

# BOT PLUS 2021. Comercialización de medicamentos e información sobre faltas de suministro

Iván A. Espada Ibáñez – Farmacéutico. Responsable del Área de Información del Medicamento. Dirección de Servicios Técnicos. Consejo General de Colegios Farmacéuticos de España.

## Resumen

Espada Ibáñez IA. BOT PLUS 2021. Comercialización de medicamentos e información sobre faltas de suministro. *Panorama Actual Med.* 2021; 45(445): 850-852

BOT PLUS recoge información relacionada con la comercialización efectiva de los medicamentos, incluyendo problemas de suministro oficiales publicados por la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS). En la nueva versión de BOT PLUS se ha integrado

la información procedente de CisMED en relación con faltas en el suministro de determinados medicamentos en una provincia concreta, información de ayuda al farmacéutico para facilitar la toma de decisiones y para contribuir a la continuidad de los tratamientos de los pacientes.

BOT PLUS incluye, en la ficha de cada uno de los medicamentos, información relacionada con su estado de autorización y comercialización efectiva. De tal manera, en el campo **Estado autorización** de la ficha del medicamento se recoge la situación de autorización del código nacional en base a la información disponible en la AEMPS, así como las fechas de autorización del registro del medicamento y, en su caso, la fecha de anulación o suspensión del mismo (**Figura 1**).

A modo de recordatorio, la situación de autorización de un medicamento no determina su posible dispensación por parte de la farmacia, ya que los medicamentos que pudieran existir en los stocks de las farmacias y hubieran sido anulados o suspendidos podrían continuar siendo dispensados hasta su caducidad, salvo en aquellas situaciones en las que la anulación o suspensión se hubiera debido a razones de Farmacovigilancia. Este estado, simplemente, informa sobre la comercialización o no del medicamento por parte del titular de autorización de comercialización. De tal manera, un medicamento en situación de ANULADO no estaría

siendo comercializado por el laboratorio, pero los envases disponibles en el canal no tendrían ninguna limitación en su dispensación.

Por otra parte, junto con esta información sobre la situación del registro del medicamento, en el caso de medicamentos cuyo estado de autorización de la AEMPS sea autorizado, BOT PLUS identifica, en base a la información disponible, aquellos que se encuentran comercializados de forma efectiva, existiendo las opciones de AUTORIZADO y AUTORIZADO NO COMERCIALIZADO, incluyendo —en caso de conocerse— la fecha aproximada de comercialización.

Al contrario de lo que ocurre con el estado de autorización, la información sobre comercialización de los medicamentos en BOT PLUS es de fuente propia, en base a las informaciones trasladadas por los laboratorios titulares de autorización al Consejo General, y podría no ser coincidente con la disponible en la AEMPS. La actualización de este tipo de información en BOT PLUS permite, además, detectar agrupaciones homogéneas que pudieran presentar incidencias en su dispensa-

ción, como consecuencia de la falta de comercialización real del medicamento que fija el precio menor y/o más bajo, y cuando no existen alternativas comercializadas a dicho precio.

En base a estas informaciones sobre la situación de autorización y la comercialización de los medicamentos, BOT PLUS utiliza un sistema de colores para visualizar de forma rápida en los listados esta información. De tal manera, los medicamentos autorizados y comercializados aparecen en color verde oscuro, los no comercializados aparecen sombreados y los anulados o suspendidos los hacen en color rojo (**Figura 2**).

Por otro lado, BOT PLUS también informa sobre los **problemas de suministro** oficiales publicados en la página web de la AEMPS, identificando a los medicamentos con dichos problemas mediante un pictograma específico, y mostrando la información aportada sobre el problema de suministro por la AEMPS en una pestaña específica, tal y como se explicó en el artículo sobre estos problemas en el número 439 de *Panorama Actual del Medicamento* (**Figura 3**).

Figura 1. Información sobre comercialización de medicamentos.

**BOT PLUS web** **IBUPROFENO (ARGININA) CINFA EFG 400 mg 30 SOBRES GRANULADO PARA SOLUCION ORAL**

Datos generales

Código Nacional:	6546987	Código EAN13:	8470006546987	Max. Envases/receta:	1	IVA aplicable:	4 %
PVPiva:	2,5 €	PVP(sin iva):	2,4 €	PVL:	1,6 €	Precio facturación:	2,5 €
Conjunto de referencia:	C773	IBUPROFENO ARGININA ORAL		PVL Referencia:	1,6 €	PVPiva Referencia:	2,5 €

Grupo Terapéutico ATC

Nivel 3:	M01A	PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREUMATICOS NO ESTEROIDES
Nivel 4:	M01AE	DERIVADOS DEL ACIDO PROPIONICO
Nivel 5:	M01AE01	IBUPROFENO

Grupo Terapéutico VTM: IBUPROFENO  
 Grupo Terapéutico VMP: IBUPROFENO ARGININA 400 MG SOLUCION/SUSPENSION ORAL SOBRE  
 Grupo Terapéutico VMPP: IBUPROFENO ARGININA 400 MG SOLUCION/SUSPENSION ORAL 30 SOBRES  
 Forma farmacéutica: SOBRES  
 Laboratorio: CINFA  
 Vía de administración: ORAL

Agrupación homogenea

1588 IBUPROFENO ARGININA 400 MG 30 SOBRES SOLUCION/SUSPENSION ORAL

Precio menor: 2,5 €  
 Precio más bajo: 2,5 €

Agrupación homogenea CCAA de ANDALUCIA

561297 IBUPROFENO ARGININA 400MG, 30 SOBRES

Precio más bajo: 2,5 €

Otros Datos

Fecha de Autorización: 07/07/2006  
 Estado Nomenclátor: ALTA  
 Estado autorización: AUTORIZADO

Fecha de Baja:

Fecha inclusión SNS: 01/12/2006  
 Fecha baja exclusión financiación individualizada:  
 Fecha exclusión SNS:  
 Fecha de comercialización:

Datos Farmacéuticos Nacionales

Datos Farmacéuticos de ANDALUCIA

(C) CADUCIDAD INFERIOR A 5 AÑOS  
 (EFG) MEDICAMENTO GENERICO  
 (INSNS) INCLUIDO EN LA OFERTA DEL SNS  
 (R) RECETA MEDICA  
 (VERIF) DEBE LLEVAR DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

Interacciones

Agrupación homogenea CCAA

Agrupación homogenea

Grupo Terapéutico ATC Nivel 3

Grupo Terapéutico ATC Nivel 4

Grupo Terapéutico ATC Nivel 5

Grupo Terapéutico VTM

Grupo Terapéutico VMP

Grupo Terapéutico VMPP

Medicamentos Extranjeros

Laboratorio

Prospecto

Ficha Técnica

Figura 2. Identificación de la situación de comercialización de medicamentos.

BOT

PLUS

web

Medicamentos uso humano: 'ALMOTRIPTAN'

3	Medicamento	7031062	ALMOTRIPTAN COMBIX EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
4	Medicamento	7031076	ALMOTRIPTAN COMBIX EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO	
5	Medicamento	7030480	ALMOTRIPTAN GENIUM EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER AVAL)	19.53					12.51	ANULADO	
6	Medicamento	7030485	ALMOTRIPTAN GENIUM EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER PVC-AI)	19.53					12.51	ANULADO	
7	Medicamento	7030417	ALMOTRIPTAN GENIUM EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER AVAL)	29.3					18.77	ANULADO	
8	Medicamento	7030483	ALMOTRIPTAN GENIUM EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER PVC-AI)	29.3					18.77	ANULADO	
9	Medicamento	6903744	ALMOTRIPTAN GOBENS EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53					12.51	ANULADO	
10	Medicamento	6903751	ALMOTRIPTAN GOBENS EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53					18.77	ANULADO	
11	Medicamento	6903782	ALMOTRIPTAN KERN PHARMA EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
12	Medicamento	6903799	ALMOTRIPTAN KERN PHARMA EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO	
13	Medicamento	6957622	ALMOTRIPTAN MYLAN EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
14	Medicamento	6957639	ALMOTRIPTAN MYLAN EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO	
15	Medicamento	6963768	ALMOTRIPTAN NORMON EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
16	Medicamento	6963775	ALMOTRIPTAN NORMON EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO	
17	Medicamento	7288359	ALMOTRIPTAN NORMON EFG 12.5 mg 9 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	43.94	43.94	43.94	43.94	43.94	28.15	AUTORIZADO	
18	Medicamento	7021063	ALMOTRIPTAN RATIOPHARM EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53		12.51	ANULADO	
19	Medicamento	7021070	ALMOTRIPTAN RATIOPHARM EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3		18.77	ANULADO	
20	Medicamento	6900757	ALMOTRIPTAN SANDOZ EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53				19.53	12.51	ANULADO	
21	Medicamento	6900774	ALMOTRIPTAN SANDOZ EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	ANULADO	
22	Medicamento	7012481	ALMOTRIPTAN STADA EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
23	Medicamento	7012498	ALMOTRIPTAN STADA EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO	
24	Medicamento	7023081	ALMOTRIPTAN TEVA EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	19.53	19.53	19.53	19.53		12.51	ANULADO	
25	Medicamento	7023099	ALMOTRIPTAN TEVA EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS	29.3	29.3	29.3	29.3		18.77	ANULADO	
26	Medicamento	7023531	ALMOTRIPTAN VIR EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER AVAL)	19.53		19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO NC	
27	Medicamento	7023562	ALMOTRIPTAN VIR EFG 12.5 mg 4 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER PVC/AI)	19.53	19.53	19.53	19.53	19.53	12.51	AUTORIZADO	
28	Medicamento	7023548	ALMOTRIPTAN VIR EFG 12.5 mg 6 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS (BLISTER AVAL)	29.3		29.3	29.3	29.3	18.77	AUTORIZADO NC	

Número de registros encontrados: 29

Mostrando página 1 de 1

Anteriores

Siguientes

Saltar a página

Imprimir

Volver

Exportar

Inicio

Como novedad significativa en la nueva versión de BOT PLUS de 2021, se ha procedido a incluir la información sobre **faltas en el suministro** de determinados medicamentos procedente del **Centro de información sobre suministro de medicamentos (CisMED)**. CisMED es un sistema de información de la Organización Farmacéutica Colegial en el que participan de forma voluntaria y gratuita las farmacias comunitarias, enviando registros de posibles faltas en las peticiones de medicamentos, lo que genera una información que, una vez consolidada, permite disponer de datos sobre el suministro de medicamentos tanto a nivel nacional, como autonómico y provincial, y que junto con la información oficial de los problemas de suministro dan una idea real de la disponibilidad de los medicamentos en el mercado.

Para que todas aquellas farmacias adscritas a CisMED puedan visualizar esta información en BOT PLUS, en primer lugar, debe incluirse la información de la farmacia en la pantalla de configuración de la herramienta. Para ello, se accede a la opción de Configuración del menú superior de BOT PLUS, abriendo una pantalla en la que el usuario identificará su provincia, así como el número de la farmacia (Figura 4). Una vez incluida esta información, BOT PLUS comprobará si el usuario es una farmacia adscrita a CisMED, en cuyo

caso tendrá acceso a toda la información procedente de dicho sistema. Si el usuario no fuera una farmacia adscrita a CisMED, se mostrará una información limitada.

Una vez registrado el usuario, al acceder al medicamento se activará la **pestaña CisMED**, en donde se recogerá en una gráfica la información relativa al número de farmacias que hubieran notificado posibles faltas en su suministro, tanto a nivel provincial como autonómico y nacional. En base a estas informaciones se incluyen también en esta pestaña dos iconos que permiten conocer la situación durante la semana actual y la semana previa, estableciendo si se considera que el medicamento podría tener faltas en su suministro o no a partir de un código de colores (Figura 5). Estas informaciones en la ficha del medicamento se acompañan de un nuevo **pictograma** en la esquina superior derecha de la ficha del medicamento, y donde se incluirán estos códigos de colores.

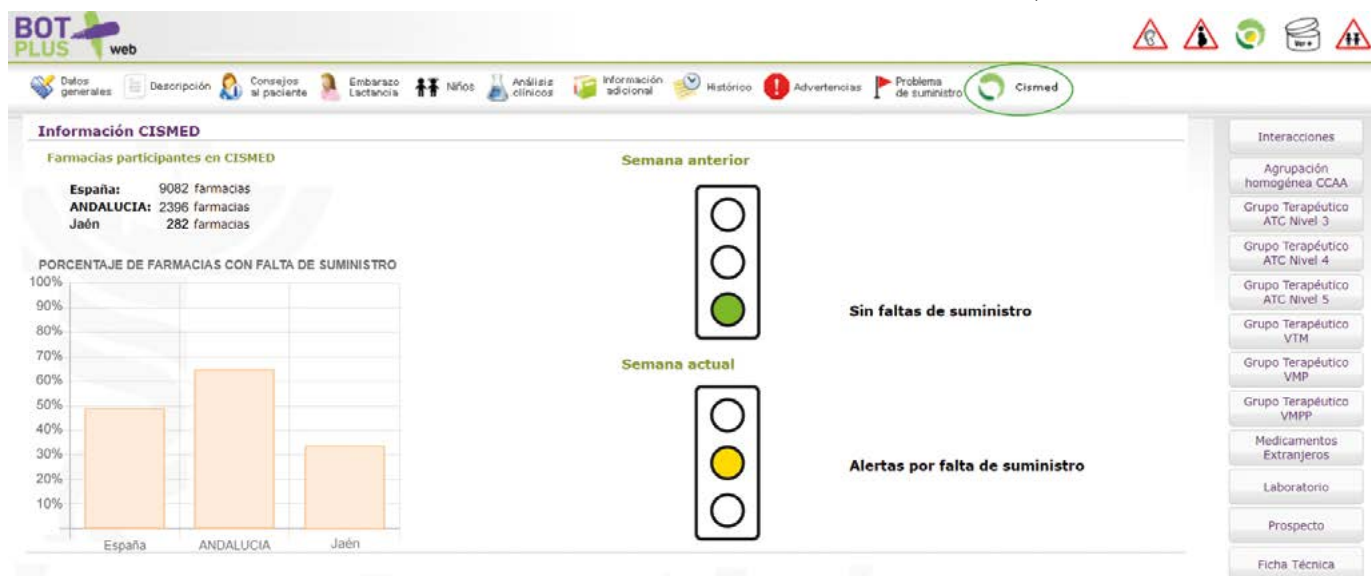
La inclusión de la información sobre la comercialización real de los medicamentos, tanto la procedente de los sistemas oficiales de problemas de

suministro de la AEMPS, como aquella relacionada con faltas de suministro detectadas en CisMED, constituye una importante herramienta de ayuda a la farmacia para conocer la disponibilidad de medicamentos en su ámbito geográfico, de forma que pueda dar respuesta a posibles peticiones de medicamentos por los usuarios, limitando de esta manera los inconvenientes ocasionados cuando un paciente debe buscar un medicamento concreto.

Este tipo de informaciones, unidas a otras herramientas que el Consejo General ha puesto en marcha, como la aplicación FarmaHelp, son el reflejo del desarrollo digital puesto al servicio de los ciudadanos, mostrando la implicación activa de las farmacias en la continuidad de los tratamientos de nuestros pacientes.

Figura 4. Registro de la farmacia en BOT PLUS.

Figura 5. Pestaña de CisMED, donde se incluye la información en relación con posibles incidencias en el suministro de medicamento en base a la información notificada por las farmacias adscritas a este servicio.





# Descubre nuestro nuevo Canal de Videoconsejos sobre Medicamentos de uso animal

Síguenos para estar al tanto de la últimas novedades

#TuFarmacéuticoInforma



Generado por:



Producido por:



Con la colaboración de:



¿Tienes problemas de desabastecimiento de medicamentos?

**¡Inscríbete a CisMED!**

Y notifica tus incidencias de forma fácil



## ¿Cómo adherirse a CisMED?

**1.** Inscríbete online entrando en: **[adhesioncismed.nodofarma.es](https://adhesioncismed.nodofarma.es)** y regístrate en tan solo tres pasos, rellenando:

- ✓ Datos de usuario
- ✓ Datos de farmacia
- ✓ Datos del titular

¡Acepta y crea tu solicitud de forma instantánea!

**2.** Configura el acceso a CisMED en tu aplicación de gestión de pedidos con la información que recibirás de tu Colegio.



Una vez instalado el acceso, desde la farmacia sólo te tienes que ocupar de realizar la transmisión de la información. Esta transmisión se puede realizar automáticamente si el programa de gestión lo permite.

