

Abstrakt

Analýza podávání léčiv zdravotními sestrami ve zdravotnickém zařízení IV

Autor: Myroslava Slobodyanyk

Školitel: PharmDr. Martin Doseděl, PhD.

Úvod: V současné době je kladen větší důraz na kvalitní a bezpečnou zdravotní péči. Ve zdravotnickém zařízení je za podání léčiv zodpovědná sestra. Pochybení, ke kterým může dojít během podání, mohou snižovat kvalitu poskytování zdravotní péče. Z tohoto důvodu je minimalizace výskytu těchto pochybení důležitá.

Cíl: Cílem diplomové práce je popis a analýza nejčastějších lékových pochybení vyskytujících se ve zdravotnickém zařízení při podávání léčiv zdravotní sestrou.

Metodika: Jedná se o prospektivní observační studii provedenou metodou přímého pozorování. Na třech odděleních nemocnice v České republice bylo provedeno pozorování podávání léčiv zdravotní sestrou. Sběr dat probíhal tři po sobě jdoucí dny na odděleních interny, chirurgie a následné péče v červenci 2021. Údaje se zaznamenávaly do předem vytvořeného formuláře. Po společné diskusi poznámek byla všechna data přepsána do online databáze. Data byla následně exportována do MS Excel a analyzována deskriptivní statistikou.

Výsledky: Do studie bylo zahrnuto 75 pacientů a bylo sledováno podání léčiv 15 sestrami. Bylo pozorováno celkem 1518 podání léčiv zahrnujících podání perorální cestou (91,56 %), injekční (7,64 %), oční (0,66 %), rektální a inhalační cestou (0,07 % a 0,07 %). Nejčastějším lékovým pochybením při podání bylo neprovedení dezinfekce rukou (80,19 % z 1518). Mezi další pochybení se řadilo podání léčiv bez kontroly užití (37,42 % z 1518), provádění generické substituce bez konzultace s lékařem (10,74 % z 1518), použití jiné síly léčiva (5,67 % z 1518), nejasnost v preskripci (4,02 % z 1518) a podání nesprávné dávky (3,82 % z 1518).

Závěr: Léková pochybení se vyskytují ve zdravotnických zařízeních a mají negativní dopad na léčbu pacientů. Důležité je zjištění prevalence jednotlivých pochybení pro zavedení opatření a minimalizaci výskytu pochybení.

Klíčová slova: podání léčiva, zdravotní sestra, zdravotnické zařízení.