



MINSALUD



GOBIERNO DE COLOMBIA

GUÍA BÚSQUEDA EN FUENTES PARA BASES DESCARGABLES

**MINISTERIO DE SALUD Y PROTECCIÓN SOCIAL
BOGOTÁ, MAYO DE 2018**



 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

TABLA DE CONTENIDO

1. OBJETIVO	3
2. ALCANCE	3
3. ÁMBITO DE APLICACIÓN	3
4. DOCUMENTOS ASOCIADOS A LA GUÍA	3
5. DEFINICIONES	3
6. BÚSQUEDA EN FUENTES PARA BASES DESCARGABLES	4
Noruega- Norwegian Medicines Agency (NOMA).....	4
Brasil- CMED/ANVISA.....	8
Alemania- DIMDI (Institute of Medical Documentation and Information).....	12
Australia- Pharmaceutical Benefits Scheme.....	14
Canadá- Regie de l'assurance maladie du Quebec.....	15
España- Petrone Group.....	18
España- Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad.....	19
Uruguay- Unidad Centralizada de Adquisiciones.....	26
Estados Unidos- MEDICAID.....	30
Estados Unidos- Center for Medicare and Medicaid Services – CMS.....	33
Estados Unidos - Federal Supply Schedule (FSS).....	36
REINO UNIDO - NHS Drug Tariff.....	37
REINO UNIDO - Drugs and pharmaceutical electronic market information tool (eMIT).....	39
ECUADOR - Consejo Nacional de Fijación y Revisión de Precios de Medicamentos.....	41

1. OBJETIVO

Establecer las actividades necesarias que permitan realizar la búsqueda en fuentes para las bases descargables para la referenciación internacional de los precios de los medicamentos.

2. ALCANCE

Este documento contiene y aplica para las siguientes bases de datos:

- Noruega- Norwegian Medicines Agency (NOMA)
- Brasil- CMED/ANVISA
- Alemania- DIMDI (Institute of Medical Documentation and Information)
- Australia- Pharmaceutical Benefits Scheme
- Canadá- Regie de l'assurance maladie du Quebec
- España- Petrone Group
- España – Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad
- Ecuador - Consejo Nacional de Fijación y Revisión de Precios de Medicamentos
- Uruguay- Unidad Centralizada de Adquisiciones
- Estados Unidos- MEDICAID
- Estados Unidos- Center for Medicare and Medicaid Services – CMS
- Reino Unido - British National Formulary

3. ÁMBITO DE APLICACIÓN



Todos los Procesos y/o procedimientos del Ministerio de Salud y Protección Social, asociados a la gestión de medicamentos y tecnologías en salud.

4. DOCUMENTOS ASOCIADOS A LA GUÍA

- Proceso Gestión de Regulación de Precios de Medicamentos GMTC01.
- Manual de Procedimientos Regulación de Precios de Medicamentos GMTM01.
-

5. DEFINICIONES

- **BASES DESCARGABLES:** Fuentes de países contenidos en la metodología establecida en la Circular 03 del 2013, que se descarga un archivo Excel o PDF para su respectiva consulta.
- **CÓDIGO ÚNICO DE MEDICAMENTOS - CUM:** Número que se le otorga a los medicamentos por la Subdirección de Registros Sanitarios, seguido de un consecutivo que diferencia cada una de las presentaciones comerciales.
- **ADRES:** “Administradora de los Recursos de Sistema General de Seguridad Social en Salud”.

 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

- **ÍNDICE HERFINDAHL-HIRSCHMAN - IHH:** Índice que mide el grado de concentración de un mercado relevante.
- **MERCADO RELEVANTE:** Es un conjunto de medicamentos competidores entre si y entre los cuales existe sustitubilidad terapéutica y económica. Su identificación tiene el propósito de individualizar cada uno de los medicamentos que lo conforman, identificados con su respectivo Código Único de Medicamentos (CUM). Un mercado relevante puede estar conformado por uno o más medicamentos.
- **PAÍSES DE REFERENCIA INTERNACIONAL:** De acuerdo con criterios de integración comercial, proximidad geográfica con Colombia, similitud en el grado de intervención económica general, pertenencia a la OECD y disponibilidad de información, los países de referencia serán Argentina, Brasil, Chile, Ecuador, México, Panamá, Perú, Uruguay, España, Estados Unidos, Reino Unido, Australia, Canadá, Francia, Noruega, Alemania y Portugal.
- **PERIODO DE REFERENCIA:** Los datos utilizados para aplicar la metodología contemplada en la Circular 03 del 2013, corresponderán a la información disponible del último año.
- **PRI:** Precio de referencia por comparación internacional.
- **SIC:** “Superintendencia de Industria y Comercio”.
- **SISMED:** “Sistema de Información de Precios de Medicamentos”.

6. BÚSQUEDA EN FUENTES PARA BASES DESCARGABLES

Esta guía presenta detalladamente cada uno de los pasos a seguir para descargar las bases de datos de precios de medicamentos. Además, presenta una breve descripción de la información que se observa en las consultas.

No aborda temas técnicos sobre los medicamentos.

Es de aclarar que si existe más de una presentación comercial del mismo medicamento se debe calcular el precio por unidad de dispensación, y tomar como referencia el precio menor encontrado de las distintas presentaciones.

Noruega- Norwegian Medicines Agency (NOMA)

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <https://legemiddelverket.no/English>



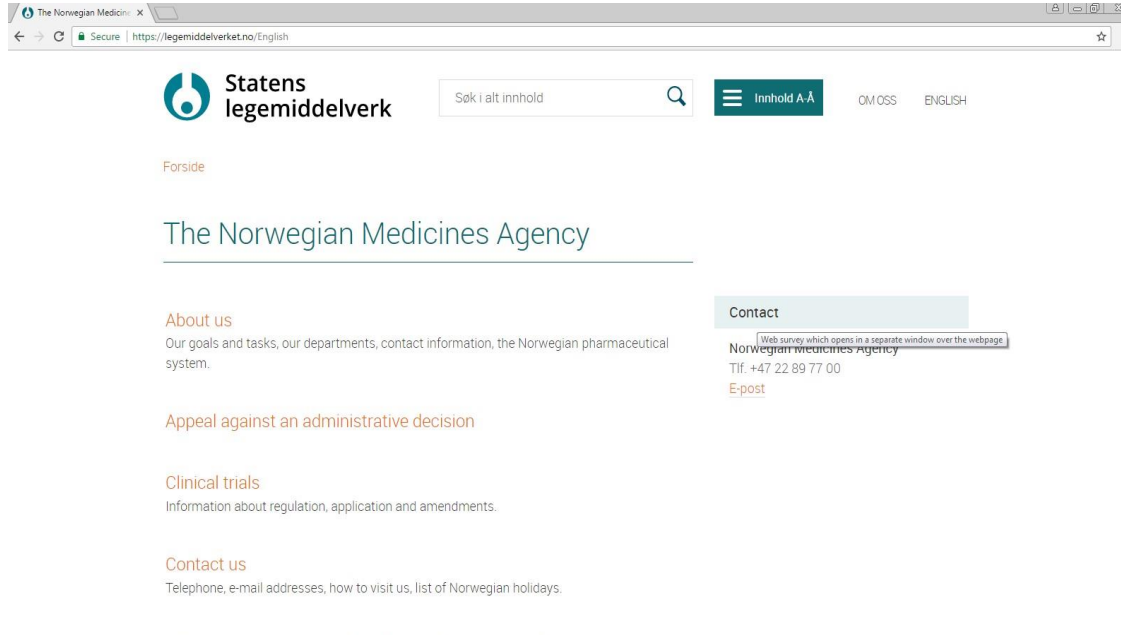
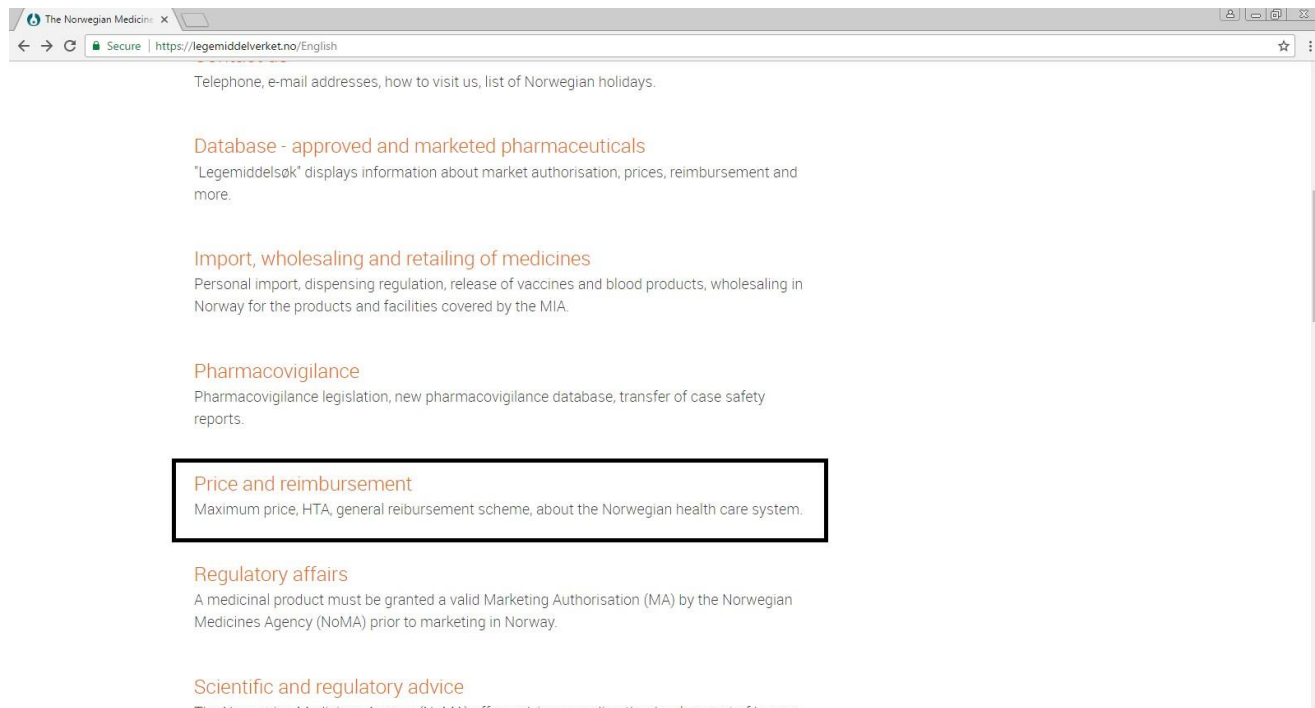
 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03



Ilustración 1



2. Buscar la opción Precios y reembolsos y dar clic. "Price and reimbursement".

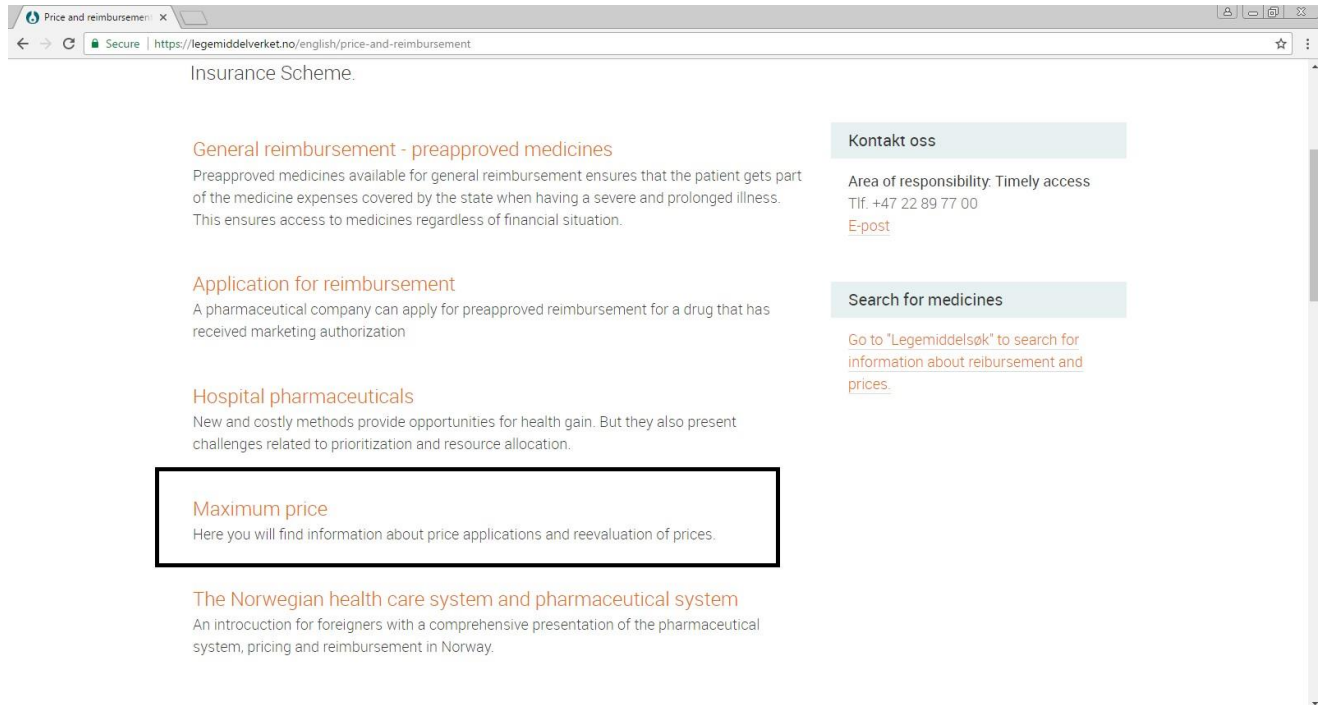
Ilustración 2





 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

3. Buscar la opción Precio máximo (Maximum Price) y dar clic:

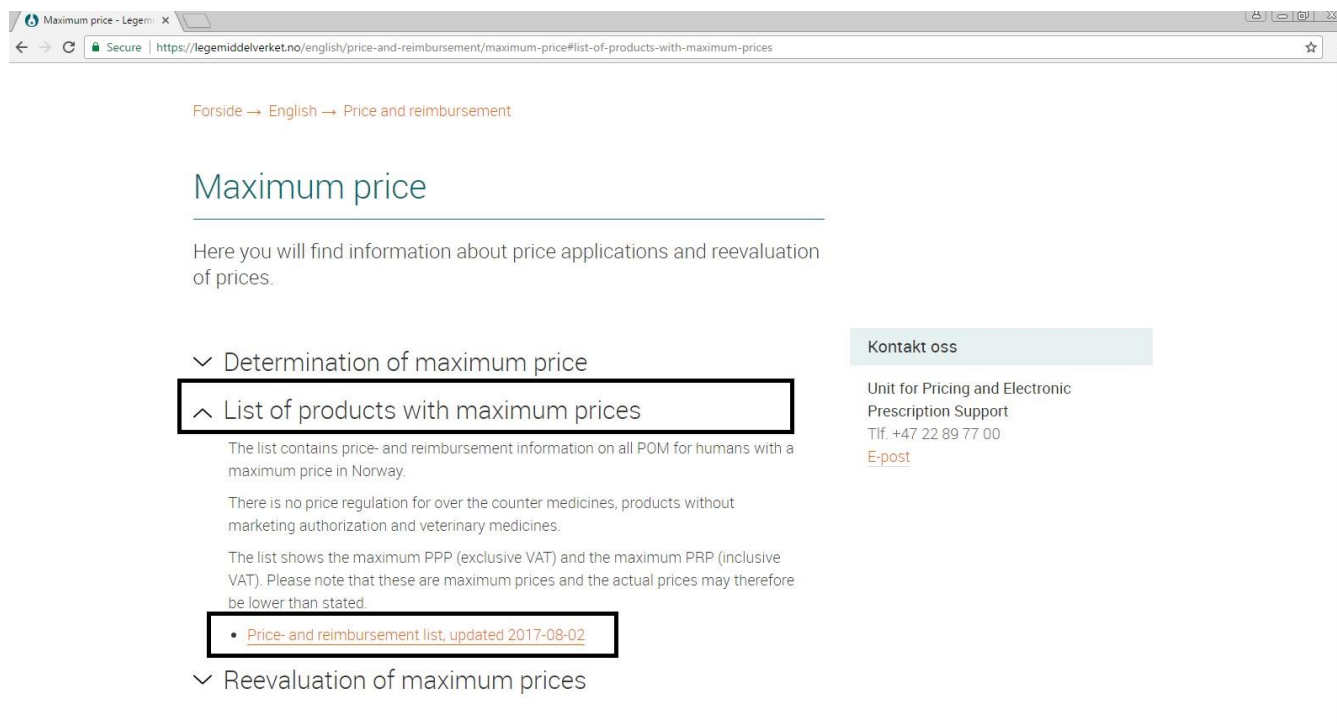
Ilustración 3



 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

4. Dar clic en la lista de productos con precios máximos (*List of products with maximum prices*) y dar clic en el link “*Price-and reimbursement list*” para descargar la base de datos

Ilustración 4



5. Una vez descargada la base de datos se observa que la información suministrada esta de manera clara y precisa en cuando a:

- ✓ Nombre comercial del producto.
- ✓ Laboratorio
- ✓ Principio activo
- ✓ Forma farmacéutica
- ✓ Cantidad y unidad de concentración
- ✓ Cantidad y unidad de presentación
- ✓ Precio Mayorista
- ✓ Precio Consumidor
- ✓ Precio de reembolso

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos. Se debe descargar la base mensualmente del periodo de referencia y se toma el mínimo precio observado, el cual es el que se toma como referencia.

Ilustración 5

NOMBRE COMERCIAL	LABORATORIO	PRINCIPIO ACTIVO	FORMA FARMACEUTICA	CANTIDAD Y UNIDAD	REEMBOLSO
Product name	MA holder	Active substance	Form	Strength	Package type
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Pólvora para infusión en vial, opalina	1 g	Nettleless
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Granulato para mezcla, suspensión	100 mg/ml	Flaske
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Granulato para mezcla, suspensión	100 mg/ml	Flaske
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Granulato para mezcla, suspensión	100 mg/ml	Flaske
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Granulato para mezcla, suspensión	40 mg/ml	Flaske
Abbotcin	Amdpham Limited	Erytromycin	Granulato para mezcla, suspensión	40 mg/ml	Flaske
Abbotcin ES	Amdpham Limited	Erytromycin	Tableta, film recubierta	500 mg	Blisterepackning
Abbotcin ES	Amdpham Limited	Erytromycin	Tableta, film recubierta	500 mg	Blisterepackning
Abbotcin ES	Amdpham Limited	Erytromycin	Tableta, film recubierta	500 mg	Bolsa

Ilustración 6

NOMBRE COMERCIAL	CANTIDAD DE PRESENTACION	UNIDAD DE PRESENTACION	PRECIO MAYORISTA	PRECIO CONSUMIDOR	PRECIO REEMBOLSO	REEMBOLSO
Product name	Pack size	Unit	PPP	PRP	Reimbursed price	Prescription group
Abbotcin	1	g	68,68	119,40	119,40	C
Abbotcin	50	ml	35,08	74,40	74,40	C
Abbotcin	100	ml	70,16	121,30	121,30	C
Abbotcin	200	ml	140,32	215,20	215,20	C
Abbotcin	100	ml	21,01	55,60	55,60	C
Abbotcin	200	ml	42,02	83,70	83,70	C
Abbotcin ES	30	stk	74,20	126,70	126,70	C
Abbotcin ES	40	stk	86,16	142,70	142,70	C

Brasil- CMED/ANVISA

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <http://portal.anvisa.gov.br/servicos/notivisa/frmlogin.asp>



 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión 03



Ilustración 7



2. Buscar el listado de precios de medicamentos en la parte intermedia derecha de la página con el nombre “Consulte preços de medicamentos” y seleccionarlo.

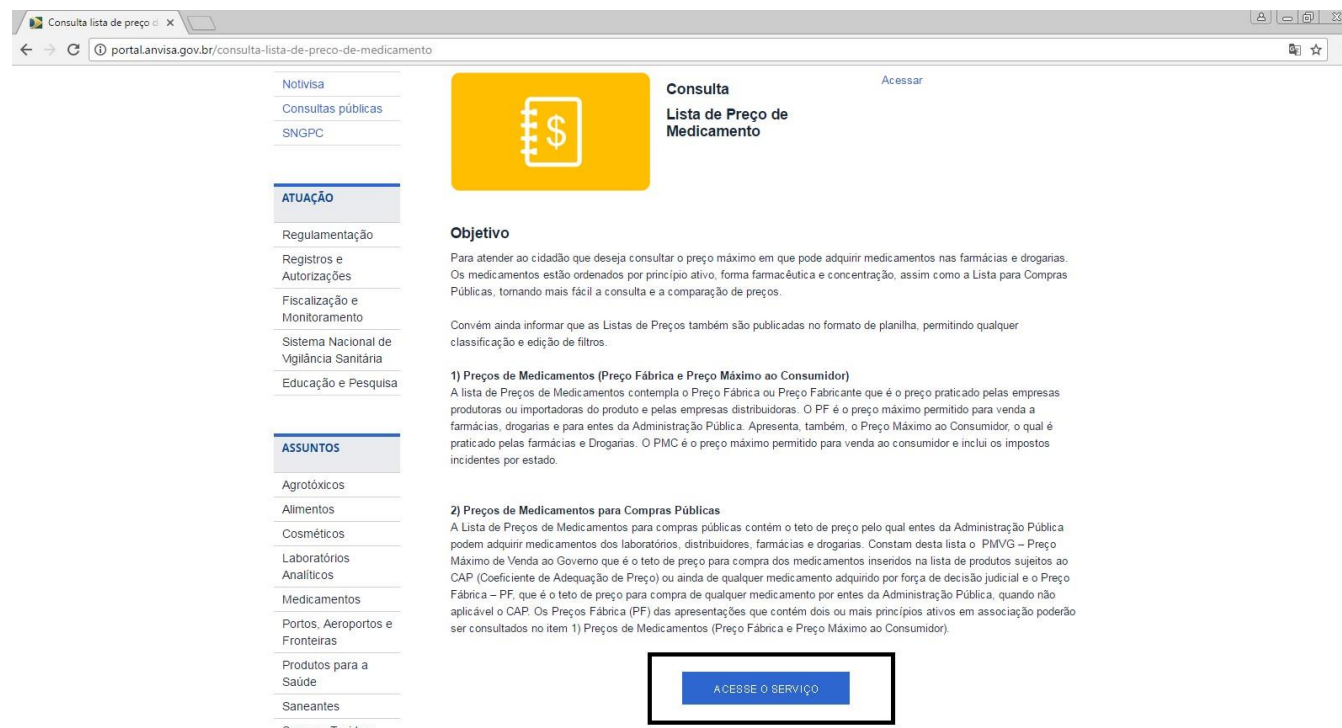
Ilustración 8



 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión 03

3. Dar clic en el link “Acesse o serviço”.

Ilustración 9



4. Seleccionar el link versión XLS de donde se encuentra el archivo, guardar y descargar la base de datos para “Preços de Medicamentos (Preço Fábrica e Preço Máximo ao Consumidor)” y “Precos de medicamentos para compras públicas”.



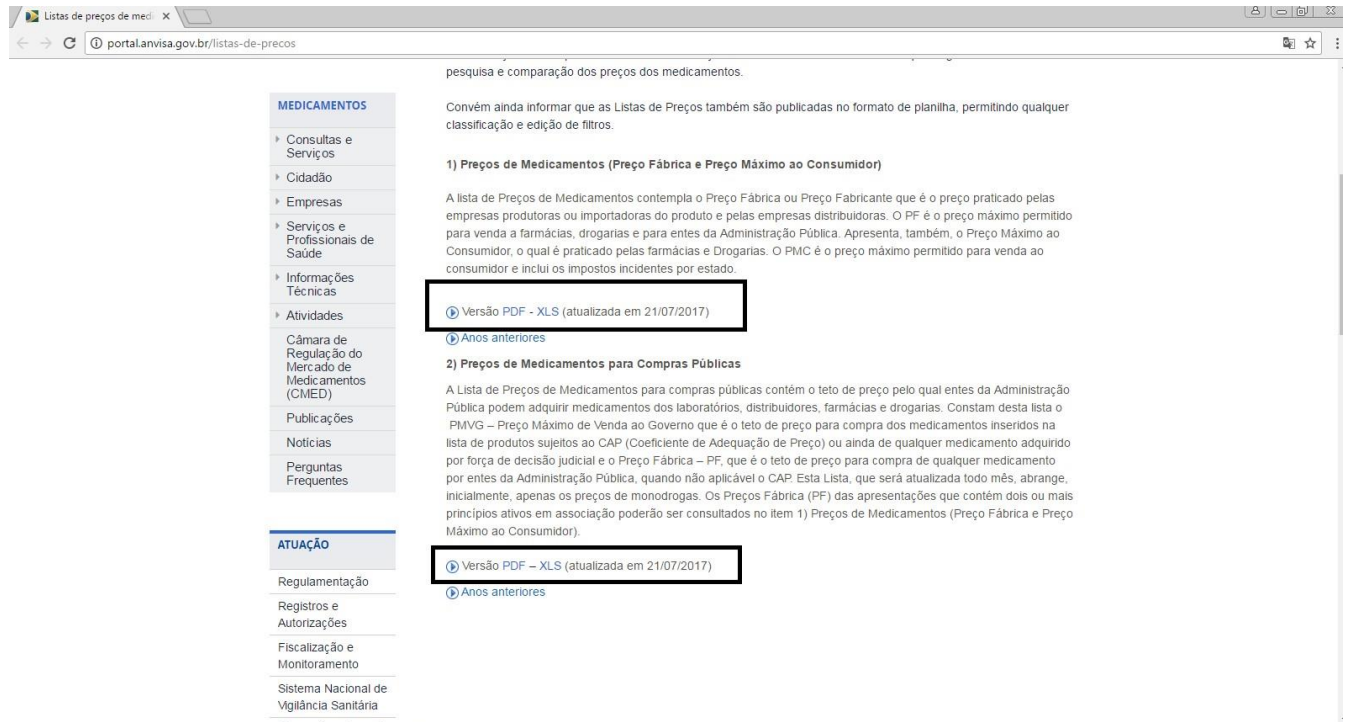
 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión 03

Ilustración 10



Una vez descargadas las bases de datos, se unifican para incluir en la primera base descargada el precio institucional y de esta manera obtener información que contiene:

- ✓ Nombre comercial del producto.
- ✓ Laboratorio
- ✓ Principio activo
- ✓ Forma farmacéutica
- ✓ Cantidad y unidad de concentración
- ✓ Cantidad y unidad de presentación
- ✓ Precio Institucional
- ✓ Precio Consumidor
- ✓ Precio Fabricante

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos.

Se debe descargar las bases mensuales del periodo de referencia y se toma como precio de referencia el mínimo precio observado.

Ilustración 11

PRINCIPIO ATIVO	CNPJ	LABORATORIO	CÓDIGO GGREM	CANTIDAD Y UNIDAD DE CONCENTRACION; FORMA FARMACEUTICA; CANTIDAD			PRECIO FABRICANTE	PRECIO CONSUMIDOR
				PRODUCTO	APRESENTAÇÃO	PF 0%		
AMBROXOL	56998701000116	ABBOTT LABORATORIOS	500205404113429	MUCOLIN	30MG COM CT 1 BL ALU A INC X 20			
CLORIDRATO DE BUFLAMEDIL	56998701000116	ABBOTT LABORATORIOS	500201003114316	BUFEDIL	300 MG COM REV CT FR VD AM	64,685714	89,381429	
CLORIDRATO DE BUFLAMEDIL	56998701000116	ABBOTT LABORATORIOS	500201002110318	BUFEDIL	150 MG COM REV CT FR VD AM	33,60428571	46,4551429	
SULFATO FERROSO	56998701000116	ABBOTT LABORATORIOS	500203901111312	IBERIN FÓLICO	525 MG + 100 MG + 800 MCG CC	11,20	15,10714286	
SULFATO FERROSO	56998701000116	ABBOTT LABORATORIOS	500204002135411	IBEROL	SOL OR CT FR VD AMB X 120 ML	7,732857143	10,36285714	

Ilustración 12

PRINCIPIO ATIVO	PRECIO FABRICANTE	PRECIO CONSUMIDOR	PRECIO INSTITUCIONAL
	PF 0%	PM	PMVG 0%
BERACTANTO	1141,464286		1141,845975
BERACTANTO	77,0185714		570,9032549
CALCITRIOL	45,10142857		35,3697255
ACETATO DE LEUPRORRELINA	368,0342857	508,7542857	288,628923
ACETATO DE LEUPRORRELINA	2376,172857	3284,728571	1891,844514
ACETATO DE LEUPRORRELINA	1188,101429	1642,388571	931,761377
ACETATO DE LEUPRORRELINA	1034,332857	1429,822857	823,5084444
CLORIDRATO DE TERAZOSINA	57,48142857	79,46428571	45,73869386

Alemania- DIMDI (Institute of Medical Documentation and Information)

Consulta de la base de datos.

- Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <http://www.dimdi.de/static/de/amg/festbetrage-zuzahlung/festbetrage/index.htm>



 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 13



2. Buscar y seleccionar el listado de precios de medicamentos en “festbetragsliste gültig ab 15 März”.

Ilustración 14



A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos. Donde “Preis” es el precio consumidor y “Festbetrag” es el precio reembolso.

Se deben descargar las bases mensuales del periodo de referencia y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 15

Festbetragsarzneimittel nach § 35 SGB V
sortiert nach Arzneimittelname ↓ ↓ Stand: 01.09.2013

Arzneimittelname	PZN	Packungsgröße	Preis	Festbetrag	Differenz	Wirkstoff	Wirkstoffmenge	Darreichungsform	Festbetragsgruppe	Stufe	
5 FU AXIOS 50MG/ML 5000MG	07702225	1	30,19	32,69	-3,51		5000	5000	LLG	5-Fluorouracil	1
5 FU HEXAL 50MG/ML INJ.LOE	04213856	1	29,17	32,69	-4,52		5000	5000	DSTF	5-Fluorouracil	1
5 FU MEDAC 50MG/ML 10000MG	04142441	1	82,81	82,84	-0,03		10000	10000	DSTF	5-Fluorouracil	1
5 FU MEDAC 50MG/ML 1000MG	03728044	1	16,34	16,34	0,00		1000	1000	DSTF	5-Fluorouracil	1
5 FU MEDAC 50MG/ML 5000MG	03728156	1	33,69	33,69	0,00		5000	5000	DSTF	5-Fluorouracil	1
5 FU MEDAC 50MG/ML 500MG	03727369	1	13,76	13,83	-0,07		500	500	DSTF	5-Fluorouracil	1
5 FU PROFUSIO 1000MG	09083476	1	16,82	16,34	-0,72		1000	1000	LLG	5-Fluorouracil	1
5 FU PROFUSIO 250MG	09083447	1	12,28	12,55	-0,27		250	250	LLG	5-Fluorouracil	1
5 FU PROFUSIO 5000MG	09083482	1	31,19	33,69	-2,50		5000	5000	LLG	5-Fluorouracil	1
5 FU PROFUSIO 500MG	09083453	1	13,44	13,83	-0,39		500	500	LLG	5-Fluorouracil	1
5-FU CELL 50MG/ML ILO 1000	04041639	1	16,41	16,34	-0,09		1000	1000	LLG	5-Fluorouracil	1
5-FU CELL 50MG/ML ILO 5000	04041645	1	31,19	33,69	-2,50		5000	5000	LLG	5-Fluorouracil	1

Australia- Pharmaceutical Benefits Scheme

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link <http://www.pbs.gov.au/info/industry/pricing/ex-manufacturer-price>

Ilustración 16

The screenshot shows the PBS website interface. At the top, there is a search bar and navigation links. The main content area is titled 'Ex-manufacturer price' and includes a sub-header 'Page last updated: 1 February 2015'. Below this, there is a paragraph explaining that the spreadsheets set out the approved ex-manufacturer price (AEMP) for each PBS listed brand of pharmaceutical item. A key section states: 'Responsible persons will find it useful to refer to the ex-manufacturer prices in this spreadsheet when completing pricing requests in the PB11a form.' This is followed by a paragraph explaining that the National Health Act 1953 provides for ex-manufacturer pricing for the Pharmaceutical Benefits Scheme from 1 October 2012. At the bottom, there is a list of links for downloading spreadsheets for different dates: 1 February 2015, 1 January 2015, and 1 December 2014.

2. Buscar y seleccionar el listado de precios de medicamentos en “Ex manufacturer prices (Efficient Funding of Chemotherapy)” y “Ex-manufacturer prices (excluding Efficient Funding of Chemotherapy)”. Se descargan las dos bases y se consulta cada una por aparte.

Se debe descargar las bases mensuales del periodo de referencia y se toma como precio de referencia el mínimo precio observado.

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos “Ex manufacturer prices (Efficient Funding of Chemotherapy)”.

Ilustración 17

Item Code	Legal Instrument Drug	Legal Instrument Form	Brand Name	Responsible Person	Pack Quantity	Pricing Quantity	Vial Content	Maximum Amount	Number Repeats	AEMP	PEMP	Ex-man Price per Vial
7241D	Arsenic	Injection concentrate containing arsenic trioxide 10 mg in 10 mL	Phenasen	The Trustee for Virgo Unit Trust (trading as Phebra)	10	10	10	18	89	\$4,008,28		\$400,81
4371C	Arsenic	Injection concentrate containing arsenic trioxide 10 mg in 10 mL	Phenasen	The Trustee for Virgo Unit Trust (trading as Phebra)	10	10	10	18	89	\$4,008,28		\$400,81
7243F	Bevacizumab	Solution for I.V. infusion 100 mg in 4 mL	Avastin	Roche Products Pty Ltd	1	1	100	900	11	\$430,00		\$430,00
7243F	Bevacizumab	Solution for I.V. infusion 400 mg in 16 mL	Avastin	Roche Products Pty Ltd	1	1	400	900	11	\$1,720,00		\$1,720,00
4400N	Bevacizumab	Solution for I.V. infusion 100 mg in 4 mL	Avastin	Roche Products Pty Ltd	1	1	100	900	11	\$430,00		\$430,00
4400N	Bevacizumab	Solution for I.V. infusion 400 mg in 16 mL	Avastin	Roche Products Pty Ltd	1	1	400	900	11	\$1,720,00		\$1,720,00

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos “Ex-manufacturer prices (excluding Efficient Funding of Chemotherapy)”.

Ilustración 18

Item Code	Legal Instrument Drug	Legal Instrument Form	MoA	Brand Name	Formulary	Program	Responsible Person	Pack Quantity	Pricing Quantity	Maximum Quantity	Maximum Repeats	AEMP	PEMP	Price to Pharmacy
3 5602W	Abacavir	Oral solution 20 mg (as sulfate) per mL, 240 mL	Oral	Ziagen	F1	HB	ViiV Healthcare Pty Ltd	1	1	8	5	\$82,14		\$82,14
4 6265R	Abacavir	Oral solution 20 mg (as sulfate) per mL, 240 mL	Oral	Ziagen	F1	HS	ViiV Healthcare Pty Ltd	1	1	8	5	\$82,14		\$82,14
5 5601T	Abacavir	Tablet 300 mg (as sulfate)	Oral	Ziagen	F1	HB	ViiV Healthcare Pty Ltd	60	60	120	5	\$282,00		\$282,00
6 6264Q	Abacavir	Tablet 300 mg (as sulfate)	Oral	Ziagen	F1	HS	ViiV Healthcare Pty Ltd	60	60	120	5	\$282,00		\$282,00

Canadá- Regie de l'assurance maladie du Quebec

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link
<http://www.ramq.gouv.qc.ca/en/publications/citizens/Pages/pamphlets.aspx>



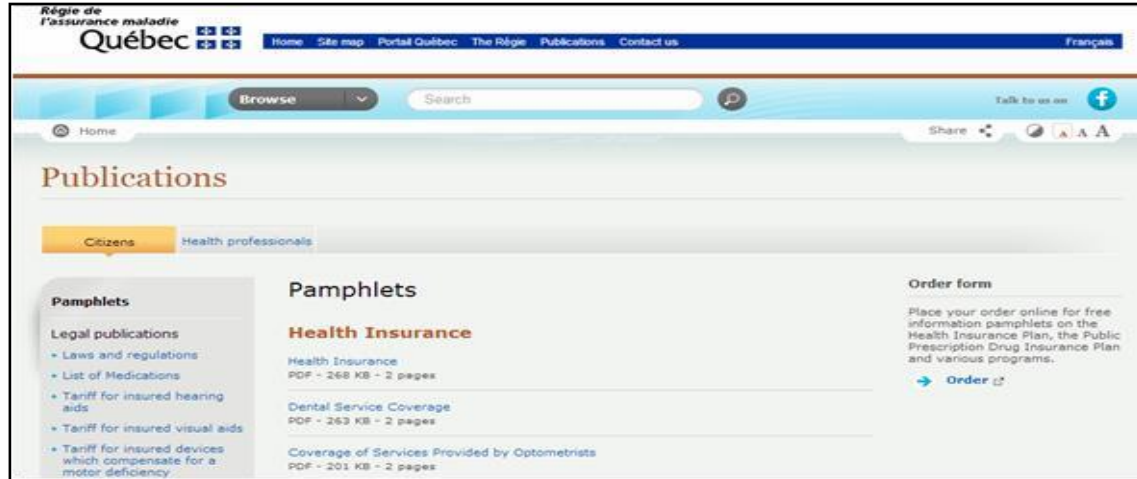
 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 19



2. Buscar el listado de precios de medicamentos en la parte izquierda de la página con el nombre “List of medications” y seleccionarlo.

Ilustración 20



3. Seleccionar el archivo, guardar y descargar la base de datos para “List of Medications”.

Ilustración 21

Pamphlets

Legal publications

- Laws and regulations
- List of Medications
- Tariff for insured hearing aids
- Tariff for insured visual aids
- Tariff for insured devices which compensate for a motor deficiency
- Regulation respecting the conditions of provision and payment

List of Medications

Regulation respecting the List of medications covered by the basic prescription drug insurance plan (chapter A-29.01, r. 3)

The List of Medications constitutes a regulatory list of the medications covered by Québec's basic prescription drug insurance plan. See [list update schedule](#).

For previous versions of the list, see the register below. The "Related legal document" links point to the minister's orders and the Régie notices pertaining to the list. Unless indicated otherwise, the date of publication corresponds to the date of coming into force.

Please note that under the seventh paragraph of section 60 and section 60.1 of the Act respecting prescription drug insurance (chapter A-29.01), publication on this website of a regulation respecting the List of Medications and of the Related legal documents imparts authentic value to them.


Up-to-date version




- **List of Medications**
- Notice of Replacement, in force from 7 February 2014
Publication date: 17 March 2014
- Notice of Replacement, in force from 10 February 2014
Publication date: 6 March 2014
- Notice of Replacement, in force from 3 February 2014
Publication date: 6 March 2014

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos donde se recolecta el precio mayorista "Unit Price".

Se debe descargar las bases mensuales del periodo de referencia y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 22



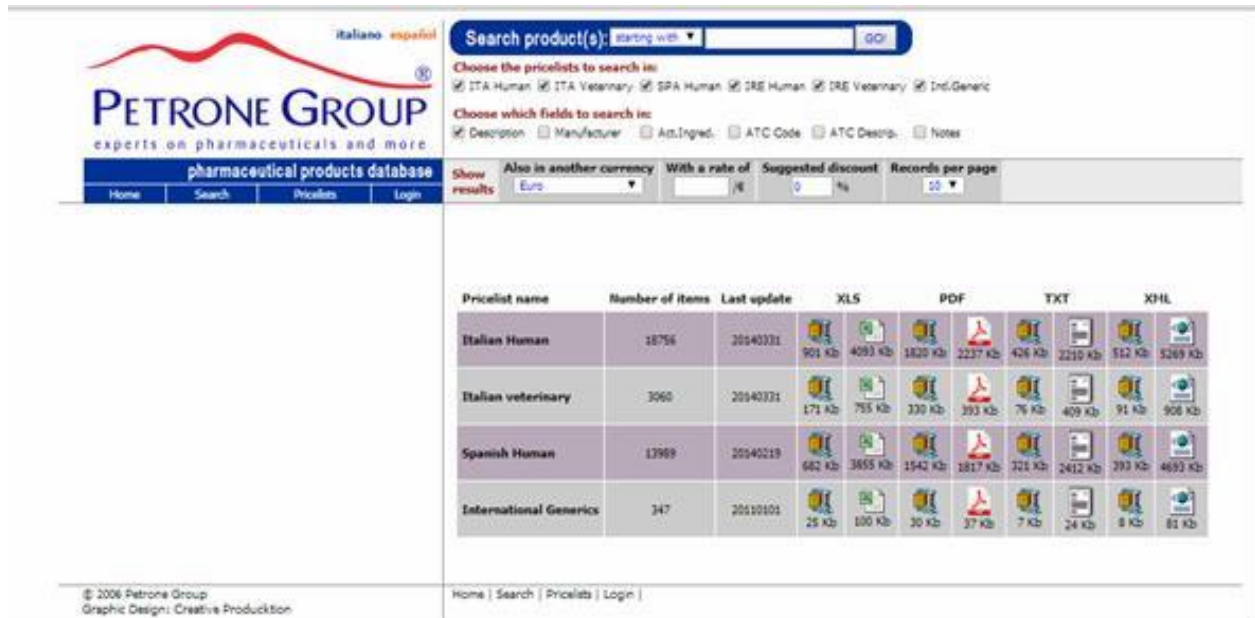
CODE	BRAND NAME	MANUFACTURER	SIZE	COST OF PKG. SIZE	UNIT PRICE
8:08 ANTHELMINTICS					
MEBENDAZOLE 					
Tab.					
	100 mg				
00556734	Vermox	Janss. Inc	6	19.27	3.2117
PRAZIQUANTEL 					
Tab.					
	600 mg				
02230897	Siltricide	Bayer	6	34.68	5.7800
PYRANTEL PAMOATE					
Tab.					
	125 mg				
02380617	Jamp-Pyranтел Pamoate	Jamp	10	15.00	1.5000
8:12.02 AMINOGLYCOSIDES					
AMIKACINE SULFATE 					
Inj. Sol.					
	250 mg/mL				
02242971	Amikacine (Sulfate d')	Sandoz	2 ml	35.15	

España- Petrone Group

Consulta de la base de datos.

- Ingresar a la base de datos en el siguiente link: http://pharmadb.petrone.it/fepet/?service=list_download

Ilustración 23

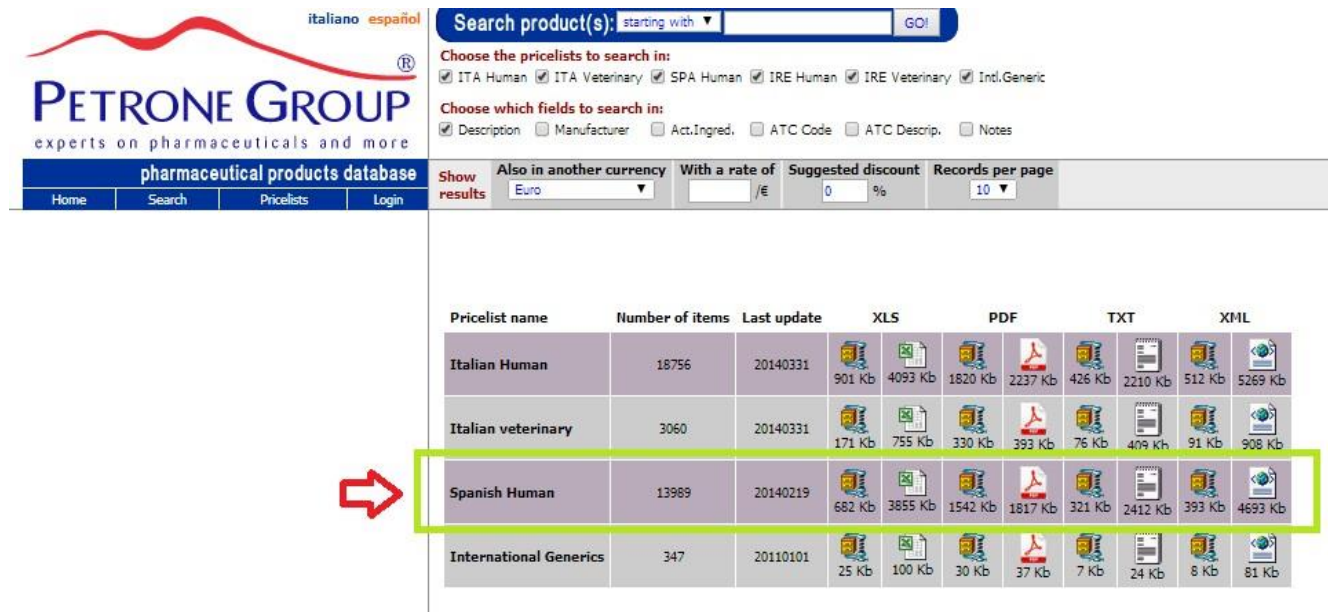


The screenshot shows the Petrone Group website interface. At the top, there are language options for 'italiano' and 'español'. A search bar is present with the text 'Search product(s): starting with' and a 'GO!' button. Below the search bar, there are checkboxes for 'Choose the pricelists to search in:' (ITA Human, ITA Veterinary, SPA Human, IRE Human, IRE Veterinary, Intl.Generic) and 'Choose which fields to search in:' (Description, Manufacturer, Act.Ingred., ATC Code, ATC Descrip., Notes). A table lists pricelists with columns for 'Pricelist name', 'Number of items', 'Last update', and download options for XLS, PDF, TXT, and XML. The 'Spanish Human' pricelist is highlighted with a green box.

Pricelist name	Number of items	Last update	XLS	PDF	TXT	XML
Italian Human	18756	20140331	901 Kb 4093 Kb	1820 Kb 2237 Kb	426 Kb 2210 Kb	512 Kb 5269 Kb
Italian veterinary	3060	20140331	171 Kb 755 Kb	330 Kb 393 Kb	76 Kb 409 Kb	91 Kb 908 Kb
Spanish Human	13989	20140219	682 Kb 3855 Kb	1542 Kb 1817 Kb	321 Kb 2412 Kb	393 Kb 4693 Kb
International Generics	347	20110101	25 Kb 100 Kb	30 Kb 37 Kb	7 Kb 24 Kb	8 Kb 81 Kb

- Buscar, seleccionar y descargar el listado de precios de medicamentos en "Spanish Human".

Ilustración 24



This screenshot is identical to Illustration 23, but with a red arrow pointing to the 'Spanish Human' row in the pricelist table, indicating the selection step.

Pricelist name	Number of items	Last update	XLS	PDF	TXT	XML
Italian Human	18756	20140331	901 Kb 4093 Kb	1820 Kb 2237 Kb	426 Kb 2210 Kb	512 Kb 5269 Kb
Italian veterinary	3060	20140331	171 Kb 755 Kb	330 Kb 393 Kb	76 Kb 409 Kb	91 Kb 908 Kb
Spanish Human	13989	20140219	682 Kb 3855 Kb	1542 Kb 1817 Kb	321 Kb 2412 Kb	393 Kb 4693 Kb
International Generics	347	20110101	25 Kb 100 Kb	30 Kb 37 Kb	7 Kb 24 Kb	8 Kb 81 Kb

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos donde se recolecta el precio consumidor “Public Price”. Se debe descargar cada una de las bases de los meses del periodo de referencia y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 25



Id	Article	Manufacturer	Active Ingredients	ATC Description	Public Price	Notes
07471	KETOCONAZOL ABAMED 2% CREMA 30 G	ABAMED PHARMA	KETOCONAZOL (DERMO)	ANTIFUNGICOS TÍPICOS: DERIVA	3.12	
31802	KETOCONAZOL ABAMED EFG 2% GEL TOPICO 100 ML	ABAMED PHARMA	KETOCONAZOL (DERMO)	ANTIFUNGICOS TÍPICOS: DERIVA	2.98	
31819	MOMETASONA ABAMED 1 MG/ML SOLUCION TOPICA 6	ABAMED PHARMA	MOMETASONA PROPILENGLICOL	CORTICOSTEROIDES POTENTES	4.98	
31826	TIOCONAZOL ABAMED 28% SOLUCION TOPICA 12 ML	ABAMED PHARMA	TIOCONAZOL (DERMO)	ANTIFUNGICOS TÍPICOS: DERIVA	10.97	
88148	TRAMADOL/PARACETAMOL ABAMED EFG 37.5/325 MG	ABAMED PHARMA	PARACETAMOL/ TRAMADOL/ ALMI	OTROS OPIOIDES	3.7	
23441	ANGIODROX 120 MG 30 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	9.16	
24196	ANGIODROX 120 MG 60 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	18.33	
43649	ANGIODROX 180 MG 30 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	13.75	
51049	ANGIODROX 180 MG 60 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	27.49	
51384	ANGIODROX 300 MG 30 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	22.9	
43809	ANGIODROX 90 MG 30 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	6.87	
43724	ANGIODROX 90 MG 60 CAPSULAS LIBERACION PROLO	ABBOTT LABORATORI	DILTIAZEM SACAROSA (EXCIPIEN)	BLOQUEANTES DE CANALES DE	13.75	
29346	BUCOMETASANA 20 COMPRIMIDOS PARA CHUPAR	ABBOTT LABORATORI	BENZOCAINA (ESTOMATOLOGIC/	PREPARADOS FARINGEOS: ANTI	5.46	

España- Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <http://www.msssi.gob.es/>



 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 26



2. Ir a las secciones:

Ilustración 27





 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión 03

Ilustración 28



Ilustración 29

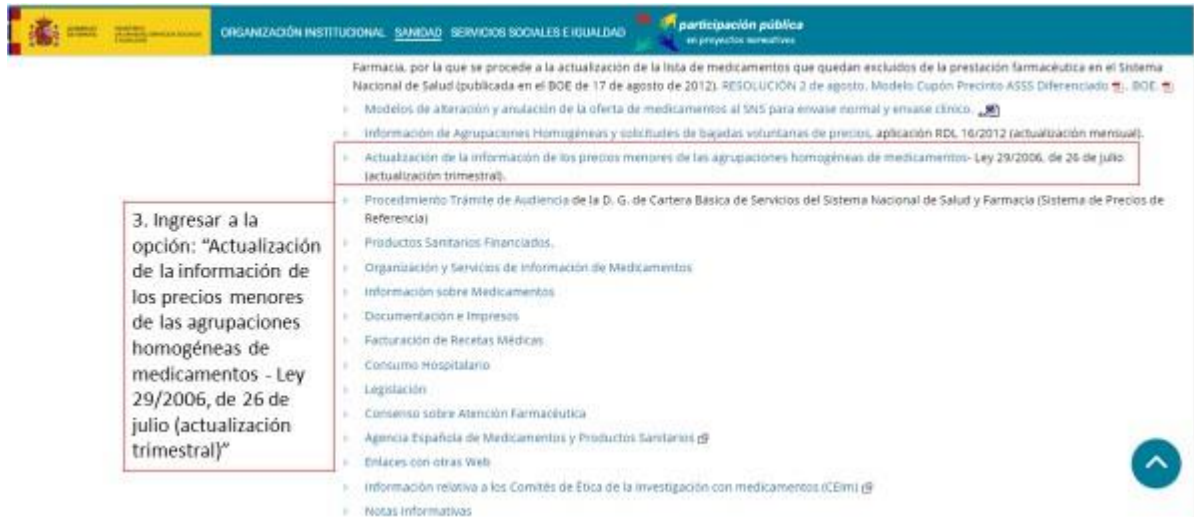


Ilustración 30



Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad

SERVICIOS AL CIUDADANO SEDE ELECTRÓNICA

ORGANIZACIÓN INSTITUCIONAL SANIDAD SERVICIOS SOCIALES E IGUALDAD participación pública

Sanidad / Profesionales / Farmacia

Actualización de la información de los precios menores de las agrupaciones homogéneas de medicamentos - Ley 29/2006, de 26 de julio (actualización trimestral)

De acuerdo con lo previsto en la Ley 29/2006 de 26 de julio, de garantías y uso racional de los medicamentos y productos sanitarios, se publica el listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores.

- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Enero 2018
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Octubre 2017
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Julio 2017
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Abril 2017
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Enero 2017
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Octubre 2016
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Julio 2016
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Abril 2016
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Enero 2016
- Listado de agrupaciones homogéneas de medicamentos y precios menores - Octubre 2015

4. Seleccionar y descargar el archivo PDF del último mes disponible para el periodo de referencia

3. Una vez se haga click en el periodo de interés, identificar el medicamento a referenciar de la siguiente manera:



Ilustración 31

INFORMACION ACTUALIZADA DE LOS PRECIOS MENORES DE LAS NUEVAS AGRUPACIONES HOMOGÉNEAS (Efectivo ENERO 2018)

CODIGO AGRUPACION	NOMBRE AGRUPACION	AGRUPACION INTEGRADA EXCLUSIVAMENTE POR RITOS Y SUS VARIANTES CON EL MISMO PRECIO QUE EL RITO DE REFERENCIA	CODIGO NACIONAL	NOMBRE	PVL ENERO 2018	PVPIVA ENERO 2018	PRECIO MENOR ENERO 2018
26ACARBOGA 100 MG 100 COMPRIMIDOS		263081	ACARBOGA 100 MG 100MG 100 COMPRES UNIDOS	3,3	15,3	15,3	
26ACARBOGA 100 MG 100 COMPRIMIDOS		263220	ACARBOGA TETRACILIN 100MG 100 COMPRIMIDOS	4,3	15,3	15,3	
26ACARBOGA 100 MG 100 COMPRIMIDOS		267143	ACARBOGA DUAL GEN 100MG 100 COMPRIMIDOS	3,8	15,3	15,3	
26ACARBOGA 100 MG 100 COMPRIMIDOS		266237	GLUCCOBY 100MG 100 COMPRIMIDOS	3,8	15,3	15,3	
26ACARBOGA 100 MG 100 COMPRIMIDOS		262225	ACARBOGA TARESS 100MG 100 COMPRIMIDOS	3,8	15,3	15,3	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		263258	ACARBOGA TETRACILIN 50MG 100 COMPRIMIDOS	4,3	7,65	7,65	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		267141	ACARBOGA DUAL GEN 50MG 100 COMPRIMIDOS	4,3	7,65	7,65	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		263270	ACARBOGA MYLAN 50MG 100 COMPRIMIDOS	4,3	7,65	7,65	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		262385	ACARBOGA TARESS 50MG 100 COMPRIMIDOS	4,0	7,65	7,65	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		266211	GLUCCOBY 50MG 100 COMPRIMIDOS	4,4	7,65	7,65	
4ACARBOGA 50 MG 100 COMPRIMIDOS		262220	ACARBOGA TETRACILIN 50MG 20 COMPRIMIDOS	1,0	2,5	2,5	
4ACARBOGA 50 MG 20 COMPRIMIDOS		266229	GLUCCOBY 50MG 20 COMPRIMIDOS	1,0	2,5	2,5	
6ACELOFENAC 100 MG 20 COMPRIMIDOS		706612	ACELOFENAC 100MG 20 COMPRIMIDOS	1,81	2,83	2,83	
6ACELOFENAC 100 MG 20 COMPRIMIDOS		883861	ACELOFENAC VIK 100MG 20 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS PELICULA EFG	1,81	2,83	2,83	
6ACELOFENAC 100 MG 20 COMPRIMIDOS		883821	ANACONAC 100MG 20 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS CON PELICULA EFG	1,81	2,83	2,83	

5. En el campo "Nombre" identificar la marca, concentración y forma farmacéutica del nombre comercial del medicamento de interés.

6. El precio PVL indica el precio máximo industrial o el precio laboratorio. El PVPIVA indica el Precio de Venta al Pública con IVA. Para cada uno de los tipos de precio se debe tomar el mínimo por unidad mínima de dispensación de las presentaciones identificadas.

 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD Búsqueda en fuentes para bases descargables	Código	GMTG02
	GUÍA		Versión	03

4. Si no es posible encontrar en este archivo PDF el medicamento de interés, re diríjase a las siguientes secciones. Cabe aclarar que la información disponible en la siguiente sección solo considera el Precio de Venta al Público más IVA :

Ilustración 32



Ilustración 33





 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 34



- En esta sección se presentará un formulario web en el cual se diligencia la información de interés del medicamento. Sin embargo, para mayor facilidad se puede descargar la información en formato Excel de la siguiente manera:

Ilustración 35

Ilustración 36

9. Descargar la información de precios en formato Excel.

Descarga de listado completo de Nomenclátor Formato CSV Formato PDF

CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Debe tenerse en cuenta que la información contenida en este SISTEMA DE INFORMACIÓN sitio internet del MSSI:

- Es de carácter general y no aborda circunstancias específicas relativas a personas u organismos concretos.
- No ofrece necesariamente información exhaustiva, completa, exacta o actualizada.
- No ofrece asesoramiento profesional o jurídico.

Únicamente el texto impreso de las disposiciones publicadas por la DGPyP5 y firmadas por su responsable, tiene la consideración de oficial y auténtico. El MSSI no asume responsabilidad alguna en relación con la información ofrecida por cualquier otro medio o soporte distinto al citado.

6. Con el archivo Excel es importante filtrar por el periodo de interés e identificar el medicamento a referenciar de la siguiente manera:



Ilustración 37

11. En el campo "Nombre del producto farmacéutico" identificar la marca, concentración y forma farmacéutica del nombre comercial del medicamento de interés. De igual forma, identificar en "Nombre del laboratorio oferente" el laboratorio referenciado.

10. En el campo "Fecha de alta en el nomenclátor" filtrar por el periodo de referencia

6. El precio Precio venta al público con IVA indica el Precio de Venta al Pública con IVA. Para cada uno de los tipos de precio se debe tomar el mínimo por unidad mínima de dispensación de las presentaciones identificadas

Código Nacional	Nombre del producto farmacéutico	Nombre genérico efecto y acceso	Código del laboratorio oferente	Nombre del laboratorio oferente	Estado	Fecha de alta en el nomenclátor	Fecha de baja en el nomenclátor	Aportación de principios activos	Principio activo o asociación de principios activos	Precio venta al público con IVA	Precio de referencia	Menor precio de la agrupación de productos	Código de la agrupación de productos	Nombre de la agrupación de productos sanitarios
603980	VENLAFAXIN Medicamento Genérico		828	BOCAL FARM BAJA GENER.	GENERIC	26/07/2005	01/11/2015	ESPECIAL	VENLAFAXINA	20.98	20.98	15.15	3427	VENLAFAXINA 75
603981	VENLAFAXIN Medicamento Genérico		828	BOCAL FARM BAJA GENER.	GENERIC	26/07/2005	01/08/2015	ESPECIAL	VENLAFAXINA	6.79	6.79	6.38	3422	VENLAFAXINA 50
603984	ATORVASTA Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		NORMAL	ATORVASTATIN	18.42	18.42	18.42	306	ATORVASTATINA
603986	CLIPPER 5 mg Medicamento Ética		609	CHESI ESPAÑA ALTA		04/04/2007		ESPECIAL	RELOMETASOL	83.83	83.83	83.83	351	RELOMETASOL
603988	BIDICLIN 5 mg Medicamento Ética		609	CHESI ESPAÑA ALTA		03/04/2007		ESPECIAL	RELOMETASOL	83.83	83.83	83.83	351	RELOMETASOL
603992	CLOPIDOGREL Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	BAJA GENER.	01/09/2011	01/01/2014	NORMAL	CLOPIDOGREL	16.83	21.04	16.83	816	CLOPIDOGREL 75
603110	CLOPIDOGREL Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	BAJA GENER.	01/09/2011		NORMAL	CLOPIDOGREL	30.84	37.57	26.02	376	CLOPIDOGREL 75
603118	IRBESARTAN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		NORMAL	HIDROCLOROT	9.85	9.85	9.85	1791	IRBESARTAN/HID
603126	IRBESARTAN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		NORMAL	HIDROCLOROT	19.29	19.29	19.29	1791	IRBESARTAN/HID
603134	IRBESARTAN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		NORMAL	HIDROCLOROT	19.29	19.29	19.29	1791	IRBESARTAN/HID
603142	REPAGLINDA Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		ESPECIAL	REPAGLINDA	2.79	2.79	2.79	2853	REPAGLINDA 0.5
603150	PROCTONER 3 Medicamento Ética		481	PHARMICO BAJA POR.NE		15/07/2005	03/03/2017	NORMAL	LANSOPRAZOL	15.92	15.92	15.92	1839	LANSOPRAZOL 30
603151	PROCTONER 1 Medicamento Ética		481	PHARMICO BAJA POR.NE		15/07/2005	03/03/2017	NORMAL	LANSOPRAZOL	7.96	7.96	7.96	1836	LANSOPRAZOL 15
603152	ADLECT 1MG Medicamento Ética		1079	TRIVA INDIA ALTA		03/12/2005		ESPECIAL	PRAVASTATIN	31.32	31.32	31.32	350	PRAVASTATINA 1 MG
603153	PRAVASTATIN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	BAJA POR.NE	19/07/2005	07/08/2013	NORMAL	PRAVASTATIN	18.9	18.9	18.9	1347	PRAVASTATINA 4
603154	PRAVASTATIN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	BAJA POR.NE	19/07/2005	07/08/2013	NORMAL	PRAVASTATIN	8.15	8.15	8.15	1346	PRAVASTATINA 1
603155	PRAVASTATIN Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	BAJA POR.NE	19/07/2005	07/08/2013	NORMAL	PRAVASTATIN	4.07	4.07	4.07	1345	PRAVASTATINA 0.5
603159	REPAGLINDA Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		ESPECIAL	REPAGLINDA	5.59	5.59	5.59	2654	REPAGLINDA 1 N
603167	REPAGLINDA Medicamento Genérico		111	CINFA S.A.	ALTA	01/09/2011		ESPECIAL	REPAGLINDA	11.18	11.18	11.18	2655	REPAGLINDA 2 N
603169	QUINAPRES 1 Medicamento Genérico		829	TAMARANG ALTA		04/11/2005		ESPECIAL	QUINAPRES	4.05	4.05	4.05	3205	QUINAPRES 20 MG
603170	IBUPROFEN Medicamento Ética		644	SANDOZ FAR SUSPENSION		04/11/2005		NORMAL	IBUPROFENO	1.22	1.22		3260	IBUPROFENO 400
603171	IBUPROFEN Medicamento Ética		644	SANDOZ FAR SUSPENSION		04/11/2005		NORMAL	IBUPROFENO	2.5	2.5		3265	IBUPROFENO 400
603172	IBUPROFEN Medicamento Ética		644	SANDOZ FAR SUSPENSION		04/11/2005		NORMAL	IBUPROFENO	3.75	3.75	3.75	3267	IBUPROFENO 400

 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Uruguay- Unidad Centralizada de Adquisiciones

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <http://uca.mef.gub.uy>

Ilustración 38



2. Ir a la sección de "Proveedores" y seleccionar la opción "Llamados".



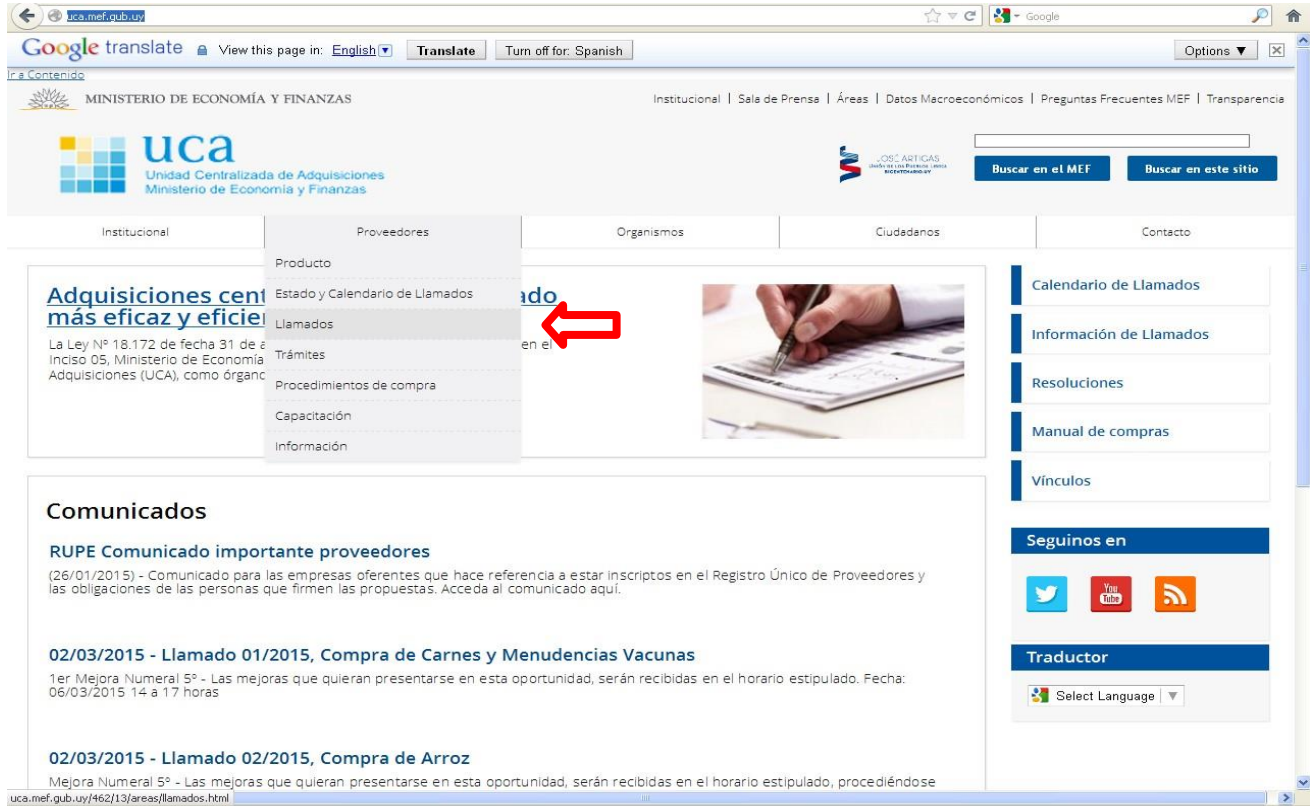
 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 39



- Una vez cargada la página dirigirse a la opción “Detalle de Llamados”.



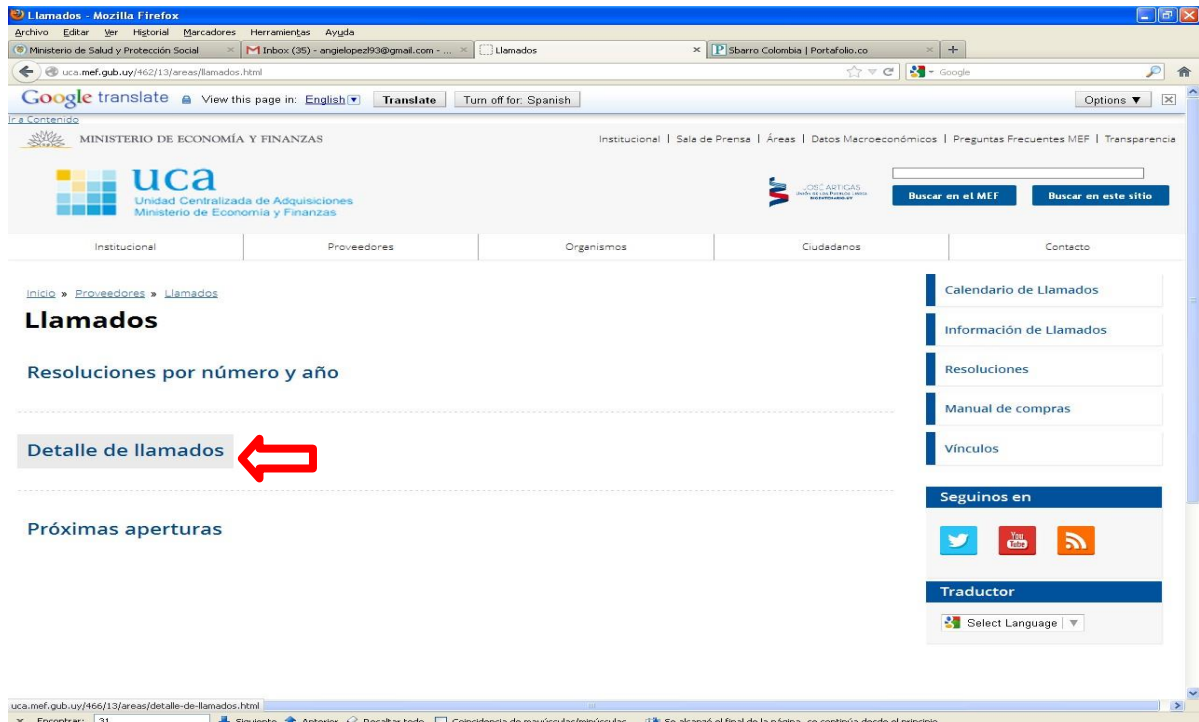
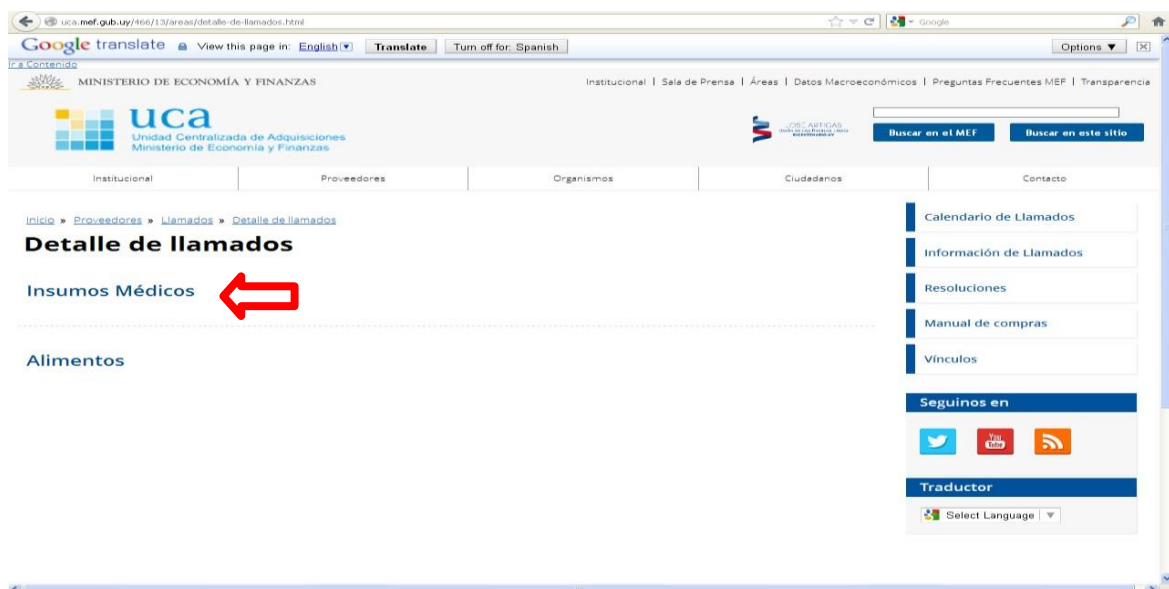
 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD Búsqueda en fuentes para bases descargables	Código	GMTG02
	GUÍA		Versión	03

Ilustración 40



- Una vez cargada la página dirigirse a la opción "Insumos Médicos".

Ilustración 41



- Una vez cargada la página seleccionar el año del periodo de referencia y buscar, seleccionar y descargar el listado de precios de medicamentos de interés, con vigencia.



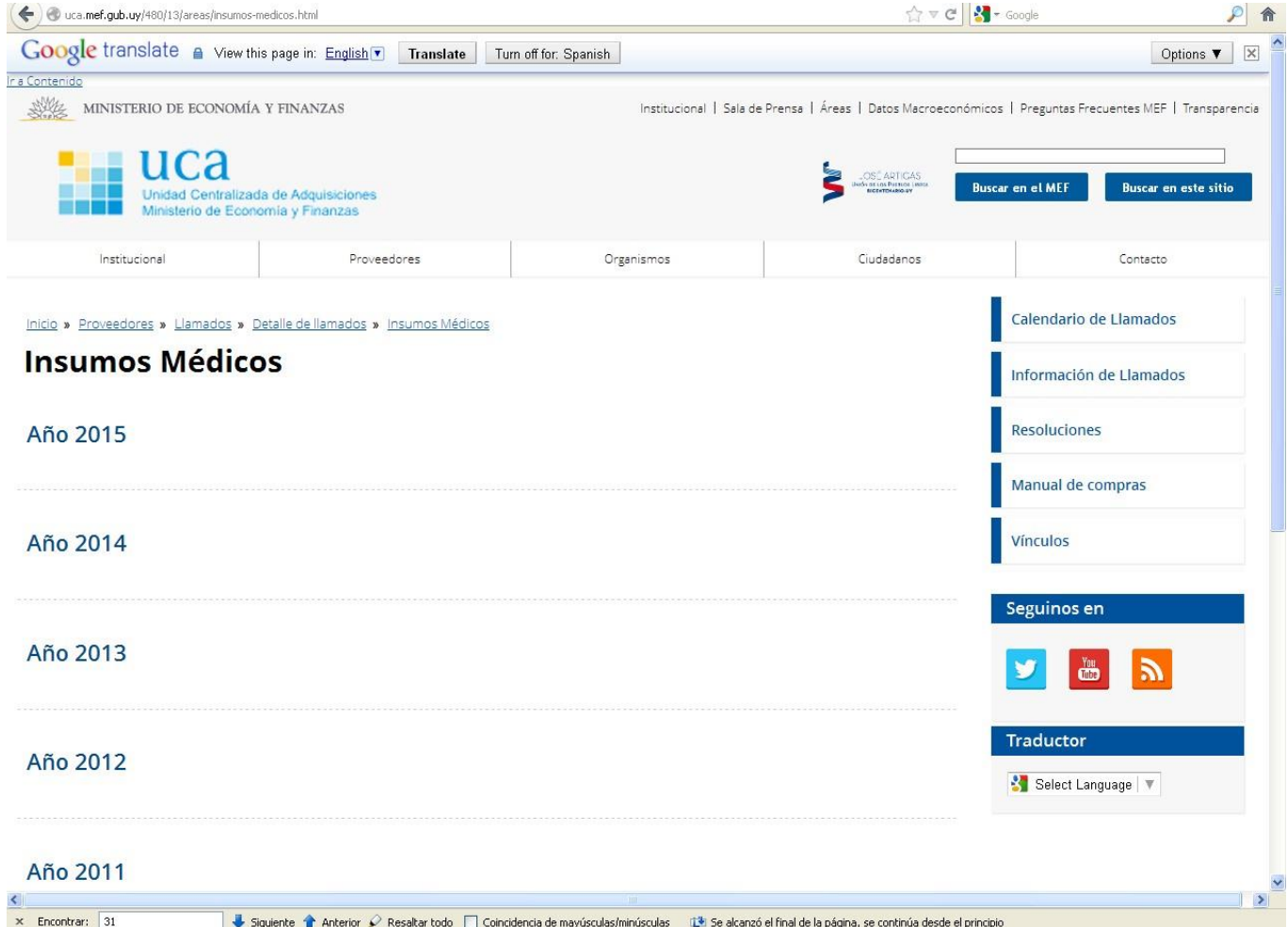
 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD Búsqueda en fuentes para bases descargables	Código	GMTG02
	GUÍA		Versión	03

Ilustración 42



uca.mef.gub.uy/480/13/areas/insumos-medicos.html

Google translate View this page in: English Translate Turn off for: Spanish Options

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y FINANZAS

uca
Unidad Centralizada de Adquisiciones
Ministerio de Economía y Finanzas

Buscar en el MEF Buscar en este sitio

Institucional Proveedores Organismos Ciudadanos Contacto

Inicio » Proveedores » Llamados » Detalle de llamados » Insumos Médicos

Insumos Médicos

Año 2015

Año 2014

Año 2013

Año 2012

Año 2011

Calendario de Llamados

Información de Llamados

Resoluciones

Manual de compras

Vínculos

Seguinos en

Traductor

Select Language

Encontrar: 31

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos donde se recolecta el Precio Institucional “Precios de la Unidad de Compra (sin impuestos) actualizados al 1º de julio de 2014” y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 43

Registro de M	Item	Descripción	Concentración	Medida de la Concentración	Unidad de Compra	Referencia sobre la Presentación	Cantidad máxima anual Pre-adjudicación	Capacidad del Envase Secundario	Precio del Envase Secundario según Base Primaria (Etc)	% CJP	% IVA	Precio de la Unidad de Compra (con impuestos)	Precio del Envase Secundario según Base Primaria (con impuestos)	Monto total pre-adjudicado en pesos (según valores históricos)	Aclaraciones	Precio de la Unidad de Compra (sin impuestos) actualizado al 1º de julio de 2016 (coef. 16.833%)
063045	1	ABACAVIR	MG	300	COMPRESO		87.000	1	871.80	2%	8%	888	888.29	425.505.30		888
063046	7	EFAVIRENZ	MG	400	COMPRESO		31.650	6	630.00	2%	8%	25.81	714.90	8.942.423.30	ESTUCHE X 30 COMPRESOS RECUBIERTOS	26.23
065050	7	EFAVIRENZ	MG	400	COMPRESO		455.625	6	630.00	2%	8%	25.81	714.90	4.621.219.36	ESTUCHE X 30 COMPRESOS RECUBIERTOS	26.23
065051	7	EFAVIRENZ	MG	400	COMPRESO		355.625	6	704.80	2%	8%	26.33	730.00	4.803.392.71		26.76
066043	7	EFAVIRENZ	MG	400	COMPRESO		413.130	6	630.00	2%	8%	25.81	714.90	2.981.510.20	ESTUCHE X 30 COMPRESOS RECUBIERTOS	26.23
066044	7	EFAVIRENZ	MG	400	COMPRESO		10.133	1	704.80	2%	8%	26.33	730.00	2.879.613.75		26.76

Estados Unidos- MEDICAID

Consulta de la base de datos.

- Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <https://www.medicaid.gov/medicaid/prescription-drugs/retail-price-survey/index.html>



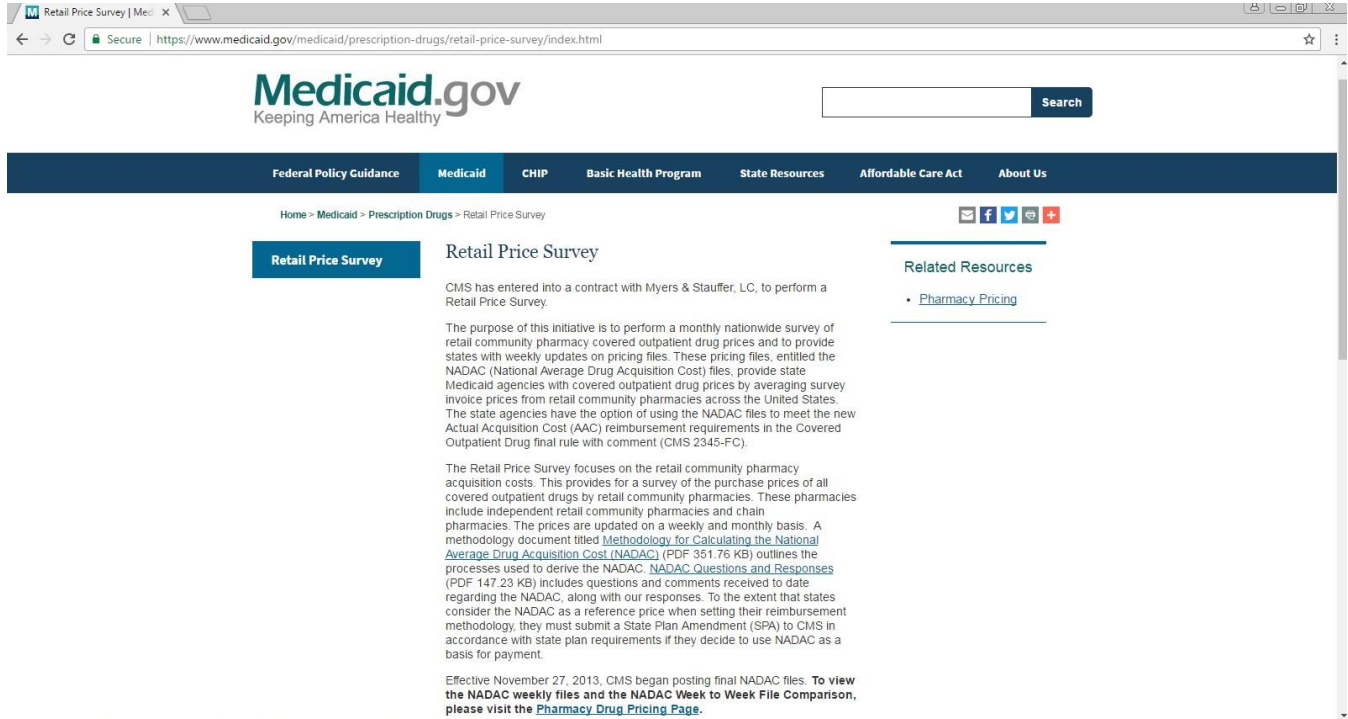
 	PROCESO GUÍA	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
		Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 44



The screenshot shows the Medicaid.gov website. The main content area is titled "Retail Price Survey". A blue button labeled "Retail Price Survey" is visible. The text on the page describes the survey process, mentioning that CMS has entered into a contract with Myers & Stauffer, L.C. to perform a Retail Price Survey. It details the purpose of the initiative, which is to perform a monthly nationwide survey of retail community pharmacy covered outpatient drug prices. The text also mentions that the survey will provide state Medicaid agencies with covered outpatient drug prices by averaging survey invoice prices from retail community pharmacies across the United States. A "Related Resources" section includes a link to "Pharmacy Pricing".

2. Buscar y seleccionar y descargar el listado de precios de medicamentos “Nadac Weekly files”.



 	PROCESO	GESTIÓN DE MEDICAMENTOS Y TECNOLOGÍAS EN SALUD	Código	GMTG02
	GUÍA	Búsqueda en fuentes para bases descargables	Versión	03

Ilustración 45

In addition, to easily identify and understand the pricing changes that occur each week, we are posting a NADAC Week to Week File Comparison which will accompany the weekly NADAC file. This comparison file identifies the drug products with current NADAC rates that are replaced with new NADAC rates. Other changes (e.g. NDC additions and terminations) to the NADAC file are not reflected in this comparison. The explanation of the data fields used in the comparison file are further defined in the [NADAC Week to Week Comparison Data Field Definitions \[PDF\]](#) .

NADAC Help Desk







Please contact the NADAC Help Desk for support of the NADAC survey, or to provide notification of recent drug price changes that are not reflected in posted NADAC files.

The NADAC Help Desk can be contacted through the following means.

Toll-free phone: (855) 457-5264
 Electronic mail: info@mslcrps.com
 Facsimile: (317) 815-5478

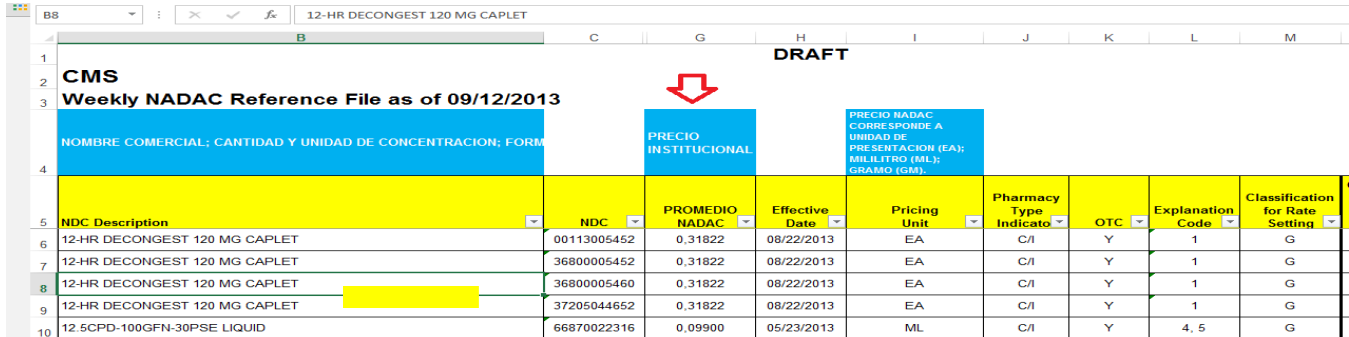
Please note that the Help Desk will not address pharmacy inquiries into specific State claim reimbursement related questions or concerns.

Archived NADAC Files:

-  • [Archived 2013 NADAC Weekly Files](#) 
- [Archived 2013 NADAC Weekly Comparison Files \[ZIP\]](#) 
- [Archived 2013 DRAFT Weekly NADAC Files \[ZIP\]](#) 
- [Archived 2013 DRAFT NADAC Weekly Comparison Files \[ZIP\]](#) 
- [Archived 2012 DRAFT Weekly NADAC Files \[ZIP\]](#) 

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos donde se recolecta el precio Institucional “Nadac Per Unit”. Se debe descargar cada una de las bases semanales del periodo de referencia y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 46



NDC Description	NDC	PROMEDIO NADAC	Effective Date	Pricing Unit	Pharmacy Type Indicator	OTC	Explanation Code	Classification for Rate Setting
12-HR DECONGEST 120 MG CAPLET	00113005452	0,31822	08/22/2013	EA	C/I	Y	1	G
12-HR DECONGEST 120 MG CAPLET	36800005452	0,31822	08/22/2013	EA	C/I	Y	1	G
12-HR DECONGEST 120 MG CAPLET	36800005460	0,31822	08/22/2013	EA	C/I	Y	1	G
12-HR DECONGEST 120 MG CAPLET	37205044652	0,31822	08/22/2013	EA	C/I	Y	1	G
12.5CPD-100GFN-30PSE LIQUID	66870022316	0,09900	05/23/2013	ML	C/I	Y	4, 5	G

Estados Unidos- Center for Medicare and Medicaid Services – CMS

Consulta de la base de datos.

1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <https://www.cms.gov/Medicare/Medicare-Fee-for-Service-Part-B-Drugs/McrPartBDrugAvgSalesPrice/2017ASPFiles.html>

Ilustración 47



Home | About CMS | Newsroom | FAQs | Archive | Share | Help | Print

Learn about [your health care options](#) type search term here

Medicare | Medicaid/CHIP | Medicare-Medicaid Coordination | Private Insurance | Innovation Center | Regulations & Guidance | Research, Statistics, Data & Systems | Outreach & Education

Home > Medicare > Medicare Part B Drug Average Sales Price > 2017 ASP Drug Pricing Files

Medicare Part B Drug Average Sales Price

2017 ASP Drug Pricing Files

2016 ASP Drug Pricing Files

2015 ASP Drug Pricing Files

2014 ASP Drug Pricing Files

2013 ASP Drug Pricing Files

2012 ASP Drug Pricing Files

2011 ASP Drug Pricing Files

2010 ASP Drug Pricing Files

2009 ASP Drug Pricing Files

2008 ASP Drug Pricing Files

2007 ASP Drug Pricing Files

2005 ASP Drug Pricing Files

2006 ASP Drug Pricing Files

Medicare Part B Drugs Regulations

Seasonal Influenza Vaccines Pricing

Blood Clotting Factor Furnishing Fee

Medicare Part B Drug ASP Transmittals List

2017 ASP Drug Pricing Files

ASP Drug Pricing Files July 2017 Update

The files below contain the payment amounts that will be used to pay for Part B covered drugs for the third quarter of 2017.

Comparing the third quarter 2017 payment amount with the prior quarter reveals that, on average, prices for Part B drugs increased by 0.1 percent.

For most of the higher volume drugs (30 out of the top 50), the prices changed 2 percent or less. Overall, the prices for 19 of the top 50 drugs decreased, while 2 remained the same. In general, among the top drugs with a decrease, there are a number of competitive market factors at work – multiple manufacturers, alternative therapies, new products, recent generic entrants, or market shifts to lower priced products.

CMS remains interested in ensuring continued beneficiary access to Part B covered drugs. We will continue to monitor trends in pricing, as reflected by the published ASP payment rates, as well as utilization within the Medicare community.

Where applicable, the payment amounts in the quarterly ASP files are 106 percent of the Average Sales Price (ASP) calculated from data submitted by drug manufacturers. The quarter to quarter price changes are generally the result of updated data from the manufacturers of these drugs.

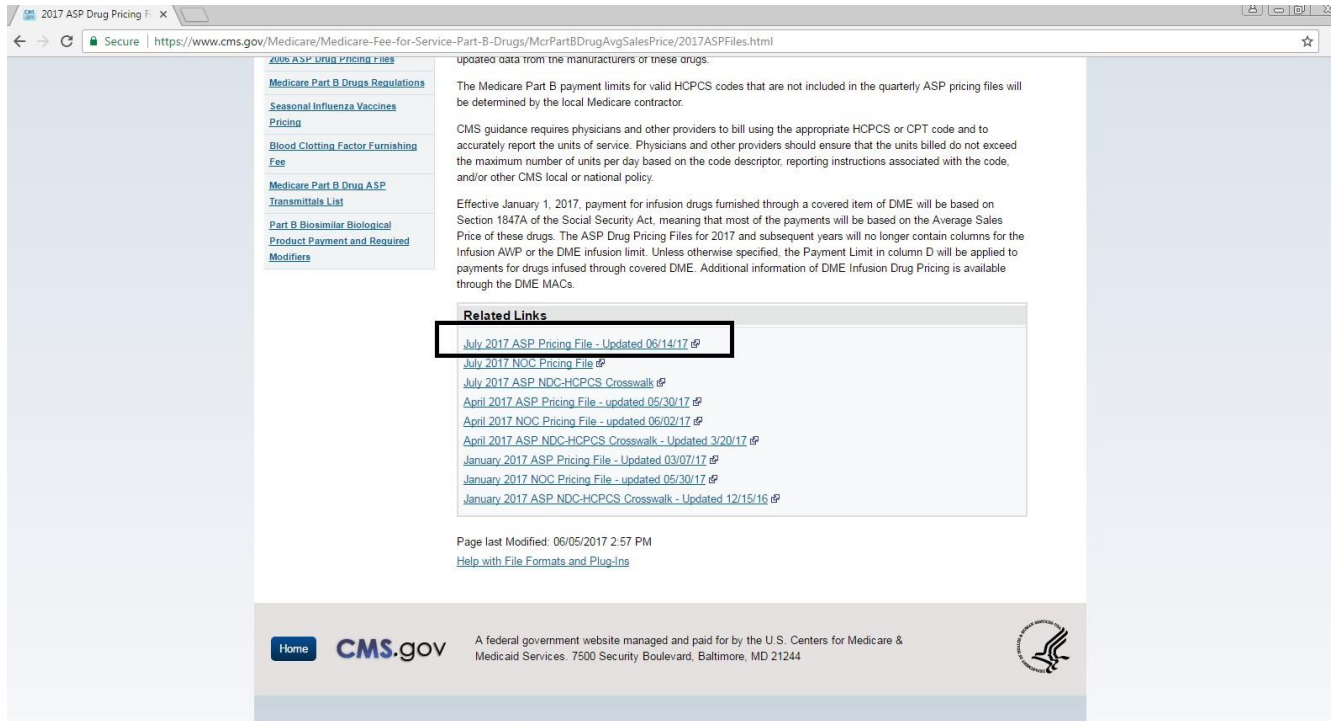
The Medicare Part B payment limits for valid HCPCS codes that are not included in the quarterly ASP pricing files will be determined by the local Medicare contractor.

CMS guidance requires physicians and other providers to bill using the appropriate HCPCS or CPT code and to accurately report the units of service. Physicians and other providers should ensure that the units billed do not exceed the maximum number of units per day based on the code descriptor, reporting instructions associated with the code, and/or other CMS local or national policy.

Effective January 1, 2017, payment for infusion drugs furnished through a covered item of DME will be based on Section 1847A of the Social Security Act, meaning that most of the payments will be based on the Average Sales

2. Buscar y seleccionar el listado de precios de medicamentos “Asp Drug Pricing files”.

Ilustración 48



3. Descargar base de datos “July 2017 Asp prancing File”

Ilustración 49

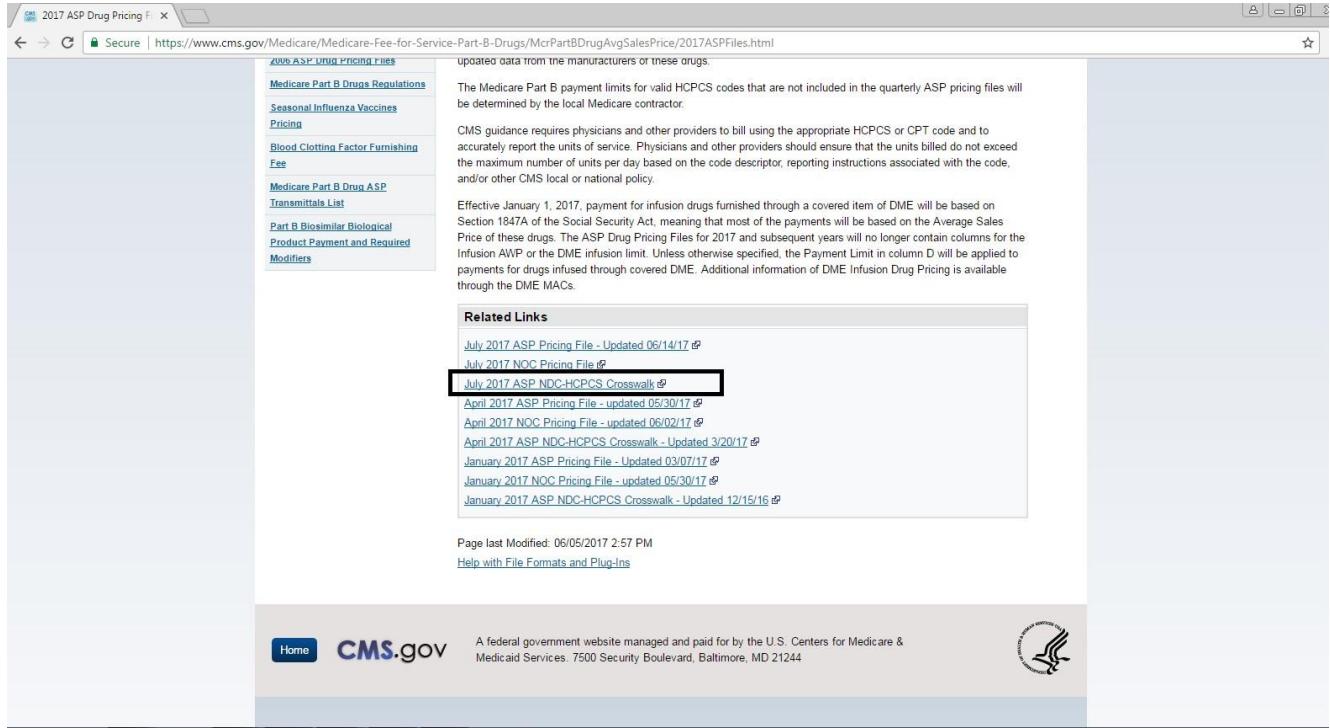
Payment Allowance Limits for Medicare Part B Drugs
Effective July 1, 2017 through September 30, 2017

Note 1: Payment allowance limits subject to the ASP methodology are based on 1Q17 ASP data.
Note 2: The absence or presence of a HCPCS code and the payment allowance limits in this table does not indicate Medicare coverage of the drug. Similarly, the inclusion of a payment allowance limit within a specific column does not indicate Medicare coverage of the drug in that specific category. These determinations shall be made by the local Medicare contractor processing the claim.

HCPCS Code	Short Description	HCPCS Code Dosage	Payment Limit	Vaccine AWP%	Vaccine Limit	Blood AWP%	Blood limit	Clotting Factor	Notes
90371	Hep b ig im	1 ML	108,239						
90375	Rabies ig im/sc	150 IU	287,291						
90376	Rabies ig heat treated	150 IU	313,968						
90585	Bcg vaccine percut	50 MG	128,679						
90586	Bcg vaccine intravesical	1 EACH	128,679						
90630	Flu vacc livd no preserv id	0.1 ml	20,343	95	20,343				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90632	Hepa vaccine adult im	1 ML	54,979						
90653	liv adjuvant vaccine im	0.5 ml	37,383	95	37,383				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90656	liv3 vacc no prsv 0.5 ml im	0.5 ML	17,717	95	17,717				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90662	liv no prsv increased ag im	0.5 ML	42,722	95	42,722				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90670	Pcv13 vaccine im	0.5 ML	192,637	95	192,637				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90672	Lain4 vaccine intranasal	0.2 ml	26,876	95	26,876				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates
90673	Riv3 vaccine no preserv im	0.5 ML	40,613	95	40,613				see the Seasonal Influenza Vaccines Pricing webpage for current payment limits and effective dates

4. Descargar la siguiente base de datos

Ilustración 50



5. Descargar base de datos "July 2017 Asp NDC-HCPCS Crosswalk"

Ilustración 51

July 2017 ASP NDC - HCPCS Crosswalk for Medicare Part B Drugs Effective July 1, 2017 through September 30, 2017									
Note 1: This crosswalk is based on published drug and biological pricing data and information submitted to CMS by manufacturers. The information is intended to support ASP-based Medicare Part B payments only.									
Note 2: Please submit comments on the crosswalk to e-mail address: sec303aspdata@cms.hhs.gov.									
_2017_C ODE	Short Description	LABELER NAME	NDC2	Drug Name	HCPCS dosage	PKG SIZE	PKG QTY	BILLUNIT S	BILLUNIT SPKG
90371	Hep b ig im	Grifols USA, LLC.	13533-0636-02	HyperHepB S/D	1 ML	1	1	1	1
90371	Hep b ig im	Grifols USA, LLC.	13533-0636-03	HyperHepB S/D	1 ML	0,5	1	0,5	0,5
90371	Hep b ig im	Grifols USA, LLC.	13533-0636-05	HyperHepB S/D	1 ML	5	1	5	5
90371	Hep b ig im	Biotest Pharmaceuticals Corporation	59730-4202-01	Nabi-Hb	1 ML	1	1	1	1
90371	Hep b ig im	Biotest Pharmaceuticals Corporation	59730-4203-01	Nabi-Hb	1 ML	5	1	5	5
90375	Rabies ig im/sc	Grifols USA, LLC.	13533-0618-02	HyperRab S/D	150 IU	2	1	2	2
90375	Rabies ig im/sc	Grifols USA, LLC.	13533-0618-10	HyperRab S/D	150 IU	10	1	10	10
90376	Rabies ig heat treated	sanofi pasteur	49281-0190-11	Imogam Rabies-Ht	150 IU	10	1	10	10
90376	Rabies ig heat treated	sanofi pasteur	49281-0190-20	Imogam Rabies-Ht	150 IU	2	1	2	2
90585	Bcg vaccine percut	Organon USA, Inc.	00052-0602-02	Tice Bcg	50 MG	1	1	1	1
90585	Bcg vaccine percut	Organon USA, Inc.	00052-0603-02	Tice Bcg	50 MG	1	1	1	1
90586	Bcg vaccine intravesical	Organon USA, Inc.	00052-0602-02	Tice Bcg	1 EACH	1	1	1	1
90586	Bcg vaccine intravesical	Organon USA, Inc.	00052-0603-02	Tice Bcg	1 EACH	1	1	1	1
90632	Hepa vaccine adult im	Merck Sharp & Dohme Corp.	00006-4096-02	Vaqta	1 ML	1	10	1	10
90632	Hepa vaccine adult im	Merck Sharp & Dohme Corp.	00006-4096-09	VAQTA	1 ML	1	6	1	6
90632	Hepa vaccine adult im	Merck Sharp & Dohme Corp.	00006-4841-00	Vaqta	1 ML	1	1	1	1
90632	Hepa vaccine adult im	Merck Sharp & Dohme Corp.	00006-4841-41	Vaqta	1 ML	1	10	1	10
90632	Hepa vaccine adult im	GlaxoSmithkline	58160-0826-11	Havrix	1 ML	1	10	1	10
90632	Hepa vaccine adult im	GlaxoSmithkline	58160-0826-52	Havrix	1 ML	1	10	1	10
90675	Rabies vaccine im	sanofi pasteur	49281-0250-51	Imovax Rabies	1 ML	1	1	1	1
90675	Rabies vaccine im	GlaxoSmithkline	63851-0501-02	RABAVERT	1 ML	1	1	1	1
90691	Typhoid vaccine im	A-S Medication Solutions	54569-4110-00	Typhim Vi	0.5 ML	0,5	1	1	1

6. Abrir base de datos “datos “July 2017 Asp princing” y copiar el código del medicamento “HCPCS Code” y se consulta en la base “July 2017Asp NDC-HCPCS Crosswalk”.

A continuación, se observa en la base de datos la información la cual se tiene en cuenta para la referenciación de medicamentos donde se recolecta el precio Institucional “Payment limit”

Se debe descargar cada una de las bases trimestralmente del periodo de referencia y se toma como precio de referencia, el mínimo precio observado.

Ilustración 52

HCPCS Code	Short Description	HCPCS Code	Payment Lin NDC2	Drug Name	HCPCS dosage	PKG SIZE	PKG QTY
90371	Hep b ig, im 1 ML		103,74875 59730-4203-C	Nabi-Hb	1 ML	5	1
90375	Rabies ig, im 150 IU		209,001 13533-0618-1	Bayrab	150 IU	10	1
90376	Rabies ig, he 150 IU		201,9695 49281-0190-C	Imogam Rabies-Ht	150 IU	2	1
90385	Rh ig, minid; 50 MCG		24,979 13533-0631-C	Bayrho-D	50 MCG	1	10
90585	Bcg vaccine, 50 MG		118,44025 00052-0603-C	Tice Bcg	50 MG	1	1
90586	Bcg vaccine, 1 EACH		118,607 49281-0880-C	Theracys	1 EACH	1	1
90632	Hep a vaccin 1 ML		50,4065 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90654	Flu vaccine, i 0.1 ML		18,981 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90655	Flu vaccine r 0.25 ML		16,456 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90656	Flu vaccine r 0.50 ML		12,398 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90657	Flu vaccine, r 0.25 ML		6,023 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90662	Flu vacc prsv 0.5 ML		30,923 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10
90669	Pneumococ 0.5 ML		95,481 58160-0826-F	Havrix	1 ML	1	10

ESTADOS UNIDOS- Federal Supply Schedule (FSS)

Consulte la página web en: <https://www.va.gov/oal/business/fss/pharmPrices.asp>

Ilustración 53

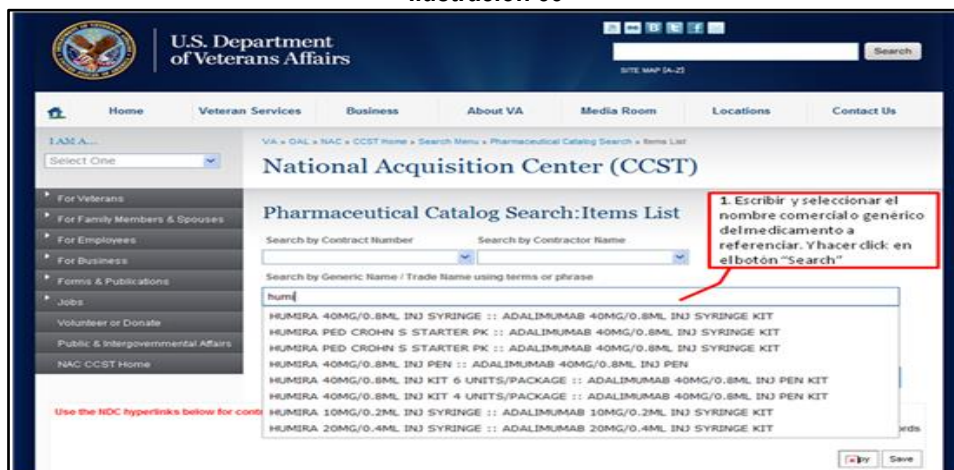


Ilustración 54

Use the NDC hyperlinks below for contract details as

1. Seleccionar el medicamento de interés y escoger el respectivo precio en la columna "FSS PRICE".

NDC	PKG	CONTRACT NUMBER	QTY	VENDOR	GENERIC NAME	TRADE NAME	FSS PRICE	BPA PRICE	VA FSS PRICE	NC PRICE	BIC 4 PRICE
00074-4339-02	2	V797P-5057B	X	AbbVie US	ADALIMUMAB 40MG/0.8ML INJ PEN	HUMIRA 40MG/0.8ML INJ PEN	\$1,373.09	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
00074-4339-07	4	V797P-5057B	X	AbbVie US	ADALIMUMAB 40MG/0.8ML INJ PEN, KIT	HUMIRA 40MG/0.8ML INJ KIT 4 UNITS/PACKAGE	\$2,767.09	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00
00074-4339-06	6	V797P-5057B	X	AbbVie US	ADALIMUMAB 40MG/0.8ML INJ PEN, KIT	HUMIRA 40MG/0.8ML INJ KIT 6 UNITS/PACKAGE	\$4,127.94	\$0.00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

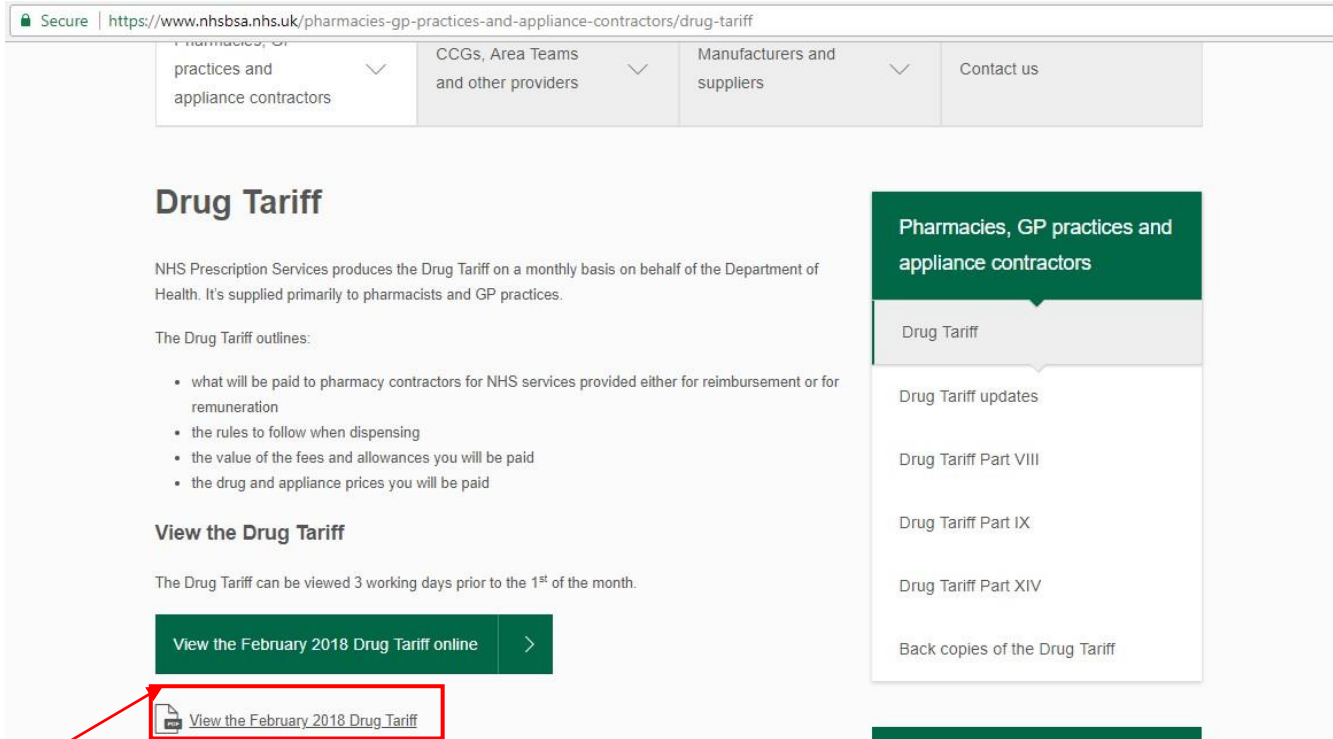
Form Help
 Search by Contract Number / Contractor Name, select only one of the two fields. These selections can be used individually or to refine results.
 Search by Generic Name / Trade Name, enter terms or phrase to locate items.
 Search by National Drug Code (NDC) / Quantity / VA Class can be used individually or to refine results.

REINO UNIDO - NHS Drug Tariff

Consulta de la base de datos.

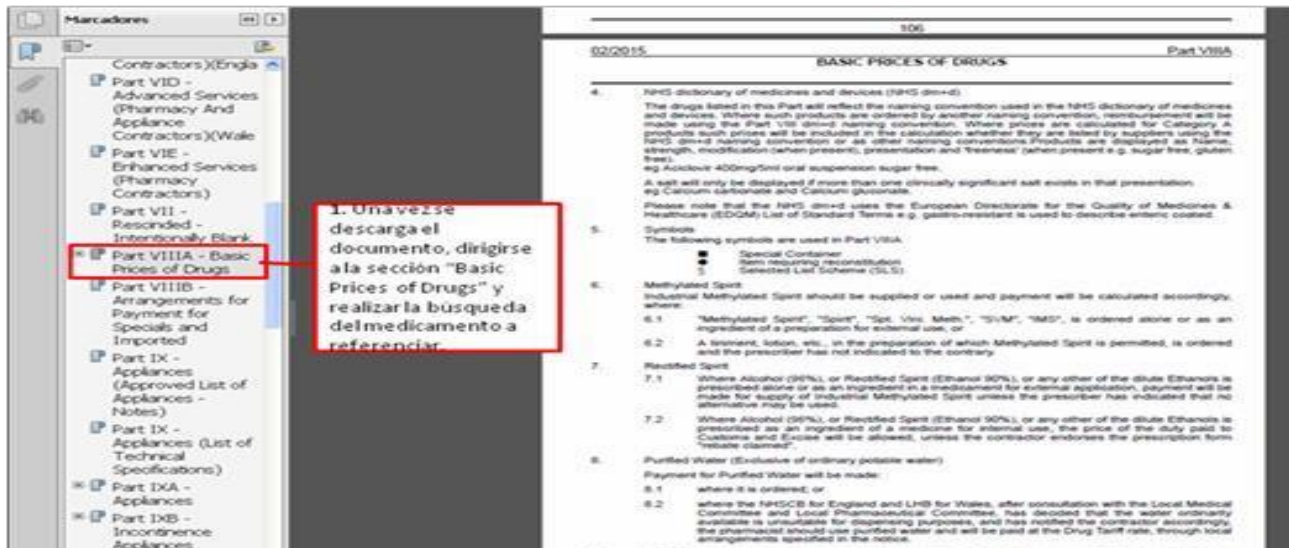
1. Ingresar a la base de datos en el siguiente link: <http://www.nhsbsa.nhs.uk/PrescriptionServices/4940.asp>

Ilustración 53



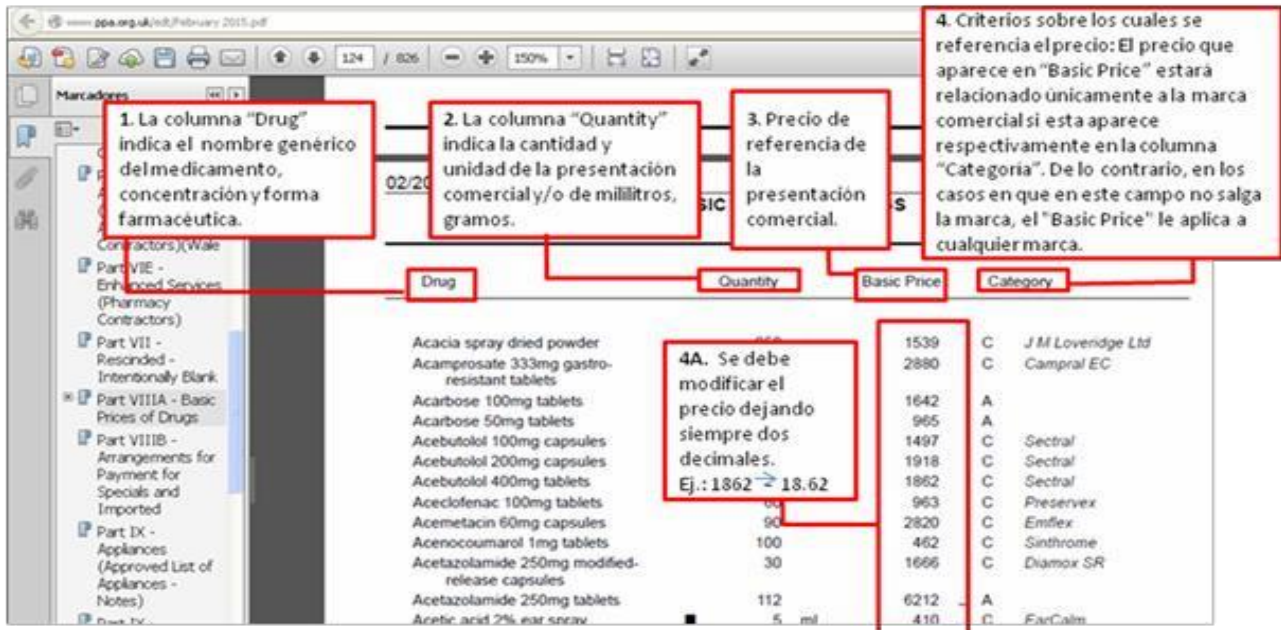
1. Descargar el documento adjunto en formato PDF.

Ilustración 54



1. Una vez se descargó el documento, diríjase a la sección "Basic Prices of Drugs" y realice la búsqueda del medicamento a referenciar.

Ilustración 55



1. La columna "Drug" indica el nombre genérico del medicamento, concentración y forma farmacéutica.

2. La columna "Quantity" indica la cantidad y unidad de la presentación comercial y/o de mililitros, gramos.

3. Precio de referencia de la presentación comercial.

4. Criterios sobre los cuales se referencia el precio: El precio que aparece en "Basic Price" estará relacionado únicamente a la marca comercial si esta aparece respectivamente en la columna "Categoría". De lo contrario, en los casos en que en este campo no salga la marca, el "Basic Price" le aplica a cualquier marca.

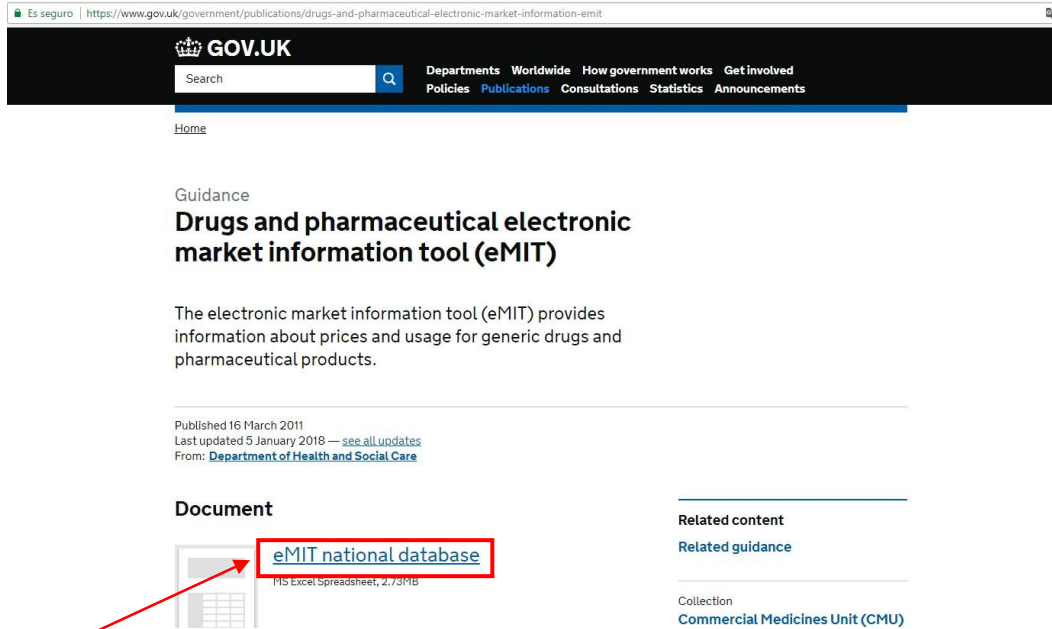
4A. Se debe modificar el precio dejando siempre dos decimales. Ej.: 1862 → 18.62

Drug	Quantity	Basic Price	Category
Acacia spray dried powder		1539	C JM Lovendge Ltd
Acamprosate 333mg gastro-resistant tablets		2880	C Campral EC
Acarbose 100mg tablets		1642	A
Acarbose 50mg tablets		965	A
Acebutolol 100mg capsules		1497	C Sectral
Acebutolol 200mg capsules		1918	C Sectral
Acebutolol 400mg tablets		1862	C Sectral
Aceclofenac 100mg tablets		963	C Preservex
Acetaminophen 600mg capsules		2820	C Emflex
Acenocoumarol 1mg tablets		462	C Synthrome
Acetazolamide 250mg modified-release capsules		1666	C Diamox SR
Acetazolamide 250mg tablets	112	6212	A
Acetic acid 2% ear spray	5 ml	410	C EarCalm

REINO UNIDO - Drugs and pharmaceutical electronic market information tool (eMIT)

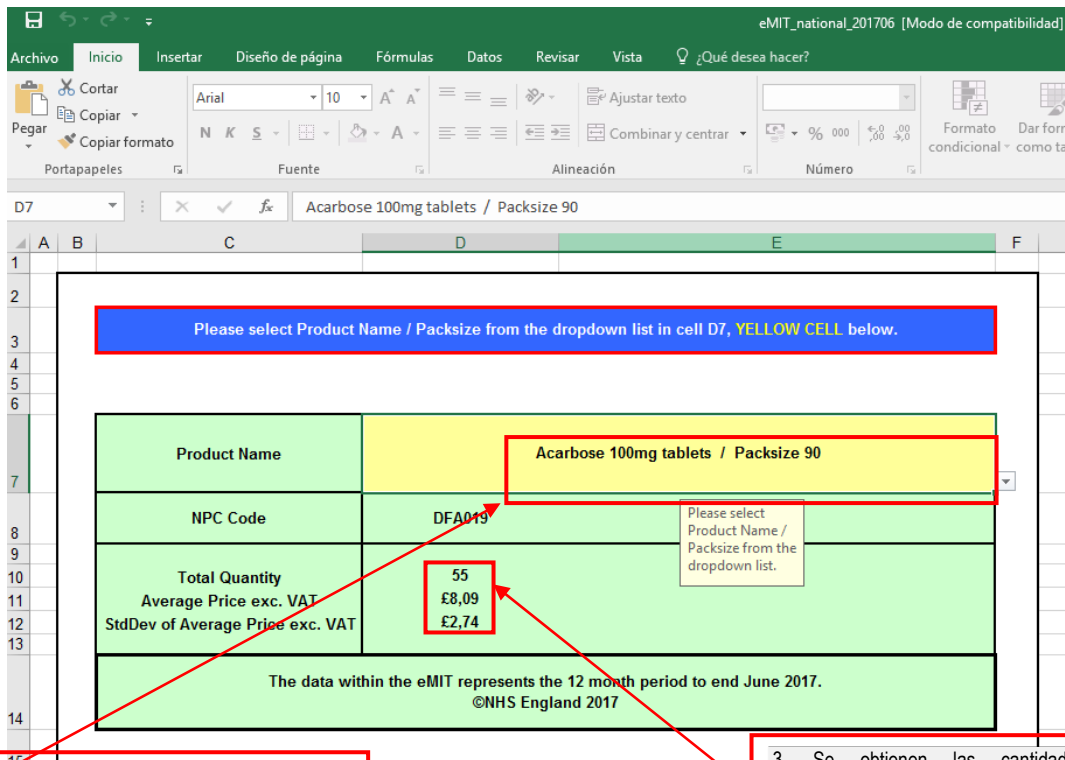
Consulte la página web en: <https://www.gov.uk/government/publications/drugs-and-pharmaceutical-electronic-market-information-emit>

Ilustración 56



1. Seleccionar el enlace ilustrado para descargar la base de datos.

Ilustración 57



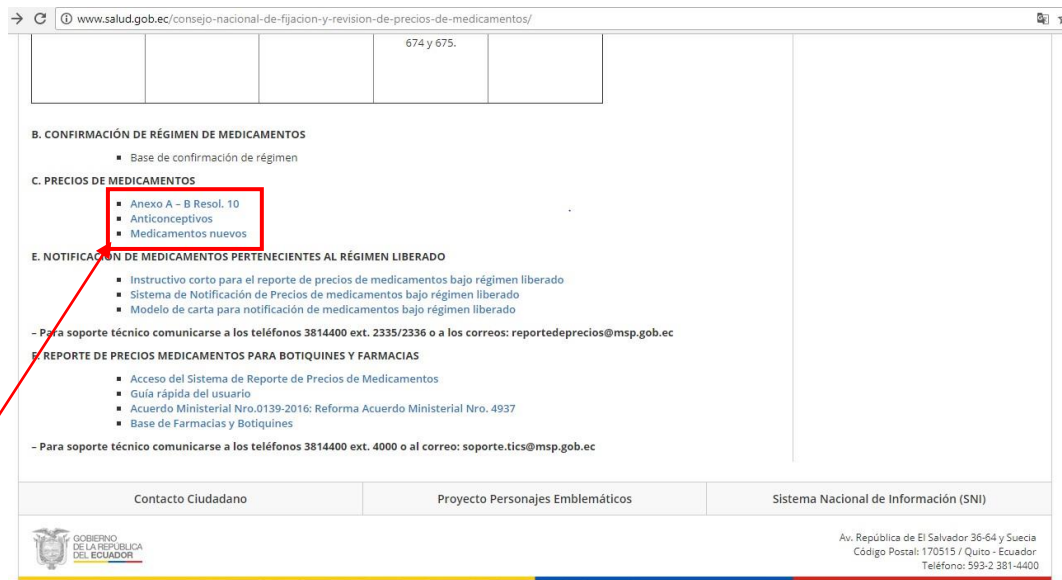
2. Se despliega el nombre del medicamento que se desea consultar, y se verifica su concentración.

3. Se obtienen las cantidades del medicamento y el precio por presentación comercial en libras esterlinas.

ECUADOR - Consejo Nacional de Fijación y Revisión de Precios de Medicamentos

1. Consulte la página web en: <http://www.salud.gov.ec/consejo-nacional-de-fijacion-y-revision-de-precios-de-medicamentos/>

Ilustración 58



674 y 675.

B. CONFIRMACIÓN DE RÉGIMEN DE MEDICAMENTOS

- Base de confirmación de régimen

C. PRECIOS DE MEDICAMENTOS

- Anexo A - B Resol. 10
- Anticonceptivos
- Medicamentos nuevos

E. NOTIFICACIÓN DE MEDICAMENTOS PERTENECIENTES AL RÉGIMEN LIBERADO

- Instructivo corto para el reporte de precios de medicamentos bajo régimen liberado
- Sistema de Notificación de Precios de medicamentos bajo régimen liberado
- Modelo de carta para notificación de medicamentos bajo régimen liberado

- Para soporte técnico comunicarse a los teléfonos 3814400 ext. 2335/2336 o a los correos: reportedeprecios@msp.gov.ec

F. REPORTE DE PRECIOS MEDICAMENTOS PARA BOTIQUINES Y FARMACIAS

- Acceso del Sistema de Reporte de Precios de Medicamentos
- Guía rápida del usuario
- Acuerdo Ministerial Nro.0139-2016: Reforma Acuerdo Ministerial Nro. 4937
- Base de Farmacias y Botiquines

- Para soporte técnico comunicarse a los teléfonos 3814400 ext. 4000 o al correo: soporte.tics@msp.gov.ec

Contacto Ciudadano Proyecto Personajes Emblemáticos Sistema Nacional de Información (SNI)

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DEL ECUADOR

Av. República de El Salvador 36-64 y Suecia
Código Postal: 170515 / Quito - Ecuador
Teléfono: 593-2 381-4400

2. Se descargan los tres archivos Excel contenidos en el numeral 3 del final de la página web.

Ilustración 58

ITEM	PRINCIPIO ACTIVO	PRIMER NIVEL DE DESAGREGACIÓN	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	PRECIO TECHO UNITARIO APROBADO	FECHA DE APROBACIÓN
1	AFATINIB	SÓLIDO ORAL	COMPRESIDO RECUBIERTO	20mg	110,89	Sesión N° 639, 15 de septiembre de 2015
2	AFATINIB	SÓLIDO ORAL	COMPRESIDO RECUBIERTO	30 mg	110,89	Sesión N° 639, 15 de septiembre de 2015
3	AFATINIB	SÓLIDO ORAL	COMPRESIDO RECUBIERTO	40 mg	110,89	Sesión N° 639, 15 de septiembre de 2015
4	AFATINIB	SÓLIDO ORAL	COMPRESIDO RECUBIERTO	50 mg	110,89	Sesión N° 639, 15 de septiembre de 2015
5	AGALSIDASA BETA	SÓLIDO PARENTERAL	POLVO LIOFILIZADO PARA RECONSTITUIR, INYECTABLE POR INFUSION INTRAVENOSA	35 mg	5.033,07	Sesión N° 641, 08 de diciembre de 2015

3. Se encuentra la información del medicamento por principio activo, forma farmacéutica y concentración. Y se obtiene el precio unitario. Se obtiene la misma información en los demás libros Excel.

Ilustración 59

NRO. SEGMENTOS DE MERCADO	PRINCIPIO ACTIVO	PRIMER NIVEL DE DESAGREGACIÓN	FORMA FARMACÉUTICA	CONCENTRACIÓN	PRESENTACIÓN COMERCIAL	PRECIO TECHO FIJADO	Nro. SESION	FECHA DE PUBLICACIÓN
1	ALGESTONA + ESTRADIOL	LÍQUIDO PARENTERAL	SOLUCIÓN INYECTABLE	150,00 mg/ml + 10,00 mg/ml	Ampolla	4,81	671 (17-marzo-2017)	21-abril-2017
2	CIPROTERONA+ ETINILESTRADIOL	SÓLIDO ORAL	*	2,00 mg + 0,035 mg	Blister x 21 comprimidos	7,44	671 (17-marzo-2017)	21-abril-2017
3	CLORMADINOMA+ ETINILESTRADIOL	SÓLIDO ORAL	*	2,00 mg + 0,03 mg	Blister x 21 comprimidos	7,74	671 (17-marzo-2017)	21-abril-2017
4	COMPRESIDO A: DESOGESTREL + ETINILESTRADIOL COMPRESIDO B: DESOGESTREL + ETINILESTRADIOL	LÍQUIDO ORAL	*	COMPRESIDO A: 0.125 mg+ 0.030 mg COMPRESIDO B: 0.025 mg+ 0.040 mg	Blister x 5 comprimidos blancos y 7 comprimidos azules	8,59	672 (24-marzo-2017)	21-abril-2017
5	DESOGESTREL + ETINILESTRADIOL	SÓLIDO ORAL	*	0,15 mg + 0,03 mg	Blister x 21 comprimidos	6,45	671 (17-marzo-2017)	21-abril-2017

Ilustración 60

F19 : X ✓ fx = 'C:\Users\felipe.garcia\Desktop\Secretaría Técnica de Fijación de Precios\Actas Consejo\Sesior

ITEM	PRINCIPIO ACTIVO	PRIMER NIVEL DE DESAGREGACIÓN	TERCER NIVEL DE DESAGREGACIÓN	CONCENTRACIÓN	PRESENTACIÓN COMERCIAL	PRECIO TECHO
1	ABACAVIR	SOLIDO ORAL	TABLETA	300 MG	-	\$ 3,42
2	ABACAVIR	SOLIDO ORAL	TABLETA RECUBIERTA	300 MG	-	\$ 3,42
3	ABIRATERONA	SOLIDO ORAL	TABLETA	250 MG	-	\$ 54,20
4	ACEMETACINA	SOLIDO ORAL	CAPSULA	60 MG	-	\$ 1,10
5	ACEMETACINA	SOLIDO ORAL	CAPSULA	90 MG	-	\$ 1,45
6	ACETATO DE CIPROTERONA + ETINILESTRADIOL	SOLIDO ORAL	GRAGEA	2 MG + 0,035 MG	21 UNIDADES	\$ 7,59
7	ACETATO DE CIPROTERONA + ETINILESTRADIOL	SOLIDO ORAL	TABLETA RECUBIERTA	2 MG + 0,035 MG	21 UNIDADES	\$ 7,59
8	ACETAZOLAMIDA	SOLIDO ORAL	TABLETA	250 MG	-	\$ 1,01
9	ACETILCISTEINA	SOLIDO ORAL	POLVO	100 MG	SOBRE	\$ 0,42
10	ACETILCISTEINA	SOLIDO ORAL	POLVO	200 MG	SOBRE	\$ 0,57
11	ACETILCISTEINA	SOLIDO ORAL	POLVO	600 MG	SOBRE	\$ 0,97

ANEXO A ANEXO B

ELABORADO POR:

Nombre y Cargo: Johnny David Contreras Santiago, Profesional Dirección De Medicamentos y Tecnologías en Salud
Fecha: 04 de mayo de 2018

REVISADO POR:

Nombre y Cargo: Angie Catalina López Lozano / Daniela López Echeverri, Profesionales Dirección De Medicamentos y Tecnologías en Salud
Fecha: 04 de mayo de 2018

APROBADO POR:

Nombre y Cargo: Carolina Gómez Muñoz, Directora de Medicamentos y Tecnologías en Salud
Fecha: 08 de mayo de 2018