

# Abstrakt

## **Analýza zásahů farmaceuta veřejné lékárny při dispenzaci léčiv**

**Autor:** Mgr. Lenka Kavříková

**Konzultant rigorózní práce:** doc. RNDr. Jiří Vlček, CSc.

Katedra sociální a klinické farmacie, Univerzita Karlova v Praze, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

**Úvod:** Role lékárníka při jištění racionální používání léčiv není v podmínkách České republiky prozatím dobře dokumentována.

**Cíl práce:** Analýza aktivit lékárníka při dispenzaci léčiv (typy a četnost intervencí a řešení vzniklých problémů) a vliv edukace na správnou dispenzační činnost a identifikaci lékových rizik.

**Metodika:** Během dvou období v roce 2006 proběhlo sledování dvou lékárníků při výdeji léčiv v lékárně základního typu nacházející se v obci s 15000 obyvateli. Mezi tato období byl vložen edukační seminář, který byl postaven na analýze případů identifikovaných v prvním období projektu. Sledováno bylo poskytování informací pacientům a intervence farmaceutů. Data ze sledování byla zaznamenána pomocí programu Pharmastat. Data byla hodnocena frekvenční analýzou, testování asociací mezi proměnnými bylo provedeno software SPSS 15.0. Identifikované lékové interakce byly analyzovány pomocí databáze Thomson Micromedex® a Kontrolního modulu lékových interakcí Infopharm.

**Výsledky:** Lékárník intervenoval celkem u 21,5 % pacientů (v našem souboru bylo celkem 1858 pacientů, z toho 1117 bylo žen). Nejčastěji lékárníci intervenovali z důvodu nedostupnosti léčiva. Edukační seminář neměl vliv na chování ani jednoho z lékárníků v druhém období sledování. Věk pacientů nad 65 let nebo naopak nižší než 18 let, pohlaví pacienta, nově předepsané léčivo, odbornost lékaře ani denní doba neměli vliv na výskyt intervencí lékárníků.

**Závěr:** Lékárník byl schopen zachytit nedostatky v léčbě pacienta vhodným způsobem intervenovat. Chybí však kontinuita poskytované péče, která je spolu s nedostatkem znalostí o pacientovi i bariérami farmaceutické péče. Nezbytným předpokladem zapojení farmaceuta do aktivit zvyšujících bezpečnost farmakoterapie je však dostatek znalostí a jejich kontinuální posilování.