

ALTA DE IBUPROFENO PED. 200MG SOL.PERF.50ML PARA INCLUIR EN LA GUIA FARMACOLOGICA DE HOSPITEN RAMBLA
****APROBADO PARA INCLUSION EN GUIA POR COMISION FARMACIA**

TARIFA PACIENTE PRIVADO

SAP	TEXTO	CN	PRES	PVL/C	DESC	RD	P/C	P/U	GRUPO	CLASE	CARACTERISTICA	PVP/C	PVP/U
ALTA	IBUPROFENO PED. 200MG SOL.PERF.50ML	7287674	10	10,20 €	0,00%	0,00%	10,20 €	1,02 €	FM	M01AE	M01AE 1	15,31 €	1,53 €

TARIFA PACIENTE SNS/MUTUALIDAD : MEDICAMENTO SIN PRECIO MUTUALISTA NI RD

TARIFA 92

SAP	TEXTO	CN	PRES	PVL/C	P.FIN	RD	P/C	P/U	PVP/C	PVP/U
ALTA	IBUPROFENO PED. 200MG SOL.PERF.50ML	7287674	10	10,20 €	0,00 €	7,50%	10,20 €	1,02 €	9,44 €	0,94 €

P.A.

ALMACENES

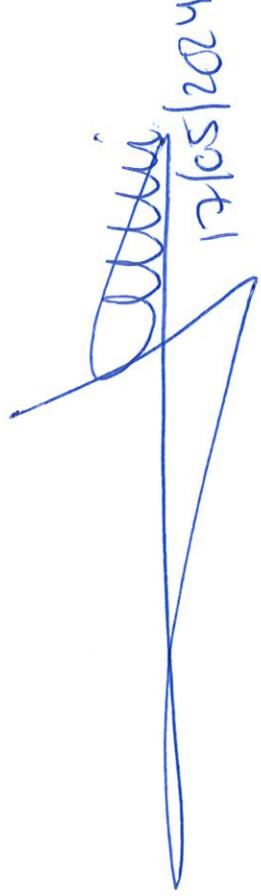
LABORATORIO

El centro hospitalario se responsabilizará que dicho material sea facturado al paciente y/o entidad Aseguradora Pública o Privada, con especial atención a pacientes de entidades aseguradoras, las cuales requerirán consentimiento y autorización previa antes de su uso o aplicación. En caso que el paciente pertenezca a Entidades Aseguradoras Públicas o Privadas con quienes tengamos "Tarifa de Prestación Cerrada" antes de dar conformidad la Dirección del Hospital deberá analizar el coste del material junto con la tarifa de prestación.

OBSERVACIONES:

ALTA DE IBUPROFENO PED. 200MG SOL.PERF.50ML PARA INCLUIR EN LA GUIA FARMACOLOGICA DE HOSPITEN RAMBLA

AUTORIZADO



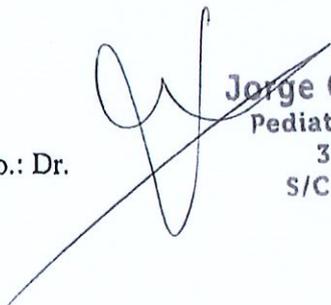
MODELO 1. ADMISIÓN DE NUEVOS MEDICAMENTOS

PROPUESTA DE UNA NUEVA ESPECIALIDAD FARMACÉUTICA PARA SU INCLUSIÓN EN LA GUÍA FARMACOTERAPEÚTICA DE HOSPITEN

1. Nombre genérico o DCI:..... *Ibuprofeno Pedrátrico i.v. 200 mg*
2. Nombre comercial:..... *Ibuprofeno B Braun*
3. Laboratorio:..... *Braun*
4. Presentación:..... *200mg / 100ml en Ecoflac Plus*
5. Posología:..... *5-10 mg / kg.*
6. Descripción del producto (incluyendo composición y vehículo):..... *Ibuprofeno prediluido*
Reséñese la acción farmacológica principal y el uso terapéutico del medicamento que justifique su inclusión. *analgésico, anti-piretico y antiinflamatorio*
(utilice si fuese necesario una hoja aparte)
8. Medicamentos de la Guía a los que se pudiera comparar..... *Paracetamol, Metamizol*
9. Razones clínicas por las cuales este medicamento es superior a los citados anteriormente..... *Mayor potencia analgésica y efecto antiinflamatorio que los otros citados*
10. ¿Qué medicamentos considera Ud. podrían retirarse de la Guía reseñados anteriormente?.....

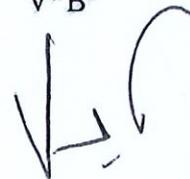
FECHA: *15.4.2024*

Fdo.: Dr.



Jorge Gómez Sirvent
Pediatra Nº col. 2927
38/3802927
S/C. de Tenerife

Vº Bº



Dr.

Director Médico



OFERTA
11/2023/1/2395

B. Braun Medical SA
Carretera de Terrassa, 121
Dirección Postal: Apartado 6
E-08191 Rubí (Barcelona)
Tel.: 935866200*
Fax: 935881096

Su referencia:

ATN. Yoana Delgado

Haga referencia en sus comunicaciones:

Referencia: 11/2023/1/2395
Fecha oferta: 22/11/2023
Válida hasta: 20/02/2024
Su contacto: Ana Victoria Cruz
Farma (02)
0

HOSPITAL RAMBLA SLU
(Farmacia)
Rb General Franco, 115
38001 Santa Cruz de Tenerife
STA. CRUZ TENERIFE

Cod. Prod	Denominación Producto	Presentación	Caja/Ud	Precio
489656	IBUPROFENO 600MG EP 100ML ES	car/10	Unidad	1,500000
3545253	IBUPROFENO PEDIAT 200MG EP 100/50ML ES	car/10	Unidad	1,020000

Aplica a toda la oferta:

Impuestos NO Incluidos

Vigencia: desde 21/11/2023 hasta 31/12/2024

→ Uso pediat

SOLICITUD DE INCLUSIÓN DE MEDICAMENTOS EN LA GUÍA FARMACOTERAPÉUTICA

A. DESCRIPCIÓN DEL MEDICAMENTO

- Ibuprofeno Pediátrico 200 mg en 100 ml, en envase Ecoflac plus, listo para usar. 10 u/caja.

IBUPROFENO PEDIÁTRICO 200 MG:

Este medicamento está indicado en adolescentes y niños de 20 kg de peso corporal y mayores de 6 años para el tratamiento sintomático a corto plazo del dolor moderado agudo y el tratamiento sintomático a corto plazo de la fiebre, cuando desde el punto de vista clínico esté justificada la administración por vía intravenosa cuando no sean posibles otras vías de administración.

La dosis recomendada de ibuprofeno en niños y adolescentes se basa en el peso corporal o la edad. Como regla general, la dosis diaria recomendada es de 20 a 30 mg / kg de peso corporal dividida en tres a cuatro dosis únicas (5-10 mg / kg):

-Niños que pesan 20 kg - 29 kg (6-9 años): 200 mg de ibuprofeno hasta 3 veces al día sin exceder una dosis diaria máxima de 600 mg.

-Niños que pesan 30 kg - 39 kg (10-11 años): 200 mg de ibuprofeno hasta 4 veces al día sin exceder una dosis diaria máxima de 800 mg.

-Adolescentes que pesan 40 kg o más (12-17 años): 200 mg a 400 mg de ibuprofeno hasta 3 veces al día sin exceder una dosis diaria máxima de 1.200 mg.

Solución para perfusión. Solución transparente e incolora.

VENTAJAS USO IBUPROFENO PEDIÁTRICO 200 MG:

Es el único fármaco intravenoso con indicación para población pediátrica que presenta acción analgésica, antipirética y antiinflamatoria.

Ibuprofeno solo estaba disponible para la población pediátrica por vía oral, tópica y rectal. Ahora B.Braun presenta el primer ibuprofeno por vía intravenosa indicado en pediatría.

Ibuprofeno intravenoso 200 mg es una opción eficaz para la reducción de la fiebre en pacientes pediátricos hospitalizados¹¹.

Se ha demostrado que la administración de ibuprofeno en población pediátrica reduce significativamente el uso de fentanilo en los pacientes pediátricos con amigdalectomía¹².

El ibuprofeno ha demostrado su eficacia y seguridad durante más de 50 años de uso^{8,9}. Hoy es el analgésico no opioide más comúnmente recetado para el tratamiento del dolor en niños (seguido de paracetamol)¹⁰.

2. ASOCIACIÓN CON L- ARGININA

La L-arginina actúa como sustrato de las enzimas que sintetizan el óxido nítrico (NO). Se ha visto que el ibuprofeno-arginina libera NO y que este NO protege frente a efectos patogénicos y citotóxicos. También que el ibuprofeno-arginina está dotado de efectos antiinflamatorios potenciados con respecto al ibuprofeno, ya que los compuestos antiinflamatorios capaces de liberar NO presentan una mayor eficacia que los fármacos originales en entornos clínicos concretos. Existe la posibilidad de que la formación de NO contribuya a potenciar los efectos antiinflamatorios del ibuprofeno-arginina frente al ibuprofeno, lo que sugiere que la administración concomitante de antiinflamatorios y arginina es otra forma de explotar los efectos beneficiosos del NO.

Por eso, la asociación de ibuprofeno con arginina podría aportar:

- Mayor acción antiinflamatoria
- Mayor efecto analgésico
- Protección gástrica

3. BIOEQUIVALENCIA

Ibuprofeno asociado con arginina intravenoso es bioequivalente a ibuprofeno-arginina oral. Según el estudio Phase I Clinical trial report, 2013 *"se demostró que el ibuprofeno (arginato) intravenoso es bioequivalente a Espidifen® cuando se administra como una dosis única de 600 mg (biodisponibilidad en plasma)"*. (Farmalider Fase I, 2013)¹⁶. Posteriormente se llevó a cabo un ensayo clínico aleatorio, abierto y cruzado de bioequivalencia de una nueva formulación de ibuprofeno, en la que *"Se demostró que ibuprofeno (arginato) intravenoso es bioequivalente Espidifen® cuando se administra a voluntarios sanos como dosis única de 600 mg"*.

*(Farmalider Randomized, 2014)*¹⁷ Wang et al estudiaron la farmacocinética de los enantiómeros de ibuprofeno tras la administración intravenosa y oral de arginato de ibuprofeno: *"Basándose en la exposición observada sistemática del (S)-(+)-ibuprofeno, se pudo concluir que las acciones farmacológicas podrían ser similares cuando el ibuprofeno-arginato se administra por vía oral e intravenosa, excepto algunas diferencias en el inicio de acción."* (Wang, 2012)¹⁵

Demostrada la bioequivalencia de las vías de administración oral e intravenosa para ibuprofeno asociado con arginina, los estudios referidos en las siguientes secciones provienen en buena medida de la investigación realizada con ibuprofeno oral en sus más de 40 años de uso. Hay también estudios realizados con ibuprofeno intravenoso.

- Fotoestabilidad

Ibuprofeno B.Braun 600 mg. no presenta fotosensibilidad.

B. EFECTIVIDAD

Ibuprofeno es un medicamento con buen balance riesgo-beneficio mantenido durante varias décadas de uso. Su eficacia y seguridad han sido comprobadas para distintas poblaciones, en todo tipo de dolor (quirúrgico y no quirúrgico) de diferente intensidad y en fiebre de distintos orígenes.

El principio activo es Ibuprofeno, un fármaco del grupo de los AINEs ampliamente utilizado por la eficacia y seguridad en el tratamiento del dolor.

RESUMEN CLÍNICO DE SEGURIDAD

El perfil de seguridad del ibuprofeno se ha caracterizado adecuadamente mediante ensayos clínicos y experiencia post comercialización. En general, el ibuprofeno es seguro y bien tolerado y los eventos adversos, en dosis terapéuticas, suelen ser leves.

C. COSTE ECÓNOMICO

Costes sanitarios: Ahorro del material necesario para preparar la dilución de un medicamento en Suero Fisiológico.

Costes no sanitarios: Ahorro del tiempo necesario para preparar la dilución de un medicamento en Suero Fisiológico. Ahorro de errores de medicación y ahorro en medicación de rescate.

Farmacoeconomía sobre Ibuprofeno; Bayouth L, Safcsak K, Cheatham ML, Smith CP, Birrer KL, Promes JT. Early intravenous ibuprofen decreases narcotic requirement and length of stay after traumatic rib fracture. Am Surg. 2013;79(11):1207-12.

The cost of IV and total narcotic medications were both significantly decreased in the Treatment group. The cost of ibuprofen therapy in the Treatment group averaged \$64.70 per hospitalization. The cost of all pain medications averaged \$48.67 higher in the Treatment group. Hospital charges were similar between the two groups (\$38,671 ± \$28,108 vs \$36,987 ± \$14,550; P 4 0.81).



Jorge Gomez Sirvent
Pediatra Nº col. 2927
38/3802927
S/C. de Tenerife

[← Volver](#)

Buscar...



Mis buscadores ▾



Medicamento de uso humano

IBUPROFENO B. BRAUN PEDIATRICO 200 mg 10 FRASCOS SOLUCION PARA PERFUSION 50 ml

PVP sin IVA

15,31
EUR

PRECIO FACTURACIÓN

-

CANARIAS

PRECIO MENOR CANARIAS

-

PVP CANARIAS

-

Cód. Nacional: 7287674

Núm. registro: 85161



Condiciones de dispensación y facturación

Receta médica	<input checked="" type="checkbox"/> Sí
Dispensable en farmacia comunitaria	<input checked="" type="checkbox"/> No
Financiado en farmacia comunitaria	<input type="checkbox"/>
Tipo de aportación	<input type="checkbox"/>
Visado de inspección	<input type="checkbox"/>
Sustituible	<input checked="" type="checkbox"/> Sí

AR	CPD	CPD75	DH	DIHSC	E	EC	EFG	EXO	EXO1
H	INSNS	IP	LE	LR	MSP	MSR	MTP	P	PN
R	R_GIE	TLD	UNI-D	VERIF	FI_RE	FI_CA			

- [Información general](#) →
- [Composición](#) →
- [Medicamentos con igual composición](#) →
- [Información farmacológica](#) →
- [Advertencias](#) →
- [Análisis clínicos](#) →
- [Conservación y periodos de validez](#) →
- [Histórico](#) →
- [CisMED](#) →
- [Información adicional](#) →
- [Vídeos](#) →

Información general

[Subir](#) ↑

Código Nacional: 7287674
 Nº de registro: 85161
 Código EAN13: 8470007287674
 Max. envases por receta

Forma farmacéutica: Inyectable intravenoso
 Vía de administración: Parenteral
 Laboratorio: B.BRAUN MEDICAL

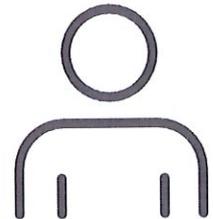
Precios

IVA aplicable	4%
PVP con IVA	15,92 EUR
PVP sin IVA	15,31 EUR
PVL	10,20 EUR
Precio facturación	-
Conjunto de referencia	-
PVP IVA referencia	-
PVL referencia	-

Información sobre autorización y comercialización

Estado autorización: AUTORIZADO
 Estado Nomenclátor: H-ALTA
 Fecha autorización: 15/06/2020

IBUPROFENO B. BRAUN PEDIATRICO 200 mg 10 FRASCOS SOLUCION PARA PERFUSION 50 ml



PVP sin IVA	Receta	<input checked="" type="checkbox"/> Sí
15,31	Dispensable	<input checked="" type="checkbox"/> No
EUR	Financiado	

- Interacciones
- Medicamentos extranjeros
- Prospecto
- Ficha técnica

PRINCIPIOS ACTIVOS	CANTIDAD	UNIDAD
IBUPROFENO	200	MILIGRAMOS
EXCIPIENTES		
SALES DE SODIO (EXCIPIENTE) CLORURO 	455	MILIGRAMOS

Medicamentos con igual composición

Subir 

Grupos terapéuticos ATC

Nivel 1	M SISTEMA MUSCULOESQUELETICO
Nivel 2	M01 PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREUMATICOS
Nivel 3	M01A PRODUCTOS ANTIINFLAMATORIOS Y ANTIRREUMATICOS NO ESTEROIDEOS
Nivel 4	M01AE DERIVADOS DEL ACIDO PROPIONICO
Nivel 5	M01AE01 IBUPROFENO

Descripciones clínicas AEMPS

Grupo terapéutico VTM	IBUPROFENO
Grupo terapéutico VMP	IBUPROFENO 200 MG INYECTABLE PERFUSION 50 ML
Grupo terapéutico VMPP	IBUPROFENO 200 MG INYECTABLE PERFUSION 50 ML 10 FRASCOS

Información farmacológica

Subir 

Acción y mecanismo	
Farmacocinética	
Indicaciones	
<ul style="list-style-type: none"> - Tratamiento del [DOLOR] de leve a moderado. - Tratamiento sintomático de [FIEBRE]. 	
Posología	
Posología en insuficiencia renal	
Posología en insuficiencia hepática	
Normas para la correcta administración	
Consejos al paciente	
Contraindicaciones	
Precauciones	
Advertencias especiales	
Interacciones	