



ESTUDIO DE PRECIOS DE MEDICAMENTOS BIOEQUIVALENTES



Ministerio de
Economía,
Fomento y
Turismo

Gobierno de Chile

TODOS
POR
CHILE

SERNAC
Servicio Nacional del Consumidor



DEFINICIONES



Producto original de marca (referente o innovador)

Es el medicamento original o producto farmacéutico innovador, desarrollado por una farmacéutica de investigación, y cuenta con antecedentes de eficacia, seguridad y calidad. Si el original no está en el mercado, se considera al de mayor uso y que lleve más de 10 años en el mercado. Se denominan por el nombre de la sustancia activa y por un nombre o marca comercial. El original corresponde al que se utilizará para comparar otros fármacos con igual composición y así demostrar la bioequivalencia.



Producto genérico bioequivalente

Copia del original y tiene el mismo principio activo

Es aquel que habiéndose registrado como copia de un medicamento innovador, ha demostrado mediante estudios biofarmacéuticos que posee la misma eficacia y seguridad que el producto original, por lo tanto son intercambiables. En Chile es comercializado con el sello de Bioequivalencia.



Producto de marca bioequivalente

Copia del original, tiene el mismo principio activo y nombre de fantasía

Corresponde a un producto patentado y con marca comercial que ha demostrado bioequivalencia. Se denomina por la marca comercial y es comercializado en Chile con el sello de Bioequivalencia.



OBJETIVOS DEL ESTUDIO

.....

- Analizar las diferencias absolutas (\$) y relativas (%) de precios entre medicamentos bioequivalentes comparables (bioequivalentes genéricos y bioequivalentes de marca de una misma dosis y formato).
- Contrastar las mayores diferencias de precios entre medicamentos bioequivalentes y los productos de marca referentes o innovadores. Se solicita por información básica comercial (IBC)

CARACTERÍSTICAS ESTUDIO

Análisis 45 pares de medicamentos.

Un bioequivalente con denominación genérica y un bioequivalente con denominación de marca (mismo laboratorio), intercambiables y comparables entre ellos.

Contraste con los precios de los medicamentos de marca original respectivos (de diferente laboratorio).

20 pudieron ser contrastados con los precios de los medicamentos originales, formando así **20 tríos de medicamentos intercambiables.**

Los precios analizados corresponden a los vigentes al día 9 de septiembre de 2016 para medicamentos con stock disponible a la misma fecha y comercializados en los locales de las tres cadenas de farmacia (Salcobrand, Ahumada y Cruz Verde) en el área metropolitana.



RESULTADOS



Mayores diferencias relativas de precios según principio activo, dosis y presentación, entre productos bioequivalentes con denominación genérica (señalados en el gráfico) y los respectivos productos de marca originales.

• Omeprazol, 20mg, x30	Losec	3470%
• Atorvastatina, 10 mg, x30	Lipitor	1963%
• Sertralina, 50 mg, x30	Altruline	1847%
• Atorvastatina, 20 mg, x30	Lipitor	1790%
• Moxifloxacino, 400 mg, x10	Avelox	1751%
• Atorvastina, 10 mg, x60	Lipitor	1570%
• Clorfenamina, 4 mg, x20	Clorprimetor	1538%
• Losartán, 50 mg, x30	Cozaar	1338%
• Azitromicina, 500 mg, x3	Zitro max	1308%
• Trimebutina, 100 mg, x20	Bdridat	1161%
• Sertralina, 100 mg, x30	Altruline	1110%

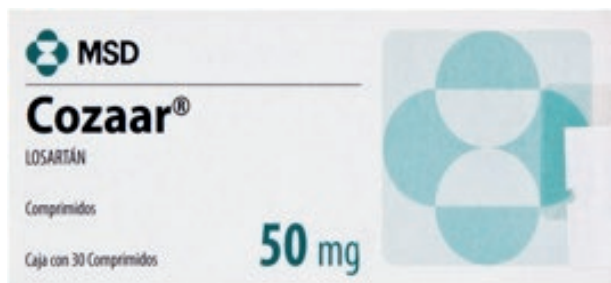


Cantidad estimada de cajas que un consumidor puede comprar

del medicamento bioequivalente con denominación genérica, por el precio de un medicamento original (referente innovador indistintamente), según principio activo.

• Omeprazol, 20mg, x30	Losec	35
• Atorvastatina, 10 mg, x30	Lipitor	20
• Sertralina, 50 mg, x30	Altruline	19
• Atorvastatina, 20 mg, x30	Lipitor	18
• Moxifloxacino, 400 mg, x10	Avelox	18
• Atorvastina, 10 mg, x60	Lipitor	16
• Clorfenamina, 4 mg, x20	Clorprimetor	16
• Losartán, 50 mg, x30	Cozaar	14
• Azitromicina, 500 mg, x3	Zitro max	14
• Trimebutina, 100 mg, x20	Bdridat	12
• Sertralina, 100 mg, x30	Altruline	12

Ejemplo 1: Principio activo Losartán



Precio máximo: **\$31.499**
Precio mínimo **\$27.280**

Máximo ahorro posible
\$29.309 (1.338%)
14 bioequivalente
genérico
cajas Losartán.

Máximo ahorro posible
\$18.519 (143%)
2 bioequivalente
de marca
cajas Simperten.

Bioequivalente Genérico:
Losartán, Laboratorio Chile,
20 mg, 30 Comp. Recubiertos.

Máximo ahorro posible: \$11.650
(532%) 6 cajas del genérico
Losartá.

Bioequivalente de Marca:
Simperten, Laboratorio Chile,
20 mg, 30 Comp. Recubiertos.

**Ambos productos con certificación y logo
de Bioequivalencia**



Precio Max: **\$2.490**
Precio min: **\$2.190**



Precio Max: **\$13.840**
Precio min: **\$12.980**

Ejemplo 2: Principio activo Omeprazol



Precio máximo: **\$34.790**
Precio mínimo **\$34.790**

Máximo ahorro posible
\$33.800 (3.414%)

35 bioequivalente genérico OMEPRAZOL.
cajas

Máximo ahorro posible
\$22.600 (185%)

2 bioequivalente de marca ZOMEPRAL
cajas

Bioequivalente Omeprazol, Chile, 20 mg, 30 Cápsulas.
Genérico: Laboratorio

Máximo ahorro posible: **\$11.400** (1.152%)
12 cajas del genérico OMEPRAZOL.

Bioequivalente de Marca: Zomepral, Laboratorio Chile, 20 mg, 30 Cápsulas.

Ambos productos con certificación y logo de Bioequivalencia

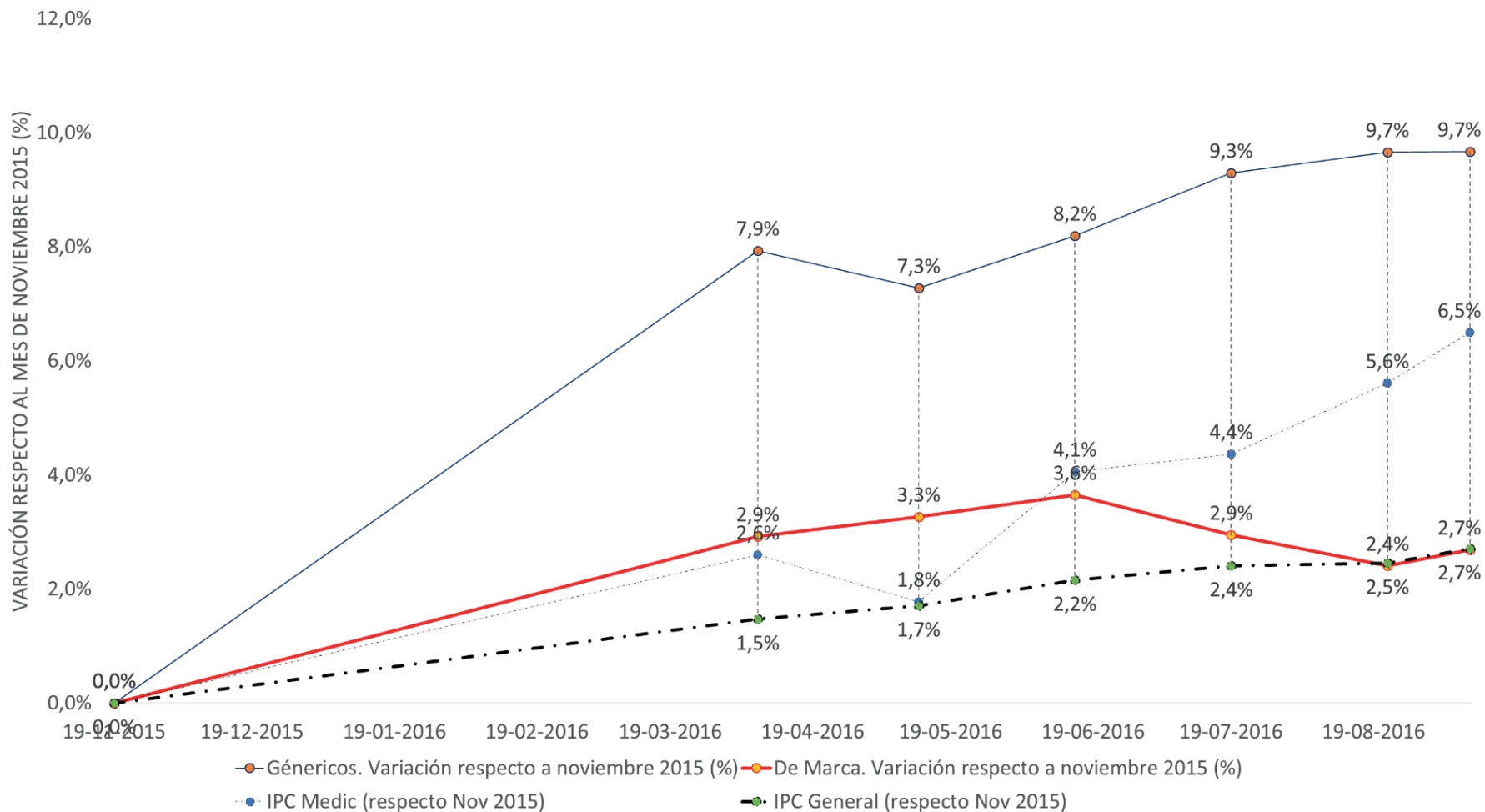


Precio Max: **\$1.290**
Precio min: **\$990**



Precio Max: **\$12.390**
Precio min: **\$12.190**

VARIACIÓN CANASTA 2015 - 2016



Variación porcentual del valor de la canasta de 30 bioequivalentes genéricos y de marca respecto al mes de noviembre de 2015, y el contraste con la variación del IPC general y de medicamentos.

CONCLUSIONES



- Se detectaron grandes diferencias de precios respecto a un mismo principio activo. Por ejemplo, en el caso del Omeprazol de 20 mg, un consumidor puede comprar hasta 12 unidades del producto bioequivalente más económico, en estos casos los genéricos, por el precio del producto bioequivalente de marca Zomepral. De la misma manera, hasta 35 unidades del producto bioequivalente genérico por el precio del producto original o referente Losec.
- Entre los tríos de medicamentos analizados, se constató que las mayores diferencias de precios fluctúan entre un 1.110% y un 3.470% entre el valor del bioequivalente genérico versus el original.





- Estas grandes diferencias de precios se han mantenido en el tiempo, y por ende también el beneficio hacia los consumidores que prefieren la opción bioequivalente genérica para ciertos principios activos.

Sin embargo, en un espacio temporal de 10 meses (noviembre de 2015 y septiembre de 2016), se pudo detectar que en ciertos casos, y en particular, para 6 principios activos de alta demanda en Chile, tales como el Omeprazol de 20 mg, la Atorvastatina de 10 mg y la Fluoxetina de 10 mg, un aumento de los precios de los bioequivalentes genéricos a una tasa mayor que el aumento de sus pares bioequivalentes de marca, ambos del mismo laboratorio titular, y superior a la variación del IPC general, del IPC de medicamentos y de la variación del dólar promedio observado en el mismo periodo.

.....

Gracias

