

UNIVERZITA KARLOVA V PRAZE
1. lékařská fakulta
ÚSTAV TEORIE A PRAXE OŠETŘOVATELSTVÍ
140 59 Praha 4 – Krč, Vídeňská 800

Posudek vedoucího diplomové práce

Název diplomové práce	Ředění a podávání léčiv intravenózní cestou
Název diplomové práce v anglickém jazyce	Intravenous Drug Administration and Dilution
Autor práce	Bc. Markéta Karlecová
Název studijního oboru	navazující magisterské studium intenzivní péče
Forma studia	prezenční
Vedoucí práce	Mgr. Eva Marková
Oponent práce	
Akademický rok	2009 / 2010

Posudek

Volba tématu

Autorka diplomové práce si vybrala téma navrhané firmou B.Braun. Téma je to velice aktuální a v ošetrovatelství u nás zatím minimálně zkoumané. Sestry tuto problematiku v běžné praxi podceňují a mnohokrát se stává, že např. stojí vedle sebe přípravky, které mají stejnou barvu či podobné označení. Autorka si tedy zvolila v našem ošetrovatelství cestu málo probádanou a tím pádem o to těžší. Zhostila se však svého úkolu velmi dobře, o čemž svědčí i tato práce.

Teoretická část

V teoretické části diplomové práce jsou vymezeny pojmy vztahující se k problematice ředění a podávání léčiv intravenózní cestou, což usnadňuje porozumění celému dalšímu textu. Autorka popsala současný stav této problematiky. Protože je to téma v našem ošetrovatelství málo probádané, odkazuje v teoretické části na zahraniční zdroje. Prokázala, že umí pracovat s literárními prameny a dalšími informačními zdroji. V kapitolách teoretické části se studentka zpočátku neodvažovala uvést vlastní názor na problematiku. Později začala s teoretickými tvrzeními polemizovat.

Empirická část

Cílem diplomové práce bylo definování nejčastěji se vyskytujících medikačních pochybení a rizik při ředění a podávání léčiv intravenózní cestou na lůžkových odděleních poskytujících akutní péči. Zjistit, zdali je na těchto odděleních standard pro ředění a podávání léčiv intravenózní cestou, a jak jsou sestry informovány o tom, co pojem medikační pochybení zahrnuje. V empirické části pracovala autorka s výsledky dotazníkového šetření, které provedla v několika zdravotnických zařízeních. Záměrně vybrala autorka jednotky intenzivní péče a anesteziologicko – resuscitační oddělení, kde se sestry s přípravou a podáváním

intravenózních léčiv setkávají nejčastěji. Při statistickém zpracování výsledků spolupracovala se statistikem. Zjistila, že nejčastějšími medikačními pochybeními jsou nedodržení předepsané doby podání léčiva, úplné opomenutí podání léčiva a podání léčiva nesprávnou rychlostí. Častými pochybeními jsou i záměna léčiva, jeho nesprávná dávka a nesprávná příprava. Získané výsledky jsou cenné a mohou být podkladem pro zpracování standardu či doporučení na téma: Bezpečná aplikace intravenózního léčiva.

Přílohy

Přílohy mimo jiné obsahují ukázky pomůcek potřebných k intravenóznímu podání léčiv a názornou fotodokumentaci podobnosti některých léčiv a tedy možné záměny v klinické praxi. Fotodokumentace by mohla sloužit i ve výuce ošetrovatelských postupů.

Formální zpracování práce

Po formální stránce diplomová práce odpovídá předpisům 1. LF UK v Praze pro psaní kvalifikačních prací. Autorka přistoupila ke zpracování daného tématu s velkou mírou odpovědnosti a motivace.

Celkové hodnocení práce

Autorka diplomové práce si vybrala téma velice aktuální a v ošetrovatelství u nás zatím minimálně zkoumané. Téma je zajímavé a nesmírně důležité, neboť pochybení při podávání léčiv bezprostředně ohrožují pacienta. K objasnění tématu použila autorka řadu zahraničních zdrojů a v teoretické části popsala současný stav podávání a ředění léčiv intravenózní cestou v České republice. Cíle diplomové práce, nejčastější medikačních pochybení a rizika ředění a podávání léčiv intravenózní cestou na lůžkových odděleních poskytujících akutní péči, se podařilo splnit. Získané výsledky jsou cenné a mohou být podkladem pro zpracování standardu či doporučení „Bezpečná aplikace intravenózního léčiva“. Diplomovou práci doporučuji k obhajobě. Rovněž doporučuji, aby výsledky práce byly publikovány v odborném tisku.

Práci klasifikuji stupněm **v ý b o r n ě**

Otázky k obhajobě práce

Jak dostat více do povědomí sester problematiku medikačních pochybení?

V Praze, 8. 6. 2010



Mgr. Eva Marková, RN
vedoucí diplomové práce