

BOLETÍN PRECIOS DE MEDICAMENTOS

AÑO 5, EDICIÓN 23

JUNIO 2022 | TERCER BIMESTRE



**DIRECCIÓN GENERAL DE MEDICAMENTOS,
INSUMOS Y DROGAS - DIGEMID**

Dirección de
Farmacovigilancia, Acceso
y Uso - DFAU

Equipo Estudios e
Investigación de Acceso
y Uso - EEIAU

CLOBAZAM 10 MG TABLETA

Boletín elaborado por el Equipo Estudios e Investigación de Acceso y Uso de la Dirección de Farmacovigilancia, Acceso y Uso – DFAU de la Dirección General de Medicamentos, Insumos y Drogas-Digemid. Para mayor información ingresar al siguiente enlace:

<https://repositorio.digemid.minsa.gob.pe/handle/DIGEMID/202>

Ciudadanos informados para un mayor acceso a los medicamentos

El presente boletín tiene como objetivo brindar a los ciudadanos información sobre los precios de los medicamentos, que les permita tomar decisiones informadas al momento de adquirirlos, así como contribuir con la transparencia, incorporando el análisis de los precios del mercado farmacéutico en la discusión de la salud pública en el país.

Fuente de información

El portal web del Observatorio Peruano de Productos Farmacéuticos - OPPF de la Digemid.

Sobre el análisis de datos

El análisis de datos incluye la identificación, validación y corrección de datos atípicos asociados a precios extremos.

Acerca del boletín

El presente boletín analiza los precios del clobazam 10 mg tableta en las farmacias y boticas del sector privado reportados durante el mes de mayo de 2022.

Sobre el clobazam

El clobazam 10 mg tableta pertenece a un grupo de medicamentos llamados benzodiazepinas, está indicado para estados de ansiedad agudos y crónicos, que pueden manifestarse especialmente en forma de ansiedad, tensión, intranquilidad interna, excitación, irritabilidad, alteraciones del sueño del tipo emocional, trastornos psicovegetativos y psicósomáticos, así como alteraciones del humor. También se utiliza en adultos y niños mayores de 6 años para el tratamiento coadyuvante de la epilepsia, especialmente las formas parciales, con o sin generalización secundaria, que no son controladas completamente por el tratamiento convencional¹.

Este medicamento se encuentra incluido en el Petitorio Nacional Único de Medicamentos Esenciales².



“El 15.93% de boticas y farmacias privadas reportaron la disponibilidad del clobazam 10 mg tableta en mayo del 2022”

Oferta disponible en las farmacias y boticas privadas

De las 14 124 boticas y farmacias que reportaron al OPPF en mayo de 2022, el 15.93 % (2250) registraron la disponibilidad del clobazam 10 mg tableta.

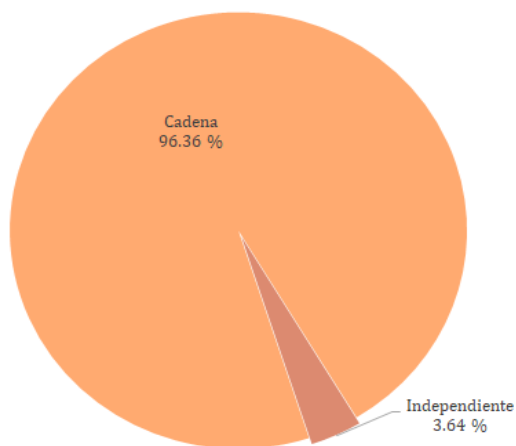
Nivel de cumplimiento de reportantes al OPPF, por tipo de establecimiento

Clasificación de establecimiento	Total de reportantes	Reportantes del clobazam	Nivel de cumplimiento
	Cantidad	Cantidad	
Cadena	2 906	2 168	74.60 %
Independiente	11 218	82	0.73 %
Total	14 124	2 250	15.93 %

Fuente: OPPF – periodo mayo 2022

Elaboración.: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Distribución de la oferta en farmacias y boticas (cadenas³ e independientes)



Fuente: OPPF – periodo mayo 2022

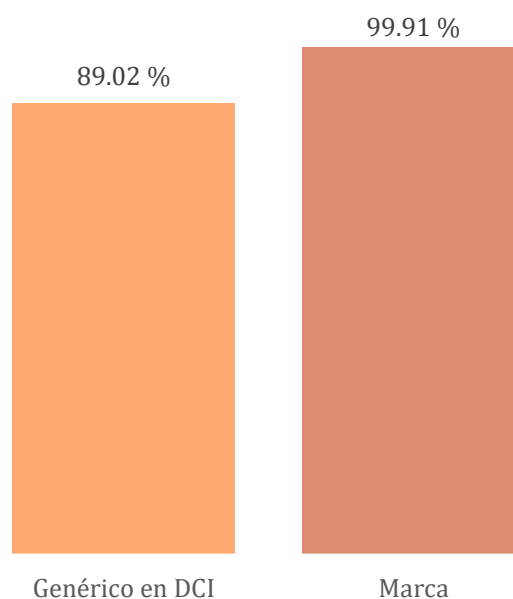
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Del total de farmacias y boticas que reportaron la disponibilidad del clobazam 10 mg tableta, el 3.64 % son independientes y el 96.36 % son cadenas.

Distribución de la oferta, según tipo de medicamento⁴

A nivel nacional, del total de boticas y farmacias que registraron la disponibilidad del clobazam 10 mg tableta, el 89.02 % (2003) reportó al menos un (01) medicamento con nombre genérico en denominación común internacional (DCI) y el 99.91 % (2248) reportó al menos un (01) medicamento con nombre de marca.

Reporte de boticas y farmacias al OPPF, por tipo de medicamento



Fuente: OPPF – periodo mayo 2022

Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Distribución de la oferta, según procedencia

El 74.59 % de lo reportado por las boticas y farmacias para el clobazam 10 mg tableta es de procedencia nacional y corresponde a tres (3) registros sanitarios (RS), así como, el 25.41 % procede del extranjero y corresponde a un (1) RS.

Según el tipo de medicamento, para el genérico en DCI, se identificó un (1) RS de procedencia nacional.

En los medicamentos de marca, el 66.67 % es de procedencia nacional, identificándose dos (2) RS, mientras que el 33.33 % es de procedencia extranjera con un (1) RS.

Cantidad de RS y reportes de boticas y farmacias al OPPF, por tipo medicamento y procedencia

Tipo de medicamento	Registros Sanitarios / Reportes	Procedencia del medicamento				Total
		Nacional		Extranjero		
Genérico en DCI	RS	1	100.00 %	-	-	1
	Reportes	2,003	100.00 %	-	-	2,003
Marca	RS	2	66.67 %	1	33.33 %	3
	Reportes	4,229	66.58 %	2,123	33.42 %	6,352
Total %	RS		75.00 %		25.00 %	100.00 %
	Reportes		74.59 %		25.41 %	100.00 %

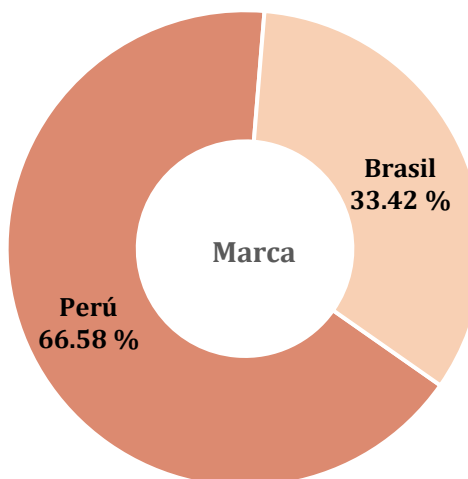
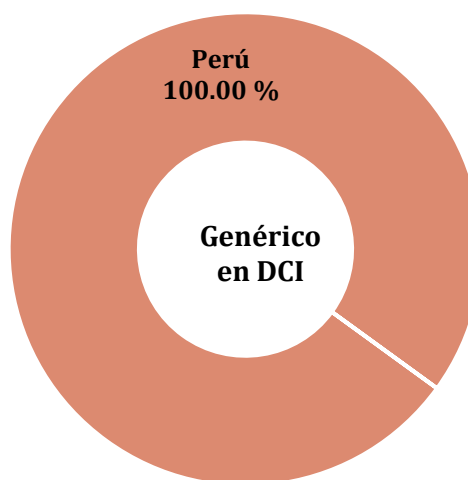
Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Distribución de la oferta, según país de fabricación

La totalidad de medicamentos ofertados con nombre genérico en DCI, son elaborados en el país.

Para los medicamentos de marca, la mayor parte de la oferta es de fabricación nacional con 66.58 % y la diferencia procede de Brasil con el 33.42 %.

País de fabricación de donde procede el clobazam 10 mg tableta reportada al OPPF

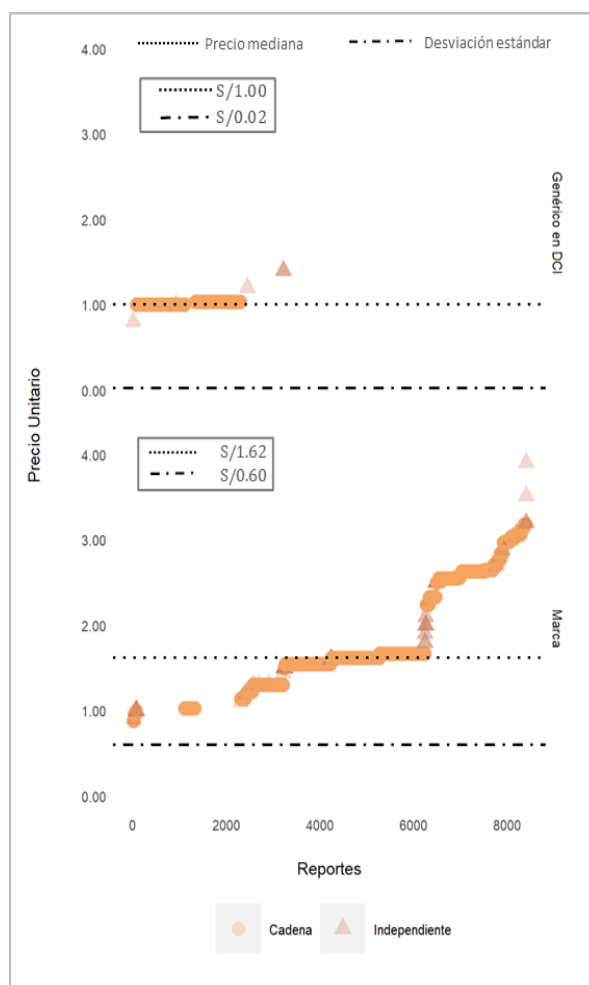


Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

“El precio mediana de los medicamentos genéricos en DCI es 62 % menos que los medicamentos de marca”

Los precios mediana del clobazam 10 mg tableta varía según el tipo de medicamento. Se observó que el precio mediana de los medicamentos genéricos en DCI es 62% menos que el precio de los medicamentos de marca.

Dispersión de los precios de venta unitario al público, según tipo de medicamento



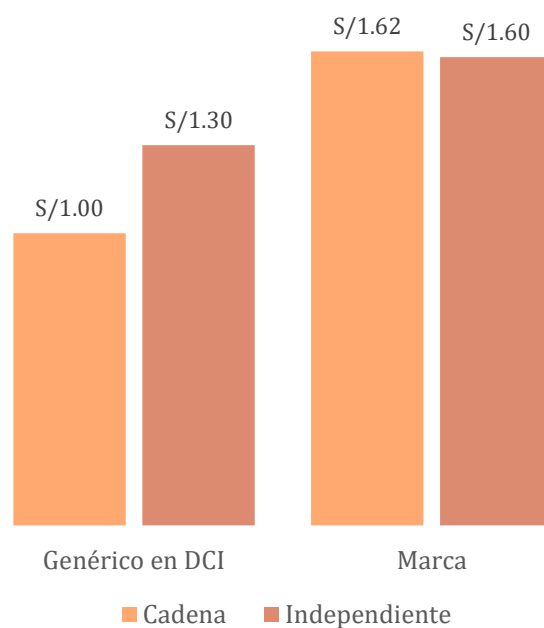
Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Precio de venta unitario al público en cadenas e independientes

En las cadenas se ofertó el clobazam 10 mg tableta en genérico en DCI a un precio mediana de S/1.00 y el de marca en S/1.62.

En las boticas y farmacias independientes el genérico en DCI se ofertó en un precio mediana de S/1.30 y el de marca en S/1.60.

De lo anterior, se observa que el precio mediana para el caso del medicamento genérico en DCI, fue 23.08 % menor en las cadenas que en las independientes, por el contrario, para el medicamento de marca fue 1.25 % mayor en cadenas que en independientes.



Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Desviación porcentual del precio según departamento

Para el análisis de precios de medicamentos de tipo genérico y marca, se utilizó el índice propuesto por Medbelle⁵, calculándose una desviación porcentual del precio promedio por encima y debajo de la mediana nacional para cada departamento⁶.

A nivel nacional se reportó precios del clobazam 10 mg mg tableta en 26 departamentos, incluyendo Lima Metropolitana, Lima región y Callao.

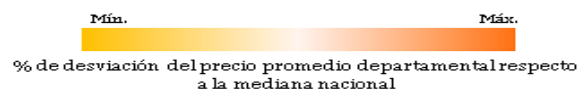
Cinco departamentos de los que reportaron el clobazam 10 mg tableta como genérico en DCI, presentaron un precio promedio por encima de la mediana nacional, destacando Amazonas con 1.98 %.

Respecto a los medicamentos de marca, trece departamentos presentaron un precio promedio por encima de la mediana nacional, destacando Amazonas con 8.53 %; mientras que, la cantidad restante de departamentos reportaron por debajo de la mediana nacional, destacando Piura y Tumbes con -10.08 %.

Con lo cual se observó que la desviación porcentual es mayor para los medicamentos de marca, donde su desviación estándar fluctúa entre - 10.08 % y 8.53 %, a diferencia de los de genérico en DCI, que fluctúa entre 0 % y 1.98 %.

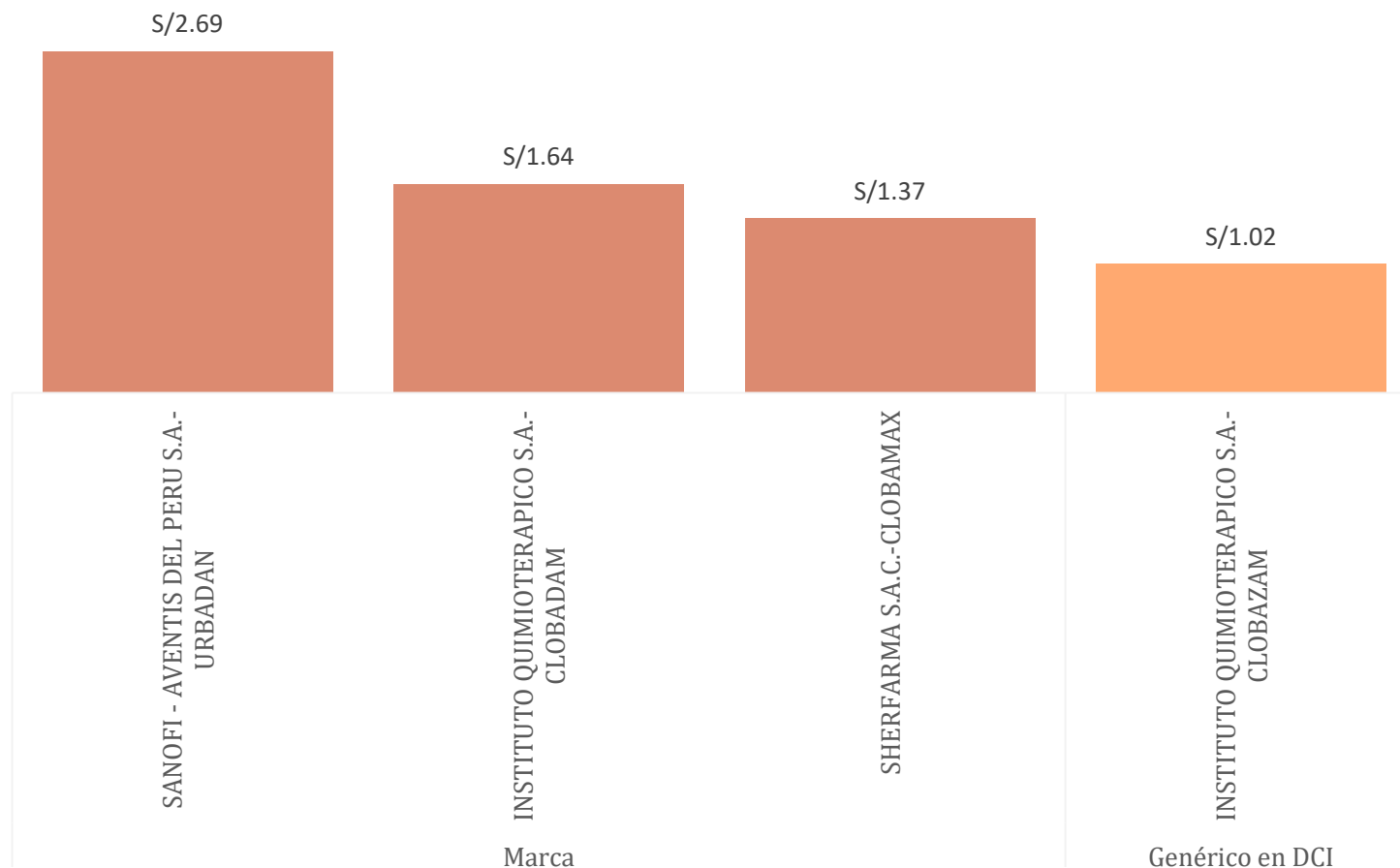
Desviación porcentual del precio promedio departamental respecto a la mediana nacional

Departamento	Genérico en DCI	Marca
Lima Metropolitana	0.99 %	-2.33 %
Lima Región	0.00 %	-3.36 %
Callao	0.00 %	-2.84 %
Amazonas	1.98 %	8.53 %
Ancash	0.00 %	1.81 %
Apurímac	0.00 %	0.26 %
Arequipa	0.00 %	2.84 %
Ayacucho	0.00 %	2.84 %
Cajamarca	0.99 %	-3.36 %
Cusco	0.99 %	0.78 %
Huancavelica	0.00 %	0.26 %
Huánuco	0.00 %	6.46 %
Ica	0.00 %	-0.26 %
Junín	0.00 %	5.94 %
La Libertad	0.00 %	-6.46 %
Lambayeque	0.99 %	-5.94 %
Loreto	0.00 %	-1.29 %
Madre de Dios	0.00 %	-5.94 %
Moquegua	0.00 %	3.88 %
Pasco	0.00 %	4.91 %
Piura	0.00 %	-10.08 %
Puno	0.00 %	-2.33 %
San Martín	0.00 %	0.26 %
Tacna	0.00 %	4.39 %
Tumbes	0.00 %	-10.08 %
Ucayali	0.00 %	-1.81 %
Mediana	1.01	1.94



Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/DIGEMID.

Precios promedio reportados en farmacias y boticas, por titulares y nombre del producto para el clobazam 10 mg tableta



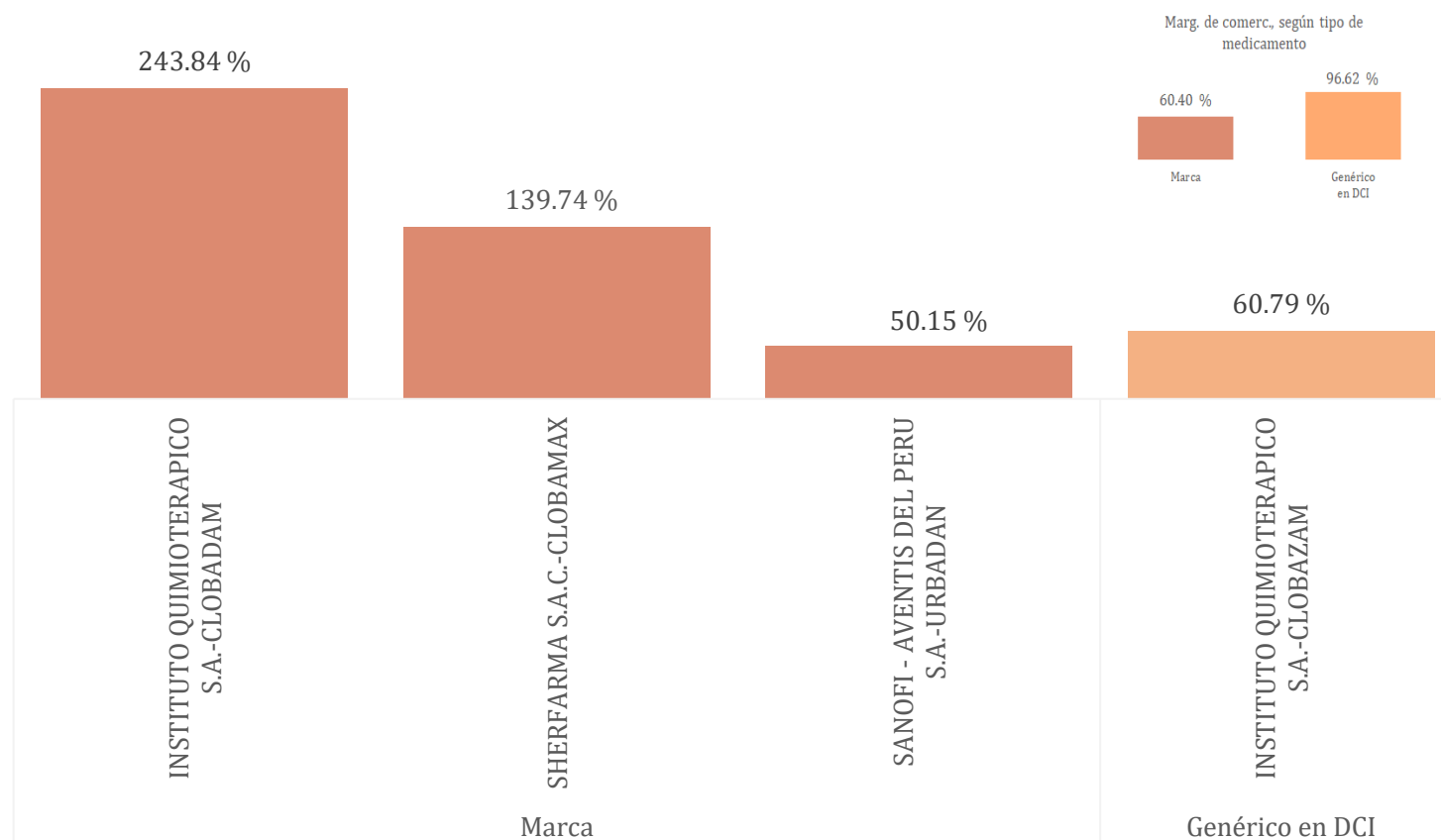
Se oferta solo tres medicamentos con nombre de marca y uno en genérico DCI.

Entre los medicamentos de marca, destaca el Urbadan de Sanofi – Aventis del Perú S.A., que se ofertó con el mayor precio promedio (S/2.69), mientras que el Clobazam de Sherfarma S.A.C., se ofertó con el menor precio (S/1.37).

El Instituto Quimioterápico S.A. lo ofrece en genérico DCI, al precio promedio de (S/1.02) y también con nombre de marca Clobadam a (S/1.64).

Fuente: OPPF – periodo mayo 2022
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID.

Margen de comercialización del clobazam 10 mg tableta en farmacias y boticas respecto a las droguerías, según titulares y tipo de medicamento



Si bien es cierto el medicamento de marca Clobadam del Instituto Quimioterápico no presentó el mayor precio promedio, su margen de comercialización para las boticas y farmacias fue superior al 200 %; mientras que, Urbadan que presentó el mayor precio promedio, alcanzó el menor margen de comercialización (50.15 %).

El medicamento genérico en DCI del Instituto Quimioterápico S.A., que presentó el menor precio promedio de todos los ofertados, obtuvo mayor margen (60.79 %) en comparación con el medicamento de marca Urbadan de Sanofi - Aventis del Perú S.A.

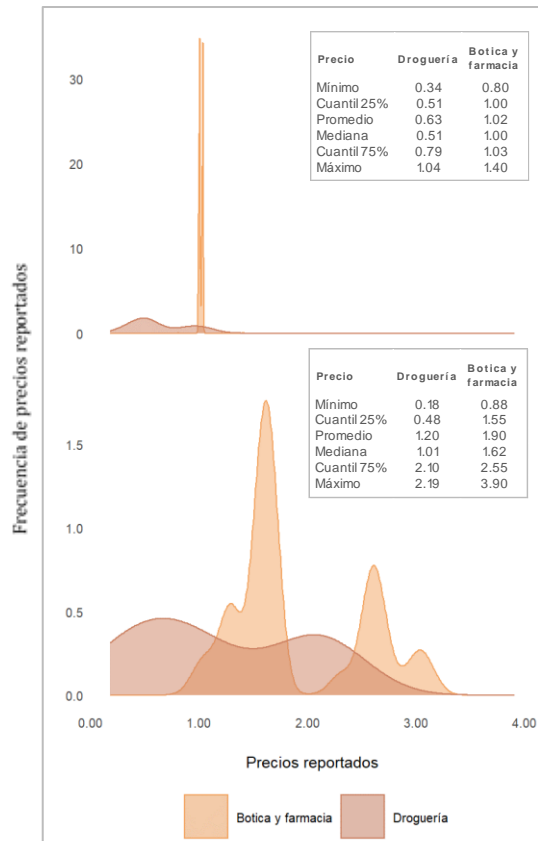
Nota: Se calculó el margen de comercialización en boticas y farmacias únicamente para aquellos medicamentos cuyos precios fueron reportados por droguerías y, a su vez, por boticas y farmacias.

Fuente: OPPF – periodo mayo 2022

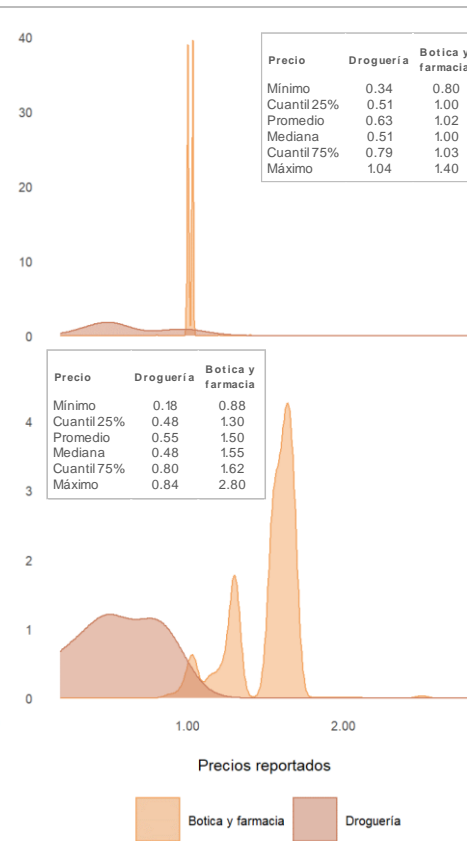
Elaboración: EEIAU/DFAU/ DIGEMID

Distribución de precios del clobazam 10 mg tableta, según tipo de medicamento, categoría de establecimiento y procedencia

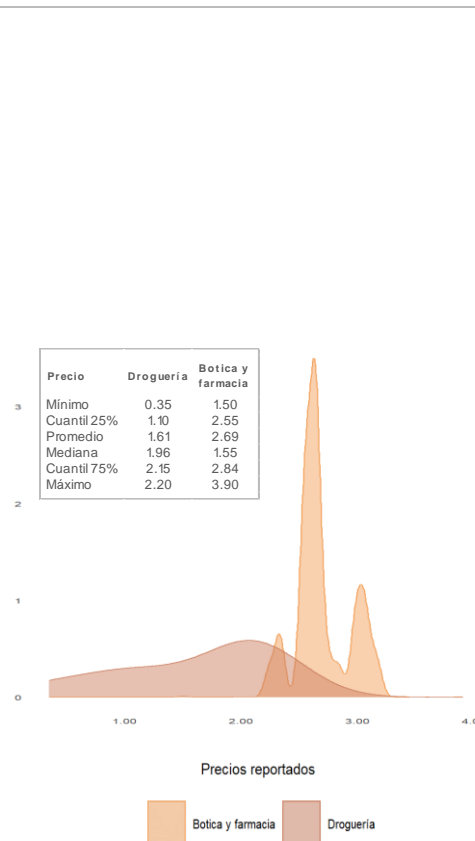
Distribución de precios según tipo de establecimiento



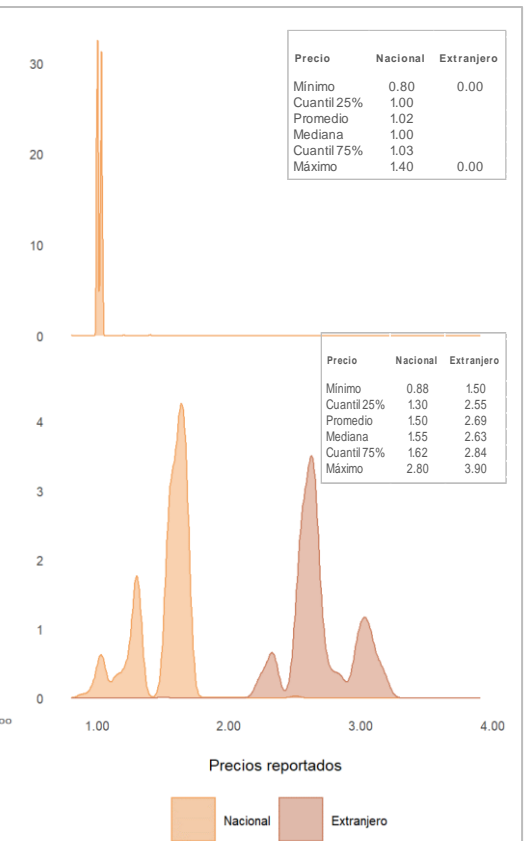
Distribución de precios de procedencia nacional según tipo de establecimiento



Distribución de precios de procedencia extranjera según tipo de establecimiento



Distribución de precios en boticas y farmacias según procedencia



Medicamentos genéricos en DCI
Medicamentos de marca

Fuente: OPPF.

Elaboración.: EEIAU/DFAU/DIGEMID.

“Existe mayor dispersión de los precios reportados en los medicamentos de marca”

De acuerdo a los gráficos anteriores, los precios de venta unitario del clobazam 10 mg tableta son dispersos, y hay diferencias de acuerdo al tipo de medicamento, procedencia y establecimiento que lo comercializa.

Según el tipo de establecimiento, se observó que para los medicamentos genéricos en DCI, existe menor variabilidad de precios reportados por las boticas y farmacias. Asimismo, según el precio mediana general de este tipo de medicamento, alcanzó un margen de comercialización de 96.62 % (Ver gráfico pág. 7). Por el contrario, existe mayor variabilidad de precios para el medicamento de marca, manteniendo un margen de comercialización de aproximadamente 60.40 %.

Finalmente, el precio mediana de los medicamentos de marca de procedencia nacional fue menor en comparación con los de procedencia extranjera.

Referencias y notas:

1. Consulta de Fichas Técnicas. Ministerio de Salud. Lima – Perú. RS EE03908 [fecha de acceso 20 de junio de 2022] Disponible en: https://www.digemid.minsa.gob.pe/FichasTecnicas/ArchivosFichasTecnicas/2020/EE03908_FT_V01.pdf
2. Resolución Ministerial N° 1361-2018/MINSA Disponible: https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/264297/Resoluci%C3%B3n_Ministerial_N_1361-2018-MINSA.pdf
3. De acuerdo a la Directiva Administrativa N° 289-MINSA/2020-DIGEMID, aprobado mediante R.M. 367-2020-MINSA, precisa en numeral 5.2 Definiciones Operativas “Agrupación de boticas o farmacias, está constituido por 15 o más boticas o farmacias vinculadas a un mismo número RUC”.
4. De acuerdo al Art. 30 del D.S. 016-2011-SA, los productos farmacéuticos pueden ser registrados con su Denominación Común Internacional (DCI) o nombre comercial; en el presente boletín, para fines informativos se clasifica al medicamento con los nombres de genérico en DCI, marca e innovador.
5. Medbelle (2021). 2019 Medicine Price Index. [fecha de acceso 10 de junio de 2022]. Disponible en: <https://www.medbelle.com/medicine-price-index/>.
6. Según el tipo de medicamento se calcula la mediana nacional de la siguiente manera: $\frac{(\bar{x}_i - \text{Mediana de todos los promedios } i)}{\text{Mediana de todos los promedios } i}$, donde i es el departamento.

Editores:

- Lic. Econ. Aurora Medrano Osorio.
- Lic. Econ. Rafael Mendoza Colán
- Lic. Estad. Jorge Alcantara Rosales.
- Bach. Estad. Nicole Machaca Pinedo.

Dirección: Av. Parque de Las Leyendas N° 240
San Miguel, Lima 32
Teléfono: (511)6314300 Anexo: 6756
Email: investigacion_digemid@minsa.gob.pe