



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Disposición

Número: DI-2019-3902-APN-ANMAT#MSYDS

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 8 de Mayo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212-APN-DGA#ANMAT

VISTO el EX-2018-54870212-APN-DGA#ANMAT del Registro de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica; y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A. solicita la aprobación de nuevos proyectos de rótulos y prospectos para la Especialidad Medicinal denominada DUROGESIC D-TRANS / FENTANILO, Forma farmacéutica y concentración: PARCHES TRANSDERMALES / 2.1 – 4.2 - 8.4 - 12.6 Y 16.8 mg; aprobada por Certificado N° 32.394.

Que los proyectos presentados se encuadran dentro de los alcances de las normativas vigentes, Ley de Medicamentos 16.463, Decreto 150/92 y la Disposición N°: 5904/96.

Que la Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos ha tomado la intervención de su competencia.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto N° 1490/92 y sus modificatorios.

Por ello:

EL ADMINISTRADOR NACIONAL DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE
MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MÉDICA

DISPONE:

ARTICULO 1º. – Autorízase a la firma JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A. propietaria de la Especialidad Medicinal denominada DUROGESIC D-TRANS / FENTANILO, Forma farmacéutica y concentración: PARCHES TRANSDERMALES / 2.1 – 4.2 - 8.4 - 12.6 Y 16.8 mg;

el nuevo proyecto de rótulos obrante en los documentos IF-2019-18521449-APN-DERM#ANMAT (12 mg); IF-2019-18521345-APN-DERM#ANMAT (25 mg); IF-2019-18521246-APN-DERM#ANMAT (50 mg); IF-2019-18520645-APN-DERM#ANMAT (75 mg); IF-2019-18520356-APN-DERM#ANMAT (100 mg), y el nuevo proyecto de prospecto obrante en el documento IF-2019-18521614-APN-DERM#ANMAT.

ARTICULO 2º. – Practíquese la atestación correspondiente en el Certificado N° 32.394, cuando el mismo se presente acompañado de la presente Disposición.

ARTICULO 3º. - Regístrese; por el Departamento de Mesa de Entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de la presente Disposición y rótulos, prospectos e información para el paciente. Gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a sus efectos. Cumplido, archívese.

EX-2018-54870212-APN-DGA#ANMAT

Digitally signed by BELLOSO Waldo Horacio
Date: 2019.05.08 17:34:59 ART
Location: Ciudad Autónoma de Buenos Aires

Waldo HORACIO BELLOSO
SubAdministrador
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIT.30715117564
Date: 2019.05.08 17:35:01 -0300'

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



PROYECTO DE RÓTULO PRIMARIO

DUROGESIC D-TRANS® FENTANILO Parche Transdérmico 12 µg/h

Industria estadounidense
Industria irlandesa
Industria belga

Venta bajo receta oficial
Estupefaciente lista I

Vía de administración transdérmica

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada parche contiene 2,1 mg de fentanilo.

Excipientes:

Capa posterior: poliéster*/EVA**
Capa que contiene el medicamento: poliacrilato adhesivo
Capa protectora: poliéster siliconizado

*Poliéster: tereftalato de polietileno

**EVA: etilvinilacetato

ADVERTENCIAS

Puede inducir hábito.

Utilizar inmediatamente después de haber sido removido del envase sellado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original sin abrir a temperatura entre 15°C y 30°C.

PRESENTACIÓN

Contiene 1 parche transdérmico.

Para retirar el parche, localice la muesca pre-cortada (indicado por una flecha). Abra el sobre por ambos laterales y despléguelo como si fuese un libro. El recubrimiento desplegable para el parche está cortado. Doblar el parche a la mitad y quitar cada mitad de la cubierta por separado.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.
Certificado N°: 32.394
Directora Técnica: Georgina Rodríguez, Farmacéutica - Bioquímica.

IF-2018-55150789-APN-DERM#ANMAT
CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-18521449-APN-DERM#ANMAT
Página 308 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS *
Nro de registro: 32.394



Elaborado por:


- Alza Corporation Commercial Facility, Vacaville, Estados Unidos.
- Alza Ireland Ltd., Tipperary, Irlanda.
- Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, Bélgica.

Importado por: Janssen Cilag Farmacéutica S.A., Mendoza 1259, C1428DJG, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

LOTE:

VENCIMIENTO:

IF-2018-551507


CLAUDIA BRUNO MAGNASSO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20206
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-18521449-APN-DERM#ANMAT
Página 309 de 307



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2019-18521449-APN-DERM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Marzo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212- Rotulo primario Durogesic Parches 12 mg

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIIT 30715117584
Date: 2019.03.27 09:17:37 -0300

Galeno Rojas
Técnico Profesional
Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
ou=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIIT 30715117584
Date: 2019.03.27 09:17:38 -0300

Producto: DUROGESIC D-TRANS[®]
Nro de registro: 32.394



PROYECTO DE RÓTULO PRIMARIO

DUROGESIC D-TRANS[®]
FENTANILO
Parche Transdérmico
50 µg/h

Industria estadounidense
Industria irlandesa
Industria belga

Venta bajo receta oficial
Estupefaciente lista I

Vía de administración transdérmica

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada parche contiene 8,4 mg de fentanilo.

Excipientes:

Capa posterior: poliéster*/EVA**

Capa que contiene el medicamento: poliacrilato adhesivo

Capa protectora: poliéster siliconizado

*Poliéster: tereftalato de polietileno

**EVA: etilvinilacetato

ADVERTENCIAS

Puede inducir hábito.

Utilizar inmediatamente después de haber sido removido del envase sellado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original sin abrir a temperatura entre 15°C y 30°C.

PRESENTACIÓN

Contiene 1 parche transdérmico.

Para retirar el parche, localice la muesca pre-cortada (indicado por una flecha). Abra el sobre por ambos laterales y despléguelo como si fuese un libro. El recubrimiento desplegable para el parche está cortado. Doblar el parche a la mitad y quitar cada mitad de la cubierta por separado.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°: 32.394

Directora Técnica: Georgina Rodriguez, Farmacéutica - Bioquímica.

IF-2018-55150769-APN-BCA#ANMAT
CLAUDIA BRUNO MAGNANO
Farmacéutica - M.N. 11251 M.P. 20286

IF-2019-18521246-APN-DERM#ANMAT
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.
Página 320 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS •
Nro de registro: 32.394



Elaborado por:

- Alza Corporation Commercial Facility, Vacaville, Estados Unidos.
- Alza Ireland Ltd., Tipperary, Irlanda.
- Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, Bélgica.

Importado por: Janssen Cilag Farmacéutica S.A., Mendoza 1259, C1428DJG, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

LOTE:

VENCIMIENTO:

IF-2018-55160708-APN-~~DERM~~DERM#ANMAT

Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-18521246-APN-~~DERM~~DERM#ANMAT

Página 321 de 367



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2019-18521246-APN-DERM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Marzo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212- Rotulo primario Durogesic Parches 50 mg.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:17:09 -03'00'

Galeno Rojas
Técnico Profesional
Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:17:10 -03'00'

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



PROYECTO DE RÓTULO PRIMARIO

DUROGESIC D-TRANS® FENTANILO Parche Transdérmico 75 µg/h

Industria estadounidense
Industria irlandesa
Industria belga

Venta bajo receta oficial
Estupefaciente lista I

Vía de administración transdérmica

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada parche contiene 12,6 mg de fentanilo.

Excipientes:

Capa posterior: poliéster*/EVA**

Capa que contiene el medicamento: poliacrilato adhesivo

Capa protectora: poliéster siliconizado

*Poliéster: tereftalato de polietileno

**EVA: etilvinilacetato

ADVERTENCIAS

Puede inducir hábito.

Utilizar inmediatamente después de haber sido removido del envase sellado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original sin abrir a temperatura entre 15°C y 30°C.

PRESENTACIÓN

Contiene 1 parche transdérmico.

Para retirar el parche, localice la muesca pre-cortada (indicado por una flecha). Abra el sobre por ambos laterales y despléguelo como si fuese un libro. El recubrimiento desplegable para el parche está cortado. Doblar el parche a la mitad y quitar cada mitad de la cubierta por separado.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°: 32.394

Directora Técnica: Georgina Rodríguez, Farmacéutica - Bioquímica.

IF-2018-55150705-APN-DERM#ANMAT
CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-18520645-APN-DERM#ANMAT
Página 326 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS[®]
Nro de registro: 32.394




Elaborado por:

- Alza Corporation Commercial Facility, Vacaville, Estados Unidos.
- Alza Ireland Ltd., Tipperary, Irlanda.
- Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, Bélgica.

Importado por: Janssen Cilag Farmacéutica S.A., Mendoza 1259, C1428DJG, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

LOTE:

VENCIMIENTO:


CLAUDIA BRUNO MAGNOLI
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 2028
IF-2018-55107789-APN-ANMAT
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-18520645-APN-DERM#ANMAT
Página 327 de 367



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2019-18520645-APN-DERM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Marzo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212- Rotulo primario Durogesic Parches 75 mg

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:15:40 -0300'

Galeno Rojas
Técnico Profesional
Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:15:41 -0300'

Producto: DUROGESIC D-TRANS*
Nro de registro: 32.394



PROYECTO DE RÓTULO PRIMARIO

**DUROGESIC D-TRANS®
FENTANILO
Parche Transdérmico
100 µg/h**

Industria estadounidense
Industria irlandesa
Industria belga

Venta bajo receta oficial
Estupefaciente lista I

Vía de administración transdérmica

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada parche contiene 16,8 mg de fentanilo.

Excipientes:

Capa posterior: poliéster*/EVA**

Capa que contiene el medicamento: poliacrilato adhesivo

Capa protectora: poliéster siliconizado

*Poliéster: tereftalato de polietileno

**EVA: etilvinilacetato

ADVERTENCIAS

Puede inducir hábito.

Utilizar inmediatamente después de haber sido removido del envase sellado.

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original sin abrir a temperatura entre 15°C y 30°C.

PRESENTACIÓN

Contiene 1 parche transdérmico.


Para retirar el parche, localice la muesca pre-cortada (indicado por una flecha). Abra el sobre por ambos laterales y despléguelo como si fuese un libro. El recubrimiento desplegable para el parche está cortado. Doblar el parche a la mitad y quitar cada mitad de la cubierta por separado.

MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°: 32.394

Directora Técnica: Georgina Rodríguez, Farmacéutica - Bioquímica.


CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN-CILAG FARMACÉUTICA S.A.

IF-2018-55150769

IF-2019-18520356-APN-DERM#ANMAT
Página 332 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394




Elaborado por:

- Alza Corporation Commercial Facility, Vacaville, Estados Unidos.
- Alza Ireland Ltd., Tipperary, Irlanda.
- Janssen Pharmaceutica N.V., Beerse, Bélgica.

Importado por: Janssen Cilag Farmacéutica S.A., Mendoza 1259, C1428DJG, Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina.

LOTE:

VENCIMIENTO:


CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
IF-2018-5515076-APN-DERM#ANMAT
JANSSEN CILAG FARMACÉUTICA S.A.

IF-2019-18520356-APN-DERM#ANMAT
Página 333 de 367



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2019-18520356-APN-DERM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Marzo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212- Rotulo primario Durogesic Parches 100 mg

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 2 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:14:53 -03'00'

Galeno Rojas
Técnico Profesional
Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:14:54 -03'00'

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



PROYECTO DE PROSPECTO

DUROGESIC D-TRANS® FENTANILO Parche Transdérmico

Industria Belga/Estadounidense/Irlandesa
Venta bajo receta oficial Estupefaciente lista I

COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

	Dosis de DUROGESIC D-TRANS® (µg/h)	Tamaño del parche (cm ²)	Contenido de fentanilo en el parche (mg)
DUROGESIC D-TRANS®	12 ¹	5,25	2,1
DUROGESIC D-TRANS®	25	10,5	4,2
DUROGESIC D-TRANS®	50	21,0	8,4
DUROGESIC D-TRANS®	75	31,5	12,6
DUROGESIC D-TRANS®	100	42,0	16,8

¹ La dosis más baja se designó como 12 µg/h (sin embargo, la dosis real es de 12,5 µg/h), para distinguirla de la dosis de 125 µg/h, la cual puede ser prescrita utilizando múltiples parches.

Excipientes:

Capa posterior: poliéster*/EVA**
Capa que contiene el medicamento: poliacrilato adhesivo
Capa protectora: poliéster siliconizado

*Poliéster: tereftalato de polietileno

**EVA: etilvinilacetato

DESCRIPCIÓN DE LA FORMA FARMACÉUTICA

DUROGESIC D-TRANS® parches son para uso transdérmico únicamente.

El parche transdérmico brinda liberación sistémica continua de fentanilo, un potente analgésico opioide, durante 72 horas.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

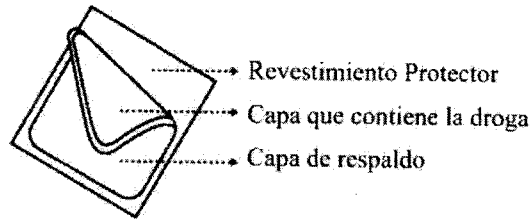
IF-2018-55150769-AR-DGA#ANMAT

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.F. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN-CILAG FARMACÉUTICA S.A.

IF-2019-18521614-APN-DERM#ANMAT

Página 37 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



ACCIÓN TERAPÉUTICA

Grupo farmacoterapéutico: Analgésicos, opioides; derivados de la fenilpiperidina, código ATC: N02AB03.

INDICACIONES

DUROGESIC D-TRANS® está indicado en el manejo del dolor crónico y del dolor intratable que requiere la administración continua de opioides durante un periodo de tiempo prolongado.

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS

Propiedades Farmacodinámicas

Mecanismo de acción

Fentanilo es un analgésico opioide, que interactúa fundamentalmente con el receptor opiáceo- μ . Sus acciones terapéuticas primarias son la analgesia y la sedación. Las concentraciones séricas analgésicas mínimas eficaces de fentanilo en pacientes que no han recibido tratamiento opiáceo varían de 0,3 a 1,5 ng/ml; la frecuencia de los efectos adversos aumenta con concentraciones séricas superiores a 2 ng/ml. Tanto la concentración eficaz mínima como la concentración donde ocurre la toxicidad aumentan cuando se incrementa la tolerancia. El índice de desarrollo de tolerancia varía ampliamente entre los pacientes.

Propiedades Farmacocinéticas

Absorción

DUROGESIC D-TRANS® proporciona una liberación sistémica continua de fentanilo durante el período de aplicación de 72 horas. Fentanilo es liberado a una velocidad relativamente

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: ECO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF 2019-18521-CE/ANMAT

Página 38 de 367

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.M.1261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica y Responsable
JANSSEN-ILAG FARMACÉUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



Después de remover DUROGESIC D-TRANS®, las concentraciones séricas de fentanilo disminuyen gradualmente, reduciéndose aproximadamente un 50% en aproximadamente 17 (rango 13-22) horas después de una aplicación de 24 horas. Luego de una aplicación de 72 horas, la vida media promedio varía de 20-27 horas. La absorción cutánea constante de fentanilo explica la desaparición más lenta del fármaco en el suero que la observada luego de una infusión IV, donde la vida media aparente es de aproximadamente 7 (rango 3-12) horas.

Dentro de las 72 horas de la administración IV de fentanilo, aproximadamente el 75% de la dosis de fentanilo es excretada en la orina, principalmente como metabolitos, con menos del 10% como fármaco inalterado. Aproximadamente el 9% de la dosis se recupera en las heces, principalmente como metabolitos.

Poblaciones especiales

Población pediátrica

DUROGESIC D-TRANS® no fue estudiado en niños menores de 2 años de edad. Las concentraciones de fentanilo fueron medidas en más de 250 niños de 2 a 17 años de edad que se les aplicó parches de fentanilo en un rango de dosis de 12 a 300 µg/hora. Ajustando por peso corporal, el aclaramiento (l/h/kg) parece ser aproximadamente 80% mayor en niños de 2 a 5 años de edad y 25% mayor en niños de 6 a 10 años de edad cuando se los compara con niños de 11 a 16 años de edad, los cuales se espera que tengan un aclaramiento similar a los adultos. Estos hallazgos se han tenido en cuenta para determinar las recomendaciones posológicas para pacientes pediátricos. DUROGESIC D-TRANS® debe administrarse únicamente a niños de 2 años o mayores con tolerancia a los opioides (ver “Posología y modo de administración” y “Advertencias y precauciones”).

Edad avanzada

Los datos de estudios intravenosos con fentanilo sugieren que los pacientes de edad avanzada pueden tener un aclaramiento reducido, una vida media prolongada y pueden ser más sensibles al fármaco que los pacientes más jóvenes. En un estudio llevado a cabo con DUROGESIC D-TRANS®, en sujetos de edad avanzada sanos, la farmacocinética del fentanilo no difirió significativamente de la de los sujetos jóvenes sanos, aunque las concentraciones séricas pico tendieron a ser más bajas y los valores de vida media promedio se prolongaron a aproximadamente 34 horas. Los pacientes de edad avanzada deben ser observados cuidadosamente para detectar signos de toxicidad con fentanilo, y reducir la dosis de ser necesario (ver “Advertencias y precauciones”).

Insuficiencia renal

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IE-2019-18521 (Página 40 de 56) / Págs. 1 y 2 de 37

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.N. 11201-20286
Co-Directora Técnica / Apoderada

ANMAT

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



Datos obtenidos de un estudio donde se administró fentanilo IV en pacientes sometidos a trasplante renal sugieren que el aclaramiento de fentanilo puede estar reducido en esta población de pacientes. Si pacientes con insuficiencia renal reciben DUROGESIC D-TRANS®, deben ser observados cuidadosamente para detectar signos de toxicidad por fentanilo, y reducir la dosis de ser necesario (ver “Advertencias y precauciones”).

Insuficiencia hepática

En un estudio llevado a cabo en pacientes con cirrosis hepática, se determinó la farmacocinética de una sola aplicación de 50 µg/h de DUROGESIC D-TRANS®. Aunque los valores de t_{max} y $t_{1/2}$ no cambiaron, la media de los valores plasmáticos de C_{max} y AUC aumentaron aproximadamente 35% y 73%, respectivamente, en estos pacientes.

Basado en un modelo de población farmacocinética, datos simulados en pacientes con diferentes grados de insuficiencia hepática tratados con fentanilo transdérmico sugiere que el AUC en estado estacionario de los pacientes con enfermedad hepática Grado B (puntuación Child-Pugh = 8) y Grado C (puntuación Child-Pugh = 12,5) sería aproximadamente 1,36 y 3,72 veces mayor, respectivamente, comparado con pacientes con función hepática normal (Grado A [puntuación Child-Pugh = 5,5]).

Los pacientes con insuficiencia hepática deben ser observados cuidadosamente para detectar signos de toxicidad con fentanilo, y reducir la dosis de DUROGESIC D-TRANS® de ser necesario (ver “Advertencias y Precauciones”).

POSOLÓGIA Y MODO DE ADMINISTRACIÓN

Las dosis de DUROGESIC D-TRANS® deben establecerse individualmente en base al estado del paciente y debe evaluarse en intervalos regulares luego de su aplicación. Se debe usar la mínima dosis efectiva. Los parches están diseñados para liberar aproximadamente 12, 25, 50, 75, y 100 µg/hora de fentanilo a la circulación sistémica, que representa aproximadamente 0,3; 0,6; 1,2; 1,8; y 2,4 mg por día (ver “Composición Cualitativa y Cuantitativa”), respectivamente.

Selección de la Dosis Inicial

La dosis inicial apropiada de DUROGESIC D-TRANS® debe basarse en el uso actual de opioides del paciente. Se recomienda que DUROGESIC D-TRANS® se utilice en pacientes que han demostrado tolerancia a opioides. Otros factores que deben ser considerados son la condición actual general y el estado médico del paciente, incluyendo el tamaño corporal, edad y el grado de debilidad, así como también el grado de tolerancia a opioides.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF 2019-18521-CPB-APP-DERM#ANMAT

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 74286
C.B.N. 10674
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

Página 41 de 367

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



Dosificación – Adultos

Pacientes tolerantes a opioides

Para convertir pacientes tolerantes a los opioides de la administración de opioides oral o parenteral a DUROGESIC D-TRANS® ver *Conversión Equianalgésica de Potencia* más abajo. La dosificación puede ser luego titulada en forma ascendente o descendente, si fuera necesario, en incrementos de 12 ó 25 µg/hora para alcanzar la menor dosis apropiada de DUROGESIC D-TRANS®, dependiendo de la respuesta y requerimientos analgésicos suplementarios.

Pacientes no tratados previamente con opioides

La experiencia clínica con DUROGESIC D-TRANS® es limitada en pacientes no tratados previamente con opioides. En circunstancias donde la terapia con DUROGESIC D-TRANS® se considera apropiada en pacientes no tratados previamente con opioides, se recomienda que estos pacientes sean titulados con dosis bajas de opioides de liberación inmediata (por ejemplo: morfina, hidromorfona, oxicodona, tramadol y codeína) hasta alcanzar la dosis equianalgésica relativa de DUROGESIC D-TRANS® con una tasa de liberación de 12 µg/hora. Luego los pacientes pueden ser convertidos a DUROGESIC D-TRANS® 12 µg/hora. Posteriormente la dosis puede ser titulada en forma ascendente o descendente, si fuera necesario, en incrementos de 12 ó 25 µg/hora para alcanzar la dosis apropiada más baja de DUROGESIC D-TRANS® dependiendo de la respuesta y los requerimientos analgésicos suplementarios (ver “Conversión Equianalgésica de Potencia y Advertencias y Precauciones: Estados sin tratamiento previo con opioides y no tolerante a opioides”).

Conversión Equianalgésica de Potencia

1. Calcular el requerimiento analgésico previo de 24 horas.
2. Convertir esta cantidad a la dosis equianalgésica de morfina oral utilizando la Tabla 1. Todas las dosis intramusculares (IM) y orales en esta tabla se consideran equivalentes en el efecto analgésico a 10 mg de morfina IM.
3. Para determinar la dosificación de DUROGESIC D-TRANS® correspondiente a la dosis de morfina equianalgésica calculada de 24 horas, utilizar la Tabla 2 de conversión de dosis (o la Tabla 3 de conversión de dosis) según se indica a continuación:
 - a. La Tabla 2 es para pacientes adultos que necesiten un cambio o una conversión desde otro régimen opioide (factor de conversión de morfina oral a fentanilo transdérmico equivalente a 150:1 aproximadamente).
 - b. La Tabla 3 es para pacientes adultos bajo régimen opioide estable y bien tolerado (factor de conversión de morfina oral a fentanilo transdérmico equivalente a 100:1 aproximadamente).

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: ECO
QC: BDM
AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es
IF-2018-55150769
IF-2019-18521634
CLAUDIA BRUNO MAGNASSO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
CO-DIRECTORA TÉCNICA y Apoderada
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.
Página 42 de 30

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
 Nro de registro: 32.394



Tabla 1: Conversión Equianalgésica de Potencia

Nombre del fármaco	Dosis equianalgésica (mg)	
	IM*	Oral
Morfina	10	30 (asumiendo dosis repetidas)**
Hidromorfona	1,5	7,5
Metadona	10	20
Oxicodona	15	30
Levorfanol	2	4
Oximorfona	1	10 (rectal)
Diamorfina	5	60
Petidina	75	—
Codeína	130	200
Buprenorfina	0,4	0,8 (sublingual)
Tramadol	100	120

* En base a estudios de dosis únicas en los que una dosis IM de cada fármaco enumerada se comparó con morfina a fin de establecer la potencia relativa. Las dosis orales son las recomendadas cuando se cambia de una vía parenteral a una vía oral.

** La potencia oral/IM para la morfina se basa en la experiencia clínica en pacientes con dolor crónico.

Referencia: Adaptado de Foley KM. El tratamiento del dolor de cáncer. N Engl J Med 1985; 313 (2): 84-95 y McPherson ML. Introducción a los cálculos de conversión de opioides. En: Desmitificación de cálculos de conversión de opioides: una guía para la dosificación efectiva. Bethesda, MD: Sociedad Americana de Farmacéuticos del Sistema de Salud, 2010:1-15.

Tabla 2: Dosis inicial recomendada de DUROGESIC D-TRANS® en base a la dosis diaria oral de morfina¹

Morfina oral de 24 horas (mg/día)	DUROGESIC D-TRANS® Dosis (µg/h)
<90	12
90-134 (para adultos)	25
135-224	50
225-314	75
315-404	100
405-494	125
495-584	150
585-674	175
675-764	200
765-854	225
855-944	250

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-18521-Régimen de DERM#ANMAT

Página 43 de 50

CLAUDIA BRUNO MAGNASSO
 Farmacéutica - M.N. 11251 M.R. 20286
 Co-Directora Técnica y Apoyada
 JANSSEN-CILAG FARMACÉUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



945-1034	275
1035-1124	300

¹ En ensayos clínicos, estos rangos de dosis diarias orales de morfina se utilizaron como base para la conversión a DUROGESIC D-TRANS®

Tabla 3: Dosis inicial recomendada de DUROGESIC D-TRANS® en base a la dosis diaria oral de morfina (para pacientes bajo tratamiento opioide estable y bien tolerado)

Morfina oral de 24 horas (mg/día)	DUROGESIC D-TRANS® Dosis (µg/h)
<44	12
45-89	25
90-149	50
150-209	75
210-269	100
270-329	125
330-389	150
390-449	175
450-509	200
510-569	225
570-629	250
630-689	275
690-749	300

La evaluación inicial del efecto analgésico máximo de DUROGESIC D-TRANS® no puede realizarse antes de que el parche sea usado durante 24 horas. Esta demora se debe al aumento gradual en la concentración sérica de fentanilo en las 24 horas posteriores a la aplicación inicial del parche.

Por lo tanto, la terapia analgésica previa debe disminuirse gradualmente después de la aplicación de la dosis inicial hasta obtener eficacia analgésica con DUROGESIC D-TRANS®.

Ajuste de la dosis y terapia de mantenimiento

General

- Reemplazar el parche cada 72 horas.
- Si se necesita reemplazar el parche (por ejemplo, el parche se cae) antes de las 72 horas, aplicar un parche de la misma concentración en un lugar de la piel diferente. Esto puede resultar en un aumento de la concentración sérica (Ver "Propiedades farmacocinéticas"), por lo tanto, monitorear de cerca al paciente.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-18521054-ANMAT#ANMAT

Página 44 de 36

CLAUDIA BRUNO MAGNANO
Farmacóloga - M.N. 11261 M.P. 2026
Co-Directora Técnica y Asesor
JANSSEN PHARMACEUTICALS S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



- Más de un parche de DUROGESIC D-TRANS® puede usarse para dosis mayores a 100 µg/hora.
- En cualquier punto del tratamiento, el paciente puede requerir dosis suplementarias periódicas de un analgésico de corta acción para un dolor “irruptivo”. Algunos pacientes pueden requerir métodos adicionales o alternativos de administración de opioides cuando la dosis de DUROGESIC D-TRANS® excede los 300 µg/hora.

Primera aplicación del parche

- Si la analgesia es insuficiente durante la primera aplicación:
 - Reemplazar el parche de DUROGESIC D-TRANS® con un parche de la misma dosis luego de 48 horas
 - o
 - Aumentar la dosis cuando se aplica un nuevo parche luego de las 72 horas (Ver “Ajuste de la dosis” más abajo).

Ajuste de la dosis

- Ajustar la dosis individualmente basado en un promedio diario del uso de analgésicos suplementarios, hasta un balance entre la eficacia analgésica y se obtenga la tolerancia.
- Una concentración de 12 µg/hora está disponible para el ajuste de la dosis. El ajuste de la dosis es normalmente en aumentos de 12 µg/hora o 25 µg/hora, aunque se deben tener en cuenta los requerimientos de analgésicos suplementarios (morfina oral 45/90 mg/día ≈ DUROGESIC D-TRANS® 12/25 µg/hora) y estado de dolor del paciente.
- Luego de un aumento de la dosis, puede llevar hasta 6 días para que el paciente alcance un equilibrio en el nuevo nivel de dosis. Por lo tanto, luego de un aumento de dosis, los pacientes deben usar el parche de mayor dosis por dos aplicaciones de 72 horas antes de seguir aumentando la dosis.

Terapia de Mantenimiento

- Los principios descriptos bajo “General” más arriba son aplicables durante la terapia de mantenimiento.

Población Pediátrica

DUROGESIC D-TRANS® sólo debe administrarse a pacientes pediátricos (de 2 a 16 años de edad) con tolerancia a los opioides, que ya estén recibiendo al menos dosis equivalentes a 30 mg de morfina oral por día. Para convertir pacientes pediátricos de opioides orales o parenterales a DUROGESIC D-TRANS®, remitirse a la *Conversión Equianalgésica de Potencia* (Tabla 1) y a la dosis recomendada de DUROGESIC D-TRANS®, basada en la dosis oral diaria de morfina (Tabla 4).

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF 2019-1852184-ANMAT

Página 45 de 367

CLAUDIA BRUNO MAGNASSO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



Tabla 4: Dosis de DUROGESIC D-TRANS® recomendada basada en la dosis oral diaria de morfina

Dosis oral de morfina en 24 horas (mg/día)	Dosis de DUROGESIC D-TRANS® (µg/h) ¹
30-44	12
45-134	25

¹La conversión de dosis de DUROGESIC D-TRANS® superiores a 25 µg/h es igual para pacientes pediátricos que para pacientes adultos (ver Tabla 2).

Discontinuación de DUROGESIC D-TRANS®

Si es necesaria la discontinuación de DUROGESIC D-TRANS®, el reemplazo con otros opioides debe ser gradual, comenzando con una dosis baja y aumentando lentamente. Esto se debe a que mientras la concentración de fentanilo disminuye gradualmente después de que se remueve DUROGESIC D-TRANS®, toma 20 horas o más que las concentraciones séricas de fentanilo disminuyan un 50%. En general, la discontinuación de la analgesia opioide debe ser gradual con el fin de evitar los síntomas de abstinencia.

Los síntomas de abstinencia de los opioides (ver "Reacciones Adversas") son posibles en algunos pacientes después de la conversión o ajuste de la dosis. La Tabla 1, Tabla 2 y Tabla 3 no deben ser usadas para convertir de DUROGESIC D-TRANS® a otras terapias para evitar sobreestimar la nueva dosis analgésica y potencialmente causar sobredosis.

INSTRUCCIONES DE USO, MANIPULACIÓN Y ELIMINACIÓN

Uso y recambio de los parches

- Tomar nota del día, fecha y tiempo en el cual se aplica el parche, como recordatorio de cuándo debe cambiarse
- Hay cantidad suficiente de medicamento en cada parche para durar 3 días (72 horas).
- Cambiar el parche cada tres días.
- Siempre remover el parche viejo antes de aplicar uno nuevo.
- Siempre cambiar el parche al mismo momento del día cada 3 días (72 horas).
- Si se usa más de un parche, cambiar todos los parches al mismo tiempo.

Donde aplicar el parche

- No aplicar el parche en el mismo lugar dos veces seguidas.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852 Póliza APODERADA
Página 40 de 507

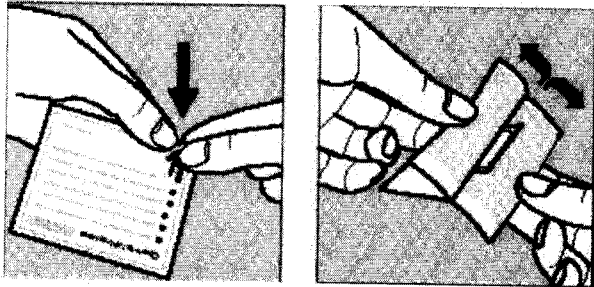
CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 1261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica APODERADA
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.

IF-2019-1852 Póliza APODERADA
Página 40 de 507

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



- El recubrimiento desplegable para el parche está cortado.
- Doblar el parche a la mitad y quitar cada mitad de la cubierta por separado.



Paso 3: Abrir y presionar

- Evitar tocar el lado adhesivo del parche.
- Aplicar el parche sobre la piel mediante la aplicación de una ligera presión con la palma de la mano durante aproximadamente 30 segundos.
- Asegúrese de que los bordes del parche se encuentren apropiadamente adheridos.
- Luego, lave sus manos con agua limpia.

Paso 4: Eliminación del parche

- Tan pronto como se saque el parche, doblarlo firmemente a la mitad de modo que los lados pegajosos se peguen a sí mismos.
- Colocar en su envase original y eliminar el estuche como lo indique el médico.
- Parches sin emplear deben regresarse a la farmacia (hospital).
- Sacar de la vista y alcance de los niños los parches usados— incluso los parches usados contienen un poco de medicina que podría dañar a los niños e incluso ser fatal.

Paso 5: Lavar

- Lavarse las manos luego de agarrar el parche usando solamente agua.

CONTRAINDICACIONES

DUROGESIC D-TRANS® está contraindicado en pacientes con hipersensibilidad conocida al fentanilo o a los adhesivos presentes en el parche.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852 Página 48 de 307

CLAUDIA BRUNO MAGNANCO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada

IF-2019-1852 Página 48 de 307

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



DUROGESIC D-TRANS® está contraindicado para el manejo del dolor agudo o posoperatorio debido a que no hay oportunidad de titulación de la dosis en un periodo corto de tiempo y debido a que puede ocurrir hipoventilación seria o con riesgo de vida.

DUROGESIC D-TRANS® está contraindicado en pacientes con depresión respiratoria significativa.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Los pacientes que han experimentado reacciones adversas graves deben ser monitoreados durante al menos 24 horas, o más, luego de la remoción del parche, según lo indiquen los síntomas clínicos, debido a que las concentraciones séricas de fentanilo disminuyen gradualmente y se reducen en un 50% 20 a 27 horas después.

DUROGESIC D-TRANS® se debe mantener fuera del alcance de los niños antes y después de su uso.

No corte los parches de DUROGESIC D-TRANS®. Un parche que ha sido dividido, cortado o dañado en cualquier forma, no debe ser utilizado.

Estados sin tratamiento previo con opioides y no tolerante a opioides

El uso del sistema transdérmico DUROGESIC D-TRANS® en pacientes sin experiencia previa con opioides se ha asociado con casos muy raros de depresión respiratoria significativa y/o fatalidad cuando se utiliza como terapia opioide inicial. El potencial de hipoventilación seria o con riesgo de vida existe incluso si la dosis más baja del sistema transdérmico DUROGESIC D-TRANS® se utiliza en la terapia de inicio en pacientes sin experiencia previa con opioides, especialmente en pacientes de edad avanzada o pacientes con insuficiencia hepática o renal. La tendencia al desarrollo de tolerancia varía ampliamente entre los individuos. Se recomienda que se utilice DUROGESIC D-TRANS® en pacientes que han demostrado tolerancia a los opioides (ver "Posología y Modo de Administración: Selección de la dosis inicial, Dosificación - Adultos y Población Pediátrica").

Depresión respiratoria

Al igual que con todos los opioides potentes, algunos pacientes pueden experimentar depresión respiratoria significativa con DUROGESIC D-TRANS®; los pacientes deben ser observados por estos efectos. La depresión respiratoria puede persistir luego de la remoción del parche de DUROGESIC D-TRANS®. La incidencia de la depresión respiratoria aumenta cuando se incrementa la dosis de DUROGESIC D-TRANS® (ver "Sobredosificación", sobre la depresión

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
IF-2018-55150769-APN

QC: BDM

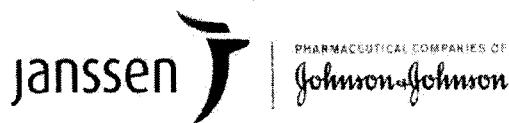
AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852-Página 13 de 29

IF-2019-1852-Página 13 de 29

CLAUDIA BRUNO, MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 1261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
LABORATORIO FARMACÉUTICO S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS[®]
Nro de registro: 32.394



respiratoria). Los fármacos activos del Sistema Nervioso Central (SNC) pueden aumentar la depresión respiratoria (ver "Interacciones").

Enfermedad pulmonar crónica

DUROGESIC D-TRANS[®] puede producir efectos adversos más graves en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica u otras enfermedades pulmonares. En tales pacientes, los opioides pueden disminuir el impulso respiratorio e incrementar la resistencia de las vías aéreas.

Potencial de abuso y dependencia de la droga

La administración repetida de opioides puede desarrollar tolerancia, dependencia física y dependencia psicológica. Los riesgos aumentan en los pacientes con historia personal o familiar de abuso de sustancias (incluyendo abuso de drogas o alcohol) o enfermedad mental (por ejemplo, depresión severa).

Se puede abusar de fentanilo de modo similar a otros agonistas opioides. El abuso o mal uso intencional de DUROGESIC D-TRANS[®] puede resultar en sobredosis y/o muerte. Los pacientes con mayor riesgo de abuso de opioides aún pueden ser tratados apropiadamente con formulaciones opioides de liberación modificada; sin embargo, estos pacientes requerirán monitoreo para determinar signos de mal uso, abuso o adicción.

Condiciones del sistema nervioso central incluyendo aumento de la presión intracraneal

DUROGESIC D-TRANS[®] debe ser utilizado con precaución en pacientes que pueden ser particularmente susceptibles a los efectos intracraneales de retención de CO₂ tales como aquellos que evidencian un aumento de la presión intracraneana, trastornos de la conciencia o coma. DUROGESIC D-TRANS[®] debe utilizarse con precaución en pacientes con tumores cerebrales.

Enfermedad cardíaca

Fentanilo puede producir bradicardia y, por consiguiente, debe administrarse con precaución en pacientes con bradiarritmias.

Insuficiencia hepática

Dado que fentanilo se metaboliza a metabolitos inactivos en el hígado, la insuficiencia hepática puede demorar su eliminación. Si los pacientes con insuficiencia hepática reciben DUROGESIC D-TRANS[®] deben ser observados cuidadosamente por signos de toxicidad por

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852-1614-APN-DEB#ANMAT
Página 30 de 307

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.A. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN PHARMACEUTICALS S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



fentanilo y, si fuera necesario, reducir la dosis de DUROGESIC D-TRANS® (ver "Propiedades Farmacocinéticas").

Insuficiencia renal

Menos del 10% de fentanilo se excreta por el riñón en forma inalterada y, a diferencia de la morfina, no se conocen metabolitos activos que sean eliminados por el riñón. Si los pacientes con insuficiencia renal reciben DUROGESIC D-TRANS®, deben ser observados cuidadosamente por signos de toxicidad por fentanilo y, si fuera necesario, reducir la dosis. A pesar de que no se espera que la insuficiencia de la función renal afecte la eliminación de fentanilo a un nivel clínicamente relevante, se advierte precaución debido a que la farmacocinética de fentanilo no ha sido evaluada en esta población de pacientes (Ver "Propiedades Farmacocinéticas").

El tratamiento solo debe ser considerado si los beneficios superan los riesgos.

Fiebre/ aplicación de calor externo

Un modelo farmacocinético sugiere que las concentraciones séricas de fentanilo pueden aumentar en aproximadamente un tercio si la temperatura de la piel aumenta a 40°C. Por lo tanto, se debe monitorear a los pacientes con fiebre por efectos adversos de los opioides y si fuera necesario, se debe ajustar la dosis de DUROGESIC D-TRANS®. Existe un potencial de aumentos dependientes de la temperatura en la liberación de fentanilo del sistema, resultando en una posible sobredosis y muerte. Un estudio de farmacología clínica llevado a cabo en sujetos adultos sanos demostró que la aplicación de calor sobre el sistema de DUROGESIC D-TRANS® aumentó la media de los valores AUC de fentanilo en un 120% y la media de los valores C_{max} en un 61%.

Debe advertirse a todos los pacientes que eviten exponer el lugar de aplicación de DUROGESIC D-TRANS® a fuentes externas directas de calor como almohadillas eléctricas, frazadas eléctricas, camas de agua caliente, lámparas de calor radiante o de bronceado, exposiciones intensas al sol, botellas de agua caliente, baños calientes prolongados, saunas y baños de hidromasaje.

Síndrome serotoninérgico

Se recomienda precaución cuando DUROGESIC D-TRANS® se coadministre con fármacos que afectan los sistemas neurotransmisores serotoninérgicos.

El desarrollo de un síndrome serotoninérgico que amenaza potencialmente la vida puede ocurrir con el uso concomitante de fármacos serotoninérgicos tales como Inhibidores Selectivos de la Recaptación de Serotonina (ISRSs) e Inhibidores de la Recaptación de

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: ECO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852-161-A-PN-DEB

Página 31 de 36

CLAUDIA BRUNO MAGNASC
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20285
Co-Directora Técnica y Operativa
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



Serotonina y Norepinefrina (IRSNs), y con fármacos que deterioran el metabolismo de serotonina (incluyendo Inhibidores de Monoamino Oxidasa [IMAOs]). Esto puede ocurrir dentro de la dosis recomendada.

El síndrome serotoninérgico puede incluir cambios en el estado mental (por ejemplo, agitación, alucinaciones, coma), inestabilidad autonómica (por ejemplo, taquicardia, presión arterial lábil, hipertermia), anomalías neuromusculares (por ejemplo, hiperreflexia, descoordinación, rigidez), y/o síntomas gastrointestinales (por ejemplo, náuseas, vómitos, diarrea).

Si se sospecha del síndrome serotoninérgico, el tratamiento con DUROGESIC D-TRANS® deberá ser suspendido.

INTERACCIONES CON OTROS MEDICAMENTOS

Interacciones con inhibidores del CYP3A4

El uso concomitante de DUROGESIC D-TRANS® con inhibidores del citocromo P450 3A4 (CYP3A4) puede producir un aumento en las concentraciones plasmáticas del fentanilo, que podrían aumentar o prolongar los efectos tanto terapéuticos como adversos, y pueden causar depresión respiratoria seria. En esta situación, monitoreo estrecho y observación del paciente son apropiados. Por lo tanto, el uso concomitante de fentanilo transdérmico e inhibidores de CYP3A4 no se recomienda a menos que el paciente sea monitoreado cuidadosamente. Los pacientes, especialmente aquellos que reciben DUROGESIC D-TRANS® e inhibidores de CYP3A4, deben ser monitoreados para determinar si existen signos de depresión respiratoria y se deben realizar ajustes de la dosis, si se justifican (Ver "Interacciones").

Depresores del Sistema Nervioso Central (SNC), incluyendo alcohol, benzodiazepinas y algunas drogas ilegales

El uso concomitante de DUROGESIC D-TRANS® con depresores del SNC, incluyendo alcohol, benzodiazepinas y algunas drogas ilegales, puede incrementar desproporcionadamente los efectos depresores del SNC, como sedación profunda, depresión respiratoria, coma, y muerte. Si el uso concomitante de DUROGESIC D-TRANS® y depresores del SNC es clínicamente necesario, prescribir la menor dosis efectiva y de mínima duración de ambas drogas, y realizar un seguimiento estrecho de los pacientes por signos de depresión respiratoria y sedación (ver "Interacciones").

Exposición accidental por transferencia de parche

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

IF-2018-55150769

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852644-ALPNDERM#ANMAT

Página 32 de 36

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Asesoramiento
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



Transferencia accidental de un parche de fentanilo a la piel de un no usuario del parche (particularmente niños), mientras se comparte la cama o en contacto físico cercano con un usuario del parche, puede resultar en una sobredosis opioide del no usuario del parche. Los pacientes deben ser advertidos que, si una transferencia accidental del parche ocurre, el parche transferido debe ser removido inmediatamente de la piel del no usuario del parche (ver "Sobredosificación").

Uso en pacientes de edad avanzada

Datos de estudios intravenosos con fentanilo sugieren que los pacientes de edad avanzada pueden tener un aclaramiento reducido, una vida media prolongada, y pueden ser más sensibles al fármaco que los pacientes más jóvenes. Si pacientes de edad avanzada reciben DUROGESIC D-TRANS®, deben ser observados cuidadosamente por la aparición de signos de toxicidad al fentanilo y, de ser necesario, reducir la dosis (ver "Propiedades Farmacocinéticas").

Tracto gastrointestinal

Los opioides incrementan el tono y reducen las contracciones propulsivas de la musculatura lisa del tracto gastrointestinal. La prolongación resultante en el tiempo de tránsito gastrointestinal puede ser responsable del efecto constipante de fentanilo. Los pacientes deben ser advertidos en medidas para prevenir la constipación y el uso profiláctico de laxantes debe ser considerado. Se debe tomar precaución adicional en pacientes con constipación crónica. Si se sospecha o se presenta íleo paralítico, el tratamiento con DUROGESIC D-TRANS® debe ser suspendido.

Uso en niños

DUROGESIC D-TRANS® no ha sido estudiado en niños menores de 2 años de edad. DUROGESIC D-TRANS® solo debe administrarse a niños tolerantes a opioides de 2 años de edad o mayores (ver "Posología y Modo de Administración").

Para evitar la ingestión accidental de niños, tener cuidado al elegir el sitio de aplicación de DUROGESIC D-TRANS® (ver *Instrucciones de uso, manipulación y eliminación*) y vigilar la adherencia del parche de cerca.

INTERACCIONES

Basado en sus propiedades farmacodinámicas y farmacocinéticas, fentanilo exhibe un potencial para interacciones farmacodinámicas y farmacocinéticas. Los varios tipos de interacción, asociados con recomendaciones generales, y lista de ejemplos se describen más abajo. Estas

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM
AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18-V2.0
IF-2018-55150769-APN-2018-ANMAT
CLAUDIA BRUNO MAGNASE
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN J&J FARMACEUTICAS S.A.
IF-2019-1852-Página 17 de 29
Página 33 de 38

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



listas de ejemplos no son exhaustivas y, por lo tanto, se recomienda consultar el prospecto de cada droga que se coadministra con fentanilo para información relacionada con vías de interacción, potenciales riesgos, y acciones específicas para llevar a cabo en relación a la coadministración.

INTERACCIONES FARMACODINÁMICAS	
Depresores del sistema nervioso central (SNC), incluyendo alcohol y algunas drogas ilegales	
<i>Mecanismo</i>	Efecto farmacodinámico aditivo o sinérgico
<i>Impacto clínico</i>	El uso concomitante con DUROGESIC D-TRANS® puede aumentar desproporcionalmente los efectos depresores del SNC. Puede ocurrir depresión respiratoria, hipotensión, sedación profunda, coma o muerte.
<i>Intervención</i>	El uso concomitante de depresores del SNC, incluyendo alcohol y algunas drogas ilegales y DUROGESIC D-TRANS® no está recomendado (Ver "Advertencias y precauciones"). El uso concomitante de alguna de estas drogas con DUROGESIC D-TRANS® requiere monitoreo estrecho y observación.
<i>Ejemplos</i>	Otros depresores del sistema nervioso central, incluyendo benzodiazepinas y otros sedantes/hipnóticos, opioides, anestésicos generales, fenotiazinas, tranquilizantes, relajantes del músculo esquelético, antihistamínicos sedantes, y alcohol y algunas drogas ilegales.
Inhibidores de la monoaminoxidasa (IMAO)	
<i>Mecanismo</i>	Efecto farmacodinámico aditivo o sinérgico
<i>Impacto clínico</i>	Se han reportado interacciones graves o impredecibles con IMAOs, incluyendo la potenciación de efectos opioides o la potenciación de efectos serotoninérgicos.
<i>Intervención</i>	El uso concomitante de IMAOs y DUROGESIC D-TRANS® no está recomendado (Ver "Advertencias y precauciones"). El uso de DUROGESIC D-TRANS® no está recomendado para los pacientes que están tomando IMAOs o dentro de los 14 días luego de la discontinuación del tratamiento con IMAOs.
<i>Ejemplos</i>	Fenelzina, tranilcipromina y linezolida (Ver también "Drogas serotoninérgicas").
Drogas serotoninérgicas	
<i>Mecanismo</i>	Efecto farmacodinámico aditivo o sinérgico
<i>Impacto clínico</i>	La coadministración de fentanilo con un agente serotoninérgico podría aumentar el riesgo de síndrome serotoninérgico, una condición con potencial amenaza de vida.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: ECO
IE-2018-5515076

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS JUL-18_V2.0_es

IE-2019-1852 Página 18 de 29

INDERM#ANMAT

CLAUDIA BRUNO MARCHASSO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 2028
Co. de Representación Comercial
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



<i>Intervención</i>	Usar concomitantemente con precaución. Observar cuidadosamente al paciente, particularmente durante el inicio del tratamiento y ajuste de dosis (Ver "Advertencias y precauciones").
<i>Ejemplos</i>	Inhibidores Selectivos de la Recaptación de Serotonina (ISRS), Inhibidores de la Recaptación de Serotonina y Norepinefrina (IRSN), Antidepresivos tricíclicos (ATCs), triptanos, antagonistas de receptor 5-HT ₃ , y drogas que afectan el sistema neurotransmisor de serotonina (por ejemplo, mirtazapina, trazodona, tramadol).

INTERACCIONES FARMACOCINÉTICAS	
Inhibidores del citocromo P450 3A4 (CYP3A4)	
<i>Mecanismo</i>	Inhibición del metabolismo del fentanilo, ya que el fentanilo es metabolizado principalmente por CYP3A4
<i>Impacto clínico</i>	<p>El uso concomitante de DUROGESIC D-TRANS® con un inhibidor del CYP3A4 podría resultar en un aumento de las concentraciones plasmáticas de fentanilo, lo que podría aumentar o prolongar los efectos terapéuticos y adversos, y podría causar depresión respiratoria grave. La extensión de la interacción con inhibidores potentes de CYP3A4 se espera que sea mayor que con los inhibidores débiles o moderados de CYP3A4. Se han reportado casos de depresión respiratoria severa luego de la coadministración de inhibidores de CYP3A4 con fentanilo transdérmico, incluyendo un caso fatal luego de la coadministración con un inhibidor moderado de CYP3A4.</p> <p>No se conoce la extensión de las interacciones de la administración de inhibidores de CYP3A4 con fentanilo transdérmico a largo plazo, pero podría ser mayor que con la administración intravenosa a corto plazo. Luego de la administración de inhibidores débiles, moderados, o potentes de CYP3A4 con fentanilo intravenoso a corto plazo, los descensos en el aclaramiento de fentanilo fueron generalmente ≤25%, sin embargo, con ritonavir (un potente inhibidor de CYP3A4), el aclaramiento de fentanilo disminuyó en un promedio de 67%.</p>
<i>Intervención</i>	<p>El uso concomitante de inhibidores de CYP3A4 y DUROGESIC D-TRANS® no está recomendado al menos que el beneficio sobrepase el riesgo aumentado de efectos adversos.</p> <p>Generalmente, el paciente debe esperar por al menos 2 días luego de terminar el tratamiento con un inhibidor de CYP3A4 antes de aplicar el primer parche de DUROGESIC D-TRANS®, ya que la duración de la inhibición varía. La información del producto del inhibidor de CYP3A4</p>

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM
AR_FENT_PAT_PI_CCDS
IF-2018-55150769
IF-2019-1852
CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacéutica - M.N. 11281
ANMAT
JANSSEN CILAG FARMACEUTICA S.A.
Jun-18_V2.0_es
Página 35 de 36

Producto: DUROGESIC D-TRANS®

Nro de registro: 32.394



	<p>debe consultarse para la vida media de la sustancia activa y duración del efecto inhibitorio antes de aplicar el primer parche de DUROGESIC D-TRANS®.</p> <p>Un paciente que es tratado con DUROGESIC D-TRANS® debe esperar al menos 1 semana después de la remoción del último parche antes de iniciar el tratamiento con un inhibidor de CYP3A4. Si el uso concomitante de DUROGESIC D-TRANS® con un inhibidor de CYP3A4 no se puede evitar, se debe asegurar un monitoreo estrecho por signos y síntomas de efectos terapéuticos aumentados o prolongados y efectos adversos de fentanilo (en particular depresión respiratoria), y la dosificación de DUROGESIC D-TRANS® debe ser reducida o interrumpida según sea necesario.</p>
<i>Ejemplos</i>	Amiodarona, claritromicina, dilitazem, fluconazol, itraconazol, ketoconazol, nefazodona, nelfinavir, ritonavir, troleandomicina, verapamilo, y voriconazol.
Inductores del CYP3A4	
<i>Mecanismo</i>	Inducción del metabolismo del fentanilo, ya que el fentanilo es metabolizado principalmente por CYP3A4
<i>Impacto clínico</i>	El uso concomitante de fentanilo transdérmico con inductores de CYP3A4 podría resultar en una disminución de las concentraciones plasmáticas de fentanilo y una disminución del efecto terapéutico. Luego de suspender el tratamiento con un inductor de CYP3A4, los efectos del inductor disminuyen gradualmente y esto puede resultar en un aumento de las concentraciones plasmáticas de fentanilo, lo cual puede aumentar o prolongar tanto los efectos terapéuticos como adversos, y puede causar depresión respiratoria grave.
<i>Intervención</i>	Puede requerir un ajuste de la dosis de DUROGESIC D-TRANS®. Luego de suspender el tratamiento con un inductor de CYP3A4, se debe monitorear cuidadosamente y hacer un ajuste de dosis, según sea necesario.
<i>Ejemplos</i>	Carbamazepina, fenobarbital, fenitoína, y rifampicina.

EMBARAZO Y LACTANCIA

Embarazo

No existen datos adecuados sobre el uso de DUROGESIC D-TRANS® en mujeres embarazadas. Los estudios en animales han mostrado cierta toxicidad reproductiva (ver "Datos Preclínicos de Seguridad"). Se desconoce el riesgo potencial para los seres humanos, aunque

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: EGO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IE 2019-18521614-ANMAT

Página 36 de 369

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmaceutica - M.N. 11261 M.P. 20286
C/ D. G. 14 # 1000 - 11200 - Montevideo
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

REACCIONES ADVERSAS

A lo largo de esta sección se presentan las reacciones adversas. Las reacciones adversas son eventos adversos que fueron considerados razonablemente asociados con el uso de fentanilo en base a la evaluación integral de la información disponible sobre eventos adversos. No se puede establecer de manera confiable una relación causal con fentanilo en casos individuales. Además, debido a que los ensayos clínicos son realizados bajo condiciones ampliamente variables, los índices de reacciones adversas que se observan en los ensayos clínicos de un fármaco no pueden compararse de manera directa con los índices en los ensayos clínicos de otra droga y pueden no reflejar los índices observados en la práctica clínica.

Datos de Estudios Clínicos

La seguridad de DUROGESIC D-TRANS® fue evaluada en 216 sujetos que participaron en un estudio clínico multicéntrico, doble ciego, aleatorizado y controlado con placebo (FEN-EMA-1) de DUROGESIC D-TRANS®. Estos sujetos tomaron al menos una dosis de DUROGESIC D-TRANS® y proporcionaron datos de seguridad. Este estudio examinó a pacientes mayores de 40 años de edad con dolor severo inducido por osteoartritis de cadera o rodilla que requerían y estaban esperando un reemplazo de la articulación. Los pacientes fueron tratados durante 6 semanas con DUROGESIC D-TRANS® ajustando la dosis al control adecuado del dolor comenzando desde 25 µg/hora hasta una dosis máxima de 100 µg/hora en incrementos de 25 µg/hora. Las reacciones adversas reportadas para ≥1% de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS® y con una incidencia superior a la de los sujetos tratados con placebo se presentan en la Tabla 5.

Tabla 5: Reacciones adversas informadas por ≥1% de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS® y con una incidencia superior a la de los sujetos tratados con placebo en un ensayo clínico de DUROGESIC D-TRANS® doble ciego, controlado con placebo

Clasificación por sistema/órgano	DUROGESIC D-TRANS® %	Placebo %
Reacción adversa	(N=216)	(N=200)
Trastornos del Metabolismo y de la Nutrición		
Anorexia	4,6	0
Trastornos Psiquiátricos		
Insomnio	10,2	6,5
Depresión	1,4	0
Trastornos del Sistema Nervioso		
Specialist: CPB		
HA approval date:		

MAF revision: FCO
QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852 Page 38 of 38
Página 38 de 38

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Farmacóloga - M.N. 11261 M.P. 2022
Co-Directora Técnica y Operativa
JANSSEN-CILAG PHARMACEUTICALS S.A.

IF-2019-1852 Page 38 of 38
Página 38 de 38

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
 Nro de registro: 32.394



Somnolencia	19,0	2,5
Mareos	10,2	4,0
Trastornos del Oído y del Laberinto		
Vértigo	2,3	0,5
Trastornos Cardíacos		
Palpitaciones	3,7	1,0
Trastornos Gastrointestinales		
Náuseas	40,7	16,5
Vómitos	25,9	2,5
Constipación	8,8	1,0
Dolor abdominal superior	2,8	1,5
Boca seca	2,3	0
Trastornos de la Piel y del Tejido Subcutáneo		
Hiperhidrosis	6,5	1,0
Prurito	3,2	2,0
Erupción cutánea	1,9	1,0
Trastornos Musculoesqueléticos y del Tejido Conjuntivo		
Espasmos musculares	4,2	1,5
Trastornos Generales y Alteraciones en el Sitio de Administración		
Fatiga	6,5	3,0
Sensación de frío	6,5	2,0
Malestar general	3,7	0,5
Astenia	2,3	0
Edema periférico	1,4	1,0

Las reacciones adversas no reportadas en la Tabla 5 que fueron reportadas por $\geq 1\%$ de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS® (N=1854) en 11 estudios clínicos de DUROGESIC D-TRANS® usados para el tratamiento del dolor maligno o no maligno crónico (que incluye el estudio FEN-EMA-1) se presentan en la Tabla 6. Todos los sujetos tomaron al menos una dosis de DUROGESIC D-TRANS® y proporcionaron datos de seguridad.

Tabla 6: Reacciones Adversas informadas por $\geq 1\%$ de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS® en 11 estudios clínicos de DUROGESIC D-TRANS®

Clasificación por sistema/órgano	DUROGESIC D-TRANS® %
Reacción adversa	(N=1854)
Trastornos del Sistema Inmunológico	
Hipersensibilidad	1,0
Trastornos Psiquiátricos	
Ansiedad	2,5
Estado de confusión	1,7
Specialist: CPB	
HA approval date:	

MAF revision: FCO
 QC: BDM
 AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es
 IF 2018-55150769-ANMAT#ANMAT
 IF 2019-1852 IP 18-02-2019 ANMAT#ANMAT
 CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
 Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
 JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS[®]
Nro de registro: 32.394



Alucinaciones	1,2
Trastornos del Sistema Nervioso	
Dolor de cabeza	11,8
Temblor	2,6
Parestesia	1,8
Trastornos Gastrointestinales	
Diarrea	9,6
Dolor abdominal	2,9
Trastornos de la Piel y del Tejido Subcutáneo	
Eritema	1,2
Trastornos Renales y Urinarios	
Retención urinaria	1,4

Las reacciones adversas reportadas por <1% de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS[®] (N=1854) en la serie de datos del estudio precedente se presentan en la Tabla 7.

Tabla 7: Reacciones Adversas informadas por <1% de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS[®] en 11 estudios clínicos de DUROGESIC D-TRANS[®]

Clasificación por sistema/órgano
Reacción adversa
Trastornos Psiquiátricos
Desorientación
Estado de ánimo eufórico
Trastornos del Sistema Nervioso
Hipoestesia
Trastornos Oculares
Miosis
Trastornos Cardíacos
Cianosis
Trastornos Respiratorios, Torácicos y Mediastínicos
Depresión respiratoria
Trastornos Gastrointestinales
Subileo
Trastornos de la Piel y del Tejido Subcutáneo
Dermatitis
Dermatitis alérgica
Dermatitis de contacto
Eczema
Trastornos de la piel
Trastornos Musculoesqueléticos y del Tejido Conjuntivo
Espasmos musculares

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO
QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852 Form A PN de DERM#ANMAT
Página 60 de 369

CLAUDIA BRUNO MARIN
Farmacéutica - M.N. 11281 M.P. 2002
Co-Directora Técnica / Apoyo
AR-FENT-DERM#ANMAT

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



Trastornos del Aparato Reproductor y de la Mama

Disfunción eréctil
Disfunción sexual

Trastornos Generales y Alteraciones en el Sitio de Administración

Dermatitis en el sitio de aplicación
Eczema en el sitio de aplicación
Hipersensibilidad en el sitio de aplicación
Reacción en el sitio de aplicación
Síndrome de abstinencia del medicamento
Enfermedad similar a la gripe

En la Tabla 8 se presentan todas las reacciones adversas informadas por $\geq 1\%$ de los sujetos pediátricos tratados con DUROGESIC D-TRANS® (2-18 años; N=289) de 3 estudios clínicos.

Tabla 8: Reacciones Adversas informadas por $\geq 1\%$ de los sujetos tratados con DUROGESIC D-TRANS® en 3 estudios clínicos de DUROGESIC D-TRANS®

Clasificación por sistema/órgano Reacción adversa	DUROGESIC D-TRANS® % (N=289)
Trastornos del Sistema Inmunológico	
Hipersensibilidad	3,1
Trastornos del Metabolismo y de la Nutrición	
Anorexia	3,8
Trastornos Psiquiátricos	
Insomnio	5,5
Ansiedad	3,8
Depresión	2,1
Alucinaciones	1,7
Trastornos del Sistema Nervioso	
Dolor de cabeza	16,3
Somnolencia	5,2
Mareos	2,1
Temblor	2,1
Hipoestesia	1,0
Trastornos Respiratorios, Torácicos y Mediastínicos	
Depresión respiratoria	1,0
Trastornos Gastrointestinales	
Vómitos	33,9
Náuseas	23,5
Constipación	13,5
Diarrea	12,8

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF-2019-1852 R04A PNDERM#ANMAT
Página 61 de 367

CLAUDIA BRUNO MAGRASCÓ
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 2020
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN-CILAG FARMACEUTICA S.A.

Producto: DUROGESIC D-TRANS[®]
Nro de registro: 32.394



Dolor Abdominal	8,7
Dolor Abdominal superior	3,8
Boca seca	2,1
Trastornos de la Piel y del Tejido Subcutáneo	
Prurito	12,8
Erupción cutánea	5,9
Hiperhidrosis	3,5
Eritema	3,1
Trastornos Musculoesqueléticos y del Tejido Conjuntivo	
Espasmos musculares	1,7
Trastornos Renales y Urinarios	
Retención urinaria	3,1
Trastornos Generales y Alteraciones en el Sitio de Administración	
Edema periférico	4,5
Fatiga	2,1
Reacción en el sitio de aplicación	1,4
Astenia	1,4

Datos posteriores a la comercialización

Las reacciones adversas a partir de informes espontáneos durante la experiencia posterior a la comercialización mundial que incluye todas las indicaciones con DUROGESIC D-TRANS[®] que cumplieron con los criterios para la determinación de umbrales se incluyen en la Tabla 9. Las reacciones adversas se clasifican por frecuencia, empleando la siguiente convención:

Muy frecuentes	$\geq 1/10$
Frecuentes	$\geq 1/100$ y $< 1/10$
Poco frecuentes	$\geq 1/1.000$ y $< 1/100$
Raros	$\geq 1/10.000$ y $< 1/1.000$
Muy raros	$< 1/10.000$ incluyendo informes aislados

Las frecuencias presentadas a continuación reflejan los índices de informes de las reacciones adversas a partir de los informes espontáneos y no representan cálculos más precisos de los que podrían obtenerse en estudios clínicos o epidemiológicos.

Specialist: CPB

HA approval date:

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 11261 M.P. 20286
Co-Directora Técnica / Apoderada
JANSSEN-CILAG FARMACÉUTICA S.A.
MAF revision: FCO
IF-2018-55150769-APN-DGA#ANMAT
QC: BDM
AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es
IF-2019-1852-APN-DGA#ANMAT
Página 62 de 369

Producto: DUROGESIC D-TRANS®
Nro de registro: 32.394



SOBREDOSIFICACIÓN

Síntomas y signos

Las manifestaciones de sobredosis con fentanilo son una extensión de sus acciones farmacológicas, siendo su efecto más grave la depresión respiratoria.

Tratamiento

Para el tratamiento de la depresión respiratoria, las contramedidas inmediatas incluyen la remoción del parche DUROGESIC D-TRANS® y la estimulación física o verbal al paciente. Estas acciones pueden ser seguidas de la administración de un antagonista opioide específico tal como la naloxona. La depresión respiratoria después de una sobredosis puede extenderse más allá de la duración de acción del antagonista opioide. El intervalo entre la dosis IV del antagonista se debe establecer cuidadosamente debido a la posibilidad de una nueva narcotización una vez retirado el parche; la administración repetida o una infusión continua de naloxona puede ser necesario. La reversión del efecto narcótico puede producir un inicio agudo del dolor y liberación de catecolaminas.

Si la situación clínica del paciente así lo indica, se debe establecer y mantener una vía aérea permeable posiblemente con una vía aérea orofaríngea o tubo endotraqueal, y se debe administrar oxígeno y proceder a la respiración asistida o controlada, según resulte más conveniente. Se debe mantener la temperatura corporal adecuada y la ingesta de líquido.

Si ocurre una hipotensión severa o persistente, debe considerarse una hipovolemia, la condición debe tratarse con terapia de líquidos por vía parenteral adecuada.

Ante la eventualidad de una sobredosificación, concurrir al hospital más cercano o comunicarse con los Centros de Toxicología de:

Hospital de Pediatría Dr. Ricardo Gutiérrez – Tel: (011) 4962-6666 / 2247
Hospital A. Posadas – Tel: (011) 4654-6648 y 4658-7777

PRESENTACIÓN

Cada parche DUROGESIC D-TRANS® se envasa en un sobre termosellado y se presenta en estuches que contienen 5 sobres.

Specialist: CPB

HA approval date:

MAF revision: FCO

QC: BDM

AR_FENT_PAT_PI_CCDS Jul-18_V2.0_es

IF 2019-1852 Página 28 de 37
Página 04 de 30

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
Farmacéutica - M.N. 11269 M.A. 20286
Co-Directora Técnica / Aprobada
JANSSEN CLAS FARMACÉUTICAS S.A.



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2019 - Año de la Exportación

Hoja Adicional de Firmas
Anexo

Número: IF-2019-18521614-APN-DERM#ANMAT

CIUDAD DE BUENOS AIRES
Miércoles 27 de Marzo de 2019

Referencia: EX-2018-54870212- Prospecto Durogesic Parches.

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 29 pagina/s.

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR, o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA, serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:17:59 -03'00'

Galeno Rojas
Técnico Profesional
Dirección de Evaluación y Registro de Medicamentos
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología
Médica

Digitally signed by GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA -
GDE
DN: cn=GESTION DOCUMENTAL ELECTRONICA - GDE, c=AR,
o=SECRETARIA DE GOBIERNO DE MODERNIZACION,
ou=SECRETARIA DE MODERNIZACION ADMINISTRATIVA,
serialNumber=CUIT 30715117564
Date: 2019.03.27 09:18:05 -03'00'