

¿Qué sabemos del gasto de bolsillo en medicamentos en Chile?

Camilo Cid Pedraza, PhD
Profesor PUC
AES-LAC, AES-Chile

Santiago, Noviembre de 2013

Preguntas

- ¿Ha cuanto asciende el mercado de los medicamentos de demanda directa?
- ¿Quien y cuanto demandan?
- ¿Cómo aporta el dispositivo sanitario público?
- ¿Cuanto del gasto de bolsillo en medicamentos?
¿Cómo se distribuye?
- ¿Existe el gasto catastrófico en medicamentos? ¿Cómo se distribuye? ¿Se empobrece también por medicamentos?
- ¿Cual es el gasto en medicamentos más prevalente?

Financiamiento Agregado ISAPRE-FONASA

Ítem del financiamiento de los beneficiarios Fonasa e Isapres	2008	
	MM\$ de Diciembre de 2008	% del PIB
Financiamiento Beneficiarios Isapres		
Ingresos por Primas (1)	1.196.282	1,4%
Co-pagos registrados (2)	395.135	0,4%
Sub Total Isapres	1.591.417	1,8%
Gasto de bolsillo en medicamentos (3)	288.647	0,3%
Otros gastos de bolsillo (3)	216.904	0,2%
Total gastos de bolsillo en medicamentos y otros	505.551	0,6%
Total beneficiarios isapre	2.096.968	2,4%
Financiamiento Beneficiarios Fonasa		
Cotizaciones (5)	953.533	1,1%
Co-pagos registrados (4)	326.733	0,4%
Aporte fiscal (5)	1.513.524	1,7%
Total Gasto Público	2.793.790	3,2%
Gasto de bolsillo en medicamentos (3)	500.178	0,6%
Otros gastos de bolsillo (3)	714.726	0,8%
Total gastos de bolsillo en medicamentos y otros	1.214.904	1,4%
Total beneficiarios Fonasa	4.008.694	4,5%
Total Gasto en Salud (6)	6.105.661	6,9%

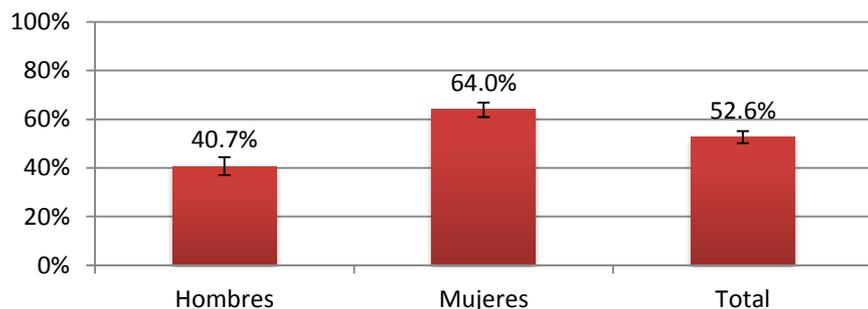
- El gasto de bolsillo es 2,8% del PIB.
- Cerca de un 1% del PIB es gasto en medicamento (de bolsillo). Nivel similar al de las cotizaciones que recauda FONASA (1,1% del PIB)

Total Sistema	% del PIB	% Distribución Total	% Distribución Fonasa	% Distribución Isapre
Cotizaciones	2,4%	35%	24%	57%
Aporte Fiscal	1,7%	25%	38%	-
Gasto de Bolsillo	2,8%	40%	38%	43%
Total	6,9%	100%	100%	100%

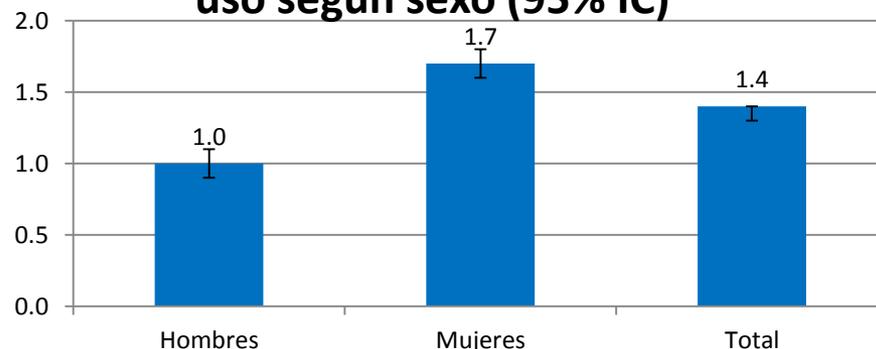
Fuente: Cid C. Financiamiento del Gasto Agregado en Salud en Chile . Año 2008. Cuad. Med. Soc., 2011

Uso de medicamentos ENS 2009-2010

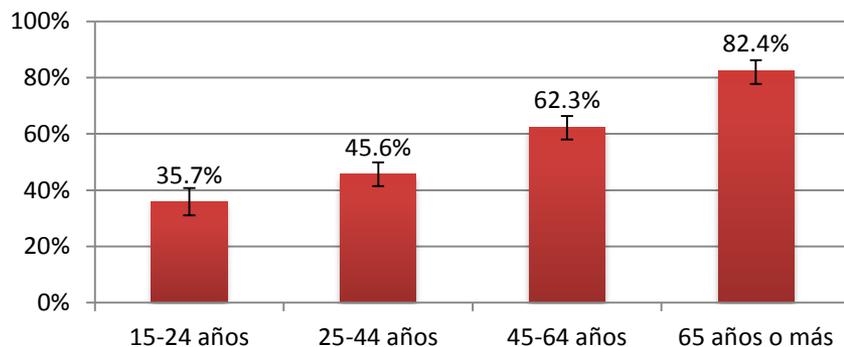
Uso de al menos un medicamento según sexo (95% IC)



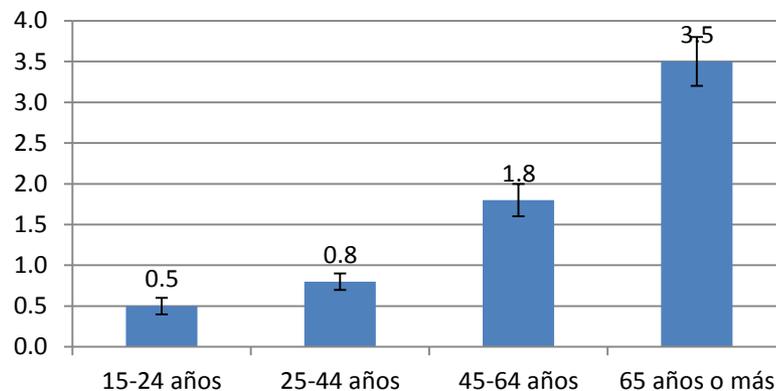
Promedio de medicamentos en uso según sexo (95% IC)



Uso de al menos un medicamento según edad (95% IC)

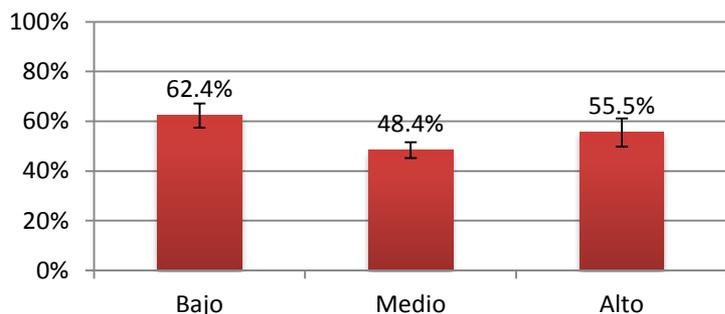


Promedio de medicamentos en uso según edad (95% IC)

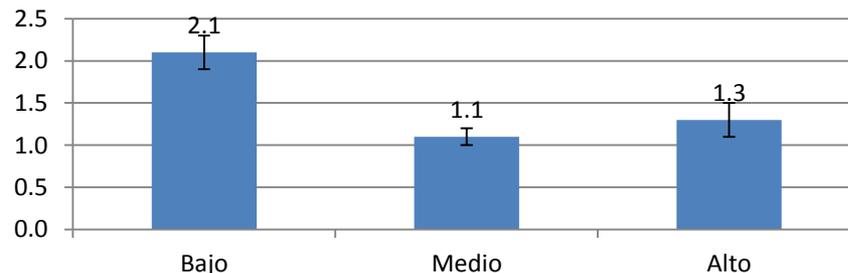


Uso y acceso a medicamentos ENS 2009-2010

Uso de al menos un medicamento según NEDU (95% IC)



Promedio de medicamentos en uso según NEDU (95% IC)



¿DONDE OBTUVO ESTE MEDICAMENTO? CHILE ENS 2009-10.

	%
Me lo dieron en el Consultorio, Hospital Red del sistema publico	50.3
En farmacia con tarjeta de la ISAPRE o consultorio	1.1
Lo compré en farmacia en forma particular	45.3
Lo compré en otro lugar (feria, calle)	1.0
Me lo regaló un conocido	2.3
Total	100.0

Valorización del uso de medicamentos en la ENS 2009-2010

Tabla 21: Valorización mensual de la utilización de medicamentos en la Encuesta Nacional de Salud 2009-2010, por grupos y forma de obtención

	Sistema Público	Particular	Total
Sexo			
Hombres	3.966	2.624	7.462
Mujeres	10.859	5.430	17.861
Grupos de edad			
15 - 24	16.222	2.123	20.225
25 - 44	3.914	3.778	8.620
45 - 64	5.468	3.674	10.370
+65	7.804	9.434	18.344
Área geográfica			
Urbano	7.939	4.322	13.705
Rural	4.609	2.351	7.356
Total	7.505	4.065	12.851

Fuente: Elaboración propia.

Tabla 22: Valorización mensual de utilización de medicamentos, por tipo de seguro del paciente y tiempo de cronicidad cuando corresponde

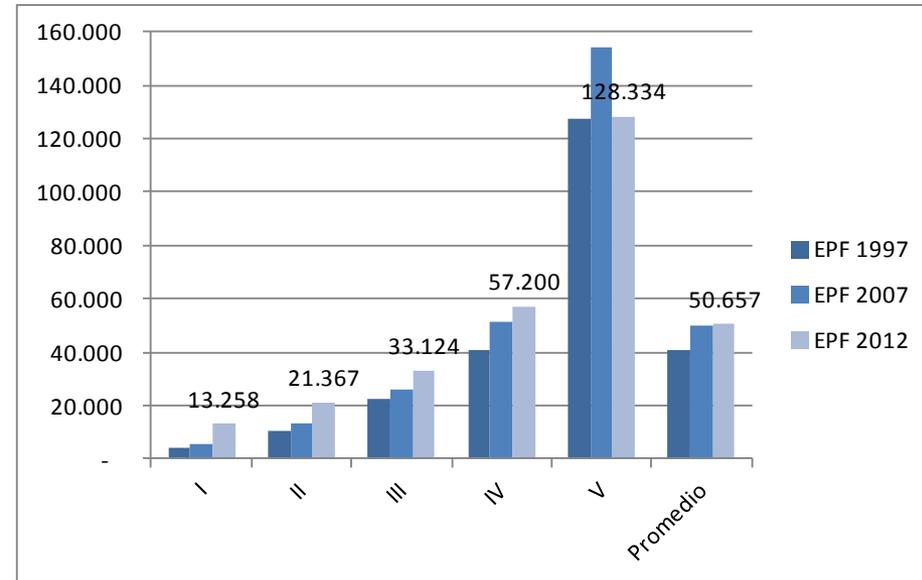
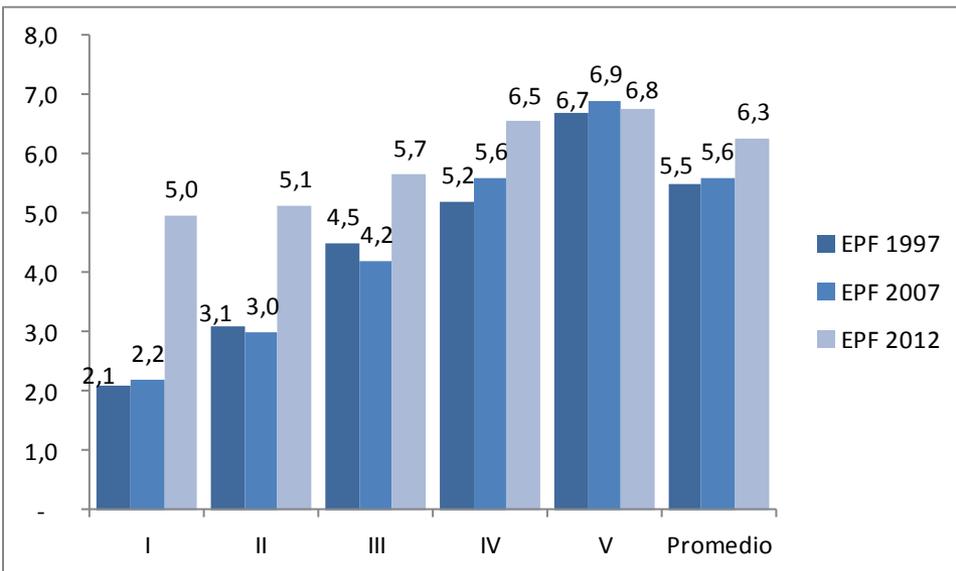
	Actual	Crónico 1 mes o más	Crónico 6 meses o más	Crónico 1 año o más
FONASA	13.392	12.457	5.880	5.362
ISAPRE	15.812	10.118	7.438	6.423
Otro	5.512	4.505	43.418	3.216
Total	12.851	11.316	5.833	5.265

Fuente: Elaboración propia.

Comentarios a partir de la ENS 2009-2010

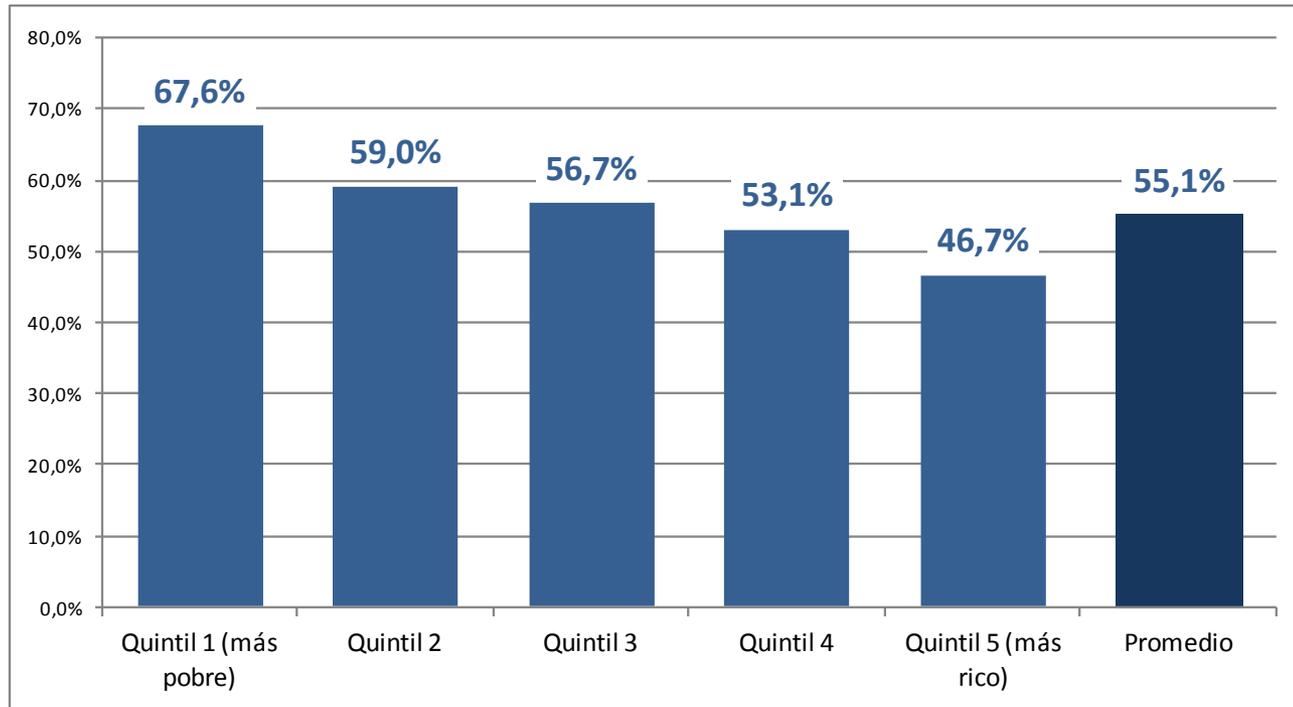
- Cerca de la mitad de los medicamentos consumidos por la población fueron obtenidos por los usuarios en forma gratuita desde alguna institución estatal (municipios u hospitales).
- Los principios activos más utilizados en Chile son ácido acetilsalicílico, paracetamol y enalapril.
- Se observa mayor uso de productos farmacéuticos en la población femenina que en la masculina (diferencia significativa, 64,0% vs 40,7%).
- El uso de productos farmacéuticos va aumentando con la edad, llegando a una prevalencia de uso de un 82% entre los adultos mayores (65 años o más).
- El Nivel Educacional bajo presenta mayor prevalencia de uso, como también mayor cantidad de productos farmacéuticos, que los niveles educacionales medio y alto.

Gasto de bolsillo en salud de los hogares en Chile 1997, 2007, 2012



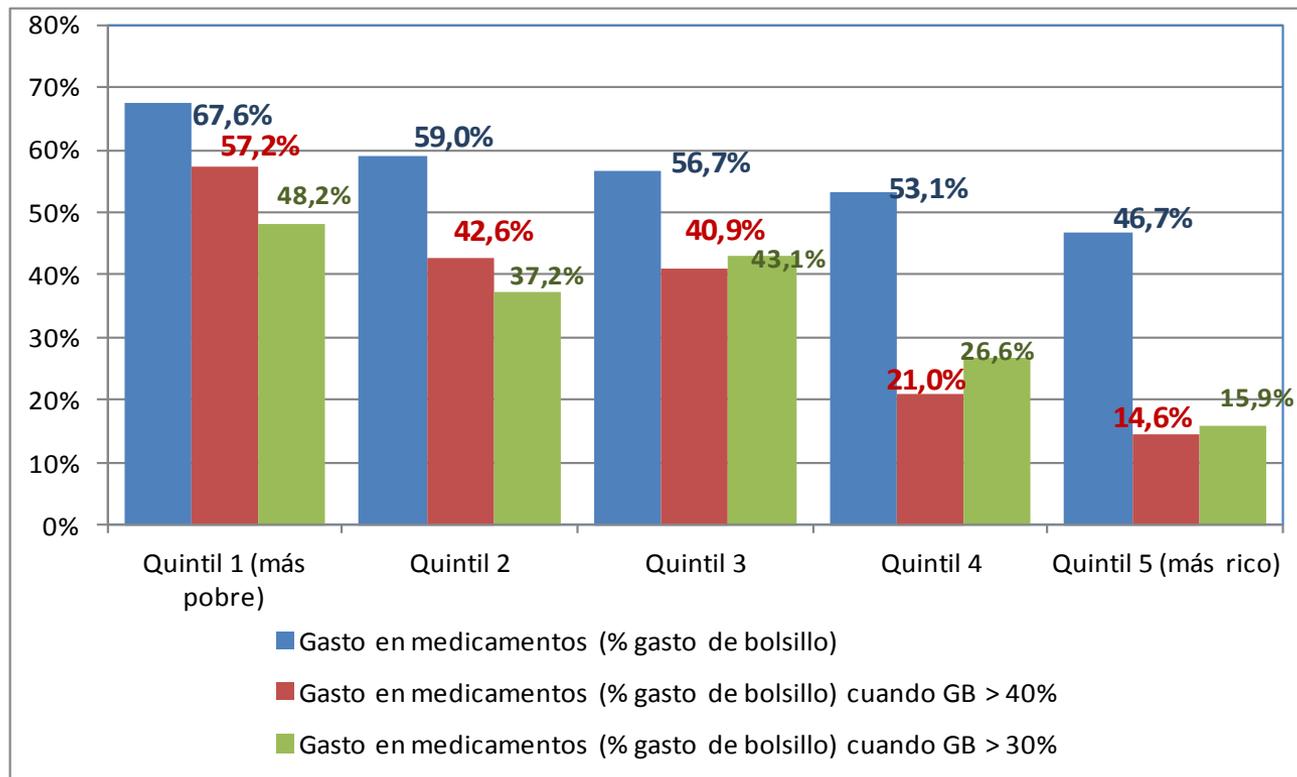
- Entre 1997 y 2007 el gasto de bolsillo aumentó un **22,7%** por hogar y **39,5%** per cápita y la proporción del gasto **aumentó** entre los quintiles más ricos mientras que **se mantuvo** en los quintiles más pobres
- Entre 2007 y 2012, si bien el GB como porcentaje del gasto total del hogar aumentó, el nivel medio en pesos se mantuvo. Pero **aumentó en más del doble en el primer quintil**. Se produce una recomposición regresiva donde el único quintil que mantienen el mismo gasto por hogar es el de más altos ingresos, todos los demás los aumentan

Gasto en medicamentos como porcentaje del gasto de bolsillo 2007



- El porcentaje de participación del gasto de bolsillo en medicamentos en el gasto de bolsillo total es alto (55%) y es mayor en los quintiles de menores ingresos, a la inversa de lo que ocurre con el gasto de bolsillo total
- Sorprende el alto gasto en medicamentos de los más pobres

Gasto catastrófico y gasto en medicamentos 2007



- Cuando el gasto de bolsillo es catastrófico (> 30% o 40% de capacidad de pago) el gasto en medicamentos como porcentaje del gasto de bolsillo, es un poco menor, pero es más regresivo. La regresividad se acentúa con el aumento del umbral.

Estimaciones gasto catastrófico en medicamentos

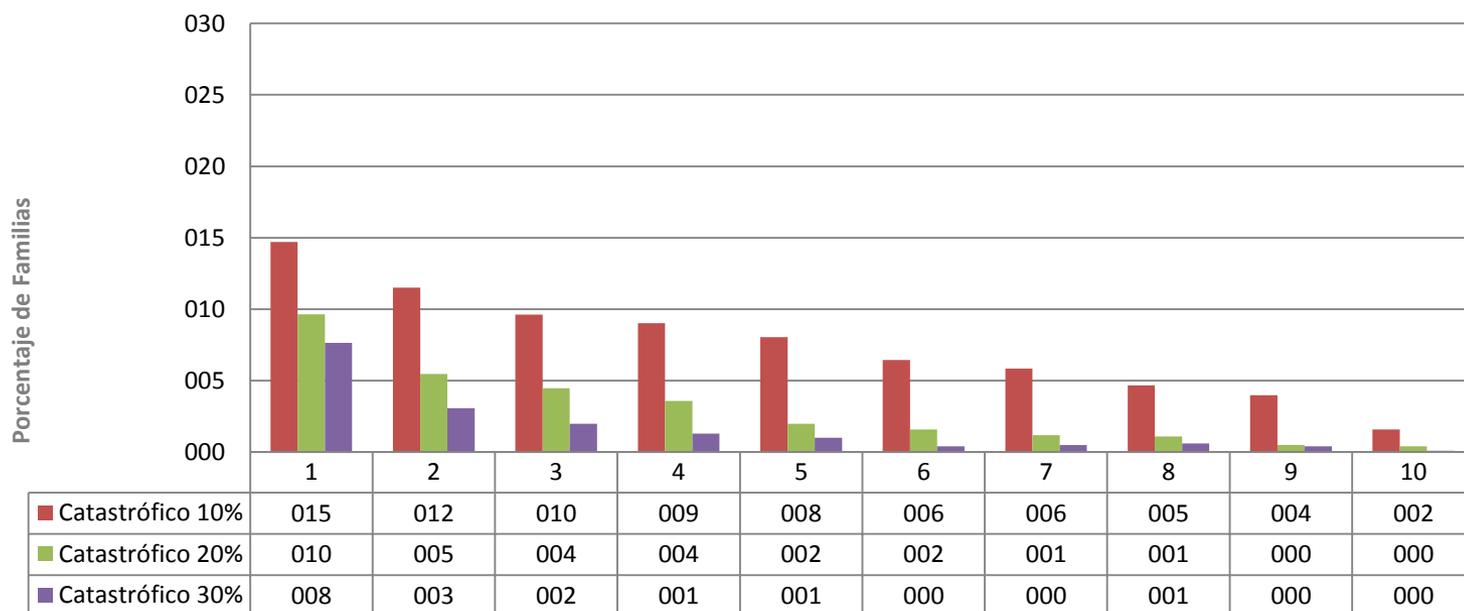
- Gasto de bolsillo en salud (GBS) y gasto de bolsillo en medicamentos, en hogares en estado de catástrofe financiera (GBS>40% del ingreso).
Resultado: US\$155 mill considerando 30% como umbral de catástrofe y US\$93 mill

Gasto en salud mayor al 40%			
Gasto en medicamentos	Gasto de bolsillo en salud	Gasto total del hogar	Gasto en medicamentos (% gasto de bolsillo)
16.754	47.648	146.838	57,23%
25.234	92.376	217.160	42,61%
46.234	159.130	407.942	40,91%
35.952	350.667	708.430	21,04%
174.778	967.625	1.705.860	14,65%
81.769	464.440	872.841	29,02%

Impacto general del gasto de bolsillo en medicamentos

Gasto catastrófico en medicamentos: situación que ocurre cuando el gasto de bolsillo en medicamentos, representa más de un determinado porcentaje de la capacidad de pago de un hogar (con método, Xu et al - OMS)

Porcentaje de familias con gasto catastrófico en medicamentos por decil de ingreso



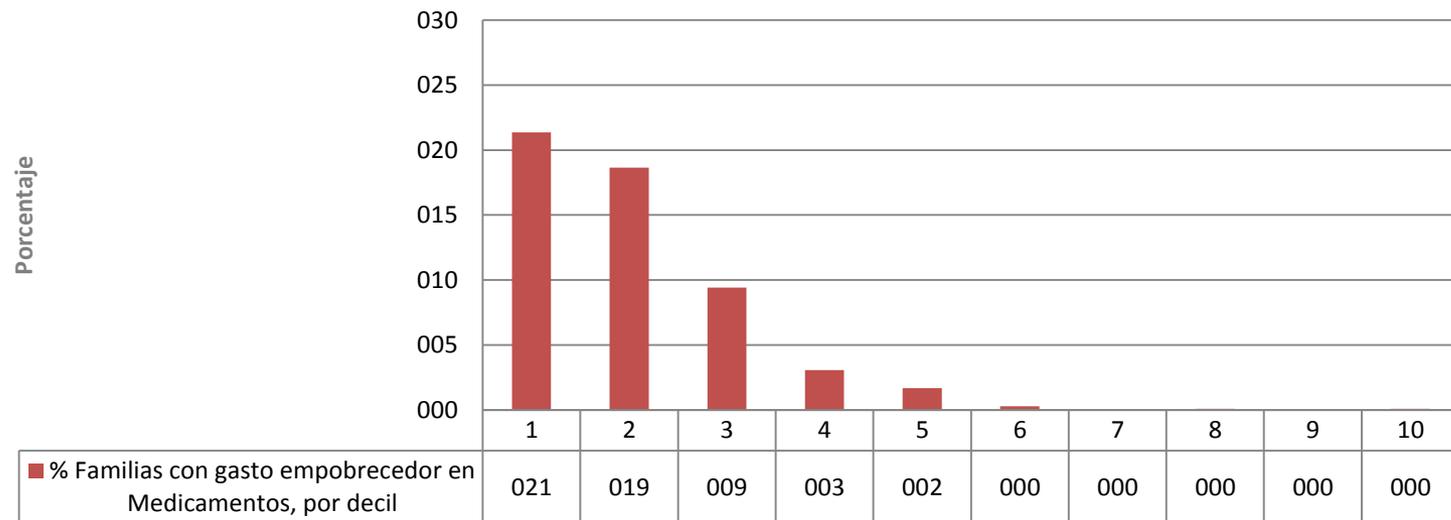
Fuente: Cid y Rompentin, 2013. Estudio en desarrollo

Existe un porcentaje relevante (en torno a 10%) de familias con gasto catastrófico en medicamentos, en los 4 primeros deciles de la población.

Impacto general del gasto de bolsillo en Medicamentos

Empobrecimiento por gasto en medicamentos: situación que ocurre cuando un hogar no pobre, pasa a ser pobre, luego de efectuar el gasto de bolsillo en medicamentos. (con método Xu et al – OMS)

Impacto del gasto de bolsillo en medicamentos según decil de ingreso



Fuente: Cid y Rompentin, 2013. Estudio en desarrollo

El gasto de bolsillo en medicamentos es empobrecedor, en un porcentaje relevante de la población (entre 10% y 20%) perteneciente a los 3 primeros deciles.

Respuestas y mas preguntas

- ¿Ha cuánto asciende el mercado de los medicamentos de demanda directa? ***A mas de un 1% del PIB***
- ¿Quién y cuánto demandan? ***Mujeres, adultos mayores, pobres***
- ¿Cómo aporta el dispositivo sanitario público? ***Con gratuidad para el 50%***
- ¿Cuánto del gasto de bolsillo en medicamentos? ***El 55% del gasto total*** ¿Cómo se distribuye? ***Regresivamente***
- ¿Existe el gasto catastrófico en medicamentos? ***Si y se puede medir*** ¿Cómo se distribuye? ***Regresivamente*** ¿Se empobrece también por medicamentos? ***Si y regresivamente***
- ¿Cuál es el gasto en medicamentos más prevalente? ***Los muy básicos y los asociados a enfermedades crónicas***
- ***Otras preguntas: ¿Qué determina el gasto en medicamentos? ¿Cuál es la probabilidad de caer en catástrofe por este gasto? ¿Cómo regular para nivelar la situación a la de países con CUS?***