

Abstrakt

HODNOCENÍ INTERVENČÍ KLINICKÉHO FARMACEUTA NA ODDĚLENÍ NEMOCNICE

Autor: Zuzana Veličková

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

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

ÚVOD

Lékový problém (DRP) je jev nebo situace zahrnující farmakoterapii, kdy dochází ke skutečnému nebo potenciálnímu zásahu do požadovaného výsledku terapie.¹ Problematikou managementu DRP se zabývá farmaceutická péče, která má za cíl výskyt DRP minimalizovat.

CÍL

Popis a analýza nejčastěji se vyskytujících lékových problémů na vybraném oddělení nemocnice, které byly odhaleny při revizích farmakoterapie klinickým farmaceutem.

METODIKA

Studie byla provedena v únoru 2017 v Nemocnici Šumperk, a to na ošetrovatelském úseku interního oddělení. Data byla čerpána ze zdravotnické dokumentace. Byly zaznamenávány základní charakteristiky pacientů (věk, pohlaví), diagnózy, užívané léčivé přípravky, vybrané laboratorní hodnoty, lékové problémy a jejich hodnocení. DRPs byly identifikovány během revizí farmakoterapie klinickým farmaceutem. Popis a hodnocení DRPs zahrnovalo management, přijetí navrhované intervence klinického farmaceuta, hodnocení klinické závažnosti a finanční benefit provedených intervencí. DRPs byly klasifikovány na podkladě Pharmaceutical Care Network Europe klasifikace pro DRP, verze 5.01.

VÝSLEDKY

Do studie bylo zahrnuto 53 pacientů s průměrným věkem $81,9 \pm 8,28$ let. Tito pacienti dohromady užívali 452 léčivých přípravků, na jednoho pacienta připadalo průměrně 8,5 léčivých přípravků. DRPs byly odhaleny u 85 % analyzovaných pacientů. Celkově se jednalo o 102 DRPs, průměrně 1,9 DRP na jednoho pacienta. Z celkového počtu DRPs se nejčastěji vyskytoval „problém s výběrem léčiva“ (59 %), poté následoval „problém s dávkováním“ (25 %), „jiný problém“ (9 %), „problém s výdejem, podáním či užitím“ (4 %) a „lékové interakce“ (3 %). „Nežádoucí účinky“ se nevyskytly ani jednou. Doporučené intervence byly diskutovány s lékařem a v naprosté většině případů byly přijaty. Provedené intervence znamenaly minimální snížení nákladů zdravotnického zařízení na léčivé přípravky.

ZÁVĚR

Výskyt lékových problémů ve zdravotnickém zařízení je významný. Klinický farmaceut může přispět k jejich identifikaci a managementu.

KLÍČOVÁ SLOVA

Lékové problémy, klinická farmacie, nemocnice

ⁱ PCNE classification for Drug Related Problems: V05.01. PCNE. [Internet]. [place unknown]; 2006 [cited 2016 August 2]. Available from: <http://www.pcne.org/>