





Diccionario Nacional de Medicamentos y Afines

Guía técnica

Abril 2025

Contenido

DNMA: definición y alcance	3
Guía Técnica	4
Contenidos del DNMA	5
Integración del DNMA	7
Terminología SNOMED CT Conceptos técnicos y comerciales	7
Reglas terminológicas de SNOMED	
Reglas terminológicas generales Nombres de los conceptos Formas farmacéuticas Expresión de la concentración Unidades de medida Unidades de cantidad Vías de administración	10
Nomenclatura de los Conceptos Técnicos	15
Sustancias Principio Activo o VTM Producto Medicinal Virtual o VMP Producto Medicinal Virtual con Presentación o VMPP	
Nomenclatura de los Conceptos Comerciales	22
Producto Comercial o AMP Producto Comercial con Presentación o AMPP Familia de Marcas o TF Grupo de Familias de Marcas o TFG	
Reglas terminológicas particulares	28
Asociaciones con múltiples principios activos Medicamentos multicomponente Inyectables Soluciones parenterales Soluciones para diálisis Vacunas Fitoterápicos Afines. Alimentos. Cosméticos. Apósitos. Dispositivos	
DNMA. Diccionarios. Clasificaciones	41
Glosario de términos	47
Anexo1 - Formas Farmacéuticas	48
Anexo 2 - Unidades de Medida	54
Anexo 3 - Unidades de Cantidad	55
Anexo 4 - Vías de Administración	58
Anexo 5 - Casos de uso	62
Bibliografía de referencia	65



DNMA: definición y alcance

El Diccionario Nacional de Medicamentos y Afines (DNMA) es la base de datos de medicamentos con información oficial de los productos con registro vigente en el Ministerio de Salud Pública, disponibles para la prescripción y dispensación en el Sistema Nacional de Salud de Uruguay.

El DNMA es la fuente de referencia utilizada por **Sistemas de Historia Clínica**, **Receta Electrónica y Gestión Farmacéutica** de las instituciones de salud y farmacias del país, permitiendo uniformizar la información y el vocabulario a nivel clínico y logístico en todos los niveles del sistema de salud, al aportar a dichas organizaciones:

- información completa y actualizada de todos los medicamentos con registro vigente y en comercialización actual,
- codificación unívoca de cada medicamento, que permite su identificación exacta.

El DNMA es gestionado por el programa Salud Digital de AGESIC, organismo que otorga los accesos para consulta e integración de la información, atendiendo a la vez las consultas reportadas y solicitudes de los usuarios.



Pantalla de inicio de DNMA

Los contenidos de DNMA se encuentran disponibles para usuarios autorizados que pueden realizar consultas gratuitas a través de internet por medio de la plataforma informática del Diccionario. Dichos contenidos son disponibilizados también gratuitamente en formato XML a las instituciones y empresas integrantes del sistema de salud de Uruguay para su integración a sus sistemas informáticos de Historia Clínica Electrónica, Receta Electrónica y Gestión de Farmacias.

La adopción del DNMA como base de datos de medicamentos de referencia y su integración a los sistemas informáticos de los prestadores de salud, permite la *interoperabilidad nacional entre los distintos actores del Sistema de Salud y la interoperatividad internacional*, en beneficio de los usuarios y del uso racional del medicamento en el Sistema de Salud.



Guía Técnica

La presente Guía Técnica está destinada a brindar apoyo y soporte a la consulta, adopción e implementación del DNMA en los sistemas informáticos de los prestadores de salud.

La Guía describe las *reglas de nomenclatura* aplicadas en el DNMA, que corresponden a SNOMED CT. Para cada uno de los componentes y conceptos del Diccionario se especifican los criterios y procedimientos utilizados para su diseño y modelado.

Se describe también las secciones y menús a través de los cuales se accede a los diferentes componentes del Diccionario en la plataforma informática del mismo, aportando ejemplos ilustrativos y réplicas de las pantallas del sistema.

Al final de la Guía se incluye un **Glosario de términos** que define explícitamente cada concepto, término y abreviatura de SNOMED CT utilizado en el DNMA, así como sus sinónimos y equivalencias respecto a términos de uso común en Uruguay adoptados en el DNMA.

En los Anexos 1 a 4 se detallan las *Formas Farmacéuticas, Unidades de Medida y de Cantidad y las Vías de Administración* con sus correspondientes abreviaturas utilizadas y las codificaciones SNOMED CT. También se acompañan de réplicas de pantallas de visualización de cada componente en la plataforma de DNMA.

En el Anexo 5 se detallan algunos casos de uso del Diccionario en organismos públicos, refiriendo a la experiencia del Ministerio de Salud Pública que ha integrado DNMA como fuente de datos de su Portal de Medicamentos, y el caso de la Agencia Reguladora de Compras del Estado que lo ha integrado como su Catálogo de Medicamentos.

Cabe destacar que el DNMA también se encuentra actualmente integrado y en uso activo en la Administración de Servicios de Salud del Estado (ASSE) y varias instituciones privadas prestadoras del Sistema Nacional de Salud.



Contenidos y actualización del DNMA

El DNMA incluye todos los medicamentos y afines prescribibles y dispensables en el Sistema de Salud:

- medicamentos con registro vigente en el Ministerio de Salud Pública que se encuentran en comercialización,
- medicamentos producidos por instituciones públicas para uso intrainstitucional, que no se comercializan públicamente⁽¹⁾,
- vacunas suministradas en el marco del PAI (Programa Ampliado de Inmunización) y las vacunas Anti SARS- COV-2 suministradas por el Ministerio de Salud Pública;
- medicamentos para el tratamiento de la tuberculosis, suministrados por la Comisión Honoraria de la Lucha Antituberculosa y Enfermedades Prevalentes
- fármacos autorizados por el MSP por vía de excepción (de uso compasivo).
- Afines: cosméticos, alimentos, apósitos, radiofármacos y dispositivos diagnósticos y terapéuticos.

Los contenidos del DNMA son actualizados en forma continua, con frecuencia quincenal.

La fuente de información primaria para la elaboración del DNMA es la nómina de medicamentos registrados ante el Ministerio de Salud Pública. El Departamento de Medicamentos reporta quincenalmente a Salud Digital la nómina completa de medicamentos registrados, a partir de la cual se identifican las altas, bajas y modificaciones de registro.

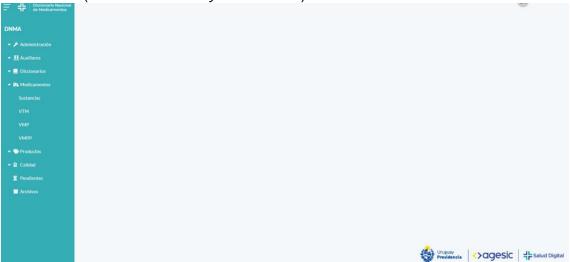
En el proceso de actualización y mantenimiento del Diccionario se verifica que los nuevos medicamentos informados se encuentren disponibles en el sistema de salud y se agrega a la información provista por el MSP datos complementarios, como por ejemplo el código de barras ⁽²⁾ que facilita la operativa logística del medicamento y la cobertura asistencial de los medicamentos, la codificación ATC y DCI. También se incorpora información para cada medicamento respecto a si el mismo se encuentra incluido en el Formulario Terapéutico de Medicamentos y si su cobertura corresponde a los prestadores del Sistema o al Fondo Nacional de Recursos.

² El código de barras no es de aplicación obligatoria en Uruguay. Algunos productos carecen de código de barras, otros contienen códigos generados por el laboratorio con criterios propios que no siguen los estándares en la materia. En algunos medicamentos el código puede variar según el país de origen de la partida o del lote.



¹ Medicamentos producidos por el Laboratorio Dorrego de ASSE y el Laboratorio Farmacéutico de Sanidad de las Fuerzas Armadas.

La siguiente figura muestra la pantalla principal de la plataforma del DNMA y el menú principal que permite acceder a la informacion sobre los principios activos (*sección Medicamentos*), los productos comerciales (*sección Productos*), tablas auxiliares y diccionarios (*sección Auxiliares y Diccionarios*).



En DNMA se encuentra contenida toda la información relevante para la identificación unívoca, prescripción, dispensación y gestión logística de los medicamentos:

- Nombre Comercial o Marca
- Denominación preferida
- Denominación sinónimo
- Forma farmacéutica
- Concentración
- Presentación
- Cantidad de unidades
- Fabricante o Proveedor
- Código de barras
- Principio Activo
- Vía de administración
- Código ATC y descripción del principio activo
- Inclusión en el FTM y nivel de prescripción
- Condición de venta
- Condición de almacenamiento
- Número de registro MSP
- Categorización (medicamento, cosmético)
- Id de DNMA
- Id de SNOMED CT



Integración del DNMA

La adopción e integración del DNMA a los sistemas de gestión de los prestadores puede realizarse en dos modalidades:

- adoptando la base de datos del DNMA como base nativa de medicamentos de los sistemas (opción recomendada)
- realizando el mapeo de la base de datos del DNMA a la base de datos de medicamentos en uso por la institución.

En caso de optarse por realizar el mapeo de DNMA a bases de datos preexistentes, se recomienda utilizar como identificador clave el Código DNMA de cada medicamento y no otros datos (p.ej.: número de registro MSP, código de barras, código ATC, etc.), dado que el Código DNMA es el identificador único y unívoco que asegura la integridad relacional para todos los conceptos.

Terminología SNOMED CT

El DNMA ha sido desarrollado utilizando la terminología SNOMED CT (*Systematized Nomenclature of Medicine - Clinical Terms*) adaptando como sinónimos los términos de uso habitual en Uruguay, contemplados en la normativa nacional vigente.

SNOMED CT es la terminología internacional estándar en el ámbito de la salud, siendo utilizada actualmente por más de 50 países y 30.000 licenciatarios. Dicha terminología es administrada por SNOMED Internacional, de la cual Uruguay es miembro desde el año 2012.

El diseño, modelado y estructuración de la información del DNMA de Uruguay sigue los lineamientos de las Guías de implementación y codificación de SNOMED CT, tomando como modelo implementaciones internacionales.

La información de medicamentos modelada en el DNMA se relaciona con dos de las diecinueve *Jerarquías* de SNOMED CT:

- Sustancias
- Productos Farmacéuticos y Biológicos

El diseño y estructuración de DNMA se basa en *conceptos, descripciones y relaciones*, de acuerdo a los principios de SNOMED CT para medicamentos.

La presente Guía Técnica define los *conceptos técnicos* y *conceptos comerciales* que conforman el modelado de los medicamentos y detalla las *relaciones* entre los mismos. Se explicitan los criterios de diseño y modelado de cada concepto, de acuerdo a los principios de buena práctica terminológica establecidos por SNOMED CT.



DNMA utiliza ocho tipos de conceptos principales divididos en dos grandes categorías:

• Conceptos Técnicos: Sustancias, VTM, VMP, VMPP.

• Conceptos Comerciales: AMP, AMPP, TF, TFG.

Se utilizan también subconjuntos de información complementaria, contenidos en las **Tablas Auxiliares** del DNMA:

- unidades de cantidad y medida,
- formas farmacéuticas,
- · vías de administración,
- condición de venta,
- laboratorios.



Todos estos grupos de entidades mencionadas están relacionados y vinculados entre sí, configurando un modelo complejo que permite representar a la totalidad de medicamentos utilizados en el país.

Unidades de Medida y de Cantidad

Q Buscar	⋣ × Vigenci	a:Vigente			
ld ^	Descripción	Descripción Plural	Abreviada	SNOMED	Descripción SNOMED
27	centímetro cuadrado	cm2	cm2	259022006	centímetro cuadrado
28	centímetro cúbico	centímetros cúbicos	cm3	258773002	cm3
29	gramo	gramos	g	258682000	gramo
30	kilogramo	kilogramos	kg	258683005	kilogramo
32	metro cúbico	metros cúbicos	m3	396154006	metro cúbico
33	microgramo	microgramos	mcg	258685003	microgramo
34	microlitro	microlitros	mcl	258774008	microlitro
35	miligramo	miligramos	mg	258684004	miligramo

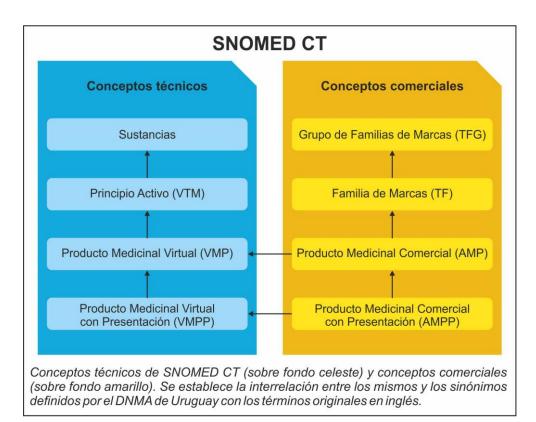
Figura 5

La incorporación de cada medicamento en el Diccionario requiere el diseño y modelado de los conceptos técnicos de SNOMED CT y los conceptos comerciales correspondientes.



Conceptos técnicos y conceptos comerciales

Los conceptos técnicos y comerciales de SNOMED CT se expresan originalmente en idioma inglés. La Extensión Uruguay de SNOMED CT contiene los términos originales de SNOMED e incorpora adicionalmente sinónimos locales, alineados a los términos de uso corriente en el país, contenidos en las normas vigentes (Figura 6).



Los conceptos **técnicos** son entidades que se aplican fundamentalmente en los procesos clínicos y en la prescripción. Uno de sus objetivos principales es permitir la **intercambiabilidad clínica**.

Los conceptos **comerciales** son entidades que se aplican en los procesos administrativos, de compra, almacenamiento y dispensación. Uno de sus objetivos principales es permitir la **intercambiabilidad logística**.

Concepto SNOMED	Abreviatura	Sinónimo local
Sustancia		Sustancia
Virtual Therapeutic Moiety	VTM	Principio activo
Virtual Medicinal Product	VMP	Producto Medicinal Virtual
Virtual Medicinal Product Pack	VMPP	Producto Medicinal Virtual con Presentación
Actual Medicinal Product	AMP	Producto Comercial
Actual Medicinal Product Pack	AMPP	Producto Comercial con Presentación
Trade Family	TF	Familia de Marcas
Trade Family Group	TFG	Grupo de Familias de Marcas

La definición detallada y el significado preciso de cada uno de los términos utilizados en el DNMA se incluyen en el **Glosario** ubicado al final de la presente Guía Técnica.



Reglas terminológicas de SNOMED

Para el diseño y modelado de los medicamentos del DNMA se aplican obligatoriamente las **reglas terminológicas generales** de SNOMED CT. En algunos casos se aplican **reglas terminológicas particulares**, en particular para el diseño de:

- 1. asociaciones de medicamentos con más de cuatro sustancias,
- 2. medicamentos con más de un componente,
- 3. vacunas.
- 4. fitoterápicos,
- 5. sueros
- 6. soluciones para diálisis
- 7. alimentos
- 8. cosméticos
- 9. dispositivos diagnósticos y terapéuticos

En algunos casos específicos, se aplican excepciones al formato que serán detalladas en cada caso como p.ej. en las soluciones parenterales y en sustancias que se diferencian por letras mayúsculas, o en la nomenclatura de bacterias y plantas que también incluyen mayúsculas.

Reglas terminológicas generales

Nombres de los conceptos

Todos los nombres de los conceptos técnicos y comerciales se escriben siempre en letra minúscula. En la nomenclatura de los extractos de plantas medicinales, en forma excepcinal, se conserva la mayúscula inicial respetando la denominación de las especies: amiodarona; Cassia angustifolia

Las **preposiciones** que se usan para conectar los términos se escriben también siempre en minúscula: sulfato de bario

Para el **nombre de los laboratorios** en los AMP y AMPP la primera letra se modela en mayúscula: lon, Roche

Las letras que implican la diferenciación de una sustancia o producto, se escriben en mayúsculas: anfotericina B liposomal; ciclosporina A

Para los prefijos "levo" y "dextro" no se utiliza la letra L o D, sino que se escriben en forma extendida.

En caso que el nombre de una sustancia o concepto incluye una letra del alfabeto griego, no se utiliza el símbolo sino su expresión en letras: 17 beta estradiol

Los nombres de sustancias o conceptos **no** incluyen comas o puntos.

En la nomenclatura de números, al expresar la concentración de un producto se utiliza como separador decimal el símbolo de la **coma**, no el punto: carvedilol 12,5 mg

Entre los números y las unidades de medida o de concentración se coloca siempre un espacio. También se coloca un espacio antes y después de los símbolos "+" y "-", usados como separadores de sustancias.

No se coloca espacio antes y después de la barra inclinada de separación de unidades:

amoxicilina - sulbactam; amlodipina + valsartán; flunitrazepam 2 mg/mL; ibuprofeno 200 mg/5 mL



Formas farmacéuticas

La Forma Farmacéutica es la presentación física específica en que se produce y provee un medicamento para su administración. Las formas farmacéuticas se clasifican en discretas o continuas y según la vía de administración (oral, tópica, parenteral)

Las **formas farmacéuticas discretas** corresponden a las formas sólidas y las **formas farmacéuticas continuas** a las formas líquidas y semisólidas.

Formas Farmacéuticas Discretas: comprimido, cápsula, óvulo.

Formas Farmacéuticas Continuas: solución, jarabe, crema, ungüento.

En DNMA se utilizan dos niveles de forma farmacéutica:

- Forma Farmacéutica Extendida (FFE)
- Forma Farmacéutica Agrupada (FFA)

La Forma Farmacéutica Extendida (FFE) es la forma farmacéutica específica del medicamento, declarada por el fabricante/laboratorio en el registro, pudiendo incluir especificaciones (p.ej. recubierto, de acción prolongada). La Forma Farmacéutica Extendida (FFE) se incluye en los conceptos comerciales AMP y AMPP.

La Forma Farmacéutica Agrupada (FFA) abarca todas las formas farmacéuticas extendidas que, sin perjuicio de sus peculiaridades, se consideran similares e intercambiables clínicamente entre sí. La Forma Farmacéutica Agrupada (FFA) se aplica en el diseño de los conceptos técnicos VMP y VMPP. Se expresa siempre en **singular**, a excepción de las gotas.

FFA y su correlación con las FFE		
FFA	FFE	
	comprimido gastrorresistente	
comprimido	comprimido recubierto	
	comprimido masticable comprimido efervescente	

Cuadro 3

Las Formas Farmacéuticas agrupadas y extendidas utilizadas en el DNMA se detallan en el **Anexo 1** de la presente Guía Técnica.







Expresión de la concentración

La expresión de la **concentración** de los principios activos es diferente en las FFA continuas y discretas.

Expresión de la concentración según las Formas Farmacéuticas Agrupadas			
VTM	Concentración	FFA	
dipirona	500 mg	comprimido	
metronidazol	500 mg	óvulo	
diclofenac dietilamina	10 mg/g	crema	
dipirona	400 mg/5 mL (80 mg/mL)	solución oral	
dipirona	250 mg/5 mL (50 mg/mL)	jarabe	
dipirona	500 mg/mL	gotas orales	
dipirona	1 g/2 mL (500 mg/mL)	inyectable (ampolla)	
cefazolina	1 g	inyectable (vial)	
azelastina	0,5 mg/mL (0,05%)	colirio	



En las Formas farmacéuticas discretas (p.ej. comprimidos, cápsulas, óvulos) la concentración se expresa refiriendo solamente la masa del principio activo contenida en una unidad de cantidad de dicha forma farmacéutica: ciprofloxacina 500 mg comprimido

En las **Formas farmacéuticas continuas** líquidas la concentración se expresa relacionando la masa y la unidad de volumen: 25 mg/mL

En las formas farmacéuticas continuas **semisólidas** (p.ej. crema, gel) la concentración expresa la cantidad del principio activo por unidad de masa, es decir por gramo de la crema o gel (relación masa/masa): 100 mg/g

Formas farmacéuticas continuas líquidas orales, suspensión, jarabe, solución, etc. se expresa la masa referida a un volumen de uso habitual, por ejemplo 5 mL, y entre paréntesis la masa referida a la unidad de volumen: 10 mg/5 mL (2 mg/mL)

Para las Formas farmacéuticas continuas líquidas en Gotas la concentración se expresa aplicando como denominador la unidad de volumen. En estos casos el número "1" es omitido y se utiliza solo "mL": 15 mg/mL

En las **Formas farmacéuticas para reconstitución oral**, como las soluciones o suspensiones orales provistas en polvo o granulado, se expresa la concentración en el volumen total del producto reconstituido.

En los **Inyectables líquidos** el volumen queda determinado por el envase primario (ampolla, vial o frasco ampolla). La concentración se expresa referida al volumen total contenido en el envase, agregando adicionalmente entre paréntesis y a continuación la concentración referida a la unidad de volumen:

midazolam 15 mg/3 mL (5 mg/mL) inyectable; clorfeniramina 10 mg/mL inyectable

En los casos de **Inyectables provistos como polvo para reconstituir** una solución o suspensión inyectable en un vial, se expresa la cantidad del principio activo contenida en el vial en unidades de masa, sin hacer referencia al volumen de reconstitución que puede ser variable: cefotaxima 1 g inyectable

En las formas continuas como **soluciones parenterales o sueros, anestésicos locales y colirios**, a efectos de contemplar los usos y términos de uso local, se adiciona entre paréntesis la concentración en porcentaje entre paréntesis, luego de la expresión de masa y volumen: bupivacaína 50 mg/20 mL (0,25%) inyectable

Unidades de medida

Las unidades de medida, de masa y/o volumen, son expresadas en el DNMA con la abreviatura correspondiente del Sistema Internacional (g, mg, mL, etc.). Se detallan en el **Anexo 2**, incluyendo su descripción abreviada.

Unidad de medida	Abreviatura
gramo	g
miligramo	mg
hora	h
kilogramo	kg
litro	L
mililitro	mL



Unidades de cantidad

Las unidades de cantidad refieren al **envase primario** del medicamento (en contacto directo con el mismo).

En las formas farmacéuticas discretas (p.ej. comprimido, cápsula) se utiliza como unidad de cantidad la propia forma farmacéutica.

En las formas continuas (p.ej. solución, suspensión, jarabe, etc.) la unidad de cantidad que se utiliza es el envase primario (p.ej.: frasco, ampolla). Las unidades de cantidad se detallan en el **Anexo 3.**

Unidad de cantidad		
cápsula		
comprimido		
ampolla		
frasco		
envase		
vial		

Vías de administración

La vía de administración de los medicamentos **no** se incluye explícitamente en la descripción de los conceptos, excepto en situaciones especiales en que la vía determina diferencias en la forma farmacéutica que inhabilitan la intercambiabilidad para uso por diferentes vías.

ceftriaxona 500 mg invectable intravenoso

ceftriaxona 500 mg inyectable intramuscular ketoprofeno 500 mg inyectable intravenoso ketoprofeno 500 mg inyectable intramuscular colistina 100 mg inyectable intravenoso-inhalatoria colistina 150 mg inyectable intravenoso

La vía de administración autorizada por el MSP para cada medicamento es un atributo incluido en cada VMP o Producto Medicinal Virtual. Las vías de administración utilizadas en el DNMA se detallan en el **Anexo 4**.

Denominación DNMA	Denominación SNOMED CT	
vía intradérmica	vía de administración intradérmica	
vía intramuscular	vía de administración intramuscular	
vía intraarticular	vía de administración intraarticular	
vía intratecal	vía de administración intratecal	
vía intravenosa	vía de administración intravenosa	





Nomenclatura de los Conceptos Técnicos

Los Conceptos Técnicos en DNMA conservan la nomenclatura en inglés y sinónimos locales, que se integran a la Extensión Uruguay de SNOMED CT:

- Sustancias
- (VTM) o Principio Activo.
- (VMP) o Producto Medicinal Virtual.
- (VMPP) o Producto Medicinal Virtual con Presentación.

Sustancias

Las sustancias representan el componente básico del medicamento y constituyen la unidad más elemental de los conceptos de SNOMED CT y del DNMA.





Visualizar Sustancia #8955			
formación Básica Relaciones			
Concepto			Identificadores
FSN dipirona (sustancia)		Insensible	
Preferida dipirona		Insensible	SNOMEDID 22165008
	Creación del Nombre	Manual	ID
	Grado de Definición	Primitivo	8955
Datos de la Sustancia			CORE
DCI metamizol de sodio			22165008

La denominación de las sustancias en el DNMA utiliza como **término preferido** la Denominación Común Internacional (DCI) o **nombre genérico**, establecido por el Programa INN de la Organización Mundial de la Salud, con validez internacional.

SNOMED CT establece criterios para los nombres de sustancias y a su ordenamiento en caso de asociaciones:

- El término preferido para una sustancia será la DCI, salvo que no exista definición de DCI o cuando la práctica y costumbre local evidencie el uso más frecuente de un nombre alternativo (3). Este término preferido puede tener sinónimos, DNMA incluye aquellos sinónimos localmente aceptados y aquellos que el Programa INN de la OMS haya establecido como recomendación (4).
- Cuando existe una DCI definida, pero existe a la vez otro término de uso extendido en el país, se utiliza la DCI y se incorpora el otro término como sinónimo al sistema, o viceversa. Esta situación se verifica por ej. en la denominación de las vitaminas.

DCI	Sinónimo	
ácido ascórbico	vitamina C	
ácido fólico	vitamina B9	
cianocobalamina	vitamina B12	

Cuadro 8

Principio Activo o VTM

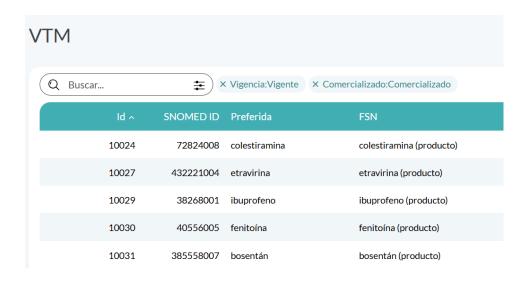
El concepto VTM definido por SNOMED CT corresponde en DNMA al concepto de **Principio activo**, de amplia aceptación en Uruguay, siendo la denominación también contemplada en el FTM.

⁴ Siguiendo con el ejemplo anterior, en DNMA se define dipirona como término preferido y metamizol sódico como sinónimo.

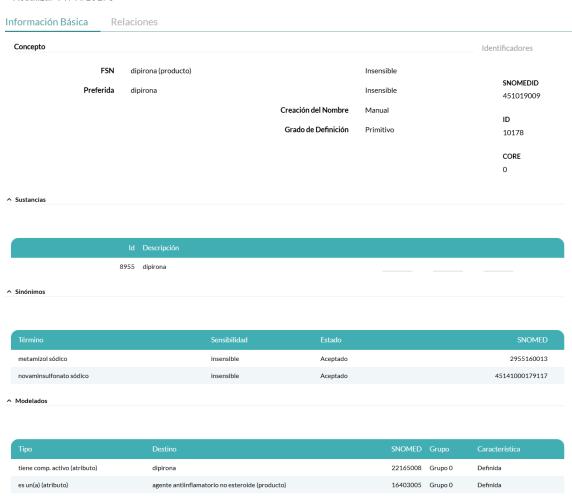


³ Un ejemplo de esta situación es la denominación de dipirona, que se considera preferido en DNMA, dado que es el nombre de mayor difusión y aceptación en Uruguay, en lugar de utilizar metamizol sódico que corresponde a la DCI.

Un Principio Activo o VTM corresponde a una sustancia o combinación de sustancias dotada de un efecto farmacológico específico.



Visualizar VTM #10178





En la denominación del VTM se incluye exclusivamente el nombre de la o las sustancias que lo componen. En el caso de los VTM con un principio activo único, su nombre coincide con el nombre de la sustancia, que se corresponde con el nombre genérico (o DCI) que es usado como término preferido: ceftriaxona; telmisartán

En las **asociaciones** compuestas por hasta cuatro sustancias, el nombre del VTM se forma con los términos preferidos de cada una de las sustancias que lo componen, concatenados por el signo "+": enalapril + hidroclorotiazida; lamivudina + zidovudina

Cuando la asociación corresponde a sustancias no disponibles para prescribirse por separado, actuando una de ellas como **coadyuvante**, en lugar del signo "+" se aplica el signo "-": amoxicilina - sulbactam

En ambos casos se agrega un espacio antes y un espacio después del símbolo correspondiente.

En los VTM de las asociaciones **el orden** de los principios activos es **alfabético**, excepto cuando uno de ellos se considera el **principal** por su acción terapéutica. El nexo entre los distintos principios activos es el signo "+" (cuadro 9).

Orden de sustancias en el VTM		
Orden alfabético Orden por sustancia principal		
enalapril + hidroclorotiazida	perindopril + indapamida	
lansoprazol + naproxeno losartán + hidroclorotiazida		
dapaglifozina + metformina tiotropio + olodaterol		

Cuadro 9

Producto Medicinal Virtual o VMP

El concepto técnico VMP o Producto Medicinal Virtual está orientado a la intercambiabilidad de la prescripción. Se integra con tres componentes:

- el nombre del/los principios activos que lo componen,
- la concentración de cada uno de ellos,
- la forma farmacéutica agrupada.

El formato del VMP en caso de un principio activo único es:

Sustancia	concentración	FFA
amiodarona	10 mg	comprimido
amoxicilina	500 mg	cápsula

En las asociaciones el formato es:

VTM A	concentración A	+	VTM B	concentración B	FFA
lamivudina	150 mg	+	zidovudina	300 mg	comprimido

En los medicamentos **multicomponente**, integrados por distintos principios activos que se presentan en formas farmacéuticas separadas, el VMP se forma detallando los componentes diferentes, concatenados con la letra "y".

risedronato 35 mg comprimido y carbonato de calcio 1,25 g comprimido



En los VMP la **concentración** se expresa de preferencia en unidades enteras de medida. Cuando el valor corresponde a una fracción de la unidad, se hace la conversión a una unidad menor para expresar un valor numérico entero. Por ejemplo, una fracción de gramo se expresa preferentemente en mg enteros, salvo excepciones en que sea costumbre expresarla en forma fraccionada.

La expresión de la concentración en el VMP en las formas farmacéuticas discretas o formas continuas semisólidas o líquidas, varía según lo establecido por las reglas terminológicas generales (*ver mas adelante*).

VMPP con	lisinopril 10 mg comprimido	
Principio activo único	enalapril 2,5 mg/mL inyectable	
	lamivudina 150 mg + zidovudina 300 mg comprimido	
Asociación	drospirenona 2 mg + estradiol 1 mg comprimido	
	valsartán 80 mg + hidroclorotiazida 12,5 mg comprimido	



Visualizar VMP #11654

FSN	dipirona 1 g/2 mL (500 mg/mL) inyectable (producto)	Insensible
Preferida	dipirona 1 g/2 mL (500 mg/mL) inyectable	Insensible
	Creación del Nombre	Manual
	Grado de Definición	Primitivo
Datos Principales		
Es VMP Especial		
VTM*	dipirona	
Es Dispositivo		
Condición de Venta *	Control Médico Recomendado	
Cond. Vent. Especial		
Estado Prescripción *	Válido como VMP prescribible	
Cantidad de Volumen	2,00 mL	
FTM	Dipirona	





Producto Medicinal Virtual con Presentación o VMPP

El concepto técnico VMPP agrega a la descripción del VMP la **cantidad de unidades** contenidas en un envase secundario definido, expresada en número de unidades, masa o volumen.

El nombre del VMPP se construye sobre la misma base que el VMP:

• Sustancia + concentración + FFA + cantidad y unidad de cantidad

Ejemplos de nombre de VMPP		
Composición	Nombre Completo	
Principio activo único	lisinopril 10 mg comprimido 28 comprimidos	
Asociación	lamivudina 150 mg + zidovudina 300 mg comprimido 60 comprimidos	

En el DNMA se especifica para el VMPP si el envase es de uso hospitalario o de venta al público.





Nomenclatura de los Conceptos Comerciales

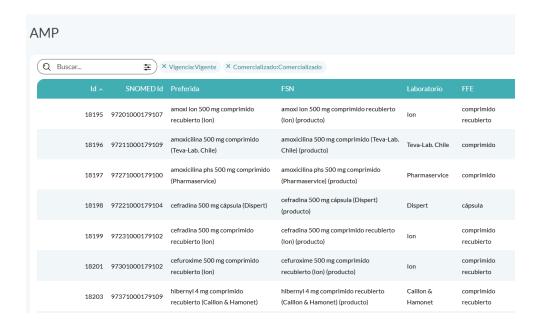
El DNMA aplica los Conceptos Comerciales de SNOMED CT, agregando sinónimos locales, de uso corriente en el país (Cuadro 12).

Actual Medicinal Product	AMP	Producto Comercial
Actual Medicinal Product Pack	AMPP	Producto Comercial con Presentación
Trade Family	TF	Familia de marcas
Trade Family Group	TFG	Grupo de familias de marcas

Cuadro 12

Producto Comercial o AMP

Un AMP o Producto Comercial es un medicamento registrado, lanzado al mercado por un fabricante, directamente o a través de un representante o distribuidor.





Visualizar AMP #18199 Producto Comercial cefradina 500 mg comprimido VMP* Sabor (Ninguno) cefradina (producto) TF* Laboratorio * Laboratorio MSP ION CEFRADINA ION 500 Producto MSP 38688 Nro MSP Temperatura Proteger de la Luz Proteger de la Humedad No congelar Cond. Especiales Cond. Almacenamiento ¿Es una asociación para ACCE? Forma Farmacéutica Extendida comprimido recubierto

El nombre del AMP se compone de:

- nombre comercial o marca.
- concentración,
- forma farmacéutica extendida y
- nombre del laboratorio.

La nomenclatura del AMP proporciona información suficiente para identificar de forma específica al producto comercial y al proveedor.

nombre comercial o marca + concentración + FFE + (laboratorio)

El nombre comercial o marca se expresa en minúscula. Pueden incluirse en el nombre detalles de información de identificación (p.ej. libre de azúcar, sabor vainilla). Para los productos que incluyen el nombre genérico en su marca, el nombre del AMP incluye dicho nombre en general asociado a un distintivo, por ej. el nombre del laboratorio.

En productos comerciales con una única sustancia la **concentración** se expresa en el AMP de la misma forma que en el VMP. Para los productos comerciales con más de una sustancia la concentración no se incluye en el AMP.



Marca	Conc.	FFE	Proveedor	AMP
cefradina	500 mg	comprimido recubierto	(lon)	cefradina 500 mg comprimido recubierto (Ion)
sefril	500 mg	cápsula	(Urufarma)	sefril 500 mg capsula (Urufarma)
sinecod	10 mg/5 mL	jarabe	(Celsius)	sinecod 10 mg/5 mL jarabe (Celsius)
ciloxan	3 mg/g	ungüento oftálmico	(Alcon)	ciloxan 3 mg/g ungüento oftálmico (Alcon)
sefril	1 g	inyectable	(Urufarma)	sefril 1 g inyectable (Urufarma)

En caso de asociaciones a dosis fija, en el AMP se respeta la denominación contenida en el registro sanitario, pudiendo expresarse la concentración en términos numéricos, sin incluir la unidad de concentración. En estos casos la concentración se infiere a partir del VMP correspondiente que por definición contiene las concentraciones. Igualmente, en el caso de marcas de productos que señalan la diferencia de concentración en el nombre (por ejemplo, agregando "forte"), el AMP puede no incluir la concentración.

Marca	Conc.	FFE	Laboratorio	AMP
micardis amlo 40/5	40/5	comprimido	(Boehringer Ingelheim)	micardis amlo 40/5 comprimido (Boehringer Ingelheim)
diovan D 80	80/12,5	comprimido recubierto	(Scienza- Novartis)	diovan d 80/12,5 comprimido recubierto (Scienza-Novartis)
diovan D 160	160/12,5	comprimido recubierto	(Scienza- Novartis)	diovan d 160/12,5 comprimido recubierto (Scienza-Novartis)

El nombre del AMP incluye el nombre del **laboratorio** que es titular del registro de dicho producto comercial, cuyo nombre está incluido en el empaque. Se escribe entre paréntesis, con la primera letra en mayúscula y las restantes en minúscula. Los acrónimos se expresan en mayúsculas.

Ejemplos de AMP			
Composición	Nombre Completo		
	cardioaspirina 100 mg comprimido con recubrimiento entérico (Bayer)		
Principio activo único	durogesic d trans 2,5 mg/20 cm ² parche transdérmico (Janssen)		
	betametasona 0,5 mg/g crema (Teva)		
	botulax 100 UI polvo para suspensión inyectable (Libra)		
	betametasona + neomicina ungüento (Teva)		
Asociación	diovan d comprimido recubierto (Scienza-Novartis)		
	trivudin comprimido recubierto (Ebromar)		

Cuadro 15

En caso que un Laboratorio comercialice más de una línea propia o distintas representaciones de medicamentos, se incluye además del nombre del Laboratorio el nombre de la **línea farmacéutica** al que corresponde dicho AMP, separados por guion.



En todos los casos se utilizan los nombres propios de los laboratorios, no incluyendo la palabra laboratorio ni el tipo de empresa o razón social, ni la palabra Uruguay.

Razón Social del Laboratorio	Nombre propio
3M Uruguay S.A.	3M
Abarly S.A.	Abarly
Abbott Laboratories Uruguay S.A.	Abbott
Abbvie S.A.	Abbvie
Alcon Laboratorios Uruguay S.A.	Alcon
AstraZeneca S.A.	Astrazeneca
Urufarma S.A.	Urufarma
Urufarma S.A Línea Andrómaco	Urufarma-Andrómaco

En DNMA se informa para cada AMP su condición de almacenamiento, detallando temperatura y condiciones especiales (protección de la luz, lugar seco, no congelar, etc.).

Producto Comercial con Presentación o AMPP

Un AMPP o Producto Comercial con Presentación incluye en su denominación los datos del AMP correspondiente, agregando la cantidad de unidades contenidas en el envase secundario y la unidad de cantidad: AMP + cantidad + unidad de cantidad

Para las Formas Farmacéuticas discretas (comprimido, supositorio, etc.) se utiliza como unidad de cantidad la FFA en singular o plural según corresponda. (p.ej. comprimidos, cápsulas, óvulo).

En caso de Formas Farmacéuticas continuas, (p.ej. **crema o ungüento)**, la unidad de cantidad es el envase primario (p.ej. tubo o pomo con su contenido en g) especificando la cantidad de unidades del envase (p.ej. 1 pomo, 1 frasco).

Composición	Formato del AMPP	
	cardioaspirina 100 mg comprimido (Bayer) 10 comprimidos	
Principio	durogesic d trans 2,5 mg/20 cm ² parche transdérmico (Janssen) 5 parches	
activo único	betametasona 0,5 mg/g crema (Teva) 1 pomo 15 g	
	botulax 100 UI polvo para suspensión inyectable (Libra) 100 viales + solvente	
	betametasona + neomicina ungüento (Teva) 1 pomo 10 g	
Asociación	diovan d comprimido recubierto (Scienza-Novartis) 30 comprimidos	
	trivudin comprimido recubierto (Ebromar) 60 comprimidos	

Cuadro 17

Para los **inyectables** se utiliza como unidad de cantidad el envase primario: ampolla, vial, etc., precedido por la cantidad de estos provistos en cada envase secundario (p.ej. 5 viales). De existir elementos complementarios que caracterizan al producto, se agregan a continuación, p. ej: + solvente + solvente con lidocaína con aplicador



Para los AMPP el DNMA informa sobre el código de barras del medicamento, en los casos que el mismo se encuentre disponible. Este dato no es constante, dado que en Uruguay no existe obligatoriedad para los laboratorios de su incorporación y el mismo no forma parte del registro sanitario.

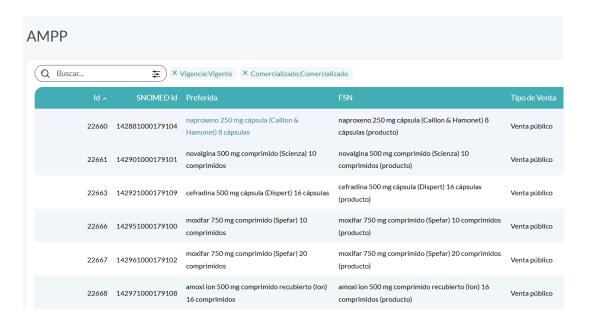


Figura 19

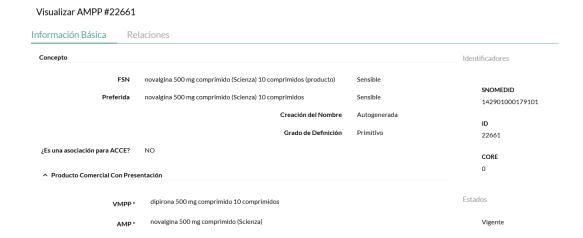


Figura 20

Familia de Marcas o TF

Una familia de marcas o TF -trade family- es la agrupación de un conjunto de productos comerciales identificados por la misma marca, sin especificar los atributos de cada uno de los productos individuales de esa familia (forma farmacéutica, concentración, etc.), los que se especifican en la marca individual ⁽⁵⁾.

Un TF se representa con el nombre de marca:

- del producto comercial monocomponente que contiene los mismos principios activos,
- de productos con varios componentes con igual combinación de principios activos (aunque no necesariamente en la misma proporción).

El nombre de la familia (TF) es la marca o nombre de fantasía común a todos los productos, desprovista de los atributos identificatorios de cada producto en particular. En el caso de los productos con nombre genérico, el TF es igual a dicho nombre.

Grupo de Familias de Marcas o TFG

El grupo de familias de marcas o TFG -trade family group- agrupa TF que comparten en el nombre una raíz común. Los productos comerciales agrupados bajo este concepto pueden compartir o no los mismos principios activos.

El TFG está constituido por la raíz del nombre comercial sin los sufijos (o prefijos) que definen una TF. Si una gama de productos bajo un nombre TF no tiene ningún sufijo o prefijo, el nombre de la TFG es idéntico al nombre de la TF.

En los productos con marca de fantasía, el eje del TFG es la marca comercial. Para los productos con nombre genérico no se definen grupos de familias.

TFG	TF incluidas	
	perifar infantil	
norifor	perifar fem	
perifar	perifar grip	
	perifar	
quetia	quetia	
	quetia XR	
supradyn	supradyn pronatal	
	supradyn forte	

⁵ El TF permite la identificación de un medicamento cuando solo se cuenta con información incompleta. Por ejemplo, un paciente puede conocer que le fue prescrito con anterioridad la marca comercial "sefril" y desarrolló una alergia, pero no recordar la forma farmacéutica y/o la concentración que consumió.



Reglas terminológicas particulares

Las reglas terminológicas particulares se aplican en DNMA para diseñar la nomenclatura de:

- asociaciones con múltiples principios activos,
- medicamentos multicomponente,
- inyectables,
- soluciones parenterales,
- soluciones para diálisis,
- vacunas,
- fitoterápicos,
- Afines:
 - o alimentos
 - o apósitos
 - cosméticos
 - dispositivos diagnósticos y terapéuticos

En las referidas situaciones, las reglas terminológicas particulares se aplican tanto a la denominación de los **Conceptos Técnicos** y los **Conceptos Comerciales**, alterando las reglas generales de nomenclatura.

Asociaciones con múltiples principios activos

Las asociaciones constituidas por más de cuatro principios activos se diseñan como VMP y VMPP especiales. Estos conceptos especiales se denominan según su uso o acción terapéutica, sin detallar cada uno de los múltiples principios activos que los componen.

VMP especiales
antiinflamatorio percutáneo asociado crema
antianémico asociado comprimido
complejo protrombínico humano inyectable
antiácido efervescente granulado
preparado para limpieza colónica polvo

VMP ^	SNOMED Id	Preferida
28784	205871000179104	multivitaminas y minerales comprimido
28785	205921000179107	multivitaminas y minerales con otros nutrientes comprimido
28800	205901000179104	multivitaminas y minerales jarabe
32251	226711000179101	multivitaminas y minerales con aminoácidos y otros nutrientes cápsula

41067 900033621000179107 multivitaminas comprimido



En los VMP especiales la intercambiabilidad clínica no aplica, ya que agrupa medicamentos con uso terapéutico similar, pero con composiciones no idénticas.

En estos casos la prescripción se realiza mediante la utilización de los conceptos comerciales: AMP o AMPP.

33248 231421000179108 antigripal descongestivo combinado granulado 5 sobres 2,5 g antigripal descongestivo combinado granulado 5 sobres 2,5 g (producto) 5,00	
	Venta público
33366 232551000179107 antigripal descongestivo combinado comprimido 10 comprimidos antigripal descongestivo combinado comprimido 10 comprimidos (producto) 10,00	Venta público

Medicamentos multicomponente

Los medicamentos multicomponente (también denominados Kits) son aquellos constituidos por distintos principios activos en más de una forma farmacéutica distinta, provistos en el mismo envase secundario.

En su denominación, los componentes diferentes con su concentración se concatenan con la letra "y", a diferencia de los principios activos en los VTM y VMP de asociaciones, que se unen por el signo "+".

Ejemplo de medicamento multicomponente o Kit

dexametasona 2 mg + Ioratadina 10 mg comprimido y Ioratadina 10 mg comprimido

risedronato 35 mg comprimido y carbonato de calcio 1,25 g comprimido

Inyectables

Para los inyectables se utiliza como forma farmacéutica agrupada "inyectable". La vía de administración no se incluye en el VMP, salvo casos excepcionales en que el producto sea diferenciado para dos vías distintas. En ese caso se crea un VMP para cada vía de administración (p.ej. ceftriaxona 1 g inyectable intramuscular; ceftriaxona 1 g inyectable intravenoso).

En los AMP se incluye la FFE que especifica si se trata de un **polvo para inyección**, **suspensión inyectable**, etc.

La unidad de cantidad que se incluye en el AMPP o Producto Comercial con Presentación refiere a la cantidad de ampollas o viales contenidas en el envase secundario.

Soluciones parenterales

En la denominación de los VTM y VMP de los sueros o soluciones parenterales se antepone el nombre del **anión** (p. ej. cloruro) al nombre del **catión** (p. ej. sodio).

En forma excepcional, en los VMP la concentración se expresa en unidad de masa sobre volumen y porcentaje (entre paréntesis). También puede adicionarse la concentración en miliequivalentes (mEq/mL) cuando tiene interés clínico:

- cloruro de potasio 100 mg/mL (10%) inyectable
- cloruro de potasio molar 74,5 mg/mL (7,45%) invectable
- bicarbonato de sodio molar 84 g/L (8,4%) solución inyectable



En el VMPP se suman atributos del envase, especificando por ej. si el mismo es **rígido** (polietileno o polipropileno) o **flexible**, o si contiene un sistema cerrado con doble puerto.

cloruro de sodio 9 g/L (0,9%) solución inyectable 1 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto 250 mL

Soluciones para diálisis

En los concentrados para diálisis las formas farmacéuticas utilizadas, según su uso, son "solución para hemodiálisis" o "solución para diálisis peritoneal".

En el VMP se distingue si se trata de una solución ácida o de bicarbonato de sodio y si cuenta con glucosa o no en su formulación, indicando su nivel: alto, bajo o medio.

solución ácida con concentración alta de glucosa; solución para hemodiálisis solución con concentración media de glucosa; solución para diálisis peritoneal

El VMPP adiciona información sobre el envase

solución ácida con concentración alta de glucosa solución para hemodiálisis envase 10 L

solución con concentración media de glucosa solución para diálisis peritoneal envase 2 L

Vacunas

Las vacunas son productos biológicos únicos, con inmunogenicidad específica y por tanto no intercambiables. El componente más básico de las vacunas (al igual que la sustancia en los medicamentos) es el **antígeno**, es decir *el propio microorganismo infeccioso, sus subunidades o sus toxoides*.

La nomenclatura de la vacuna se forma a partir del nombre del antígeno, si se trata de un microorganismo se indica entre paréntesis si se trata de un agente vivo, atenuado, inactivado o recombinante:

- virus hepatitis A (inactivado adsorbido)
- rotavirus humano P 1 (vivo atenuado)
- Salmonella typhi (polisacáridos de superficie)

En las vacunas, el nombre del principio activo o VTM se inicia con el término "vacuna" y se continúa con el nombre del antígeno (microorganismo, subunidad o toxoide). No se utilizan los prefijos "anti" o "contra".

Para vacunas activas frente a varios serotipos de un microorganismo (hasta 5), se detalla el nombre de cada serotipo individualmente y se utiliza la coma como separador entre ellos.

Cuando la vacuna es activa para más de 6 serotipos del mismo microorganismo, se incluye en el nombre sólo el número de cepas o serotipos, sin enumerarlas individualmente.

- vacuna rotavirus humano G1, G2, G3, G4, P1 (vivo atenuado)
- vacuna neumococo 13 serotipos (polisacáridos conjugados)
- vacuna neumococo 23 serotipos (polisacáridos conjugados)



Cuando la vacuna es activa frente a varios microorganismos, estos se nombrarán por separado, intercalando el símbolo "+" con espacio previo y posterior. No se utilizan en el nombre términos como "tresvírica", "pentavalente", etc.

- vacuna virus hepatitis A (inactivado adsorbido) + Salmonella typhi (polisacárido)
- vacuna toxoide diftérico + toxoide tetánico + Bordetella pertussis (acelular)

El VMP de las vacunas se forma a partir del VTM, con el agregado de la forma farmacéutica agrupada.

- vacuna neumococo 13 serotipos (polisacáridos conjugados) inyectable
- vacuna rotavirus humano G1,G2,G3,G4,P1 (vivo atenuado) solución oral
- vacuna neumococo 10 serotipos (polisacáridos conjugados) 1 mL inyectable

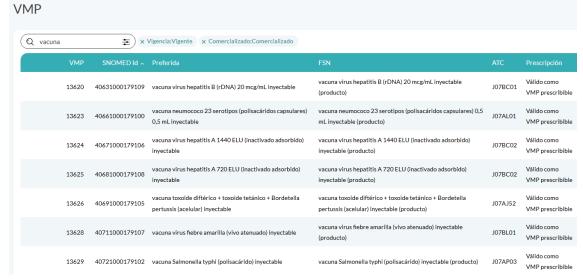
Para diferenciar preparados del mismo principio activo (p.ej. vacuna pediátrica y adulto), se incluye en el VMP el volumen, concentración o potencia de la vacuna.

El VMPP de las vacunas se forma a partir del VMP, incorporando la cantidad y unidad de cantidad, es decir el número de ampollas, jeringas o viales del empaque, especificando su volumen.

vacuna Salmonella typhi (polisacárido) inyectable 1 jeringa prellenada 0,5 mL

El AMP se forma con el nombre comercial, la forma farmacéutica extendida y el nombre del laboratorio (entre paréntesis).

shanchol suspensión oral (Sanofi Pasteur)





Fitoterápicos

El nombre de las sustancias y de los VTM correspondientes a plantas medicinales respeta el nombre de la especie, p. ej. Psyllium, Cynara scolymus, Plantago ovata, etc. con la primera letra en mayúscula.

El nombre puede expresarse en forma reducida, cuando no genere confusión; por ejemplo, "Valeriana officinalis" puede denominarse solamente "Valeriana", dado que es la única planta de uso medicinal de la familia valeriana. Igual criterio se aplica para "Passiflora incarnata", que puede nominarse como "Passiflora".

En la denominación de los VMP de plantas medicinales se agrega al nombre de la especie la concentración y forma farmacéutica:

Cassia angustifolia 12,5 mg/5 mL (2,5 mg/mL) jarabe
Cynara scolymus 140 mg/mL gotas orales
Pygeum africanum 50 mg + Serenoa repens 160 mg comprimido



Afines

El DNMA incluye como afines productos de uso medicinal que no son medicamentos, pero son prescribibles, pudiendo estar incluidos en el FTM o en el PIAS ⁽⁶⁾.

En esta categoría se encuentran **alimentos**, **apósitos**, **cosméticos**, **radiofármacos** y **dispositivos diagnósticos** y **terapéuticos**, los que se identifican con Etiquetas específicas en los conceptos técnicos y comerciales:

- AL01 Alimentos
- AP01 Apósitos
- CO01 Cosméticos
- DT01 Dispositivos

Alimentos

El VMP de los alimentos y fórmulas nutricionales se define cualitativamente en concordancia con las pautas de SNOMED CT, siguiendo el mismo criterio establecido en el FTM.

VMP de alimentos					
fórmula de inicio para lactantes polvo					
fórmula infantil polvo					
fórmula hipercalórica e hiperproteica oral y enteral para adultos polvo					
fórmula normocalórica y normoproteica con fibra sin lactosa para adultos polvo					
fórmula enteral hiperproteica con arginina y glutamina para adultos polvo					
fórmula especial para diabéticos con fibra sin lactosa para adultos polvo					
fórmula especial enteral u oral para pacientes renales en diálisis polvo					
fórmula antirreflujo polvo					
fórmula especial para dieta cetogénica polvo					

En la descripción de las fórmulas se tienen en cuenta los siguientes criterios:

- el aporte calórico (normo, hipo o hipercalórica)
- el aporte proteico (normo, hipo o hiperproteica)
- la presencia o ausencia de componentes (sin lactosa, con fibra, con arginina, etc.)
- si la formulación admite administración por dos vías se especifica "enteral u oral"
- fórmulas especiales:
 - o para pacientes con determinada enfermedad
 - o para una disfunción
 - o para una dieta especial
- la forma farmacéutica

⁶ Plan Integral de Atención a la Salud. Conjunto de presentaciones asistenciales obligatorias para los prestadores del Sistema Nacional Integrado de Salud.



En los VMPP de alimentos se agrega la descripción del envase y su contenido en gramos:

fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula para lactantes prematuros polvo 1 envase 400 g

Q fórmula		⋣ × Vige	encia:Vigente x Comercializado:Comercializado				
	VMP	SNOMED Id	Preferida ^	FSN	ATC	Pres	cripción
	36253	257171000179109	fórmula antirreflujo polvo	fórmula antirreflujo polvo (producto)	V06DX		'álido como cribible
	35825	257111000179100	fórmula de continuación para lactantes polvo	fórmula de continuación para lactantes polvo (producto)	V06DF		'álido como cribible
	36247	257041000179100	fórmula de inicio para lactantes polvo	fórmula de inicio para lactantes polvo (producto)	V06DF		lo como VN cribible
	38993	900012141000179108	fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad	fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad (producto)	V06A		'álido como
	36129	900006711000179109	fórmula enteral estándar para adultos líquido	fórmula enteral estándar para adultos líquido (producto)	V06DB		álido como
	40619	900029121000179102	fórmula enteral hipercalórica e hiperproteica sin fibra líquido	fórmula enteral hipercalórica e hiperproteica sin fibra líquido (producto)	V06DB		álido como
	36051	900004121000179105	fórmula enteral hiperproteica con arginina y glutamina para adultos líquido	fórmula enteral hiperproteica con arginina y glutamina para adultos líquido (producto)	V06DB		'álido como
	49245	492451000321106	fórmula enteral normocalórica, normoproteica e isotónica con fibra líquido	fórmula enteral normocalórica, normoproteica e isotónica con fibra líquido (producto)	V06DX		lo como VN cribible
		₹ × Vige	ncia:Vigente × Comercializado:Comercializado				
	ld	SNOMED Id	Preferida ^	FSN		tidad	
	ld 36254 35826		Preferida A fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g		1,00	Venta pú
	36254	SNOMED Id 257181000179106	Preferida ~ fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto)	;	1,00	Venta pú Venta pú
	36254 35826	SNOMED Id 257181000179106 257121000179105	Preferida A fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g		1,00	Venta pú Venta pú Venta pú
	36254 35826 35830	SNOMED Id 257181000179106 257121000179105 257131000179107	Preferida A fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g (producto) fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g		1,00 1,00 1,00	Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú
(fórmula	36254 35826 35830 36249	\$NOMED Id 257181000179106 257121000179105 257131000179107 257051000179102	Preferida ~ fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de linicio para lactantes polvo 1 envase 400 g	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g (producto) fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la	6	1,00 1,00 1,00	Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú
	36254 35826 35830 36249 38994	\$NOMED Id 257181000179106 257121000179105 257131000179107 257051000179102 900012151000179106	Preferida ~ fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g (producto) fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas (producto)	6	1,00 1,00 1,00 1,00	Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú Venta pú
	36254 35826 35830 36249 38994 36133	\$NOMED Id 257181000179106 257121000179105 257131000179107 257051000179102 900012151000179106 900006731000179102	Preferida ~ fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1000 mL	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g (producto) fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas (producto) fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1000 mL (producto)	6	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	Venta pú
	36254 35826 35830 36249 38994 36133 36134	\$NOMED Id 257181000179106 257121000179105 257131000179107 257051000179102 900012151000179102 900006731000179102	Preferida ^ fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1000 mL fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1500 mL	fórmula antirreflujo polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula de continuación para lactantes polvo 1 envase 800 g (producto) fórmula de inicio para lactantes polvo 1 envase 400 g (producto) fórmula dietética coadyuvante en el tratamiento de la obesidad 60 cápsulas (producto) fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1000 mL (producto) fórmula enteral estándar para adultos líquido 1 envase 1500 mL (producto)	6	1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00	Venta pú



Cosméticos

El modelado de los VMP de los productos cosméticos, en consonancia con lo pautado por SNOMED CT, tiene en cuenta alguno de los siguientes criterios:

- "acción o finalidad del cosmético" + forma farmacéutica o
- "componentes del producto cosmético" + forma farmacéutica

En caso que la concentración de los componentes activos sea considerada una información relevante para la prescripción, la misma se incorpora al VMP.

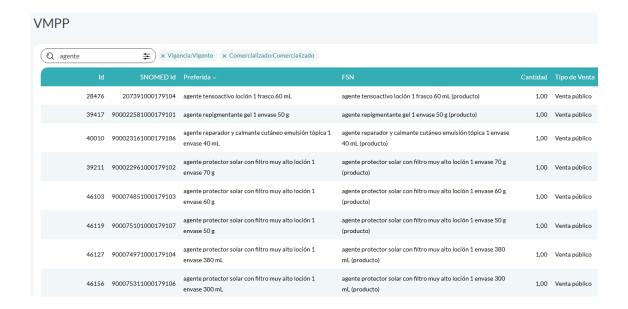
preparado para limpieza cutánea loción
protector cutáneo polvo
emoliente emulsión
emoliente con vitaminas A y E crema
extracto de caléndula crema
extracto de marcela + vitamina A + vitamina E crema
palmitato de vitamina A 1000 UI/g emulsión

Para los filtros solares se especifica en forma adicional el nivel de protección (bajo, medio, alto o muy alto):

agente protector solar con filtro alto emulsión agente protector solar con filtro medio y vitamina A crema

'MP								
Q agente								
VMP	SNOMED Id	Preferida ~			Prescripción			
28477	206041000179107	agente tensoactivo loción	agente tensoactivo loción (producto)	D11A	No Válido como VMP prescribible			
39416	900022571000179103	agente repigmentante gel	agente repigmentante gel (producto)	V07AT	No Válido como VMP prescribible			
40008	900023141000179105	agente reparador y calmante cutáneo emulsión tópica	agente reparador y calmante cutáneo emulsión tópica (producto)	D11	No Válido como VMP prescribible			
38466	900014911000179100	agente protector solar con filtro muy alto loción	agente protector solar con filtro muy alto loción (producto)	D02BA	No Válido como VMP prescribible			
46149	900080791000179104	agente protector solar con filtro muy alto emulsión tópica	agente protector solar con filtro muy alto emulsión tópica (producto)	D02BA	Válido como VMP prescribible			
38472	900014851000179105	agente protector solar con filtro muy alto crema	agente protector solar con filtro muy alto crema (producto)	D02BA	No Válido como VMP prescribible			
39136	900023681000179106	agente protector solar con filtro muy alto aerosol cutáneo	agente protector solar con filtro muy alto aerosol cutáneo (producto)	D02BA	No Válido como VMP prescribible			
38470	900015071000179109	agente protector solar con filtro medio emulsión tópica	agente protector solar con filtro medio emulsión tópica (producto)	D02BA	Válido como VMP prescribible			
38465	900014811000179106	agente protector solar con filtro alto loción	agente protector solar con filtro alto loción (producto)	D02BA	No Válido como VMP prescribible			





Apósitos

Se modelan en concordancia con lo establecido por SNOMED, teniendo en cuenta sus componentes y usos.

Al diseñar el VMP se utiliza en forma genérica "apósito" como forma farmacéutica, complementada eventualmente con características complementarias: "adhesivo", O "almohadillado" y eventualmente su uso: "de fijación", describiéndose sus componentes activos y las medidas del apósito (largo, ancho y eventualmente espesor).

apósito con alginato, apósito 10 x 10 cm apósito con carbón activado y plata, apósito 10 x 10 cm apósito con colágeno, apósito 5 x 8 x 0,2 cm

En los VMPP se incorpora la cantidad de unidades de apósito en el envase.



Figura 27



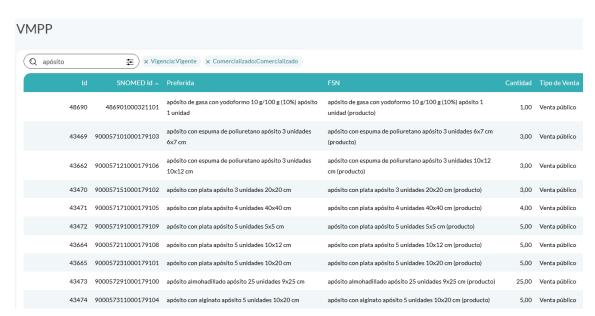


Figura 28

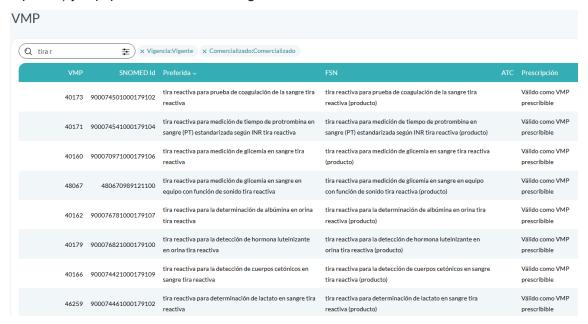
Dispositivos

Para los dispositivos diagnósticos y terapéuticos, DNMA tiene incorporados los conceptos técnicos (VMP y VMPP) y los conceptos comerciales más frecuentes.

Dada la gran heterogeneidad y variabilidad en el tiempo de las opciones comerciales, los usuarios del DNMA pueden solicitar la incorporación al mismo de otros productos que utilicen en su proceso interno de atención o gestión a los conceptos técnicos.

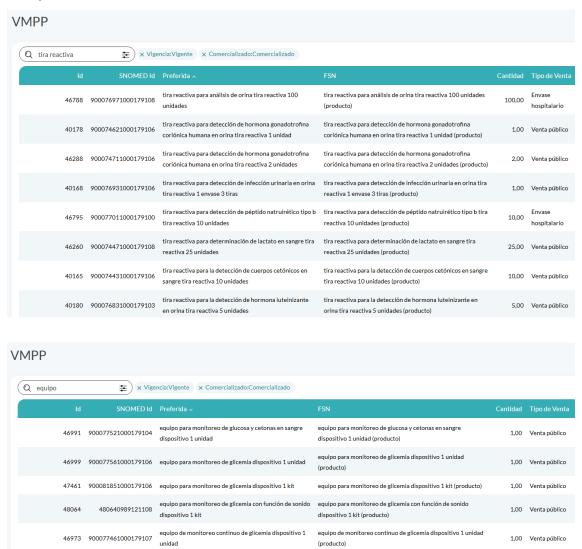
Como ejemplo, el VMP para una tira reactiva se diseña con la siguiente estructura: Tira (reactiva o colorimétrica) para la medición de un parámetro (glicemia, albúmina).

En forma similar se incluyen definiciones para lapiceras, agujas (como accesorio de la lapicera) y equipos de monitoreo de glucemia.





En los VMPP se adiciona al VMP el envase con la cantidad de unidades, considerando las opciones de uso más frecuente en el mercado.



A continuación se muestran ejemplos de búsqueda de dispositivos por nombre comercial en los conceptos comerciales AMP y AMPP.





DNMA. Diccionarios. Clasificaciones.

Los conceptos técnicos de DNMA incluyen su codificación de acuerdo a la clasificación ATC de la OMS y la DCI (Denominación Común Internacional), con referencia la dosis diaria y vías de administración de cada fármaco. También se establece si los mismos se encuentran incluidos en el FTM (Formulario Terapéutico de Medicamentos) y los detalles de su cobertura asistencial a cargo de prestadores integrales o del Fondo Nacional de Recursos.

En el menú principal de la plataforma de DNMA se accede a dichas clasificaciones a través de la sección "Diccionarios".



Los datos referidos a la clasificación ATC, DCI e inclusión en el FTM se encuentran definidos a nivel del concepto técnico VMP. En el VMP "amoxicilina 500 mg comprimido", se informa de su inclusión en el FTM, su nivel de prescripción y su codificación, denominación y ubicación dentro de la clasificación anatómica ATC.

Visualizar VMP #11759	
nformación Básica R	Relaciones
Concepto	
FSN	amoxicilina 500 mg comprimido (producto) Insensible
Preferida	amoxicilina 500 mg comprimido Insensible
	Creación del Nombre Manual
	Grado de Definición Primitivo
Datos Principales	
Es VMP Especial	
VTM*	amoxicilina
Es Dispositivo	
Condición de Venta *	Bajo Receta Profesional
Cond. Vent. Especial	
Estado Prescripción *	Válido como VMP prescribible
Cantidad de Volumen	(Ninguno)
FTM	Amoxicilina
Nivel de Prescripción	a1 🗹 a2 D b C1 C2 C FNR C
ATC	amoxicilina
	amoxicilina >> J01CA04 >> ANTIINFECCIOSOS DE USO SISTEMICO >> ANTIBACTERIANOS DE USO SISTÉMICO >> ANTIBACTERIANOS BETALACTÁMICOS, PENICILINAS >> Penicilinas de amplio



ATC

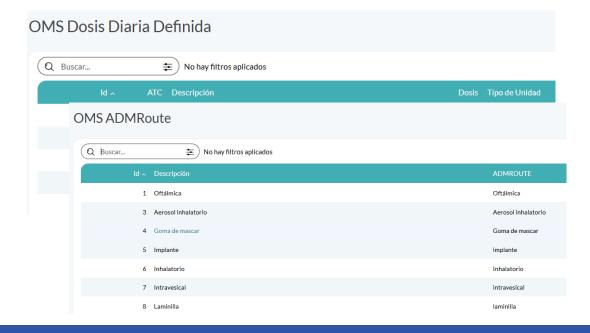
La clasificación ATC establecida por el programa INN (International Nonproprietary Names for Pharmaceutical Subtances) de la Organización Mundial de la Salud, se encuentra incluida en el DNMA y se accede a la misma desde el menú Diccionarios. Dicha clasificación establece grupos y subgrupos terapéuticos con criterio anatómico y químico (Anatomical Therapeutical Chemical Classification System), asignando una codificación alfanumérica a cada principio activo.

El DNMA actualiza la clasificación ATC anualmente con las versiones liberadas por la OMS, que refiere a cambios de denominación y ubicación, nuevas incorporaciones de fármacos y también bajas.



DCI y ADM Route

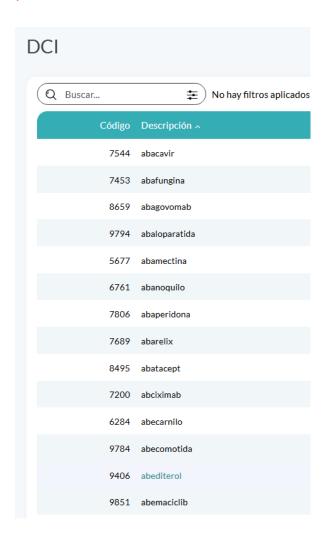
En los accesos correspondientes de "Diccionarios" se encuentra la información definida por la OMS como la Dosis Diaria Definida (DDD) y la vía de administración según el estándar "OMS ADM Route".





DCI

La Denominación Común Internacional (DCI) refiere al nombre oficial de cada sustancia farmacológica, incorporado por DNMA en la descripción del concepto técnico Sustancia.







FTM

El FTM, Formulario Terapéutico de Medicamentos del Ministerio de Salud Pública, contiene la nómina de medicamentos de cobertura obligatoria a los usuarios del Sistema Nacional Integrado de Salud. Para cada fármaco se establece si el mismo es de cobertura obligatoria por los prestadoras integrales del Sistema Nacional Integrado de Salud, estableciendo su nivel de prescripción (ambulatorio o de internación) y las vías de administración autorizadas; o si dicho fármaco está incluido dentro de la cobertura del Fondo Nacional de Recursos

El item FTM de "Diccionarios" contiene los Capítulos y Grupos Terapéuticos y Anexos definidos en la normativa y todos los fármacos incluidos, codificados por DNMA.

Los fármacos que cuentan con cobertura del Fondo Nacional de Recursos (FNR) se encuentran identificados (Anexo III), describiendo las indicaciones específicas para las cuales se encuentra autorizado y la norma (decreto u ordenanza) que establece dicha cobertura.



Formulario Terapéutico #959

General	VMPs
Descripción	
Rituximab	
Padre	
802 ANEXO III - CC	BERTURA POR FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Grupo ANEXO III - COBER	TURA POR FONDO NACIONAL DE RECURSOS
Observación	
Indicación	
Tratamiento de las v	asculitis ANCA (Vasculitis Anticitoplasma de Neutrófilos asociadas).
Estado	
Vigente	
Cobertura Financiera	
Fondo Nacional de F	Recursos
Anexo	
Con Protocolo	
URL FNR	
https://www.fnr.gu	b.uy/pagina_de_presentaci/tratamiento-vasculitis-anca-asociadas/
Normativa	
Ordenanza N° 413	/019
URL Normativa	
https://www.gub.u	y/ministerio-salud-publica/institucional/normativa/ordenanza-n-413019-ordenanza-n-4132019
✓ Niveles de Preso	ripción
✓ Vías de Adminis	tración
∨ VTMs	



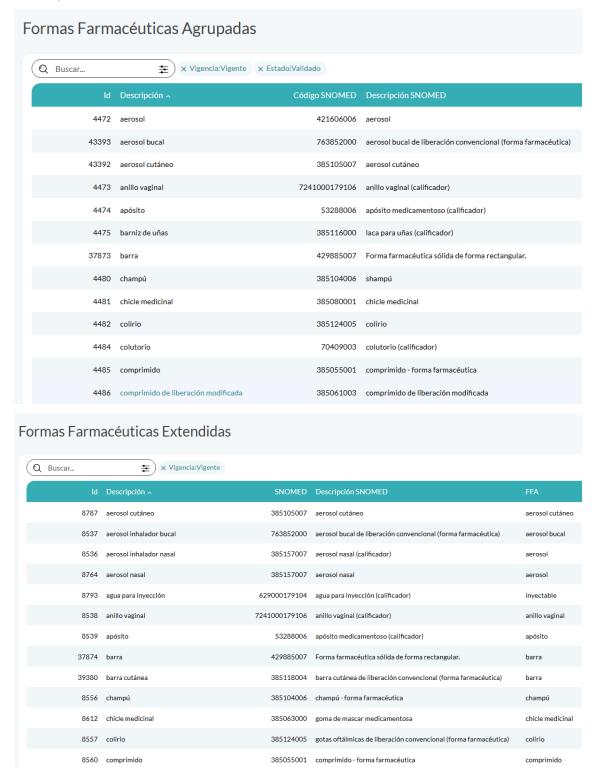
Glosario de términos

Término	Definición y Descripción
АМР	Actual Medicinal Product o Producto Medicinal Comercial Medicamento registrado, lanzado al mercado y suministrado por un laboratorio fabricante, representante o distribuidor.
АМРР	Actual Medicinal Product Pack o Producto Medicinal Comercial con Presentación Producto registrado, lanzado al mercado y suministrado como una entidad envasada. Se incluye en su denominación la cantidad de unidades contenidas en el envase secundario correspondiente.
Conceptos comerciales	AMP, AMPP, TF y TFG.
Conceptos técnicos	Sustancias, VTM, VMP y VMPP.
DCI	Denominación Común Internacional (INN en inglés, International Nonproprietary Name).
DNMA	Diccionario Nacional de Medicamentos y afines
Forma farmacéutica agrupada	Agrupación de formas farmacéuticas que si bien difieren en algunas características específicas, se consideran intercambiables clínicamente entre sí.
Forma farmacéutica extendida	Forma farmacéutica con características diferenciales respecto a otras formas con las que comparte la forma farmacéutica agrupada.
SNOMED CT	Systematized Nomenclature of Medicine - Clinical Terms.
Sustancia	Entidad química o biológica única. Unidad básica para el diseño de los conceptos técnicos de SNOMED CT y del DNMA.
TF	Trade Family o Familia de Productos Nombre o marca aplicada a un grupo de productos comerciales relacionados que contienen el mismo principio activo.
TFG	Trade Family Group o Grupo de Familia de Productos Agrupamiento de marcas de productos comerciales relacionados, con un componente común en su nombre.
VMP	Virtual Medicinal Product o Producto Medicinal Virtual Concepto técnico integrado por el VTM o principio activo, la concentración y la forma farmacéutica agrupada.
VMPP	Virtual Medicinal Product Pack o Producto Medicinal Virtual con Presentación Concepto técnico integrado por el VMP al que se le agrega la cantidad de unidades contenidas en el envase secundario.
VTM	Virtual Therapeutic Moiety o Principio Activo Concepto técnico integrado por la sustancia o combinación de sustancias con efecto farmacológico.



Anexo1 - Formas Farmacéuticas

Las formas farmacéuticas agrupadas y extendidas se visualizan en la sección "Auxiliares" en forma separada en DNMA: FFA y FFE. En la tabla unificada se muestran en conjunto, con las relaciones entre ellas.





FFA	FFE	SNOMED CT	SNOMED ID
1	aerosol inhalador nasal	aerosol nasal	385157007
aerosol	aerosol nasal	aerosol nasal	385157007
aerosol bucal	aerosol inhalador bucal	aerosol bucal de liberación convencional	763852000
	aerosol cutáneo	aerosol cutáneo	385105007
	solución para pulverización cutánea	solución para pulverización cutánea	8881000179104
aerosol cutáneo	suspensión cutánea en aerosol	suspensión de liberación convencional para aerosol cutáneo	385279006
anillo vaginal	anillo vaginal	anillo vaginal	7241000179106
apósito	apósito	apósito medicamentoso	53288006
barniz de uñas	laca para uñas	laca para uñas	385116000
barra	barra	Forma farmacéutica sólida de forma rectangular.	429885007
barra	barra cutánea	barra cutánea de liberación convencional	385118004
	cápsula	cápsula	385049006
	cápsula blanda	cápsula blanda	385051005
	cápsula con gránulos	cápsula con gránulos	7201000170104
	gastrorresistentes	gastrorresistentes	7281000179104
cápsula	cápsula con microgránulos gastrorresistentes	cápsula con microgránulos gastrorresistentes	7331000179108
	cápsula con recubrimiento entérico	cápsula recubierta	427129005
	cápsula gastrorresistente	cápsula gastrorresistente	385052003
	cápsula blanda con pellets gastrorresistentes de liberación prolongada	cápsula blanda con pellets gastrorresistentes liberación prolongada	7251000179109
	cápsula con microgránulos de liberación prolongada	cápsula con microgránulos liberación prolongada	7321000179106
	cápsula con microgránulos de liberación retardada	píldoras de liberación retardada	420767002
cápsula de liberación modificada	cápsula con microgránulos gastrorresistentes de liberación dual	cápsula gastrorresistente y de liberación prolongada para administración oral	421752008
	cápsula con microgránulos recubiertos de liberación prolongada	cápsula con microgránulos recubiertos liberación prolongada	7341000179100
	cápsula de liberación prolongada	cápsula de liberación prolongada	385053008
	cápsula de liberación retardada	píldoras de liberación retardada	420767002
	cápsula gastrorresistente de liberación prolongada	cápsula gastrorresistente y de liberación prolongada para administración oral	421752008
cápsula vaginal	cápsula vaginal	cápsula vaginal	385175008
champú	champú	champú	385104006
chicle medicinal	chicle medicinal	goma de mascar medicamentosa	385063000
colirio	colirio	colirio en suspensión	422068008



FFA	FFE	SNOMED CT	SNOMED ID
	emulsión oftálmica	emulsión oftálmica	8331000179107
	gotas oftálmicas	gotas oftálmicas	385124005
	polvo para reconstituir gotas oftálmicas	polvo para gotas oftálmicas	421316007
	solución oftálmica	solución oftálmica	422060001
	suspensión oftálmica	suspensión oftálmica	420736004
colutorio	solución bucofaríngea	solución bucofaríngea	8681000179100
	comprimido	comprimido	385055001
	comprimido bicapa	comprimido bicapa	8191000179105
	comprimido bucodispersable	comprimido desleíble bucal	447079001
	comprimido con recubrimiento entérico	comprimido con cubierta entérica	385059007
	comprimido desleíble	comprimido desleíble	385036001
	comprimido		0044000470400
	dispersable comprimido	comprimido dispersable	8211000179109
	efervescente comprimido	comprimido efervescente	385058004
comprimido	gastrorresistente	comprimido gastrorresistente	385059007
	comprimido laqueado	comprimido	385055001
	comprimido masticable	comprimido masticable	66076007
	comprimido masticable dispersable	comprimido masticable dispersable	8271000179100
	comprimido recubierto	comprimido recubierto	385057009
	comprimido recubierto	comprimido recubierto	8281000179103
	gastrorresistente	gastrorresistente	0201000179103
	comprimido soluble	comprimido soluble	385035002
	comprimido sublingual	comprimido sublingual	385084005
	gragea	gragea	9441000179103
	tableta	comprimido	385055001
	tableta masticable	comprimido masticable	66076007
	comprimido bicapa de liberación prolongada	comprimido bicapa liberación prolongada	8201000179107
	comprimido de liberación prolongada	comprimido de liberación prolongada	385060002
comprimido de liberación	comprimido de liberación retardada	comprimido con partículas de liberación retardada	421535006
modificada	comprimido gastrorresistente de liberación prolongada	comprimido gastrorresistente liberación prolongada	8231000179102
	comprimido recubierto de liberación prolongada	comprimido recubierto con película de liberación prolongada	420378007
comprimido de liofilizado oral	comprimido de liofilizado oral	liofilizado oral	385062005
	crema	crema	385099005
crema	crema dérmica	crema para aplicación dérmica	421628006
	crema tópica	crema para aplicación dérmica	421628006
		1 .76 .	421937009
crema dental	crema dental	dentífrico medicamentoso	421937009
crema dental	crema dental	crema para administración rectal de liberación convencional (forma	385182007
crema rectal	crema rectal	crema para administración rectal de liberación convencional (forma farmacéutica)	385182007
_		crema para administración rectal de liberación convencional (forma	



FFA	FFE	SNOMED CT	SNOMED ID
emulsión			
inyectable	emulsión inyectable	emulsión inyectable	385221006
emulsión oral	emulsión oral	emulsión oral	385025008
emulsión tópica	emulsión tópica	emulsión de uso tópico	385111005
enteral	enteral	forma farmacéutica de	385280009
		administración gastroenteral	
espuma	espuma cutánea	espuma cutánea	385103000
	gas	forma farmacéutica gaseosa	421131006
gas	gas licuado a alta presión	gas licuado a alta presión	8341000179104
	gas líquido criogénico	gas líquido criogénico	8351000179101
gas para inhalación	gas para inhalación	gas para inhalación	385217004
gasa	gasa	apósito impregnado	385120001
	gel	gel	385100002
gel	gel dérmico	gel para aplicación dérmica	421949005
901	gel estéril	gel para aplicación dérmica	421949005
	gel transdérmico	gel para aplicación dérmica	421949005
gel bucal	gel bucal	gel oral	385038000
gel dental	gel dental	gel dental	385088008
	gel oftálmico	gel oftálmico	385122009
gel oftálmico	gel oftálmico en gotas	gel oftálmico en gotas	8361000179103
gel oral	gel oral	gel oral	385038000
gel rectal	gel rectal	gel rectal	385183002
gel uretral	gel uretral	gel uretral	385245005
gel vaginal	gel vaginal	gel vaginal	385166006
goma	goma masticable	goma	426210003
gotae	gotas orales	gotas orales	385018001
gotas	solución oleosa en gotas	solución oleosa en gotas	8751000179102
gotas nasales	gotas nasales	gotas nasales	385152001
	gotas óticas	gotas óticas	385136004
gotas óticas	solución ótica	solución para aplicación ótica	421713001
Ĭ	suspensión ótica	suspensión ótica	421382000
gotas ótico- oftálmicas	solución oto-oftálmica	solución oto-oftálmica	9461000179102
	granulado	gránulos	385043007
	granulado efervescente	gránulos efervescentes	385044001
	granulado	gránulos orales	205045000
	gastrorresistente	gastrorresistentes	385045000
granulado	granulado para jarabe	gránulos para jarabe	385034003
granulauo	gránulos con recubrimiento entérico	gránulos	385043007
	gránulos gastrorresistentes para suspensión oral	gránulos gastrorresistentes para suspensión oral	9431000179106
granulado de liberación modificada	granulado gastrorresistente de liberación prolongada	granulado gastrorresistente liberación prolongada	9391000179104
	gránulos recubiertos de liberación prolongada	gránulos de liberación prolongada	385046004
gránulos	granulado	gránulos - forma farmacéutica	385043007
granaios	grandido	grandios forma farmaceutica	303043007
implante subcutaneo de	implante subcutáneo de liberación	implante de liberación modificada	9171000179101
	prolongada		



inyectable de liberación prolongada a gua para inyección agua para inyección agua para inyección agua para inyección solución inyectable emulsión inyectable emulsión inyectable polvo liofilizado para solución inyectable polvo polvo liofilizado para solución inyectable polvo polvo liofilizado para solución inyectable polvo para inyección solución inyectable polvo para inyección solución inyectable polvo para infusión suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable solución inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada su	FFA	FFE	SNOMED CT	SNOMED ID
prolongada agua para inyección concentrado para solución inyectable emulsión inyectable polvo liofilizado polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión suspensión inyectable solución inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo para inyección solución inyectable polvo para inyección solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo infilizado para suspensión inyectable polvo para inyección solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo injectable polvo infilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable			CITOMIZE OT	ON ONLED ID
agua para inyección concentrado para solución inyectable emulsión inyectable polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para suspensión o solución inyectable polvo polvo para inyección suspensión inyectable solución inyectable polvo para infusión suspensión inyectable polvo para infusión suspensión inyectable solución inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de l				
concentrado para solución inyectable emulsión inyectable polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo para inyectable solución para infusión suspensión inyectable solución inyectable polvo para inyectable polvo para inyectable solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo infusión para infusión suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución intravitrea polvo para concentrado para solución intravitrea intravitrea polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión pol	J J	agua para inyección	agua para inyección	629000179104
solución inyectable polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección inyectable polvo para inyección inyectable polvo para infusión intravenosa solución para infusión suspensión inyectable solución para infusión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución para suspensión inyectable de liberación prolongada solución para suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución para perfusión prolongada solución para perfusión para solución para perfusión para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión para perfusión polvo para concentrado para solución par				205222001
polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión suspensión inyectable solución para infusión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución intravitrea concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para liquido para liquido para liquido para liquido para liquido para liq			· ·	
polvo liofilizado para solución inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución intravitrea polvo para concentrado para solución intravitrea polvo para concentrado para solución para perfusión prolongada inyectable para perfusión prolongada perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión para perfusió				
inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para infusión intravenosa suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para infusión intravenosa solución para infusión suspensión inyectable suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo para infusión suspensión inyectable suspensión inyectable suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución intravitrea intravitrea polvo para concentrado para perfusión para liquido liquido para li				8561000179109
solución inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo para suspensión inyectable polvo informada para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución intravitrea intravitrea polvo para concentrado para solución para perfusión				421637006
inyectable Suspensión inyectable polvo liofilizado para suspensión inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión intraversoas solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo para inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada susp			,	
inyectable polvo liofilizado para suspensión o solución concentrada para infusión solución concentrada para infusión solución concentrada para infusión solución para infusión solución inyectable solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberac				421943006
suspensión o solución inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución inyectable solución inyectable solución inyectable solución inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberació	invoctoblo		suspension inyectable	
inyectable polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución inyectable solución inyectable solución inyectable solución para infusión intravenosa solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberaci	linyeciable		invectable	385218000
polvo para inyección solución concentrada para infusión intravenosa solución para infusión solución concentrada solución concentrada solución concentrada solución para infusión solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para perfusión prolongada concentrado para solución para perfusión polo para concentrado para solución para perfusión polo para concentrado para solución para perfusión polo para concentrado para solución para perfusión para perfusión para perfusión polo para concentrado para solución para perfusión			Inyectable	3632 16009
solución concentrada para infusión intravenosa solución intravenosa solución intravenosa solución intravenosa solución intravenosa solución para infusión suspensión inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada de liberación prolongada suspensión inyectab			polyo para invección	385222004
para infusión intravenosa solución concentrada solución invectable solución inyectable solución inyectable solución inyectable suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada inyectable para perfusión prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada inyectable de liberación prolongada inyectable de liberación prolongada suspensión inyectabl			polvo para inyección	303222004
intravenosa solución inyectable solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable d			solución concentrada	8701000179103
Solución inyectable Solución inyectable Solución para infusión Suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspen		1 -	Colucion Contocharada	0701000170100
solución para infusión suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión intravitrea intraocular polvo para concentrado para solución para perfusión emulsión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusión polvo para perfus			solución invectable	385219001
suspensión inyectable polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de lib				
polvo (microesferas) para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para perfusión prolongada suspensión inyectable para perfusión inyectable para perfusión prolongada suspensión inyectable para perfusión prolongada concentrado para solución para perfusión prolongada intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión prolongada intravítrea intravítrea intravítrea intravítrea intravítrea intravítrea intravítrea intravít				
para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para polvo para concentrado para solución intravitrea intravitrea polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para para perfusión polvo para para perfusión polvo para para p				
inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución intravítrea intraocular perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusión prolonal perfusión prolonal perfusión polvo para perfusión prolonal perfusión prolonal perfusión prolonal perfusión prolonal perfusión prolonada perfusión prolonada perfusión prolonada perfusión prolonada perfusión prolonada perfus				422264002
protorigada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación inyectable para perfusión inyectable para perfusión intravítrea intravítr		inyectable de liberación		422264003
suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación salución intravítrea intravítrea intravítrea prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para perfusión prolongada suspensión inyectable para perfusión prolongada suspensión intravítrea intravítrea intravítrea prolongada solución intravít			prolongada	
inyectable de liberación controlada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación modificada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión emulsión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión jalea jalea jalea jalea jarabe			nolvo nara suspensión	
inyectable de liberación modificada polvo liofilizado para suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea polvo para concentrado para solución intravítrea intravítrea perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para admina de disolución oral rápida de liberación convencional líquido para inhalación líquido para inhalación loción tópica loción tópica loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar solución para polvo loción capilar loción capilar loción capilar loción eleberación pologada solución pologada solución para solución inyectable de liberación pologada solución intravítrea suspensión inyectable de liberación prologada eleberación pologada eleberación pologada solución intravítrea intravítrea pologada para perfu				422264003
Inyectable de liberación modificada suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión intravítrea intrav				422204003
modificada Suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intraocular Inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para inhalación polvo para p			prolongada	
suspensión inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución intravítrea intravít			polyo liofilizado para	
liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable para solución intravítrea inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para de disolución oral rápida de liberación convencional líquido para inhalación líquido para inhalación líquido para inhalación loción capilar líquido para inhalación loción capilar	modificada			420430006
solución inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para jarabe jalea jalea jalea parabe jarabe 385032004 lámina de disolución oral rápida de liberación convencional líquido para inhalación líquido para inhalación líquido para inhalación líquido para inhalación loción tópica loción tópica loción capilar loción capilar 8471000179104				
liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intraocular polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para jalea jalea jalea jalea jarabe 385032004 lámina de disolución oral rápida de liberación convencional líquido para inhalación líquido para administración oral sabsocion diquido para inhalación loción dipica loción tópica loción capilar loción capilar loción capilar suspensión inyectable de liberación concentrado para solución intravítrea			, ,	
suspensión inyectable de liberación prolongada concentrado para solución intravítrea intravítrea intraocular inyectable intraocular inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para aconcentrado para perfusión polvo para aconcentrado para perfusión polvo para aconcentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para aconcentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusión pol				8731000179108
de liberación prolongada inyectable intraocular polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión intravitrea polvo para concentrado para perfusión intravitrea porfusión intravitrea porfusión intravitrea perfusión intravitrea perfusión intravitrea perfusión intravitrea perfusión intravitrea perfusión intravitrea perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusión			liberación prolongada	
inyectable intraocular concentrado para solución intravítrea polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para jalea jalea jalea jalea jarabe lámina de disolución oral rápida de liberación convencional líquido para inhalación líquido para administración oral sassozzoo díquido para inhalación líquido para inhalación loción loción tópica loción tópica loción capilar loción capilar loción capilar solución concentrado para solución intravítrea concentrado para solución intravítrea concentrado invectable para perfusión sasoución sasoución inyectable para perfusión sasoución sasoución para perfusión inyectable para perfusión sasoución sasoución sasoución inyectable para perfusión sasoución sasoució			suspensión inyectable de	/20873008
inyectable intraocular concentrado para solución intravítrea intravítrea polvo para concentrado para solución intravítrea polvo para concentrado para solución para perfusión para solución para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para perfusió			liberación prolongada	420073000
inyectable intraocular polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión jalea jalea jalea jalea jarabe lámina de disolución bucal líquido líquido líquido líquido para inhalación loción loción capilar loción capilar solución intravítrea inyectable para perfusión inyectable para per			concentrado para solución	
polvo para concentrado para solución para perfusión inyectable para perfusión emulsión inyectable para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión jalea jalea jalea jarabe lámina de disolución bucal lámina de disolución oral rápida líquido líquido líquido para inhalación loción doción capilar loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar linyectable para perfusión inyectable para perfusión para perfusión linyectable para perfusión superfusión linyectable para perfusión linyectable para perfusión superfusión linyectable para perfusión linyectable para perfusión superfusión linyectable para perfusión superfusión superfusión linyectable para perfusión superfusión superfusión linyectable para perfusión superfusión superfusión superfusión linyectable para perfusión superfusión inyectable para perfusión superfusión supe	invectable			8301000179102
para solución para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión perfusión jalea jalea jalea jarabe lámina de disolución bucal lámina de disolución oral rápida líquido líquido líquido líquido líquido para inhalación loción loción capilar jaras solución para perfusión polvo para concentrado para perfusión polvo para concentrado para perfusión para solución inyectable para perfusión inyectable para perfusión 8421000179103				
inyectable para perfusión emulsión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión porfusión para solución para perfusión para perfusión para solución para perfusión para solución para perfusión			inyectable para perfusión	8421000179103
para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión para solución para perfusión para solución para perfusión para solución para perfusión pa		perfusión		
perfusión inyectable para perfusión polvo para concentrado para solución para perfusión jalea jalea jalea jarabe lámina de disolución bucal líquido líquido para inhalación loción capilar linyectable para perfusión s421000179103 8421000179103 8421000179103 8421000179103 8421000179103 8421000179104	invoctable para		invectable para perfusión	8/21000170103
inyectable para perfusión para solución para perfusión para solución para perfusión para perfusi			inyectable para penusion	0421000179103
perfusión para solución para perfusión s42 1000179103 perfusión perfusión perfusión perfusión jalea jalea jalea grabe sassonazion disolución bucal lámina de disolución oral rápida lámina de disolución oral rápida líquido para administración oral líquido para inhalación líquido para inhalación loción tópica loción capilar loción capilar loción capilar solución para perfusión s42 1000179103 perfusión para perfusión s42 1000179103 perfusión para perfusión s42 1000179104				
jalea jalea jalea jalea 9181000179104 jarabe jarabe jarabe 385032004 lámina de disolución bucal líquido líquido para inhalación loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar			inyectable para perfusión	8421000179103
jarabe jarabe 385032004 lámina de disolución bucal lámina de disolución oral rápida lámina de liberación convencional líquido líquido para inhalación loción loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar lámina de disolución oral rápida de liberación convencional 447050008 líquido para administración oral 385022006 líquido para inhalación líquido para inhalación 9311000179107 loción capilar loción capilar loción capilar 8471000179104	•			0.10.1000.1=0.10.1
lámina de disolución bucallámina de disolución oral rápidalámina de disolución oral rápida de liberación convencional447050008líquidolíquidolíquido para administración oral385022006líquido para inhalaciónlíquido para inhalaciónlíquido para inhalación9311000179107lociónloción tópicaloción tópica8481000179102loción capilarloción capilarloción capilar8471000179104	jalea	,		
disolución bucal lamina de disolución oral rápida de liberación convencional líquido líquido para administración oral 385022006 líquido para inhalación líquido para inhalación loción tópica loción tópica loción capilar loción capilar loción capilar loción capilar spida de liberación rápida de liberación sapida de liberación convencional líquido para administración oral 385022006 líquido para inhalación líquido para inhalación sapida de liberación convencional líquido para administración oral sapida de liberación convencional líquido para administración oral sapida de liberación convencional líquido para administración oral sapida sapida de liberación convencional sapida de liberación convencional sapida sapida de liberación convencional sapida de liberación oral sapida de liberación convencional sapida sapida sapida sapida de liberación oral sapida sapida sapida sapida de liberación oral sapida sapi	14 mailion and 1	jarabe		385032004
oral rapida convencional líquido líquido para administración oral 385022006 líquido para inhalación líquido para inhalación 9311000179107 loción loción tópica loción tópica 8481000179102 loción capilar loción capilar loción capilar		lámina de disolución		447050000
líquidolíquidolíquido para administración oral385022006líquido para inhalaciónlíquido para inhalaciónlíquido para inhalación9311000179107lociónloción tópicaloción tópica8481000179102loción capilarloción capilarloción capilar8471000179104	uisolucion bucal			447050008
líquido para inhalaciónlíquido para inhalaciónlíquido para inhalación9311000179107lociónloción tópicaloción tópica8481000179102loción capilarloción capilarloción capilar8471000179104	líquido	·		205022006
inhalación loción tópica loción tópica S481000179107 loción capilar loción capilar loción capilar serios se				
IociónIoción tópicaIoción tópica8481000179102Ioción capilarIoción capilarIoción capilar8471000179104		líquido para inhalación	líquido para inhalación	9311000179107
loción capilar loción capilar loción capilar 8471000179104		loción tópica	loción tópica	8481000179102
OVIDO TCOMDIMINO VADIDAL TCOMDIMINO VADIDAL I SKYTZKODY	óvulo	comprimido vaginal	comprimido vaginal	385178005



FFA	FFE	SNOMED CT	SNOMED ID
	óvulo vaginal	óvulo vaginal	421195004
1	parche	parche medicamentoso	36875001
parche	parche transdérmico	parche transdérmico	385114002
pasta	pasta cutánea	pasta cutánea	385102005
•	polvo	polvo medicamentoso	85581007
	polvo cutáneo	polvo cutáneo	385112003
1	polvo en sobre	polvo en sobre	8541000179108
polvo	polvo estéril	polvo estéril	8551000179106
	polvo oral	polvo oral	385041009
	polvo tópico	polvo de uso tópico	385112003
polvo efervescente	polvo efervescente	polvo efervescente	385042002
polvo liofilizado para infusión intravenosa	polvo liofilizado para infusión intravenosa	polvo liofilizado para solución inyectable de liberación convencional (forma farmacéutica)	421637006
polvo para hemodiálisis	polvo para hemodiálisis	forma farmacéutica para diálisis	385285004
polvo para	polvo para inhalación	polvo para inhalación	385207009
inhalación	polvo para inhalación	polvo para inhalación en	385208004
	en cápsula	cápsula dura	363206004
polvo para solución inyectable	polvo para solución inyectable	polvo para solución inyectable de liberación convencional	385223009
sistema de liberación vaginal	sistema de liberación vaginal	sistema de liberación vaginal	8651000179105
sistema intrauterino	dispositivo intrauterino	dispositivo intrauterino	8321000179105
sistema de liberación vaginal	sistema de liberación vaginal	sistema de liberación vaginal	8651000179105
sistema intrauterino	dispositivo intrauterino	dispositivo intrauterino	8321000179105
solución	polvo para solución	polvo para solución	420955009
SOIUCION	solución estéril	solución	739006009
solución capilar	solución capilar	solución capilar	8691000179103
solución	polvo y disolvente para solución intraocular	polvo y disolvente para solución intraocular	8641000179107
intraocular	solución intraocular	solución intraocular	421987002
solución	solución inyectable	solución inyectable de	205210001
inyectable	intramuscular	liberación convencional	385219001
solución inyectable	concentrado para solución intravítrea	concentrado para solución intravítrea	8301000179102
intravítrea	solución intravítrea	solución intravítrea	8721000179106
solución nasal	solución nasal	solución para administración por vía nasal	422336005
solución oleosa oral	solución oleosa oral	aceite oral	9471000179108



Г	1 . 1	<u> </u>	
	granulado para solución oral	gránulos para solución oral	385028005
	granulado para solución oral en sobres	granulado para solución oral en sobres	9401000179101
solución oral	polvo para solución oral	polvo para líquido de administración oral	420305009
	polvo para solución oral o enteral	polvo para solución oral y/o enteral	9481000179105
	solución oral	solución oral	385023001
	granulado para solución oral	gránulos para solución oral	385028005
solución oromucosa	solución oromucosa	forma farmacéutica para administración oromucosa	745991000
solución para diálisis peritoneal	solución para diálisis peritoneal	solución para diálisis peritoneal	385238005
solución para hemodiálisis	solución concentrada para hemodiálisis	concentrado de solución de hemodiálisis	385241001
	polvo para solución inhalatoria por nebulizador	polvo para solución inhalatoria	421425002
solución para inhalación	solución para inhalación	solución para inhalación	420641004
IIIIIaiacioii	solución para inhalación estéril	solución para inhalación	420641004
	solución para inhalar por nebulización	solución para nebulización	385198000
solución para instilación	solución para irrigación oftálmica	solución para irrigación	8821000179100
solución para lavado quirúrgico de órganos	solución para lavado quirúrgico de órganos	solución para lavado quirúrgico de órganos	8851000179109
solución para	polvo para solución para nebulizar	polvo para solución para nebulización	385201005
nebulización	solución para nebulizar	solución para nebulización	385198000
solución para perfusión	concentrado para solución para perfusión	concentrado para solución para perfusión	8311000179100
	solución para perfusión	concentrado para solución para perfusión	8311000179100
solución rectal	solución rectal	solución rectal	385187001
solución uso	solución tópica	solución cutánea	385108009
externo	solución uso externo	solución uso externo	8901000179101
solución vaginal	solución para irrigación vaginal	solución para irrigación vaginal	8831000179103
spray bucofaríngeo	solución para pulverización bucal	solución para pulverización bucal	8871000179101
	loción para pulverización cutánea	solución para pulverización cutánea	8881000179104
spray cutáneo	solución cutánea en spray	solución de liberación convencional para aerosol cutáneo	385106008
spray nasal	solución para pulverización nasal	solución de liberación convencional para aerosol nasal	385158002
	suspensión para inhalación nasal	suspensión para pulverización nasal	8971000179108
supositorio	supositorio	supositorio	385194003

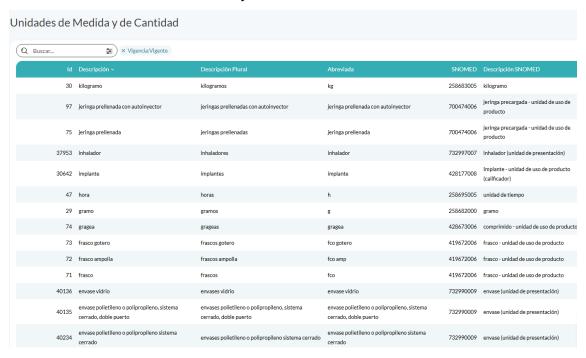


.,	polvo para suspensión	polvo para suspensión	421080003
suspensión	suspensión	suspensión farmacológica	7946007
suspensión intratraqueal	suspensión intratraqueal estéril	suspensión intratraqueal estéril	8941000179103
suspensión inyectable	suspensión inyectable intramuscular	suspensión inyectable de liberación convencional	385220007
suspensión nasal	suspensión nasal	suspensión para administración por vía nasal	422080000
	granulado para suspensión oral	gránulos para suspensión oral	385029002
	polvo con gránulos para suspensión oral	polvo con gránulos para suspensión oral	8521000179102
suspensión oral	polvo liofilizado para suspensión oral	polvo liofilizado para suspensión oral	8581000179101
suspension oral	polvo para suspensión oral	polvo para suspensión oral	385027000
	polvo para suspensión oral con diluyente	polvo para suspensión oral con diluyente	8621000179101
	suspensión oral	suspensión oral	385024007
	suspensión oral con solvente	suspensión oral con solvente	8951000179100
suspensión para instilación	suspensión para instilación	suspensión para instilación	8961000179102
suspensión rectal	polvo para suspensión rectal	polvo para suspensión rectal	385191006
Tectal	suspensión rectal	suspensión rectal	385188006
suspensión tópica	suspensión tópica	suspensión cutánea	385110006
tira adhesiva	tira adhesiva	tira (forma farmacéutica básica)	758679000
tira reactiva	tira reactiva	tira (forma farmacéutica básica)	758679000
ungüento	pomada	ungüento	385101003
	ungüento bucal	ungüento	385101003
	ungüento dérmico	ungüento cutáneo	425753008
ungüento nasal	ungüento nasal	ungüento nasal	385151008
ungüento oftálmico	ungüento oftálmico	ungüento oftálmico	385123004
ungüento rectal	pomada rectal	ungüento rectal	385184008
	ungüento rectal	ungüento rectal	385184008



Anexo 2 - Unidades de Medida

En el item "Auxiliares" de la pantalla principal de DNMA se accede a la tabla que contiene unificadas las Unidades de Medida y de Cantidad.



Las **unidades de medida** son utilizadas para definir la concentración, el volumen o la dosis de las sustancias en el diseño del concepto VMP.

Descripción DNMA	Descripción abreviada	SNOMED CT	SNOMED
centímetro	cm	centímetro	258672001
centímetro cuadrado	cm2	centímetro cuadrado	259022006
centímetro cúbico	cm3	cm3	258773002
dosis	dosis	unidad de dosis	408102007
gramo	g	gramo	258682000
hora	h	unidad de tiempo	258695005
kilogramo	kg	kilogramo	258683005
litro	L	unidad/litro	258947003
metro cúbico	m3	metro cúbico	396154006
microgramo	mcg	microgramo	258685003
microlitro	mcl	microlitro	258774008
mili unidades	mU	unidad de concentración	258792000
miliequivalente	mEq	miliequivalente	258727004
miligramo	mg	miligramo	258684004
miligramo/mililitro	mg/mL	miligramo/mililitro	258798001
mililitro	mL	mL	258773002
milímetro	mm	milímetro	258673006
milímetro cúbico	mm3	milímetro cúbico	396162003
milimoles	mmol	moles por unidad de volumen	282258000
millón de unidades internacionales	MUI	unidades internacionales	258997004
molar	M	molaridades	282374008
por ciento	%	Porciento (propiedad)	118582008
por mil	%	Por mil	206401000179103
ppm	ppm	ppm	258731005
unidad	unidad	otras unidades	259026009



unidad internacional	UI	unidades internacionales	258997004
unidad USP	U USP	unidad de potencia	272080004
unidad/es	unidad/es	unidad/es	767525000
unidades formadoras de colonias/gramo	ufc/g	unidades formadoras de colonias/gramo	258883008
unidades formadoras de colonias/mililitro	ufc/mL	ufc/ml	258882003

Anexo 3 - Unidades de Cantidad

Las **unidades** de **cantidad** son utilizadas para definir el tipo de envase, pack y cantidad de unidades que contienen las presentaciones comerciales en el concepto VMPP.

ampolla ampolla unidad de uso de producto 41351600 ampolleta monodosis ampolla - unidad de presentación 73297801 aplicador aplicador aplicador - unidad de presentación 73298001 aplicador precargado aplicador - unidad de presentación 73298001 apósito apósito apósito - unidad de uso de producto 70047801 barra barra - unidad de uso de producto 42800301 blister blister - unidad de uso de producto 42556501 bolsa envase - unidad de uso de producto 42556501 bolsa envase - unidad de presentación 73299001 botella envase - unidad de presentación 73299001 caja caja unidad de uso de producto 41844501 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864101 carpul carpul carpule 20637100017911 cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto 214748362 cilindro presurizado Cilindro presurizado Comprimido - unidad de uso de producto 20639100017911 comprimido comprimido - unidad de uso de producto 20639100017911 comprimido envase envase - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido envase envase - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido envase envase - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido envase envase - unidad de uso de producto 20639100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase polietileno o	Descripción DNMA	SNOMED CT	SNOMED
ampolleta monodosis aplicador aplicador aplicador - unidad de presentación aplicador precargado aplicador - unidad de presentación aplicador precargado aplicador - unidad de presentación apósito apósito apósito - unidad de uso de producto barra barra - unidad de uso de producto bilister blister - unidad de uso de producto bolsa envase - unidad de presentación botella envase - unidad de presentación caja - unidad de uso de producto apósito - unidad de uso de producto bolsa envase - unidad de presentación caja - unidad de uso de producto caja - unidad de uso de producto cápsula envase - unidad de presentación cápsula - unidad de uso de producto cápsula - unidad de uso de producto cápsula - unidad de uso de producto cápsula eliberación modificada carpul - unidad de uso de producto carpul - unidad de uso de producto cartucho - unidad de uso de producto comprimido - unidad de	aerosol	aerosol	419694003
ampolleta monodosis aplicador aplicador aplicador - unidad de presentación aplicador precargado aplicador - unidad de presentación aplicador precargado aplicador - unidad de presentación apósito apósito apósito - unidad de uso de producto barra barra - unidad de uso de producto bilister blister - unidad de uso de producto bolsa envase - unidad de presentación botella envase - unidad de presentación caja - unidad de uso de producto apósito - unidad de uso de producto bolsa envase - unidad de presentación caja - unidad de uso de producto caja - unidad de uso de producto cápsula envase - unidad de presentación cápsula - unidad de uso de producto cápsula - unidad de uso de producto cápsula - unidad de uso de producto cápsula eliberación modificada carpul - unidad de uso de producto carpul - unidad de uso de producto cartucho - unidad de uso de producto comprimido - unidad de	ampolla	ampolla - unidad de uso de producto	413516001
aplicador aplicador - unidad de presentación 73298000 aplicador precargado aplicador - unidad de presentación 73298000 apósito apósito - unidad de uso de producto 70047800 barra barra - unidad de uso de producto 42800300 blister blister - unidad de uso de producto 42565500 bolsa envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cánulas tubo - unidad de uso de producto 42864100 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864100 carpul comprimido comprimido comprimido unidad de uso de producto 20637100017910 comprimido comprimido comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido beliberación comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido el liberación comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o	ampolleta monodosis		732978007
aplicador precargado apósito apósito - unidad de uso de producto barra barra - unidad de uso de producto bilster blister - unidad de uso de producto bolsa envase - unidad de uso de producto botella envase - unidad de uso de producto botella envase - unidad de uso de producto cápsula caja - unidad de uso de producto cápsula envase - unidad de presentación cápsula eliberación modificada carpul cartucho cartucho con autoinyector cilindro presurizado comprimido de liberación comprimido envase - unidad de uso de comprimido - unidad de uso de producto comprimido eliberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido - unidad de uso d			732980001
apósito apósito - unidad de uso de producto 70047800 barra barra - unidad de uso de producto 42800300 blister blister - unidad de uso de producto 42565500 bolsa envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cápsula (apositivo expula carpul carpul carpul carpul carpul cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto 214748360 cilindro presurizado Cilindro presurizado Cilindro presurizado Comprimido comprimido de liberación comprimido de liberación comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto			732980001
barra barra - unidad de uso de producto 4280300 blister blister - unidad de uso de producto 42556500 bolsa envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cápsula tubo - unidad de uso de producto 42864100 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864100 carpul carpul carpule 20637100017910 cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto aplicador lleno - unidad de uso de producto comprimido comprimido comprimido - unidad de uso de producto 214748360 comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o			700478009
blister blister - unidad de uso de producto 42556500 bolsa envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cánulas tubo - unidad de uso de producto 73302400 cápsula cápsula unidad de uso de producto 42864100 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864100 carpul cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto carpul cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto comprimido comprimido comprimido unidad de uso de producto comprimido comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o	barra		428003006
bolsa envase - unidad de presentación 73299000 botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cánulas tubo - unidad de uso de producto 42864100 cápsula cápsula - unidad de uso de producto 42864100 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864100 carpul carpul carpule 20637100017910 cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto 214748360 cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto 214748360 cilindro presurizado Cilindro presurizado 20639100017910 comprimido comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido beliberación comprimido - unidad de uso de producto 20639100017910 comprimido envase envase - unidad de uso de producto 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000	blister		425565005
botella envase - unidad de presentación 73299000 caja caja - unidad de uso de producto 41844500 cánulas tubo - unidad de presentación 73302400 cápsula cápsula cápsula - unidad de uso de producto 42864100 cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto 42864100 carpul	bolsa		732990009
caja caja - unidad de uso de producto cánulas tubo - unidad de presentación 73302400 cápsula cápsula cápsula - unidad de uso de producto cápsula de liberación modificada cápsula - unidad de uso de producto carpul carpul carpule 20637100017910 cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto cartucho con autoinyector cilindro presurizado Cilindro presurizado Cilindro presurizado Cilindro presurizado comprimido - unidad de uso de producto comprimido comprimido - unidad de uso de producto unidad de uso de producto comprimido - unidad de uso de producto comprimido - unidad de uso de producto unidad de uso de producto comprimido - unidad de uso de producto unidad de uso de producto unidad de uso de producto comprimido - unidad de uso de producto unidad de presentación unidad de uso de unidad de u	botella		732990009
cánulastubo - unidad de presentación73302400cápsulacápsula - unidad de uso de producto42864100cápsula de liberación modificadacápsula - unidad de uso de producto42864100carpulcarpule20637100017910cartuchoaplicador lleno - unidad de uso de producto214748360cartucho con autoinyectoraplicador lleno - unidad de uso de producto214748360cilindro presurizadoCilindro presurizado20639100017910comprimidocomprimido - unidad de uso de producto42867300comprimido de liberación modificadacomprimido - unidad de uso de producto42867300dispositivoDispositivo20636100017910envaseenvase - unidad de presentación73299000envase flexibleenvase - unidad de presentación73299000envase polietileno o polipropilenoenvase - unidad de presentación73299000envase polietileno o polipropilenoenvase - unidad de presentación73299000	caja		418445004
cápsula cápsula - unidad de uso de producto cápsula de liberación modificada carpul carpule 20637100017910 cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto cilindro presurizado Cilindro presurizado 20639100017910 comprimido comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o		tubo - unidad de presentación	733024003
cápsula de liberación modificada carpul cartucho cartucho cartucho cartucho con autoinyector cilindro presurizado comprimido comprimido de liberación modificada dispositivo envase envase flexible envase polietileno o polipropileno envase polietileno o cartucho con modificada carpule carpule carpule carpule 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20637100017910 20639100017910 206361000017910 206361000017910 206361000017910 206361000017910 206361000000000000000000000000000000000	cápsula		428641000
carpul carpule aplicador lleno - unidad de uso de producto cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto cilindro presurizado Cilindro presurizado comprimido - unidad de uso de producto comprimido comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase - unidad de presentación 732990000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 732990000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 7329900000000000000000000000000000000000			428641000
cartucho aplicador lleno - unidad de uso de producto cartucho con autoinyector aplicador lleno - unidad de uso de producto cilindro presurizado Cilindro presurizado 20639100017910 comprimido comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 732990000 envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase - unidad de presentación 732990000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 73299000000 envase polietileno o envase - unidad de presentación 7329900000000000000000000000000000000000			206371000179100
cilindro presurizado cilindro presurizado comprimido comprimido de liberación modificada dispositivo envase envase flexible envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o			2147483647
comprimido comprimido - unidad de uso de producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de modificada producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o	cartucho con autoinyector		2147483647
comprimido producto comprimido de liberación comprimido - unidad de uso de producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o	cilindro presurizado	Cilindro presurizado	206391000179101
modificada producto dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o envase polietileno o	comprimido		428673006
dispositivo Dispositivo 20636100017910 envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o envase polietileno o	comprimido de liberación	comprimido - unidad de uso de	428672006
envase envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o envase polietileno o envase polietileno o			
envase flexible envase - unidad de presentación 73299000 envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase - unidad de presentación 73299000 envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o	dispositivo		206361000179106
envase flexible, sistema cerrado, doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o			732990009
doble puerto envase polietileno o polipropileno envase polietileno o envase polietileno o envase polietileno o		envase - unidad de presentación	732990009
polipropileno envase - unidad de presentación /3299000 envase polietileno o	doble puerto	envase - unidad de presentación	732990009
	polipropileno	envase - unidad de presentación	732990009
precinto	polipropileno con tapón y precinto	envase - unidad de presentación	732990009
envase polietileno o polipropileno doble puerto envase - unidad de presentación 73299000		envase - unidad de presentación	732990009
envase polietileno o polipropileno sistema cerrado envase - unidad de presentación 73299000		envase - unidad de presentación	732990009
envase polietileno o	envase polietileno o polipropileno, sistema cerrado,	envase - unidad de presentación	732990009
		envase - unidad de presentación	732990009
	frasco		419672006



Descripción DNMA	SNOMED CT	SNOMED
frasco ampolla	frasco - unidad de uso de producto	419672006
frasco gotero	frasco - unidad de uso de producto	419672006
gragea	comprimido - unidad de uso de producto	428673006
implante	Implante - unidad de uso de producto	428177008
inhalador	inhalador - unidad de presentación	732997007
jeringa prellenada	jeringa precargada - unidad de uso de producto	700474006
jeringa prellenada con autoinyector	jeringa precargada - unidad de uso de producto	700474006
kit	kit	419179001
lapicera prellenada	aplicador lleno - unidad de uso de producto	2147483647
lata	lata - unidad de uso de producto	429308001
óvulo	óvulo vaginal - unidad de uso de producto	700472005
parche	parche - unidad de uso de producto	419702001
pellet	dispositivo insertable - unidad de uso de producto	428639001
pomo	envase - unidad de uso de producto	2147483647
pote	envase - unidad de uso de producto	2147483647
sachet	sachet - unidad de uso de producto	426148002
sobre	sachet - unidad de uso de producto	426148002
spray	envase - unidad de presentación	732990009
supositorio	supositorio - unidad de uso de producto	430293001
tarro	envase - unidad de presentación	732990009
termo	Termo	206381000179103
tira	dispositivo	206361000179106
tubo	tubo - unidad de uso de producto	418530008
vial	vial - unidad de presentación	733026001
vial multidosis	vial - unidad de presentación	733026001

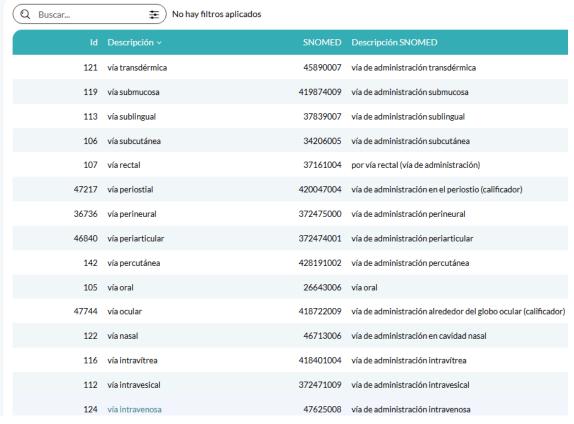
Anexo 4 - Vías de Administración

Las vías de administración presentes en las tablas auxiliares de DNMA están definidas de acuerdo a la clasificación y descripción de Snomed.

En el diseño de los VMP se incorpora la vía de administración correspondiente, de acuerdo a lo aprobado para su uso e informado en el registro de cada medicamento en el MSP.



Vías de Administración



Descripción DNMA	Desc. abreviada	Snomed CT	Snomed id
hemodiálisis	hemodiálisis	técnica de hemodiálisis	446402005
línea arterial (hemodiálisis)	línea arterial	vía de administración intrarterial	58100008
vía de administración a través de gastrostomía	vía de administración a través de gastrostomía	vía de administración a través de gastrostomía	127490009
vía de administración nasogástrica	vía de administración nasogástrica	vía de administración a través de la nariz hasta el estómago	127492001
vía enteral	vía enteral	vía de administración enteral	417985001
vía epidural	vía epidural	vía de administración epidural	404820008
vía infiltrativa	vía infiltrativa	vía de infiltración	718329006
vía infiltrativa odontológica	vía infiltrativa odontológica	vía de administración en el tejido que rodea a un nervio	372475000
vía inhalatoria	vía inhalatoria	vía inhalatoria	9611000179101
vía inhalatoria bucal por nebulización	vía inhalatoria bucal por nebulización	vía de administración en el tracto respiratorio	447694001
vía inhalatoria nasal	vía inhalatoria nasal	vía inhalatoria nasal	9561000179103
vía inhalatoria oral	vía inhalatoria oral	vía inhalatoria	9611000179101
vía intraarterial	vía intraarterial	vía de administración intrarterial	58100008
vía intraarticular	vía intraarticular	vía de administración intrarticular	12130007



Descripción DNMA	Desc. abreviada	Snomed CT	Snomed id
vía intrabursal	vía intrabursal	vía intrabursal	372459003
vía intracardíaca	vía intracardíaca	vía de administración intracardíaca	372460008
vía intracavitaria	vía intracavitaria	vía de administración en una cavidad corporal	420254004
vía intracerebroventricular	vía intracerebroventricular	vía de administración en ventrículo cerebral	420719007
vía intracisternal	vía intracisternal	vía de administración intracisternal	418892005
vía intradérmica	vía intradérmica	vía de administración intradérmica	372464004
vía intralesional	vía intralesional	vía de administración intralesional	372466002
vía intralinfática	vía intralinfática	vía de administración intralinfática	372467006
vía intramuscular	vía intramuscular	vía intramuscular	78421000
vía intraocular	vía intraocular	vía de administración intraocular	372468001
vía intraperitoneal	vía intraperitoneal	vía de administración en la cavidad peritoneal	38239002
vía intrapleural	vía intrapleural	vía de administración en pleura o espacio pleural	372469009
vía intrasinovial	vía intrasinovial	vía de administración en cavidad sinovial de articulación	418877009
vía intratraqueal	vía intratraqueal	vía de administración endotraqueopulmonar	372452007
vía intratumoral	vía intratumoral	vía de administración en cavidad tumoral	419021003
vía intrauterina	vía intrauterina	vía de administración intrauterina	62226000
vía intravaricosa	vía intravaricosa	vía de administración en vena periférica	419993007
vía intravascular	vía intravascular	vía de administración intravascular	445755006
vía intravenosa	vía intravenosa	vía de administración intravenosa	47625008
vía intravesical	vía intravesical	vía de administración intravesical	372471009
vía intravítrea	vía intravítrea	vía de administración intravítrea	418401004
vía nasal	vía nasal	vía de administración en cavidad nasal	46713006
vía oral	vía oral	vía oral	26643006
vía percutánea	vía percutánea	vía de administración percutánea	428191002
vía perineural	vía perineural	vía de administración perineural	372475000
vía rectal	vía rectal	por vía rectal	37161004
vía subcutánea	vía subcutánea	vía de administración subcutánea	34206005
vía sublingual	vía sublingual	vía de administración sublingual	37839007
vía submucosa	vía submucosa	vía de administración submucosa	419874009



Descripción DNMA	Desc. abreviada	Snomed CT	Snomed id
vía tópica	vía tópica	vía de administración tópica	6064005
vía tópica bucal	vía tópica bucal	vía de administración bucal	54471007
vía tópica cutánea	vía tópica cutánea	vía de administración cutánea	448598008
vía tópica dental	vía tópica dental	vía de administración dental	372449004
vía tópica gingival	vía tópica gingival	vía de administración gingival	372457001
vía tópica mucosa	vía tópica mucosa	vía de administración a través de una superficie mucosa	404815008
vía tópica nasal	vía tópica nasal	vía de administración nasal	46713006
vía tópica oftálmica	vía tópica oftálmica	vía de administración oftálmica	54485002
vía tópica orofaríngea	vía tópica orofaríngea	vía de administración orofaríngea	418664002
vía tópica ótica	vía tópica ótica	vía de administración ótica	10547007
vía tópica quirúrgica	vía tópica quirúrgica	vía de administración tópica	6064005
vía transdérmica	vía transdérmica	vía de administración transdérmica	45890007
vía troncular	vía troncular	vía de administración en el tejido que rodea a un nervio	372475000
vía uretral	vía uretral	vía de administración uretral	90028008
vía vaginal	vía vaginal	vía de administración vaginal	16857009
vía yugal	vía yugal	vía de administración en la mucosa yugal	372473007



Anexo 5: Casos de uso

El Diccionario ha sido integrado por prestadores públicos y privados de salud a sus sistemas informáticos.

El Ministerio de Salud Pública publica el **Portal de Medicamentos** que se nutre de información del DNMA, siendo actualizado en forma quincenal a partir del Diccionario.

Es posible acceder a dicha información a través del siguiente link:

https://listadomedicamentos.msp.gub.uy/ListadoMedicamentos/servlet/com.listadomedicamentos.slistadomedicamentos



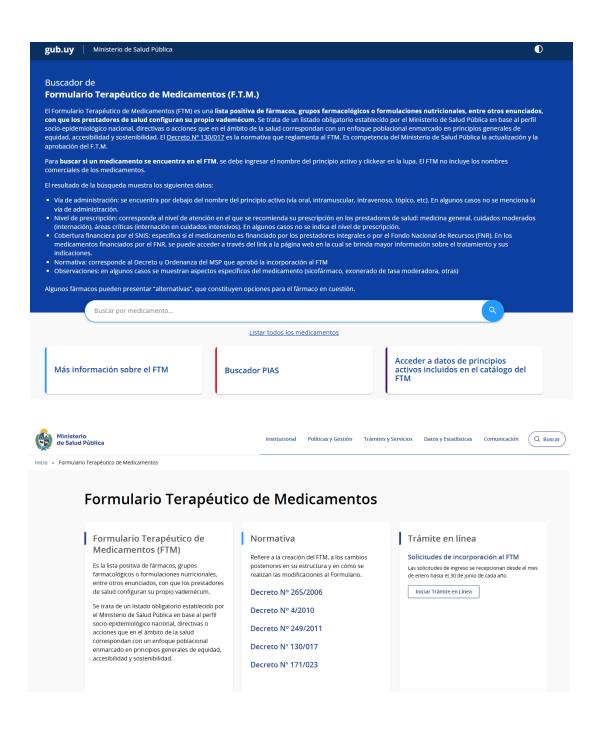
El sitio web del MSP despliega toda la información del DNMA sobre el Formulario Terapéutico de medicamentos y los fármacos incluidos dentro de los distintos grupos terapéuticos.

Es posible acceder a dicha información a través del siguiente link:

https://visualizador-

<u>bi.agesic.gub.uy/visualizador/api/repos/%3Apublic%3Aorganismos%3Amsp%3Aftm%3Aftm.wcdf/generatedContent?userid=consulta&password=consulta1234</u>





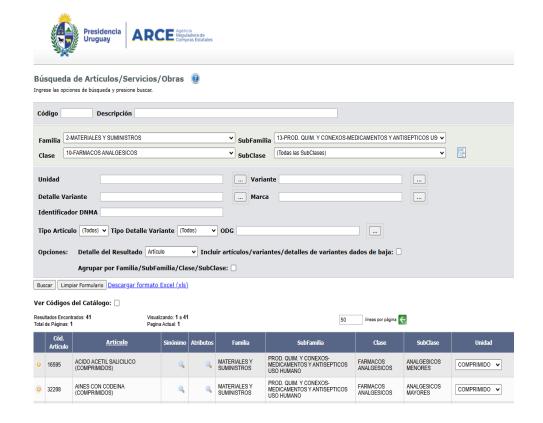


La Agencia Reguladora de Compras Estatales (ARCE) ha incorporado el DNMA a su Sistema de Información de Compras y Contrataciones (Catálogo SICE), ARCE incluye en su catálogo la descripción de los AMPP y su codificación, mapeado a los conceptos comerciales propios denominados Detalle Variante.

La información de los AMOPP y el mapeo es actualizada en forma permanente a partir del Diccionario. DNMA reporta a ARCE las altas, bajas y modificaciones de todos los AMPP surgidos en el mantenimiento y actualización quincenal del DNMA y a su vez, ARCE comunica a DNMA las altas ingresadas en su Catálogo SICE, las que se mapean con los AMPP correspondientes.

Esta información puede visualizarse a través del siguiente link:

https://www.comprasestatales.gub.uy/sicepublic/SearchCatalogPublic.iface





Bibliografía de referencia

- Agencia española de medicamentos y productos sanitarios. Guía de estilo. Madrid: AEMS; 2013.
- Anatomical, Therapeutical, Chemical classification system. Sistema de Clasificación Anatómica, Terapéutica, Química. Organización Mundial de la Salud. WHO Collaborating Centre for Drug Statistics Methodology. Norwegian Institute of Public Health.
- 3. Australian Medicines Terminology (editorial rules). Nehta. Diciembre 2011
- **4.** Brayfeld, A. Martindale: The complete Drug Reference. 38 ed. London: Pharmaceutical Press, 2014.
- 5. Canada Health Infoway. Canadian Editorial Guidelines for Immunization. 2016. http://www.phac-aspc.gc.ca/publicat/cig-gci/p01-12-eng.php (consulta: 5 agosto 2016)
- Canadian Health Infoway. Generic Canadian Editorial Guidelines. 2015. http://www.phac-aspc.gc.ca/publicat/cig-gci/p01-14-eng.php (consulta: 5 agosto 2016)
- Catálogo de prestaciones del Sistema Nacional Integrado de Salud. Anexo II del Decreto 3281/2008 del Poder Ejecutivo. Presidencia de la República Oriental del Uruguay. 3/10/2008
- **8.** CDC. CDC Centers for Disease Control and Prevention. 2016. http://www.cdc.gov/nchs/icd/icd10.htm (consulta: 10 agosto 2016)
- Cimino JJ, Hripcsak G, Johnson SB, Clayton PD. In: Kingsland LW editor. Designing an Introspective, multipurpose controlled medical vocabulary. Proceedings of the Thirteenth Annual Symposium on Computer Applications in Medical Care; Washington, D.C. November, 1989; p. 513-518.
- **10.** Cimino, JJ. Desiderata for controlled medical vocabularies in the twenty first century. Methods Inform Med 1998;37(4-5):394-403.
- 11. CMS. CMS.gov Centers for Medicare and Medicaid Services. 2016. https://www.cms.gov/Medicare/Coding/ICD10/2014-ICD-10-PCS.html (consulta: 1 agosto 2016)
- 12. Codificación de medicamentos autorizados por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios mediante una terminología clínica sistematizada internacional: SNOMED CT. Guía de Estilo. Marzo 2013. http://www.msssi.gob.es/profesionales/hcdsns/areaRecursosSem/snomed-ct/ (consulta: 2 agosto 2016)
- **13.** Dictionary of Medicines and Devices browser. Reino Unido. https://www.dmd.medicines.org.uk/ (consulta: 2 agosto 2016)
- **14.** European Pharmacopoeia Commission. Council of Europe. 2016. https://www.edqm.eu/en/european-pharmacopoeia-work-programme-607.html (consulta: 5 agosto 2016)
- **15.** Farmacopea Argentina. ANMAT. 2016. (consulta: 5 agosto 2016). http://www.anmat.gov.ar/webanmat/fna/pfds/Farmacopea Argentina 2013
- **16.** FARMANUARIO. Guía farmacológica y terapéutica. 33 ed. Montevideo. Informédica. 2023.
- **17.** FTM. Formulario Terapéutico de Medicamentos. Ministerio de Salud Pública. Dirección General de la Salud. Febrero de 2012.
- **18.** FTM. Formulario Terapéutico de Medicamentos. Ministerio de Salud Pública. Actualización Noviembre de 2012.
- **19.** FTM. Formulario Terapéutico de Medicamentos. Ordenanza Ministerial 775. Ministerio de Salud Pública. Agosto 2013.
- **20.** FTM. Formulario Terapéutico de Medicamentos. Ministerio de Salud Pública. Actualización Ordenanza 908. Noviembre de 2013.



- **21.** Gallego-Pérez C, C.-P. J.-S. Estándares para la interoperabilidad: nuevos retos. Medicina Clínica 2010;134(1):32-38.
- 22. IHTSDO. SNOMED CT® Editorial Guide January 2016. International Release. London: 2016. https://www.confluence.ihtsdotools.org/display/EditorialGuide (consulta: 27 iulio 2016)
- 23. Medicines and Healthcare products Regulatory Agency. British Pharmacopeia. 2016. https://www.pharmacopoeia.com/ (consulta: 28 julio 2016)
- 24. National Library of Medicine. Management Guidelines and Editorial Principles for the US Extension of SNOMED CT. 2010. Rockville Pike, Bethesda. https://www.nlm.nih.gov/research/umls/archive/pdfs/2010AB.pdf (consulta: 27 julio 2016)
- 25. NEHTA. Editorial Rules (v2 model). Sydney: 2011 . https://www.digitalhealth.gov.au/news-and-events/news?start=60 (consulta: 28 julio 2016)
- 26. Netherlands Standardization Institute. Health informatics Basic structure of a database for medicinal products. 2008 .
 ftp://ftp.ihe.net/Pharmacy/White%20Paper/Comments/Nictiz%20NEN%2075 07%202008%20English%20translation.pdf (consulta: 25 julio 2016)
- **27.** NHS. NHS Dictionary of Medicines and Devices browser. 2016. http://dmd.medicines.org.uk/ (consulta: 25 mayo 2016)
- 28. NHS. SNOMED CT UK Drug Extension Editorial Policy. London: 2012. http://www.nhsbsa.nhs.uk/PrescriptionServices/4909.aspx (consulta: 2 agosto 2016)
- 29. PIAS. Programa Integral de Atención en Salud. Decreto 3281/2008 del Poder Ejecutivo. Presidencia de la República Oriental del Uruguay. 3/10/2008
- **30.** Reynoso G, López-Osornio A. SNOMED CT, una terminología clínica internacional adaptable al uso local. I+S Informática y Salud 2010;(80):9-13.
- 31. Royal Dutch Pharmacists Association. Guidelines for Generic substitution. Amsterdam: 2012. KNMP. (consulta: 27 junio 2016) https://www.knmp.nl/patientenzorg/geneesmiddelen/
- **32.** SNOMED CT. ihtsdo.org. http://www.ihtsdo.org/snomed-ct (consulta: 23 agosto 2016)
- 33. SNOMED CT Systematized Nomenclature of Medicine Clinical Terms. Australia. http://www.sydney.edu.au/medicine/fmrc/snomed/(consulta: 2 agosto 2016)
- 34. SNOMED CT UK Drug Extension Editorial Policy. Noviembre 2012 . http://www.nhsbsa.nhs.uk/PrescriptionServices/4909.aspx (consulta: 4 agosto 2016)
- **35.** SNOMED CT y la historia clínica digital del SNS. http://www.msssi.gob.es/profesionales/hcdsns/areaRecursosSem/snomed-ct/home.htm (consulta: 23 agosto 2016)
- 36. The Government of the Hong Kong Special Administrative Region. 2015. Editorial Guide on Hong Kong Clinical Terminology Table Overview. http://www.ehealth.gov.hk/filemanager/content/pdf/en/HKCTT Problem and Procedure.pdf (consulta: 5 agosto 2016)
- 37. US Pharmacopeial Convention. USP.2016. http://www.usp.org/ (27/7/2016)
- 38. WHO. Purpose of the ATC/DDD system. 2016. http://www.whocc.no/atc ddd methodology/purpose of the atc ddd system/ (consulta: 5 agosto 2016)





