

ABSTRAKT

ANALÝZA LÉKOVÝCH PROBLÉMŮ („DRUG RELATED PROBLEMS“) VE ZDRAVOTNICKÉM ZAŘÍZENÍ X

Autor: Jiří Veselý

Vedoucí práce: PharmDr. Martin Doseděl, Ph.D.

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

Úvod: Lékový problém (DRP) je situace nebo jev týkající se farmakologické léčby, který potenciálně nebo skutečně narušuje požadovaný účinek léčby.

Cíl: Cílem studie bylo popsat a analyzovat výskyt DRPs, jejich závažnost a management a akceptaci navržených intervencí.

Metodika: Studie proběhla během ledna a února roku 2024 v okresní nemocnici v Olomouckém kraji, konkrétně na ošetrovatelském úseku, kde se nacházejí dvě oddělení označena jako A a B. Ke sběru dat byla využita zdravotní dokumentace hospitalizovaných pacientů. Byly zaznamenávány základní charakteristiky např. věk, pohlaví, diagnózy, užívaná farmakoterapie, laboratorní hodnoty, dále jednotlivé lékové problémy, jejich management a hodnocení klinické závažnosti. K odhalení DRPs docházelo během revize farmakoterapie, která probíhala při příjmu, nebo v krátké době po něm. Data byla zaznamenána do online databáze a následně statisticky vyhodnocena. Ke klasifikaci DRPs byla použita klasifikace dle Pharmaceutical Care Network Europe (PCNE), verze 5.01 konkrétně její modifikace.

Výsledky: Celkem bylo analyzováno 75 pacientů, 48 žen a 27 mužů s průměrným věkem 80 let ($\pm 9,52$). Celková preskripce činila 616 léčivých přípravků, průměrně připadalo 8,21 ($\pm 3,38$) léčivých přípravků na pacienta. Klinickým farmaceutem bylo odhaleno 147 DRPs, alespoň jeden DRP se vyskytoval u 87 % analyzovaných pacientů. Nejčastěji se vyskytoval problém s výběrem léčiva a problém s dávkováním. Každý DRP měl od klinického farmaceuta

navrženou intervencí, celkem jich bylo 94 % přijato. Dle klinické závažnosti se jednalo nejčastěji o málo až středně významné problémy.

Závěr: Studie prokázala vysoký výskyt DRPs ve zdravotnickém zařízení. Většina navržených intervencí klinickým farmaceutem byla po konzultaci s lékařem přijata.

Klíčová slova: lékové problémy, farmacie