



Utilização de Medicamentos em uma Instituição de Longa Permanência para Idosos do Sul de Santa Catarina - Brasil

Filipe O. ZAMPARETTI, Laize T.R. LUCIANO & Dayani GALATO *

*Núcleo de Pesquisa em Atenção Farmacêutica e Estudos de Utilização de Medicamentos (NAFEUM),
Curso de Farmácia, Universidade do Sul de Santa Catarina.*

Avenida José Acácio Moreira, 787 Bairro Dehon, Tubarão - SC Cep 88704-900 - Brasil

RESUMO. Com o objetivo de realizar um estudo de utilização de medicamentos em uma instituição de longa permanência foi desenvolvido um estudo transversal utilizando os prontuários médicos como fonte de informação. Foram avaliados 48 internos, que possuíam em média 4,2 ($\pm 1,7$) problemas de saúde, utilizavam 4,8 ($\pm 3,0$) medicamentos e 7,9 ($\pm 4,7$) doses diárias. As classes farmacológicas mais prevalentes foram as dos medicamentos do aparelho cardiovascular, do sistema nervoso e do trato alimentar e metabolismo. Foi verificada a possibilidade de interação entre medicamentos em 17,8% dos casos e com alimentos em 34,8%. Dos medicamentos utilizados pelos internos idosos 15,5% foram considerados inapropriados. Os internos representam uma população polimedicada, que está sujeita aos problemas de efetividade e segurança relacionada às medicações.

SUMMARY. "Study of medicine utilization in a home for the aged in the south of Santa Catarina, Brazil". With the objective of realizing a study of medicine utilization in a home for the aged, a transversal study was made using the patients medical notes as source of information. Fourty eight internals were avaluated, who had health problems average of 4.2 (± 1.7), the medicine average consumption was 4.8 (± 3.0), being given an average of 7.9 (± 4.7) daily doses. The most common pharmacological classes were those related to the cardiovascular system, nervous system and alimentary tract and metabolism. It was verified the interaction possibility among medicine in 17.8% and with food in 34.8%. From the medicines used by elderly 15.5% were considered inappropriate. The elderly represent a poly-medicated population which could have problems of effectively and security related to medicines.

PALAVRAS-CHAVE: Idoso, Instituição de Longa Permanência para Idosos, Uso de medicamentos.

KEY WORDS: Drug Utilization, Elderly, Home for the Aged

* Autor a quem correspondência deve ser enviada: *E-mail:* dayani.galato@unisul.br