

**Efeito da dosagem e da dimensão da embalagem no impacto do Sistema de Preços de Referência em Portugal**

Conceição Portela¹,

¹INFARMED, Lisboa, Portugal

Contact: conceicao.portela@sapo.pt

Objectivos (Objectives): O Sistema de Preços de Referência (SPR) tem sido reconhecido como um instrumento propiciador da contenção eficiente da despesa farmacêutica, para o segmento do mercado farmacêutico que integra os medicamentos genéricos. Com efeito, estudos anteriores demonstraram que o SPR está associado ao decréscimo do preço dos medicamentos bem como ao aumento do consumo dos medicamentos genéricos. Esta investigação pretende contribuir o conhecimento empírico neste domínio, analisando e caracterizando o impacto da dosagem e da dimensão da embalagem sobre o preço e o consumo dos medicamentos participados pelo SPR em Portugal.

Metodologia (Methodology): Foi considerada uma amostra representativa do consumo de medicamentos durante um período de seis anos, abrangendo uma fase anterior e outra posterior à entrada em vigor do SPR em Portugal, perfazendo um total de 1080 observações. Estas foram recolhidas com uma periodicidade mensal entre 2000 e 2005. Foi conduzida uma análise de regressão linear multivariada pelo método dos mínimos quadrados que incidiu sobre quinze grupos homogêneos de medicamentos, líderes na despesa pública neste segmento. Como variáveis dependentes foram considerados o preço médio no grupo homogêneo de medicamentos (GH), a diferença percentual entre o preço médio dos medicamentos de marca e o preço de referência (PR) do GH, bem como o quociente entre o número de doses diárias definidas consumidas de medicamentos genéricos e de medicamentos de marca. Foram consideradas como variáveis explicativas o SPR, a dosagem (em termos de Doses Diárias Definidas) e a dimensão da embalagem (número de unidades de forma farmacêutica por embalagem) dos medicamentos abrangidos pela amostra.

Resultados (Results): Observou-se um impedimento no decréscimo do preço médio, em presença do SPR, por via do aumento de 0,1% por unidade incremental de forma farmacêutica. Também se verificou um efeito idêntico, estatisticamente significativo, no que concerne à dosagem. Em presença do SPR ocorre um aumento de 0,9% no preço médio do GH, por DDD. Foi verificado um incremento estatisticamente significativo de 0,2% na diferença percentual entre o preço das marcas e o PR associado à dimensão da embalagem, em presença do SPR, mas não associado à dosagem dos medicamentos. Verificou-se também que o consumo de medicamentos genéricos relativamente ao dos medicamentos de marca é modificado em presença do SPR, sendo observado um decréscimo estatisticamente significativo de - 0,07% por unidade de forma farmacêutica que integra a embalagem, bem como uma diminuição no rácio do consumo de medicamentos genéricos relativamente aos de marca de -31,9% por DDD.

Conclusões (Conclusions): A dosagem e a dimensão da embalagem possuem um efeito relevante sobre o impacto do SPR. Foi observado que o decréscimo do preço é menos acentuado e o consumo de genéricos é atenuado para dosagens mais elevadas e embalagens de maior dimensão.