:

- Práce obsahuje 23 názorných tabulek, 44 přehledných grafů a 21 ilustračních obrázků vhodně včleněných do textu.

Celkové stanovisko:

- Bakalářská práce splňuje všechny požadavky.
- Cíl, metoda, obsah, diskuse i závěr jsou jasně a srozumitelně formulovány.
- Práce je na úrovni i po stránce technické a jazykové.
- Autorka se dobře orientuje v literatuře ke sledované problematice, správně cituje odbornou literaturu.
- Kladem bakalářské práce jsou vypracované standardy, které se věnují problematice vybavení oddělení resuscitačními pomůckami a metodikou kardiopulmonální resuscitace. Část bakalářské práce, která je věnována postupům KPR, lze použít jako výukový materiál při školení personálu.

Možné body k diskusi:

Z dotazníku vyplývalo, že na pěti odděleních nejsou pomůcky pro resuscitaci. S vypracováním standardu došlo ke změně?

Celkem 14 sester uvedlo, že nezná Guidelines 2008. Na kterých odděleních pracují? Patří mezi ně ty, které uvedly, že nemají oddělení vybaveno resuscitačními pomůckami?

Klasifikace bakalářské práce:

Bakalářskou práci Kateřiny Fialové s názvem:

„Kardiopulmonální resuscitace – vybavení pomůckami (metodika, stav pomůcek)“

klasifikuji: **výborně.**

Bc. Zuzana Klicperová

V Hradci Králové dne 15. května 2008