

022

**ESTUDO COMPARATIVO DA UTILIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS EM PACIENTES IDOSOS E NÃO-IDOSOS INTERNADOS EM UNIDADES DE CLÍNICA MÉDICA.** *Carla Andreia Daros Maragno, Maria Beatriz Cardoso Ferreira, Isabela Heineck (orient.) (UFRGS).*

A proporção de idosos na população vem aumentando significativamente, e por causa disto, muita atenção tem sido focalizada neste grupo. De acordo com a literatura idosos apresentam um maior número de patologias do que pessoas jovens e, conseqüentemente, usam um maior número de medicamentos. Este trabalho tem por objetivo comparar o perfil de internação entre pessoas idosas e não-idosas em unidades de clínica médica de um hospital terciário. Os dados utilizados pertencem a um estudo sobre reações adversas. Um total de 331 pacientes - dos quais 92 tinham 65 anos ou mais foram acompanhados durante os meses de maio a outubro de 2001. A organização e análise dos dados foram realizadas por meio do programa estatístico EpiInfo 6.04. A média de idade dos pacientes idosos foi de 73 anos e dos demais, 44 anos, sendo a média de diagnósticos de 3, 5 e 2, 9, respectivamente, esta diferença foi significativa ( $P=$ ). Os pacientes foram acompanhados por aproximadamente 14 dias, durante este período, os idosos usaram um número maior de medicamentos, porém, esta diferença não foi significativa. Os medicamentos mais utilizados pelos idosos atuavam sobre o sangue e órgãos hematopoéticos (22, 4%), sendo heparina o fármaco mais freqüente. Para os pacientes não-idosos os medicamentos mais freqüentes agiam sobre o trato alimentar e metabolismo (20, 3%). Era esperado que o número de medicamentos utilizados por idosos fosse significativamente maior do que o dos não-idosos. Os fatores que podem ter contribuído para este resultado são o tamanho da amostra, que pode ter sido insuficiente para avaliar esta diferença, e as características do Hospital, já que trata-se de um hospital referência, onde a maioria dos internados possuem sérios problemas de saúde, o que pressupõem o uso de um número maior de medicamentos. (PIBIC).