DISPOSICIÓN Nº 2227

BUENOS AIRES, 11 1 ABR 2014

VISTO el Expediente Nº 1-0047-0000-011240-13-5 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones MERCK SHARP & DOHME ARGENTINA INC., solicita se autorice la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (en adelante REM) de esta Administración Nacional, de una nueva especialidad medicinal, la que será importada a la República Argentina.

Que el producto a registrar se encuentra autorizado para su consumo público en el mercado interno de por lo menos uno de los países que integran el ANEXO I del Decreto 150/92 (Corresponde al Art. 4º de dicho Decreto).

Que las actividades de importación y comercialización de especialidades medicinales se encuentran contempladas por la Ley 16.463 y los Decretos 9763/64, 1890/92, y 150/92 (T.O. Decreto 177/93), y normas complementarias.

Que la solicitud presentada encuadra en el Art. 4º del Decreto



 \mathcal{O}



DISPOSICIÓN Nº 2227

150/92 (T.O. Decreto 177/93).

Que consta la evaluación técnica producida por la Dirección de Gestión de Información Técnica.

Que se demuestra que el Establecimiento está habilitado, contando con laboratorio de control de calidad propio.

Que consta la evaluación técnica producida por el Instituto Nacional de Medicamentos, en la que informa que la indicación, posología, vía de administración, condición de venta, y los proyectos de rótulos y de prospectos se consideran aceptables y reúnen los requisitos que contempla la norma legal vigente.



Que los datos identificatorios característicos a ser transcriptos en los proyectos de la Disposición Autorizante y del Certificado correspondiente, han sido convalidados por las áreas técnicas precedentemente citadas.

Que la Dirección General de Asuntos Jurídicos de esta Administración Nacional, dictamina que se ha dado cumplimiento a los requisitos legales y formales que contempla la normativa vigente en la materia.

Que corresponde autorizar la inscripción en el REM de la especialidad medicinal objeto de la solicitud.

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto 1490/92 y del Decreto 1271/13.





DISPOSICIÓN Nº

2227

Secretaria de Politicas, Regulación e Institutos A.N.M.A.T.

Por ello;

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

DISPONE:

ARTICULO 1º- Autorízase la inscripción en el Registro Nacional de Especialidades Medicinales (REM) de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica de la especialidad medicinal de nombre comercial SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD y nombre/s genérico/s SITAGLIPTINA + METFORMINA CLORHIDRATO, la que será importada a la República Argentina, de acuerdo a lo solicitado, en el tipo de Trámite Nº 1.2.3., por MERCK SHARP & DOHME ARGENTINA INC., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo I de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 2º- Autorízanse los textos de los proyectos de rótulo/s y de prospecto/s figurando como Anexo II de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 3º- Extiéndese, sobre la base de lo dispuesto en los Artículos precedentes, el Certificado de Inscripción en el REM, figurando como Anexo III de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 4º- En los rótulos y prospectos autorizados deberá figurar la leyenda: "ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD,

Apr

S

"2014. Año de Homenaje al Almirante Guillermo Brown, en el Bicentenario del Combate Naval de Montevideo"

Ministerio de Salud Secretaría de Políticas. Regulación e Institutos A.N.M.A.T.

DISPOSICIÓN Nº 2227

CERTIFICADO Nº...", con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la

norma legal vigente.

ARTICULO 5º- Con carácter previo a la comercialización del producto cuya

inscripción se autoriza por la presente disposición, el titular del mismo deberá

notificar a esta Administración Nacional la fecha de inicio de la elaboración o

importación del primer lote a comercializar a los fines de realizar la verificación

técnica consistente en la constatación de la capacidad de producción y de control

correspondiente.

ARTICULO 6º- La vigencia del Certificado mencionado en el Artículo 3º será por

cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

ARTICULO 7º- Registrese. Inscribase en el Registro Nacional de Especialidades

Medicinales al nuevo producto. Por Mesa de Entradas notifíquese al interesado,

haciéndole entrega de la copia autenticada de la presente Disposición,

conjuntamente con sus Anexos I, II, y III. Gírese al Departamento de Registro a

los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE Nº:1-0047-0000-011240-13-5

DISPOSICIÓN Nº:

2227

Sub Administrador Nacional A.N.M.A.T.



ANEXO I

DATOS IDENTIFICATORIOS CARACTERÍSTICOS DE LA ESPECIALIDAD MEDICINAL INSCRIPTA EN EL REM MEDIANTE

DISPOSICIÓN ANMAT Nº: 2227

Nombre comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD

Nombre/s genérico/s: SITAGLIPTINA + METFORMINA CLORHIDRATO

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO

RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7,

MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1

KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3,

SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS

UNIDOS

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.



J



2227

Los siguientes datos identificatorios autorizados por la presente disposición se detallan a continuación:

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE EN AQUELLOS PACIENTES NO **ESTEN** COMBINACION TRIPLE) QUE ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL **EJERCICIO** OTMUL CON UN AGONISTA **PPARY** (ES DECIR TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE



J.



2227

METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 500 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 500 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.

Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 48.23 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 59.3 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 3.445 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 13.78 mg, OPADRY II ROSA (85F94203) 17.23 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.





2227

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO

RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7,

MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1

KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3,

SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS

 η_{J} unidos

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60,

CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL

EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES

QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA

The



2227

TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) ΕN AQUELLOS PACIENTES QUE NO **ESTEN** ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL **EJERCICIO** JUNTO CON UN AGONISTA **PPARY** (ES **DECIR** UNA TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 850 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

A. M

 δ



2227

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 850 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.

Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 78.19 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 96.64 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 5.59 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 22.34 mg, OPADRY II ROSA (85F94182) 27.93 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1 KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3, SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.



8



2227

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS UNIDOS

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE **PACIENTES** QUE NO **ESTEN** EN AQUELLOS COMBINACION TRIPLE) ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL UN **AGONISTA** PPARY (ES DECIR UNA **EJERCICIO** JUNTO CON





2227

TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 1000 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 1000 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.

Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 91 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 112.3 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 6.5 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 26 mg, OPADRY II ROJO (85F15464) 32.5 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60

\ \ . .



2227

COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1 KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3, SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS UNIDOS

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

DISPOSICIÓN Nº:

Mesing 2

Dr. OTTO A. ORSINGHER
Sub Administrador Nacional
A.N.M.A.T.

#

"2014. Año de Homenaje al Almirante Guillermo Brown, en el Bicentenario del Combate Naval de Montevideo"



Ministerio de Salud Secretaría de Políticas, Regulación e Institutos A.N.M.A.T.

ANEXO II

TEXTO DEL/LOS RÓTULO/S Y PROSPECTO/S AUTORIZADO/S

DE LA ESPECIALIDAD MEDICINAL INSCRIPTA EN EL REM MEDIANTE

DISPOSICIÓN ANMAT Nº:_

Mimq2

Dr. OTTO A. ORSINGHER
Sub Administrador Nacional
A.N.M.A.T.

2227 Recutificated Reported specified specified

PROYECTO DE RÓTULOS

SITAGLIPTINA/ METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/500 MG

28 Comprimidos Recubiertos*

INDUSTRIA NORTEAMERICANA

VENTA BAJO RECETA

FÓRMULA:

Cada comprimido recubierto contiene:

* Sitagliptina (equivalente a 64.250 mg de Sitagli como fosfato monohidratado)	ptina 50.000 mg
Metformina Clorhidrato	500.000 mg
Celulosa Microcristalina	59,300 mg
Polivinilpirrolidona	48,230 mg
Estearil Fumarato de Sodio	13,780 mg
Lauril Sulfato de Sodio	3,445 mg
OPADRY II Rosa (85F94203)	17,23 mg

POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

Ver prospecto interno.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

CONSERVAR A TEMPERATURA POR DEBAJO DE LOS 30°C. MANTENER EL ENVASE CERRADO.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS" ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°

Director Técnico: Sebastián Dario Goldentul - Farmacéutico.

Verone

arm, Sebastian Dario Goldentul DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15436

Importado y Comercializado por:

MERCK SHARP & DOHME (ARGENTINA) INC.

Cazadores de Coquimbo 2841/57 piso 4 - Munro Vicente López B1605AZE, Buenos Aires. Tel.: 6090-7200. www.msd.com.ar

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica por:

Patheon Puerto Rico, INC.

State Road Nº 670, Km. 2.7.

Manati- Puerto Rico 00674 - USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por :

Patheon Puerto Rico, Inc.

Villa Bianca Industrial Zone.

RD N° 1 KM Jose Garrido.

Caguas, Puerto Rico 00725 - USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por :

MSD International GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Road 2 Km 60.3 Sabana Hoyos.

Arecibo, Puerto Rico 00688 - USA.

Lote N°: Vencimiento:

* Mismo rótulo para presentaciones de 7, 10, 20, 30, 56 y 60 comprimidos recubiertos.

MerckSharp Ochme Argentina) Inc.

MERCK SHARD & DOHME ARG. INC.
FERM. Sebasijan Dario Goldentul
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15438



222 7 Restructed

PROYECTO DE RÓTULOS

SITAGLIPTINA/ METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/850 MG

28 Comprimidos Recubiertos*

INDUSTRIA NORTEAMERICANA

VENTA BAJO RECETA

FÓRMULA:

Cada comprimido recubierto contiene:

* Sitagliptina (equivalente a 64.250 mg de Sitagliptina como fosfato monohidratado)	64.250 mg
Metformina Clorhidrato	850.000 mg
Celulosa Microcristalina	96,640 mg
Poliviniipirrolidona	78,190 mg
Estearil Furnarato de Sodio	22,340 mg
Lauril Sulfato de Sodio	5,590 mg
OPADRY II Rosa (85F94182)	27,93 mg

POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

Ver prospecto interno.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

CONSERVAR A TEMPERATURA POR DEBAJO DE LOS 30°C. MANTENER EL ENVASE CERRADO.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS" ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA.

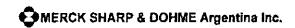
Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado N°

Director Técnico: Sebastián Darío Goldentul - Farmacéutico.

MerckSham & Dohmo (Argentma) Inc.

MERCK SHARP & DISHME AND ING-FERM SETASHAN DETIO BOIDERIUM DIRECTOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15426



Importado y comercializado por:

MERCK SHARP & DOHME (ARGENTINA) INC.

Cazadores de Coquimbo 2841/57 piso 4 - Munro Vicente López B1605AZE, Buenos Aires. Tel.: 6090-7200.

www.msd.com.ar

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica por:

Patheon Puerto Rico, INC.

State Road N° 670, Km. 2.7.

Manati- Puerto Rico 00674 - USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por :

Patheon Puerto Rico, Inc.

Villa Blanca Industrial Zone.

RD N° 1 KM Jose Garrido.

Caguas, Puerto Rico 00725 - USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por :

MSD International GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Road 2 Km 60.3 Sabana Hoyos.

Arecibo, Puerto Rico 00688 - USA.

Lote N°: Vencimiento:

* Mismo rótulo para presentaciones de 7, 10, 20, 30, 56 y 60 comprimidos recubiertos.

MerckSham & Dokne (Agentina) Inc. OSA Nerone Apoderado

MERCK SHARP & DOHME ARG, INC.
Farm. Sebastian Deric Goldentor
Farm. Farm.





PROYECTO DE RÓTULOS

SITAGLIPTINA/ METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/1000 MG

28 Comprimidos Recubiertos* ·

INDUSTRIA NORTEAMERICANA

VENTA BAJO RECETA

32,50 mg

FÓRMULA:

Cada comprimido recubierto contiene:

* Sitagliptina (equivalente a 64.250 mg de Sitagliptina como fosfato monohidratado)

Metformina Clorhidrato

Celulosa Microcristalina

112,300 mg

Polivinilpirrolidona

91,000 mg

Estearil Fumarato de Sodio

Lauril Sulfato de Sodio

50.000 mg

1000.000 mg

26,000 mg

POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

Ver prospecto interno.

OPADRY II Rojo (85F15464)

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

CONSERVAR A TEMPERATURA POR DEBAJO DE LOS 30°C, MANTENER EL ENVASE CERRADO.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS" ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.	
Certificado N° Director Técnico: Sebastián Dario Goldentul – Farmacéutico.	

Importado y comercializado por:

Merck Shamp Interne (Algertina) Inc.

MERCK SHARP & DOMME ARE THE FARM SHORE TO GOID FOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15436



2 2 7 Restricted Recordidential

MERCK SHARP & DOHME (ARGENTINA) INC.

Cazadores de Coquimbo 2841/57 piso 4 - Munro Vicente López B1605AZE, Buenos Aires. Tel.: 6090-7200. www.msd.com.ar

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica por: Patheon Puerto Rico, INC. State Road N° 670, Km. 2.7. Manati- Puerto Rico 00674 – USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por : Patheon Puerto Rico, Inc.
Villa Blanca Industrial Zone.
RD N° 1 KM Jose Garrido.
Caguas, Puerto Rico 00725 - USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por : MSD International GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.
Road 2 Km 60.3 Sabana Hoyes.
Arecibo, Puerto Rico 00688 - USA.

Lote N°:
Vencimiento:

Merck Shari Albeme (Argentina) Inc. Corsé Nerone Argestano

MERCK SHERP & DOMME ARG INC.
FORM: 560 ASSISSA PORTO GOIDENTUI
FORM: 560 ASSISSA PORTO GOIDENTUI
FORM: 560 ASSISSA PORTO GOIDENTUI
MATRICULA MACIONAL 15436

^{*} Mismo rótulo para presentaciones de 7, 10, 20, 30, 56 y 60 comprimidos recubiertos.



PROYECTO DE PROSPECTO

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MS 50/500 mg - 50/850 mg - 50/1000 mg

Comprimidos Recubiertos

INDUSTRIA NORTEAMERICANA

VENTA BAJO RECETA

FÓRMULA:

Cada comprimido recubierto contiene:

	50/500 mg	50/850 mg	50/1000 mg
* Sitagliptina (equivalente a 64.250 mg de Sitagliptina como fosfato monohidratado)	50.000 mg	50.000 mg	50.000 mg
Metformina Clorhidrato	500.000 mg	850.000 mg	1000.000 mg
Celulosa Microcristalina	59,300 mg	96,640 mg	1 12 ,300 mg
Polivinilpirrolidona	48,230 mg	78,190 mg	91,000 mg
Estearil Fumarato de Sodio	13,780 mg	22,340 mg	26,000 mg
Lauril Sulfato de Sodio	3,445 mg	5,590 mg	6,500 mg
OPADRY II Rosa (85F94203) OPADRY II Rosa (85F94182)	17,23 mg	 27,93 mg	
OPADRY II Rojo (85F15464)			32,50 mg

ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Hipoglucemiantes.

Según Código ATC se clasifica como A10BD07 – Combinación de drogas utilizadas en el tratamiento de diabeteshipoglucemiantes orales.

INDICACIONES:

Para pacientes con Diabetes Mellitus tipo 2:

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD está indicado como adyuvante a la dieta y el ejercicio para mejorar el control glucémico en aquellos pacientes que no estén adecuadamente controlados con su dosis máxima tolerada de metformina en monoterapia o aquellos pacientes que ya estén siendo tratados con la combinación de sitagliptina y metformina.

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD está indicado como adyuvante a la dieta y el ejercicio en combinación con una sulfonilurea (es decir, terapia de combinación triple) en aquellos pacientes que no estén adecuadamente controlados con la terapia de combinación doble compuesta por su dosis máxima tólerada de metformina y una sulfonilurea.

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD está indicado como adyuvante a la dieta y el ejercicio junto con un agonista PPARy (es decir, una tiazolidindiona) como terapia de combinación triple en aquellos pacientes que no estén adecuadamente controlados con la terapia de combinación doble compuesta por su dosis máxima tolerada de metformina y un agonista PPARy.

hang Bodhie (Angentina) Inc. Ose Neronie Aperterado MERCK SHARD DOHME ARG. INC.
FRUTT. Sebastian Dark Gottlentul
OHTECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15436

222

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD también está indicado como terapia adicional a insulina (es decir, terapia de combinación triple) como adyuvante a la dieta y el ejercicio, para mejorar el control glucémico en aquellos pacientes en los que una dosis estable de insulina y metformina por si solos no proporcionen un control glucémico adecuado.

ACCIÓN FARMACOLÓGICA:

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD (Sitagliptina/ Metformina Clorhidrato) es la combinación de dos agentes hipoglucemiantes con mecanismos de acción complementarios, para mejorar el control glucémico en pacientes con diabetes tipo 2: sitagliptina, un inhibidor de la dipeptidil peptidasa 4 (DPP-4), y el clorhidrato de metformina, un miembro de la clase de las biguanidas.

Sitagliptina

La Sitagliptina es un inhibidor de la enzima dipeptidil peptidasa 4 (DPP-4) altamente selectivo, potente y activo por via oral para el tratamiento de la diabetes tipo 2. Los inhibidores de la DPP-4 constituyen una clase de agentes que actúan como potenciadores de las incretinas. Al inhibir la enzima DPP-4, sitagliptina incrementa los niveles de dos hormonas incretina activas conocidas, el péptido análogo al glucagón 1 (GLP-1) y el polipéptido insulinotrófico dependiente de la glucosa (GIP). Las incretinas son parte de un sistema endógeno que participa en la regulación fisiológica de la homeostasis de la glucosa. Cuando las concentraciones de glucosa en sangre son normales o se encuentran elevadas, GLP-1 y GIP incrementan la síntesis y liberación de insulina de las células beta pancreáticas. GLP-1 también reduce la secreción del glucagón proveniente de las células alfa pancreaticas, lo cual conduce a una menor producción de glucosa hepática. Este mecanismo es diferente al mecanismo observado con las sulfonilureas. Las suifonilureas provocan la liberación de insulina aún cuando los niveles de glucosa son bajos, lo cual puede conducir a hipoglucemia inducida por la sulfonilurea en pacientes con diabetes tipo 2 y en sujetos normales. Sitagliptina es un inhibidor potente y altamente selectivo de la enzima DPP-4 que, a concentraciones terapéuticas, no inhibe las enzimas DPP-8 o DPP-9 estrechamente relacionadas. Sitagliptina difiere en cuanto a su estructura química y acción farmacológica respecto a los análogos del GLP-1, la insulina, las sulfonilureas o las meglitinidas, biguanidas, agonistas del receptor gamma activados por el proliferador de peroxisoma (PPARy), los inhibidores de la alfaglucosidasa, y los análogos de amilina.

Clorhidrato de metformina

La metformina es un agente hipoglucemiante que mejora la tolerancia a la glucosa en pacientes con diabetes tipo 2 disminuyendo la glucosa tanto basal como plasmática posprandial. Su mecanismo de acción farmacológico es diferente al de otras clases de agentes hipoglucemiantes. La metformina disminuye la producción de glucosa hepática, reduce la absorción intestinal de la glucosa, y mejora la sensibilidad a la insulina incrementando la captación y utilización de la glucosa periférica. En contraposición a las sulfonilureas, la metformina no produce hipoglucemia en pacientes con diabetes tipo 2 ni en sujetos normales (salvo en circunstancias especiales, ver PRECAUCIONES, Ciorhidrato de metformina) y no provoca hiperinsulinemia. En el tratamiento con metformina, la secreción de insulina permanece sin cambios mientras que los níveles de insulina en ayunas y la respuesta a la insulina en plasma durante todo el día pueden disminuir realmente.

FARMACOCINÉTICA

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD

Los resultados del estudio definitivo de bioequivalencia en sujetos sanos demostraron que los comprimidos en combinación de 50/500 mg, 50/850 mg y 50/1000 mg de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD (sitagliptina/ metformina clorhidrato) son bioequivalentes a la co-administración de las dosis correspondientes de fosfato de sitagliptina (JANUVIA) y clorhidrato de metformina en comprimidos individuales.

Debido a que la bioequivalencia está demostrada, en los comprimidos disponibles con combinaciones de dosis mayores y menores, la bioequivalencia es conferida la dosis combinada de 50 mg/850 mg (sitagliptina/metformina).

Absorción

Fosfato de sitagliptina

La biodisponibilidad absoluta de la sitagliptina es de aproximadamente 87 %. La co-administración de fosfato sitagliptina y una dieta rica en grasas no tuvo efecto sobre la farmacocinética de la sitagliptina.

Clorhidrato de metformina

La biodisponibilidad absoluta de un comprimido de 500 mg de clorhidrato de metformina administrado en condiciones de ayuno es de aproximadamente 50-60 %. Los estudios en los que se utilizó dosis únicas orales de comprimidos de clorhidrato de metformina de 500 a 1500 mg, y de 850 a 2550 mg, indican ausencia de proporcionalidad de dosis

Merck Sharp & Doby & (Argentina) Inc.

MERCK SWARP & DOHME ARG. INC.

MERCK SWARP & DOHME ARG. INC.

GLOSSIBITO BOTO Goldeniui

DIRECTOR TECNICO

DIRECTOR TECNICO

MATRICULA NACIONAL 15436

2227

cuando las mismas se incrementan, debido a disminuciones de la absorción por sobre alteraciones de la eliminación. Los alimentos disminuyen la cantidad y retardan levemente la absorción de metformina, como se observa en las disminuciones del pico de concentración plasmática ($C_{máx}$) de aproximadamente 40 %, un 25 % de disminución del área de concentración plasmática versus la curva en el tiempo (ABC), y una prolongación de 35 minutos, en el tiempo de alcance del pico de concentración plasmática máxima ($T_{máx}$), luego de la administración de una dosis única de un comprimido de 850 mg de metformina con alimentos, comparado con el mismo comprimido en la misma concentración administrado solo. La importancia clínica de estas disminuciones se desconoce.

Distribución

Fosfato de sitagliptina

La media del volumen de distribución en estado estable, luego de la administración de una dosis única intravenosa de 100 mg de sitagliptina a sujetos sanos es de aproximadamente 198 litros. La fracción de sitagliptina reversible, en su unión a proteínas plasmáticas es baja (38 %).

Clorhidrato de metformina

El volumen aparente de distribución de metformina luego de la administración de una única dosis oral en comprimidos de 850 mg clorhidrato de metformina fue en promedio 654 ± 358 L. La metformina se une pobremente a las proteínas plasmáticas, en contraposición a las sulfonilureas que se unen a proteínas en proporciones mayores al 90 %. La metformina se incorpora a los eritrocitos aparentemente en función del tiempo. En las dosis clínicas habituales, y en los esquemas de dosificación de comprimidos de clorhidrato de metformina, las concentraciones estables en plasma de la metformina se alcanzan entre las 24-48 horas y son generalmente inferiores a 1 mcg/mL. Durante estudios clínicos controlados de metformina, los niveles máximos de metformina en plasma no excedieron los 5 mg/ml, aún en las dosis máximas.

Metabolismo

Fosfato de sitagliptina

La sitagliptina es primordialmente eliminada sin cambios en la orina, y su paso metabólico es menor. Aproximadamente el 79 % de sitagliptina, se excreta sin cambios por orina.

Luego de una dosls oral de [14C] sitagliptina, se excretó aproximadamente un 16 % de la radioactividad como metabolitos de sitagliptina. Se detectaron en trazas seis metabolitos que no se cree que contribuyan con la actividad inhibitoria en plasma de la DPP-4 de sitagliptina. Los estudios *in vitro* mostraron que la enzima primordialmente responsable por el limitado metabolismo de la sitagliptina fue el CYP3A4, con participación también del CYP2C8.

Clorhidrato de metformina

Los estudios de administración de una dosis única intravenosa de metformina en sujetos sanos, demuestran que es excretada sin cambios por orina sin metabolismo hepático (no se identificaron metabolitos en humanos) ni excreción biliar.

Eliminación

Fosfato de sitagliptina

Luego de la administración oral de una dosis de [¹⁴C] sitagliptina en sujetos sanos, se eliminó aproximadamente el 100 % de la radioactividad administrada por materia fecal (13 %) u orina (87 %) dentro de la semana posterior a la dosificación. El tiempo de eliminación aparente t ½ luego de una dosis oral de sitagliptina de 100 mg fue de aproximadamente 12,4 horas y el clearance renal fue de aproximadamente 350 mL/min.

La eliminación de sitagliptina ocurre primordialmente por la vía de excreción renal por secreción tubular activa. La sitagliptina es sustrato para el transportador-3 anión orgánico en humanos (hOAT-3), que puede estar involucrado en la eliminación renal de sitagliptina. La relevancia clínica del transporte mediante hOAT-3 de sitagliptina no se ha establecido. Sitagliptina es también sustrato de la p-glicoproteína, que también puede estar involucrada mediando en la eliminación renal de sitagliptina. Sin embargo la ciclosporina, un inhibidor de la p-glicoproteína, no redujo el clearance renal de sitagliptina.

Clorhidrato de metformina

El clearance renal es aproximadamente 3,5 veces mayor que el clearance de creatinina, lo que indicaría que la secreción tubular es la principal ruta de eliminación de la metformina. Luego de la administración oral, aproximadamente un 90 % de la droga absorbida se elimina por la vía renal dentro de las primeras 24 horas, con una vida media de eliminación de aproximadamente 6,2 horas. La vida media de eliminación en sangre es de aproximadamente 17,6 horas, sugiriendo que la masa eritrocitaria puede ser el compartimento de distribución.

Merck Shari, Mobile (Argentina) inc.

Disse Netone

Broderage

MERICK SHAPP & 00HME ARG. INC.
PETTO COLORS SHAPP & 00HME ARG. INC.
PETTO COLORS SHAPP & 00HME ARG. INC.
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15438



POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN:

La dosis del tratamiento antihiperglucémico con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe individualizarse basándose en la pauta posológica actual del paciente, su eficacia y tolerancia, sin superar la dosis diaria máxima recomendada de 100 mg de sitagliptina.

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe ser administrado generalmente, dos veces por día con las comidas, aumentando la dosis gradualmente, para reducir los efectos adversos gastrointestinales asociados a la metformina.

Posología para pacientes que no se controlen adecuadamente con su dosis máxima tolerada de metformina en monoterapia

En pacientes no controlados adecuadamente con metformina en monoterapia, la dosis inicial habitual de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD consiste en 50 mg de sitagliptina dos veces al día (100 mg de dosis diaria total) junto con la dosis de metformina que ya esté tomando el paciente.

Posología para pacientes que ya se les esté tratando con la combinación de sitagliptina y metformina

En pacientes que cambian desde la administración conjunta de sitagliptina y metformina, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe iniciarse a la dosis de sitagliptina y metformina que ya estuvieran tomando.

Posología para pacientes que no se controlen adecuadamente con la terapia de combinación doble con la dosis máxima tolerada de metformina junto con una sulfonilurea.

La dosis de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD consiste en 50 mg de sitagliptina dos veces al día (dosis total diaria de 100 mg) y una dosis de metformina similar a la que ya estaba tomando el paciente.

Cuando SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se usa en combinación con una sulfonilurea, puede ser necesaría una dosis menor de la sulfonilurea para reducir el riesgo de hipoglucemia.

Posología para pacientes que no estén adecuadamente controlados con la terapia de combinación doble compuesta por la dosis máxima tolerada de metformina y un agonista PPARy:

La dosis de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD consiste en 50 mg de sitagliptina dos veces al día (dosis total diaria de 100 mg) y una dosis de metformina similar a la que ya estaba tomando el paciente.

Posología para pacientes que no estén adecuadamente controlados con la terapia de combinación doble compuesta por insulina y la dosis máxima tolerada de metformina

La dosis de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD consiste en 50 mg de sitagliptina dos veces al día (dosis total diaria de 100 mg) y una dosis de metformina similar a la que ya estaba tomando el paciente. Cuando SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se usa en combinación con insulina, puede ser necesaria una dosis menor de insulina para reducir el riesgo de hipoglucemia.

Para las diferentes dosis de metformina, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD está disponible en concentraciones de 50 mg de sitagliptina junto con 850 mg de metformina clorhidrato o junto con 1.000 mg de metformina clorhidrato.

Todos los pacientes deben continuar con su dieta con una distribución adecuada de la ingesta de hidratos de carbono durante el día. Los pacientes con sobrepeso deben continuar con su dieta restringida en energía.

Pacientes con Insuficiencia renal

No debe usarse SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD en pacientes con insuficiencia renal moderada o grave (aclaramiento de creatinina < 60 ml/min).

Pacientes con insuficiencia hepática

No debe usarse SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD en pacientes con insuficiencia hepática.

Pacientes de edad avanzada

Como la metformina y la sitagliptina se excretan por el riñón, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe usarse con precaución a medida que la edad aumenta. Es necesaria la monitorización de la función renal para ayudar a prevenir la acidosis láctica asociada a la metformina, especialmente en los ancianos.

Se dispone de datos limitados sobre la seguridad de sitagliptina en pacientes > 75 años, por lo que se recomienda precaución.

Población pediátrica

Merck Sham & Chrise (Argentina) Inc. 3034 Nerone Apolerado MERCE SHARV & DOHME ABO INC.

MERCE SHARV & DOHME ABO INC.

MERCE SHARV & DOHME ABO INC.

DIRECTOR TECNICO

DIRECTOR TECNICO

MATRICULA NACIONAL 15436



SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD no está recomendado para uso en niños menores de 18 años debido a la falta de datos sobre seguridad y eficacia en esta población.

CONTRAINDICACIONES

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD está contraindicado en pacientes con:

- Hipersensibilidad a los principios activos o a cualquiera de los exciplentes. (Ver PRECAUCIONES, Reacciones de hipersensibilidad y EFECTOS ADVERSOS, Experiencia post comercialización).
- Cetoacidosis diabética, pre-coma diabético;
- Insuficiencia renal moderada y grave (aclaramiento de creatinina < 60 ml/min):
- Problemas agudos con capacidad para alterar la función renal, como:

Deshidratación,

Infección grave,

Shock,

Administración intravascular de agentes de contraste yodados;

- Enfermedad aguda o crónica que puede producir hipoxia tisular, como:

insuficiencia cardiaca o respiratoria,

Infarto de miocardio reciente.

Shock:

- Insuficiencia hepática:
- Intoxicación aguda por alcohol, alcoholismo;
- Lactancia.

PRECAUCIONES:

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD no se debe utilizar en pacientes con diabetes tipo 1 ni para el tratamiento de la cetoacidosis diabética.

Pancreatitis:

En experiencias post comercialización hubo reportes, en pacientes tratados con sitagliptina, de pancreatitis aguda, incluyendo pancreatitis fatal y no fatal hemorrágica y necrosante (ver REACCIONES ADVERSAS, experiencias post comercialización). Dado que estas reacciones son reportadas voluntariamente por una población de tamaño incierto, generalmente no es posible estimar confiablemente su frecuencia ni establecer una relación causal con la exposición a la droga. Los pacientes deberlan ser informados de los síntomas característicos de pancreatitis aguda: dolor abdominal severo y persistente. La resolución de la pancreatitis fue observada después de la discontinuación de la sitagliptina. Si se sospecha de pancreatitis, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD y otros medicamentos sospechosos deberían discontinuarse.

Monitoreo de la función renal:

Metformina y sitagliptina son conocidos por ser excretados sustancialmente por la vía renal. El riesgo de acumulación de metformina y de acidosis láctica se incrementa con el grado de deterioro de la función renal. Por ello, los pacientes con niveles de creatinina sérica por encima del límite superior del nivel normal para la edad no deben recibir SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD. En pacientes de edad avanzada, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se debe titular cuidadosamente para establecer la dosis mínima para un efecto glucémico adecuado, ya que el envejeclmiento puede encontrarse asociado con una reducción en la función renal. En pacientes gerontes, particularmente en aquellos de 80 años de edad o mayores, la función renal se debe controlar en forma regular.

Antes de comenzar el tratamiento con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD y, de allí en adelante, al menos anualmente, se debe evaluar la función repai y verificar como normal. En pacientes en quienes se prevea el

Merck Sharp & Debrie (Angerima) inc.

and selection of the contraction of the contraction

MERCK SHARP & BOHME ARG. INC.

Ferm. Sebestian Dario Bottomiul
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15436



desarrollo de una disfunción renal, se debe evaluar la función renal con mayor frecuencia y discontinuar SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD si se presentan evidencias de deterioro renal.

Hipoglucemia en combinación con sulfonilureas o Insulina

Como es típico con otros agentes hipoglucemiantes usados en combinación con sulfoniturea o insulina, cuando la sitagliptina es usada en combinación con metformina y sulfonilurea o insulina, medicaciones que se conoce que causan hipoglucemia, la incidencia de la inducción de la hipoglucemia causada por la sulfonilurea o la insulina, se vio incrementada en mayor proporción en comparación a la combinación de placebo con metformina y sulfonilurea o insulina (ver REACCIONES ADVERSAS). Por lo tanto, para reducir el riesgo de hipoglucemia asociado al efecto inductor de la sulfonilurea o al efecto inductor de la insulina, una dosis más baja de sulfonilurea o insulina debe ser considerada (ver POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN).

Uso en combinación con sulfonllureas o con insulina:

En ensayos clínicos de sitagliptina como monoterapia y como parte de un tratamiento en combinación con metformina o plogilitazona, las tasas de hipoglucemia informadas con sitagliptina fueron similares a las tasas observadas en pacientes que recibían placebo. Como es típico con otros agentes hipoglucémicos usados en combinación con sulfonilurea o insulina, cuando la sitagliptina fue usada en combinación con sulfonilurea o insulina, medicaciones que se conoce que causa hipoglucemia, la incidencia de la hipoglucemia inducida por la sulfonilurea o la insulina fue mayor que con la de placebo. (Ver EFECTOS ADVERSOS) Por lo tanto para reducir el riesgo de hipoglucemia asociado al efecto inductor de la sulfonilurea o al efecto inductor de la insulina, una dosis más baja de sulfonilurea o insulina debe ser considerada (ver POSOLOGÍA Y FORMA DE ADMINISTRACIÓN).

Reacciones de Hipersensibilidad:

Han habido reportes post-comercialización de reacciones severas de hipersensibilidad en pacientes tratados con sitagliptina, uno de los componentes de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD. Estas reacciones incluyen anafilaxia, angioedema y condiciones cutáneas exfoliativas, incluyendo síndrome de Stevens-Johnson. Dado que estas reacciones son reportadas voluntariamente por una población de tamaño incierto, generalmente no es posible estimar con precisión la frecuencia ni establecer una relación causal con la exposición a la droga. El inicio de estas reacciones ocurrió dentro de los primeros tres meses de comenzar el tratamiento con sitagliptina, sucediendo algunos de los casos después de la primera dosis. De sospecharse una reacción de hipersensiblidad, discontinuar SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, evaluar la posibilidad de otras causas e instituir un tratamiento alternativo para la diabetes (ver CONTRAINDICACIONES y REACCIONES ADVERSAS, Experiencia Postcomercialización).

Clorhidrato de metformina

Acidosis láctica:

La acidosis láctica es una complicación metabólica rara pero seria que puede tener lugar debido a la acumulación de metformina durante el tratamiento con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD (sitagliptina/ metformina clorhidrato). Cuando se produce es mortal en aproximadamente 50% de los casos. También se puede producir acidosis láctica en asociación con diferentes condiciones fisiopatológicas, inclusive diabetes mellitus, y toda vez que exista una hipoperfusión e hipoxemia tisular significativa. La acidosis láctica se caracteriza por niveles elevados de lactato en sangre (> 5 mmol/l), pH sanguíneo disminuido, trastornos de electrolitos con un anion gap incrementado, y una relación lactato/piruvato aumentada. Cuando la metformina participa como causa de la acidosis láctica, generalmente se hallan niveles plasmáticos de metformina > 5 μg/ml.

La incidencia informada de acidosis láctica en pacientes que reciblan clorhidrato de metformina es muy baja (aproximadamente 0,03 casos por cada 1.000 años paciente, con aproximadamente 0,015 casos fatales por cada 1.000 años paciente). En más de 20.000 años paciente de exposición a metformina en ensayos clínicos, no hubo ningún informe de acidosis láctica. Los casos que se informaron se produjeron principalmente en pacientes diabéticos con insuficiencia renal significativa, incluidos aquellos tanto con enfermedad renal intrínseca como con hipoperfusión renal, a menudo en un entorno de problemas médicos/ quirúrgicos concomitantes múltiples y medicamentos concomitantes múltiples. Los pacientes con insuficiencia cardiaca congestiva que requieran manejo farmacológico, en particular aquéllos con insuficiencia cardiaca congestiva aguda o inestable con riesgo de hipoperfusión e hipoxemla, se encuentran ante un mayor riesgo de acidosis láctica. El riesgo de acidosis láctica se incrementa con el grado de disfunción renal y con la edad del paciente. En los pacientes que reciban metformina el riesgo de acidosis láctica se puede por lo tanto disminuir en forma significativa a través de un monitoreo regular de la función renal, y a través del uso de la dosis efectiva mínima del fármaco. En particular, el tratamiento de las personas de edad avanzada se debe acompañar con un monitoreo cuidadoso de la función renal. El tratamiento con metformina no se debe iniciar en Metastanta Dota Metastanta D

pacientes de 80 años de edad o mayores salvo que la medición del clearance de creatinina demuestre que la función renal no se encuentra reducida, ya que dichos pacientes son más susceptibles a desarrollar acidosis láctica. Además, el tratamiento con metiormina se debe suspender de inmediato ante la presencia de cualquier condición asociada con hipoxemia, deshidratación o sepsis. Dado que todo deterioro de la función hepática puede limitar en forma significativa la capacidad para eliminar lactato, generalmente debe evitarse el uso de metiormina en pacientes con evidencias clínicas o de laboratorio de patologías hepáticas. Se debe prevenir a los pacientes respecto a un consumo de alcohol excesivo, ya sea agudo o crónico, mientras reciban metiormina, ya que el alcohol potencia tos efectos del clorhidrato de metiormina sobre el metabolismo de lactato. Además, se debe discontinuar ta metiormina temporariamente antes de cualquier estudio de radiocontraste intravascular y durante cualquier procedimiento quirúrgico.

El comienzo de la acidosis láctica generalmente es sutil, y se encuentra acompañado únicamente por sintomas no específicos tales como malestar, mialgias, distrés respiratorio, aumento de la somnolencia, y distrés abdominal no específico. Con una acidosis más marcada se pueden encontrar asociados eventos de hipotermia, hipotensión, y bradiarritmias resistentes. El paciente y su médico deben ser conscientes de la importancia posible de tales sintomas. El paciente debe recibir instrucciones de notificar al médico de inmediato si se produjeran. La administración de metformina se debe suspender hasta que se aclare la situación. Puede resultar útil la obtención de los niveles de electrolitos séricos, cetonas, glucosa en sangre y, si estuviera indicado, el pH sanguíneo, los niveles de lactato y hasta los niveles de metformina en sangre. Una vez estabilizado el paciente en cualquier nível de dosis de metformina, es poco probable que los síntomas gastrointestinales comunes durante el inicio del tratamiento se encuentren relacionados con el fármaco. Un suceso tardío de síntornas gastrointestinales se podría deber a acidosis láctica o a otra enfermedad seria.

La presentación de niveles de lactato en plasma venoso en ayunas por encima del rango superior del nivel normal pero inferiores a 5 mmol/l en pacientes que reciban metformina no necesariamente indican una acidosis láctica próxima y podrían hallar su explicación en otros mecanismos como ser una diabetes controlada deficientemente, obesidad, actividad física enérgica, o problemas técnicos en el manipuleo de la muestra.

Se debe sospechar de acidosis láctica en cualquier paciente diabético con acidosis metabólica que carezca de evidencias de cetoacidosis (cetonuria y cetonemia).

La acidosis láctica es una emergencia médica que debe tratarse en un entorno hospitalario. En un paciente con acidosis láctica que reciba metformina, se debe discontinuar de inmediato el medicamento e instaurar de inmediato medidas de soporte generales. Dado que el clorhidrato de metformina es dializable (con un clearance de hasta 170 ml/min bajo buenas condiciones de hemodinamia), se recomienda una inmediata hemodiálisis para corregir la acidosis y eliminar la metformina acumulada. Tal manejo a menudo resulta en la pronta reversión de los síntomas y en la recuperación del paciente (ver CONTRAINDICACIONES).

Hipoglucemia

En condiciones de uso habituales, no se observa hipoglucemia en pacientes que reciban solamente metformina, pero puede ocurrir ante incorporación deficiente de calorías, ante actividad física extenuante no compensada con suplementación calórica, o durante el uso concomitante con otros agentes reductores de los niveles de glucosa (como sulfonllureas e insulina) o alcohol. Los pacientes de edad avanzada, debilitados o deteriorados, y aquéllos con insuficiencia adrenal o pituitaria o intoxicados con alcohol son particularmente susceptibles al efecto hipoglucemiante. La hipoglucemia puede ser de dificil reconocimiento en pacientes de edad avanzada y en personas bajo tratamiento con drogas bloqueantes β-adrenérgicas.

Uso de medicaciones concomitantes que pueden afectar la función renal o la eliminación de metformina: Aquellas medicaciones concomitantes que pueden afectar la función renal, resultar en un cambio hemodinámico significativo o interferir en la eliminación de metformina, como ser los fármacos catiónicos que se eliminan por secreción tubular renal (ver INTERACCIONES MEDICAMENTOSAS, Clorhidrato de metformina), se deben utilizar con precaución.

Estudios radiológicos que impliquen el uso de medios de contraste intravasculares a base de iodo (por ejemplo, urograma intravenoso, colangiografía intravenosa, angiografía, y tomografía computada (TC) con materiales de contraste intravascular):

Los estudios intravasculares con medios de contraste a base de lodo pueden conducir a la alteración aguda de la función renal y han estado asociados con sacidos con sacidos en pacientes que recibían metformina (ver Josephorne MEROS SHAPES DOHME ARCHIVE)

Earth Cobestian Darlo Goldentul DIRECTOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15436



CONTRAINDICACIONES). Por lo tanto, en pacientes para quienes se programe cualquiera de dichos estudios, la administración de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se debe discontinuar temporariamente en ocasión del estudio o con antelación a éste, suspender durante las 48 horas subsiguientes, y volver a instituir únicamente una vez reevaluada y normalizada la función renal.

Estados de hipoxia:

Los colapsos cardiovasculares (shocks) por cualquier motivo, la insuficiencia cardiaca congestiva aguda, el infarto de miocardio agudo y otras condiciones caracterizadas por hipoxemia han estado asociadas con acidosis láctica y pueden provocar asimismo azotemia prerrenal. Cuando se produzcan tales eventos en pacientes bajo tratamiento con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, el medicamento se debe discontinuar de inmediato.

Procedimientos quirúrgicos:

El uso de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe suspenderse temporariamente ante cualquier intervención quirurgica (salvo por procedimientos de cirugía menores no asociados con una ingesta restringida de alimentos o de líquidos) y no se debe volver a instituir sino hasta que la ingesta oral del paciente se haya reanudado y la función renal se haya evaluado como normal.

Consumo de alcohol:

Se sabe que el alcohol potencia los efectos de metformina sobre el metabolismo del lactato. Se debe advertir a los pacientes, por lo tanto, que mientras reciban SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se abstengan de consumir alcohol en forma excesiva, ya sea en forma aguda o crónica.

Función hepática deteriorada:

Dado que contar con una función hepática deteriorada se asoció a algunos casos de acidosis. Jáctica, se debe evitar la administración de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD en pacientes con evidencias clínicas o de laboratorio de patologías hepáticas.

Niveles de vitamina B₁₂:

En ensayos clínicos controlados de metformina de 29 semanas de duración, se observó en aproximadamente 7% de los pacientes, una disminución a niveles subnormales en las concentraciones de vitamina B₁₂ previamente normales, sin manifestaciones clínicas. Tales disminuciones, debidas posiblemente a una interferencia con la absorción de la vitamina B₁₂ de parte del complejo factor intrínseco de la B₁₂ se vieron, no obstante, rara vez asociadas con anemia y parecen resultar rápidamente reversibles con la discontinuación de metformina o con suplementación con vitamina B₁₂. En pacientes bajo tratamiento con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se recomienda la medición de los parámetros hematológicos en forma anual, e investigar y manejar en forma apropiada cualquier anomalía evidente.

Ciertos individuos (aquéllos con ingesta o absorción inadecuada de vitamina B12 o calcio) parecen encontrarse predispuestos a desarrollar niveles subnormales de vitamina B12. En tales pacientes puede resultar útil realizar mediciones de rutina del nivel de vitamina B₁₂ en suero a intervalos de dos a tres años.

Cambio en el estado clínico de los pacientes con diabetes tipo 2 previamente controlada: Todo paciente con diabetes tipo 2 previamente bien controlada bajo tratamiento con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD que desarrolle anomalías de laboratorio o enfermedades clínicas (especialmente enfermedades difusas y definidas deficientemente) debe ser evaluado de inmediato en busca de evidencias de cetoacidosis o acidosis láctica. La evaluación debe incluir electrolitos en suero y cetonas, glucosa en sangre y, si estuviera indicado, nivetes de pH sanguíneo, lactato, piruvato y metformina. Si se produjera acidosis de cualquiera de las dos formas, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe ser suspendido de inmediato y se deben iniciar otras medidas correctivas

Pérdida de control del nivel de glucemia:

Cuando un paciente estabilizado bajo tratamiento con cualquier régimen diabético sea expuesto a estrés como ser fiebre, trauma, infección, o cirugía, se puede producir una perdida temporaria del control glucémico. En tales ocasiones puede resultar necesario suspender SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD y administrar insulina en forma temporaria. SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD se puede reinstituir después de resuelto el episodio agudo.

Embarazo:

Merck Sharp & Dodyje (Aytentina) inc.

MERCH SHAPE & DOHME ABO INC. Farm Sabastian Dario Goldentul DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15636

(COG ()

No existe ningún estudio adecuado y bien controlado llevado a cabo con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD o sus componentes individuales en mujeres embarazadas. Por lo tanto, se desconoce la seguridad de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD en mujeres embarazadas. SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, tal como los demás agentes hipoglucemiantes orales, no está recomendado para su utilización durante el embarazo.

Con los productos combinados en SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD no se han realizado estudios en animales para evaluar sus efectos en la reproducción. Los datos siguientes se basan en hallazgos realizados en los estudios llevados a cabo con sitagliptina o metformina individualmente.

Sitagliptina

Sitagliptina no resultó teratógena en ratas a dosis orales de hasta 250 mg/kg, ni en conejos a los cuales se administraron hasta 125 mg/kg durante la organogénesis (hasta 32 y 22 veces, respectivamente, la exposición en seres humanos, sobre la base de la dosis diaria recomendada en seres humanos adultos de 100 mg/día). En ratas se observó un leve incremento en la incidencia de malformaciones en costillas fetales (carencia de costillas, costillas hipoplásicas y onduladas) a dosis orales de 1.000 mg/kg/día (aproximadamente 100 veces la exposición en seres humanos sobre la base de la dosis diaria recomendada para seres humanos adultos de 100 mg/día). En la cría de ratas a las cuales se había administrado una dosis oral de 1.000 mg/kg/día se observaron leves disminuciones en el peso corporal promedio previo al destete en ambos sexos y aumentos en el peso corporal con posterioridad al destete en machos. Sin embargo, los estudios de la reproducción en animales no siempre resultan predictores de la respuesta en seres humanos.

Clorhidrato de metformina

Metformina no resultó teratógena en ratas y conejos a dosis de hasta 600 mg/kg/día. Ello representa una exposición de aproximadamente 2 y 6 veces la dosis diaria máxima recomendada en seres humanos de 2.000 mg, sobre la base de comparaciones de la superficie corporal para ratas y conejos, respectivamente. La determinación de las concentraciones fetales demostró una barrera parcial a metformina en la placenta.

Lactancia

No se han llevado a cabo estudios en animales en período de lactancia con los componentes combinados de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD. En estudios llevados a cabo con los componentes individuales, tanto sitagliptina como metformina fueron segregados en la leche de ratas en período de lactancia. Se desconoce si sitagliptina es segregada en la leche materna humana. Por lo tanto, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD no debe ser utilizado por mujeres que amamantan.

Uso Pediátrico

No se estableció ni la seguridad ni la efectividad del medicamento en pacientes menores de 18 años.

Uso en Personas de Edad Avanzada

Dado que sitagliptina y metformina son segregadas sustancialmente por la vía renal y dado que el envejecimiento puede encontrarse asociado con una menor función renal, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe ser utilizado con precaución a medida que aumenta la edad. Se debe actuar con cuidado al seleccionar la dosis, la cual se debe basar en un monitoreo cuidadoso y regular de la función renal (Ver PRECAUCIONES, *Monitoreo de la función renal*).

Sitagliptina

En estudios clínicos la seguridad y efectividad de sitagliptina en personas añosas (de 65 años de edad o mayores) resultaron comparables a las de pacientes más jóvenes (de menos de 65 años).

Clorhidrato de metformina

Los estudios clínicos controlados de metformina no incluyeron una cantidad suficiente de pacientes de edad avanzada como para determinar si responden en forma diferente a los pacientes más jóvenes, si bien otra experiencia clínica informada no identificó diferencias en las respuestas entre pacientes añosos y más jóvenes. Metformina es conocida por ser eliminada sustancialmente por los riñones, y dado que el riesgo de reacciones adversas serias al medicamento es mayor en pacientes con la función renal deteriorada, sólo debe ser utilizada en pacientes con ta función renal normal (ver CONTRAINDICACIONES).

Interacciones Medicamentosas Sitagliptina y Clorhidrato de metformina

Merck ham & Dokme (Argentina) Inc. 1096 Nerone Aboderado

MERCK SHAPE & DOHME ARG. INC.
Parm Rebessian David Goldentul
Parm Rebessian David Goldentul
Director Tecnico
Director Tecnico
MATRICULA NACIONAL 15426

La co-administración de dosis múltiples de sitagliptina (50 mg dos veces por día.) y metformina (1.000 mg dos veces por día) no alteró en forma significativa la farmacocinética ni de sitagliptina ni de metformina en pacientes con diabetes

No se han realizado estudios de interacciones medicamentosas de farmacocinética con SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD. Sin embargo, dichos estudios se llevaron a cabo con los componentes individuales de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, sitagliptina y metformina.

Sitagliptina

En estudios de interacción medicamentosa, sitagliptina no tuvo efectos clínicamente significativos sobre la farmacocinética de los siguientes medicamentos: metformina, rosiglitazona, gliburida, simvastatina, warfarina, y anticonceptivos orales. Sobre la base de dichos datos, sitagliptina no inhíbe las isoenzimas CYP 3A4, 2C8, ni 2C9. Sobre la base de los datos in vitro, no se prevé que sitagliptina inhiba tampoco fas isoformas CYP2D6, 1A2, 2C19, ni 2B6, ni tampoco que induzca a CYP3A4.

Se realizaron análisis de la farmacocinética de la población en pacientes con diabetes tipo 2. Las medicaciones concomitantes no tuvieron un efecto clínicamente significativo sobre la farmacocinética de sitagliptina. Las medicaciones evaluadas fueron las que se administran comúnmente a pacientes con diabetes tipo 2 incluidos agentes reductores del colesterol (por ejemplo, las estatinas, los fibratos y ezetimibe), agentes antiplaquetarios (por ejemplo, clopidogrel), antihipertensivos (por ejemplo, inhibidores de la ECA, bloqueantes del receptor angiotensina. betabloqueantes, bloqueadores de los canales cálcicos, e hidroclorotiazida), analgésicos y agentes antiinflamatorios no esteroides (por ejemplo, naproxeno, diclofenac, celecoxib), antidepresivos (por ejemplo, bupropion, fluoxetina, sertralina), antihistamínicos (por ejemplo, cetirizina), inhibidores de la bomba de protones (por ejemplo, omegrazol, lansoprazol), y medicaciones para la disfunción eréctil (por ejemplo, sildenafil),

Se registró un leve incremento en el área bajo la curva (ABC, 11%) y en la concentración máxima promedio del medicamento (C_{max}, 18%) de digoxina con la coadministración de sitagliptina. Tales incrementos no se consideran con probabilidad de resultar clínicamente significativos. Los pacientes que reciban digoxina deben ser controlados debidamente. El ABC y la C_{max} de sitagliptina se vieron incrementados aproximadamente 29% y 68%, respectivamente, en sujetos con la coadministración de una dosis oral unica de 100 mg de JANUVIA® y una dosis oral unica de 600 mg de ciclosporina, un inhibidor comprobadamente potente de la glicoproteína. Los cambios observados en la farmacocinética de sitagliptina no se consideran clínicamente significativos.

Clorhidrato de metformina

Gliburida: En un estudio de interacción de dosis única en pacientes con diabetes tipo 2, la coadministración de metformina y gliburida no resultó en ningún cambio ni en la farmacocinética ni en la farmacodinamia de metformina. Se observaron disminuciones en el ABC y la C_{max} de gliburida, pero fueron sumamente variables. La característica de dosis única de este estudio y la falta de correlación entre los niveles de gliburida en sangre y los efectos de farmacodinámica tornan incierta la importancia clínica de dicha interacción,

Furosemida: Un estudio de interacción medicamentosa metformina-furosemida de dosis única en sujetos sanos demostró que los parámetros de farmacocinética de ambos compuestos se vieron afectados por la coadministración. Furosemida incrementó la C_{mex} de metformina en plasma y sangre en 22% y el ABC en sangre en 15%, sin que se registrara ningún cambio significativo en el clearance renal de metformina. Cuando se la administro con metformina, la C_{max} y el ABC de furosemida resultaron 31% y 12% menores, respectivamente, que cuando se la administró sola, y la vida media terminal disminuyó 32%, sin ningún cambio significativo en el clearance renal de furosemida. No se dispone de ninguna información sobre la interacción de metformina y furosemida cuando se coadministran en forma

Nifedipina: Un estudio de interacciones medicamentosas metformina-nifedipina de dosis única en voluntarios sanos normales demostró que la coadministración de nifedipina aumentaba la C_{max} y el ABC de metformina en plasma 20% y 9%, respectivamente, e incrementaba la cantidad excretada en orina. El T_{max} y la vida media no se vieron afectados. Nifedipina parece mejorar la absorción de metformina. Metformina tuvo efectos mínimos sobre nifedipina.

Drogas catiónicas: Las drogas catiónicas (por ejemplo, amilorida, digoxina, morfina, procainamida, quinidina, quinina, ranitidina, triamtereno, trimetoprima, o vancomicina) eliminadas por secreción tubular renal teóricamente guentan con el potencial de interacción con metformina al competir por los sistemas de transporte tubular renal comunes. Tal interacción entre metformina y cimetidina oral se observo en voluntarios sanos normales en estudios de interacción medicamentosa metformina-cimetidina tanto de dosis lúnicas como múltiples, con un incremento de 60% en las Metros polime (Argentan) inc.

Jacobis Polime (Argentan) inc.

MEDIO S DOHME ANG. INC.

MEDIO S DOME ANG. INC.

is whene

MEDEN SOATION OF THE STATE OF THE SOURCE OF THE STATE OF

concentraciones plasmáticas y de sangre pura máximas de metformina, y un aumento de 40% en el ABC plasmática y de sangre pura de metformina. No hubo ningún cambio en la vida media de eliminación en el estudio de dosis única. Metformina no tuvo ningún efecto sobre la farmacocinética de cimetidina. SI bien tales interacciones siguen siendo teóricas (salvo para cimetidina), se recomienda un cuidadoso monitoreo de los pacientes y ajustes en la dosis de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD y/o del medicamento que interfiera en pacientes que reciben medicaciones catiónicas excretadas a través del sistema secretor tubular renal proximal.

Otras: Ciertas drogas tienden a producir hiperglucemia y pueden conducir a pérdida del control glucémico. Dichas drogas incluyen las tiazidas y otros diuréticos, corticosteroides, fenotiazinas, productos para la tiroides, estrógenos, anticonceptivos orales, fenitoína, ácido nicotínico, simpatomiméticos, medicamentos bloqueadores de los canales cálcicos, e isoniazida. Cuando tales drogas se administren a un paciente que reciba SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, se lo debe observar estrechamente para mantener un control glucémico adecuado.

En voluntarios sanos, la farmacocinética de metformina y propranolol, y de metformina e ibuprofeno no se vieron afectadas al ser coadministrados en estudios de interacción de dosis únicas.

Metformina prácticamente no se une a las proteínas plasmáticas y tiene, por lo tanto, una menor probabilidad de interactuar con fármacos que se unen altamente a las proteínas, como ser salicilatos, sulfonamidas, cloramfenicol, y probenecid, comparado con las sulfonilureas, las cuales se unen en forma extensa a las proteínas séricas.

Los inhibidores de la ECA (IECA) pueden reducir los niveles de glucemía. Si es necesario, se deberá ajustar la dosis del medicamento antihiperglucémico durante el tiempo que dure la administración conjunta con el IECA y al suspenderlo.

La administración conjunta de metformina con Ácido Tióctico puede potenciar el efecto hipoglucemiante.

REACCIONES ADVERSAS:

No se han realizado ensayos clínicos terapéuticos con los comprimidos de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD, pero se ha demostrado la bioequivalencia de SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD con la administración conjunta de sitagliptina y metformina (Ver FARMACOCINETICA).

Terapia de combinación de Sitagliptina y metformina

A continuación se enumeran las reacciones adversas consideradas como relacionadas con el fármaco y comunicadas en exceso respecto al placebo (>0,2 % y diferencia >1 paciente) y en pacientes que recibieron sitagliptina en combinación con metformina en estudios a doble ciego, por término preferido del MedDRA por la clasificación de órganos y sistemas y por frecuencia absoluta (Tabla 1).

Las frecuencias se definen como: Muy frecuentes (\geq 1/10); frecuentes (\geq 1/100 a < 1/10); poco frecuentes (\geq 1/1.000 a < 1/100); raras (\geq 1/10.000 a < 1/1.000); muy raras (< 1/10.000).

Tabla 1. Frecuencia de reacciones adversas identificadas en los ensayos clínicos controlados con placebo y en la experiencia post-comercialización

Reacción adversa	Frecuencia de	la reacción adversa	por régimen de tr	atamiento
	Sitagliptina con Metformina	Sitagliptina con Metformina y una Sulfonilurea	Sitagliptina con Metformina y un agonista PPARy (rosiglitazona)	Sitagliptina con Metformina e insulina
Tiempo de seguimiento	semana 24	semana 24	semana 18	semana 24
Infecciones e infestacion	98			
Infección cutánea por hongos			Poco frecuentes†	
Trastornos del sistema in	munológico			

Merck Sham At the Argentina Inc.

MERCK SHAPP & DOLLNE ARG, INC.
Farm. Sebastian Datio Goldeniul
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15426

2 2

Reacciones de hipersensibilidad incluyendo reacciones anafilácticas ‡	Frecuencia no con	ocida		
Trastornos del metabolis	smo v de la nutrició			
Hipoglucemia*	Jillo y de la nadicio	Muy frecuentes	Frecuentes	Muy
		Way necacines	Flactionites	frecuentes
Trastornos del sistema i	 tervioso			
Dolor de cabeza			Frecuentes	Poco
				frecuentes
Somnolencia	Poco frecuentes			
Trastornos respiratorios	, torácicos y medias	stínicos		
Tos	<u> </u>		Frecuentes†	
	<u> </u>		· · · · · ·	<u> </u>
Trastornos gastrointesti	nales			
Diarrea	Poco frecuentes		Frecuentes	
Náuseas	Frequentes			
Estrefilmiento		Frecuentes		
Dolor abdominal superior	Poco frecuentes			
Vómitos	Frecuencia no conocida ‡	Frecuencia no conocida ‡	Frecuentes	Frecuencia no conocida ‡
Sequedad de boca				Poco frecuentes
Reacción adversa	Frecuencia de	la reacción adversa	por régimen de tr	atamiento
	Sitagliptina con Metformina	Sitagliptina con Metformina y una Sulfonilurea	Sitagliptina con Metformina y un agonista PPAR _Y (rosiglitazona)	Sitagliptina con Metformina e insulina
Tiempo de seguimiento	semana 24	semana 24	semana 18	semana 24
Pancreatitis aguda ‡		Frecuencia no c	onocida	
Pancreatitis hemorrágica mortal y no mortal y pancreatitis necrosante‡	Frecuencia no conocida			
Trastornos de la piel y de	l telido subcutáneo			
Angioedema‡	,	Frecuencia no ca	onocida	
Erupción cutánea‡	Frecuencia no conocida			
Urticaria‡	Frecuencia no conocida			
Vasculitis cutánea‡	Frecuencia no conocida			

MerckSharp&CotholkigIntinaling
June Heroni-

MERCK SHARP & DOHME ARG. INC. Farm Sebastian Datio Goldentul OIRECTOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15436

Enfermedades exfoliativas de la piel‡ incluyendo síndrome de Stevens-Johnson		Frecuencia no	conocida	
Trastornos musculoesq	ueléticos y del teiido	conjuntivo		
Artralgia‡	1	Frecuencia no	conocida	
Mialgia‡		Frecuencia no		
Dolor en extremidades	<u> </u>			
Dolor de espalda			<u> </u>	-
Trastornos renales y uri Función renal alterada‡	narios	Frecuencia no	conocida	
Insuficiencia renal aguda‡	Frecuencia no conocida			
·Trastornos generales y	alteraciones en el lug	ar de administració	<u> </u>	·
Edema periférico			Frecuentes†	
				-
Exploraciones complem	entarias		<u></u>	1
Disminución de la glucemia	Poco frecuentes			

* En ensayos clínicos de sitagliptina como monoterapia y sitagliptina como parte de la terapia combinada con metformina o metformina y un agonista PPARy, las tasas de hipoglucemia comunicadas con sitagliptina fueron similares a las tasas en los pacientes que tomaban placebo.

†Tiempo de seguimiento de 54 semanas.

‡Las reacciones adversas fueron identificadas a través de la vigilancia post-comercialización.

Información adicional sobre los principios activos individuales de la combinación a dosis fijas

Sitagliptina

En ensayos en monoterapia en los que se administraron 100 mg de sitagliptina sola una vez al día comparados con placebo, las reacciones adversas notificadas relacionadas con el fármaco fueron dolor de cabeza, hipoglucemia, estrefilmiento y mareos.

Entre estos pacientes, los acontecimientos adversos notificados independientemente de su retación causal con la medicación que se produjeron en al menos el 5 % fueron las infecciones de vías respiratorias superiores y la nasofaringitis. Además, se notificaron casos de artrosis y dolor en la extremidad con frecuencias definidas como poco frecuentes (> 0,5 % superior entre los usuarios de sitagliptina con respecto a la ocurrida en el grupo control).

En los ensayos clínicos, se observó un pequeño aumento del recuento de leucocitos (diferencia de aproximadamente 200 células/microlitro en los leucocitos respecto a placebo; nivel basal medio de leucocitos de aproximadamente 6.600 células/microlitro) debido a un aumento de los neutrófilos. Esta observación se detectó en la mayoría de los ensayos clínicos, aunque no en todos. Este cambio en los parámetros de laboratorio no se considera clínicamente relevante. Durante el tratamiento con sitagliptina no se observaron cambios clínicamente significativos en las constantes vitales ni en los ECG (incluido el intervajo QTc).

Metformina

La Tabla 2 presenta las reacciones adversas clasificadas por órganos y sistemas y por frecuencia. Las dategorías de frecuencia se basan en la información disponible de la Ficha Técnica de metformina en la UE.

José Nerone Appderado MERCK SHARP & WHME ARG. INC.
FEITH BEDESHAT DATIO GOIDERLUI
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONAL 15436

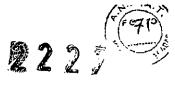


Tabla 2. Frecuencia de reacciones adversas de metformina identificadas de datos de ensayos clínicos y de post-comercialización

Reacción adversa	Frecuencia
Trastornos del metabolismo y de la nutrición	
Acidosis láctica	Muy raras
Déficit de vitamina B12a	Muy raras
Trastornos del sistema nervioso	
Gusto metálico	Frecuentes
Trastornos gastrointestinales	
Sintomas gastrointestinales	Muy frecuentes
Trastornos hepatobiliares	-
Trastomos de la función hepática, hepatitis	Muy raras
Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo	
Urticaria, eritema, prurito	Muy raras

a El tratamiento a largo plazo con metformina se ha relacionado con una reducción de la absorción de la vitamina B12 que muy raramente puede producir déficit clínicamente significativo de vitamina B12 (p. ej., anemia megaloblástica).

b Los síntomas digestivos como nauseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal y falta de apetito se producen generalmente al inicio del tratamiento y, en la mayoría de los casos, se resuelven espontáneamente.

SOBREDOSIFICACIÓN:

Sitagliptina

Durante los ensayos clínicos controlados en sujetos sanos, la administración de dosis únicas de hasta 800 mg de sitagliptina resultó generalmente blen tolerada. En un estudio, y a una dosis de 800 mg de sitagliptina se observaron incrementos mínimos en el intervalo QTC, los cuales no fueron considerados clínicamente relevantes. No existe experiencia en seres humanos con dosis por encima de los 800 mg. En estudios de dosis múltiples Fase I no se observó ninguna reacción adversa clínica relacionada con la dosis de sitagliptina a dosis de hasta 400 mg por día durante períodos de hasta 28 días.

En caso de sobredosis, resulta razonable emplear las medidas de soporte usuales, por ejemplo, remover el material no absorbido del tracto gastrointestinal, emplear monitoreo clínico (inclusive obtener un electrocardiograma), e instituir un tratamiento de soporte si fuese necesario.

Sitagliptina resulta dializable en forma modesta. En estudios clínicos, se removió aproximadamente 13,5% de la dosis durante una sesión de hemodiálisis de 3 a 4 horas. Puede considerarse la realización de una hemodiálisis prolongada sì resultara clínicamente apropiada. Se desconoce si sitagliptina resulta dializable por diálisis peritoneal,

Clorhidrato de metformina

Han ocurrido casos de sobredosis de clorhídrato de metformina, inclusive la ingesta de cantidades superiores a 50 gramos. En aproximadamente 10% de los casos se informó hipoglucemia, si bien no se estableció una relación causal con el clorhidrato de metformina. En aproximadamente 32% de los casos de sobredosis con metformina se informo acidosis láctica (ver PRECAUCIONES, Clorhidrato de metformina). Metformina resulta dializable con on clearance de

MarchSharp Robe (Argentina) inc.

MERCK SHARP 8 COMME ARG. INC.

DIRECTOR DESCRIPTION OF THE CONCOMMENTAL SECTION OF THE CONCOMMENT OF THE CONCOMMENT.

MATHICULA NACIONAL, 15679



hasta 170 ml/min bajo buenas condiciones de hemodinamia. Por lo tanto, la hemodialisis puede resultar útil para remover el medicamento acumulado en pacientes en quienes se sospecha una sobredosis de metrormina.

ANTE LA EVENTUALIDAD DE UNA SOBREDOSIFICACIÓN, CONCURRIR AL HOSPITAL MÁS CERCANO O COMUNICARSE CON LOS SIGUIENTES CENTROS TOXICOLÓGICOS:
HOSPITAL DE PEDIATRÍA RICARDO GUTIÉRREZ - (011) 4962-6666/2247, 0800-444-8694.
HOSPITAL A. POSADAS - (011) 4654-6648/4658-7777

PRESENTACIONES:

SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/500 mg, SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/850 mg y SITAGLIPTINA / METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/1000 mg se presentan en envases conteniendo 7, 10, 20, 28, 30, 56 y 60 comprimidos recubiertos.

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN Y ALMACENAMIENTO: CONSERVAR A TEMPERATURA POR DEBAJO DE LOS 30°C. MANTENER EL ENVASE CERRADO.

"MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCIÓN Y VIGILANCIA MÉDICA.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud
Certificado Nº
Director Técnico: Sebastián Darío Goldentul - Farmacéutico
Última Revisión ANMAT:

Importado y comercializado por: MERCK SHARP & DOHME (ARGENTINA) INC.

Cazadores de Coquimbo 2841/57 piso 4 - Munro - Vicente López B1605AZE, Buenos Aires. Tel.: 6090-7200. www.msd.com.ar

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica por:
Patheon Puerto Rico, INC
State Road N° 670, Km. 2.7.
Manati- Puerto Rico 00674 – USA

Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por :

Patheon Puerto Rico, Inc.
Villa Blanca Industrial Zone.
RD N° 1 KM Jose Garrido.
Caguas, Puerto Rico 00725 - USA

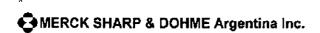
Fabricado en Estados Unidos de Norteamérica alternativamente por : MSD International GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.
Road 2 Km 60.3 Sabana Hoyos.

Arecibo, Puerto Rico 00688 - USA

Merch Sharp & Robert (Argentina) Inc.

WPC₃JMT-T-042012

MERCK SHARP & DOHME ARG. INC. Farm. Sebastian Carto Goldentul BIRECTOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15439





INFORMACION PARA EL PACIENTE

Por favor lea cuidadosamente este prospecto antes de que empiece a tomar su medicamento, incluso si usted está renovando su prescripción. Algo de la información del prospecto anterior puede haber cambiado.

Recuerde que su médico le ha recetado SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD solamente para usted. Nunca se lo dé a nadie más.

¿Qué es SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD es un comprimido que contiene sitagliptina y metformina clorhidrato como ingredientes activos.

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe tomarse dos veces al día.

Además SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD contiene los siguientes ingredientes inactivos:

CLORHIDRATO microcristalina. SITAGLIPTINA/METFORMINA MSD 50/500 ma: celulosa polivinilpirrolidona, estearil fumarato de sodio, lauril sulfato de sodio, OPADRY II Rosa (85F94203).

CLORHIDRATO MSD 50/850 microcristalina. SITAGLIPTINA/METFORMINA celulosa ma: polivinilpirrolidona, estearil fumarato de sodio, lauril sulfato de sodio, OPADRY II Rosa (85F94182).

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD 50/1000 celulosa microcristalina. ma: polivinilpirrolidona, estearil fumarato de sodio, lauril sulfato de sodio, OPADRY II Rojo (85F15464).

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD es una combinación de sitagliptina y metformina clorhidrato, que disminuyen los niveles de azúcar en sangre. La sitagliptina pertenece a una clase de drogas denominadas inhibidores de la DPP-4 (inhibidores de la dipeptidilpeptidasa-4). La metformina pertenece a una clase de drogas denominados biguánidas.

La sitagliptina y la metformina actúan conjuntamente para controlar los niveles de azúcar en la sangre en pacientes con diabetes mellitus tipo 2. La diabetes mellitus tipo 2 también es conocida como diabetes mellitus no dependiente de insulina.

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD disminuye los niveles de azúcar en/sangre en pacientes con diabetes mellitus tipo 2, ayuda a mejorar los niveles de insulina tras la ingestá de comida, ferck Sharp & Dohme (Argentina) Inc.

Jose Namone **Adoberd**oc

arm. Sebastian Darlo Goldentul DIRECTOR TECNICO WATRICULA NACIONAL 15436

2227

MERCK SHARP & DOHME Argentina Inc.

aumenta la respuesta a la insulina secretada por el cuerpo, disminuye la cantidad de azúcar producida por el cuerpo. Es poco probable que produzca una baja en los niveles de azúcar en sangre.

¿Por qué mi médico me ha recetado SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

Su médico le ha prescripto SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD, junto con la dieta y el ejercicio, para ayudar a disminuir su nivel de azúcar en la sangre.

¿Qué es la diabetes mellitus tipo 2?

La diabetes mellitus tipo 2 también se llama diabetes mellitus no dependiente de insulina o DMNDI. La diabetes mellitus tipo 2 es una enfermedad en la que su cuerpo no produce insulina suficiente y la insulina que produce su cuerpo no funciona tan bien como debería. Su cuerpo puede también producir demasiado azúcar, Cuando esto ocurre, se acumula azúcar (glucosa) en la sangre. Esto puede conducir a problemas médicos graves

El objetivo principal del tratamiento de la diabetes es reducir el azúcar en la sangre a un nivel normal. La reducción y el control de azúcar en la sangre puede ayudar a prevenir o retrasar las complicaciones de la diabetes tales como problemas del corazón, problemas renales, ceguera y amputaciones.

El azúcar en la sangre puede disminuirse por la dieta y el ejercicio, y por ciertos medicamentos.

¿QUÉ DEBO SABER ANTES DE EMPEZAR A TOMAR SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

¿Quién no debe tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

No tome SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD si usted:

- Tiene diabetes tipo 1.
- Tiene problemas renales.
- Tiene problemas cardíacos tales como insuficiencia cardíaca congestiva que se trata con diferentes medicamentos.
- Es alérgico a la sitagliptina, la metformina clorhidrato u otro componente de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.
- Tiene acidosis metabólica o cetoacidosis diabética.
- Va a hacerse una radiografía para la que deben inyectarle un contraste. Necesitará dejar de tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD en el momento de la radiografía y durante unos días después, consulte a su médico.

2

Sebasiian Dario Goldeniul DIRECTOR TECNICO MATRICULA NACIONAL 15678

MERCK SHARP & DOHME Argentina Inc.



¿Qué debo decirle a mi médico antes de mientras esté tomando tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

Debe contarle a su médico si usted:

- Tiene problemas renales
- Tiene problemas hepáticos
- Tiene problemas cardíacos
- Tiene más de 80 años. Los pacientes mayores de 80 años no deben tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD menos que se haya verificado su función renal y ésta se encuentre normal.
- Bebe alcohol en exceso (ya sea cada día o sólo de vez en cuando)
- Se encuentra en período de lactancia.
- Es alérgico a sitagliptina o metformina.
- Está tomando algún otro medicamento ya sea bajo prescripción médico o no.
- Está tomando suplementos de hierbas.

DURANTE LA ADMINISTRACIÓN DE SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD

Han sido comunicados casos de inflamación del páncreas (pancreatitis) en pacientes tratados con SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD .La pancreatitis puede ser una patología seria. Deje de tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD y llame inmediatamente a su médico si experimenta dolor abdominal severo y persistente con o sin vómitos debido a que podría tratarse de pancreatitis.

Uso en niños

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD no ha sido estudiado en niños menores de 18 años de edad.

Uso en pacientes de edad avanzada

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe emplearse con precaución a medida que aumenta la edad. Deberá tenerse mucho cuidado en la elección de la dosis, la cual debe basarse en un monitoreo estrecho y frecuente de la función renal.

Uso en mujeres que están embarazadas o en periodo de lactancia

Si está embarazada o en período de lactancia, cree que podría estar embarazada o tiene intención de quedarse embarazada, consulte a su médico antes de utilizar este medicamento. No se recomienda el uso SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD durante el embarazo.

> Merck Sharp & Oohme (Argentina) inc. loxe Nerone Keoderado

ANTE ARG. INC. arm. Sebastián Dario Goldentul MATRICULA NACIONAL 154





Se desconoce si SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD pasa a la leche matema humana. No debe tomar este medicamento si ya se encuentra en periodo de lactancia o tiene intención de iniciar el período de lactancia.

¿Puedo tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD con otros medicamentos?

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD puede afectar la acción de otras drogas así como otras drogas pueden afectar la acción de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Informe a su médico si está utilizando, ha utilizado recientemente o podría tener que utilizar cualquier otro medicamento.

¿Puedo manejar u operar máquinas mientras tomo SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

No hay información disponible que sugiera que SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD pueda afectar la habilidad para manejar u operar maquinaria.

¿Cómo debo tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

Siga exactamente las instrucciones de administración de este medicamento indicadas por su médico. Su médico le indicará cómo y cuántos comprimidos deberá tomar de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Puede que su médico tenga que aumentar la dosis para controlar los niveles de azúcar en la sangre.

Su médico puede prescribirle SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD junto con una sulfonilurea, una glitazona o insulina (otras medicinas empleadas para disminuir los níveles sanguíneos de azúcar).

SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD debe tomarse dos veces al día junto con las comidas para disminuir la posibilidad de padecer dolor estomacal.

Tome SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD por el tiempo que su médico le prescriba.

En alguna ocasión, puede ser necesario que deje de tomar su medicación durante un período de tiempo corto. Pida instrucciones a su médico si:

 Tiene un problema o enfermedad que pueda producir deshidratación (pérdida grande de líquidos corporales), como náuseas con vomitos intensos, diarrea o fiebre o si bebe mucho menos líquido de lo normal.

Tiene previsto someterse a una cirugía.

Merck Sharp Officemed Argentina and Argentin

HEROX SHARP & DOHME ARG, INC.
Farm. Sebastián Dario Goldentul
DIRECTOR TECNICO
DIRECTOR TECNICO
NATRICULA NACIONAL 15436

MERCK SHARP & DOHME Argentina Inc.



• Si es necesario que le inyecten un contraste para realizarle una radiografía.

¿Qué debo hacer en caso de una sobredosis?

Si toma más de la dosis recetada de este medicamento, póngase en contacto con su médico o centro de toxicología inmediatamente. Ante cualquier inconveniente con el producto el paciente puede llenar la ficha que está en la Página Web de la ANMAT:

http://www.anmat.gov.ar/farmacovigilancia/Notificar.asp o llamar a ANMAT responde 0800-333-1234.

¿Qué debo hacer si olvido una dosis?

Si se le olvida tomar una dosis, tómela tan pronto como se acuerde. Si no se acuerda hasta la hora de su siguiente dosis, sáltese la dosis olvidada y siga con el tratamiento habitual. No tome una dosis doble de este medicamento.

¿Qué efectos adversos puede tener SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD?

En raros casos, la metformina, uno de los componentes de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD, puede causar un efecto adverso severo llamado acidosis láctica. La acidosis láctica es una emergencia médica que puede causar la muerte y debe ser tratada en un hospital. La acidosis láctica se produce por un aumento en los niveles de ácido láctico en sangre.

Deje de tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD si padece uno de los siguientes sintomas de acidosis láctica:

- Debilidad y cansancio
- Dolor muscular inusual (anormal)
- Dificultad para respirar
- Dotor estomacal acompañado por náuseas y vómitos o diarrea
- Frío sobre todo en brazos y piernas
- Mareos
- · Latido cardíaco lento e irregular
- Su condición médica cambia repentinamente.

Usted presenta una alta probabilidad de padecer acidosis láctica si:

- Tiene problemas renales.
- Tiene insuficiencia cardíaca congestiva que requiere tratamiento con medicamentos
- Bebe mucho alcohol (muy a menudo o de vez en cuando)
- Se deshidrata (pierde una gran cantidad de líquidos corporales). Esto puede suceder si usted está
 enfermo y presenta fiebre, vómitos o diarrea. La deshidratación también puede ocurrir cuando se
 suda mucho con la actividad física o ejercicio y no se bebe suficientes líquidos.

Herrix Stype Domme (Argentina) In 5.

MERCKSHARP & DOHNE ARG. INC.
Farm. Sebasilan Darlo Goideniul
DIRECTOR TECNICO
DIRECTOR TECNICO
MATRICULA NACIONIAL 15436

€ MERCK SHARP & DOHME Argentina Inc.

- Debe realizarse exámenes de rayos X con colorantes o agentes de confirmado impectables utilizados.
- Debe someterse a una cirugia.
- Padece un ataque al corazón, infección grave o un accidente cerebrovascular.
- Posee 80 años de edad o más y no se ha realizado una prueba de la función renal.

Los efectos adversos observados en los ensayos clínicos con la combinación de sitagliptina y metformina (componentes de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD) fueron generalmente similares a los observados con la metformina en monoterapia. Tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD con las comidas puede ayudar a reducir los efectos secundarios estomacales. Sin embargo, si usted presenta problemas estomacales inusuales y / o inesperados, hable con su médico. Los problemas estomacales que se inician más tarde durante el tratamiento puede ser un signo de algo más serio.

Cuando SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD se emplea en combinación con una sulfonilurea o con insulina, puede ocurrir una baja del azúcar en la sangre (hipoglucemia). Pueden ser necesarias dosis más bajas de la sulfonilurea o insulina. Además, cuando SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD se usa con una sulfonilurea, puede producirse estreñimiento.

Cuando SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD se utilizó en combinación con rosiglitazona (una glitazona), se informaron los siguientes efectos secundarios: dolor de cabeza, bajo nivel de azúcar en la sangre (hipoglucemia), diarrea, infección respiratoria, náuseas, tos, infección fúngica de la piel, hinchazón de manos o piernas, y vómitos.

Otros efectos secundarios han sido reportados con el uso general de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD o sitagliptina, uno de los componentes SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD. Estos efectos secundarios han sido reportados cuando SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD o sitagliptina han sido utilizados como monoterapia y / o con otros medicamentos para la diabetes:

- Reacciones alérgicas, que pueden ser graves, incluyendo erupción cutánea, urticaria e hinchazón
 de la cara, labios, lengua y garganta que puede causar dificultad para respirar o tragar. Si usted
 tiene una reacción alérgica, deje de tomar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD, y
 llame a su médico de inmediato. Su médico le puede recetar un medicamento para tratar la
 reacción alérgica y reemplazarle la medicación para su diabetes.
- Inflamación del páncreas.
- Problemas renales (en ocasiones requiere tratamiento de diálisis).
- Estreñimiento.
- Vómitos.
- Dolor en las articulaciones.
- Dolores musculares.
- Dolor en brazos o piernas.
- Dolor de espaida.

Merck Sham (Poly de l'Argentina) Inc.

MEANT SHARP'S DOHME ARG, INC.

Farm. Sebastian Dario Goldeniul

Farm. Sebastian Dario Goldeniul

DIRECTOR TECNICO

MATRICULA NACIONAL 15436

€MERCK SHARP & DOHME Argentina Inc.

2227

Otros efectos secundarios no listados arriba también pueden ocurrir en algunos pacientes.

Dígale a su médico o farmacéutico si presenta cualquier efecto secundario inusual, o si cualquier efecto secundario conocido no desaparece o empeora.

¿Cómo puedo obtener más información acerca de SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD y diabetes?

Usted puede obtener más información de su médico o farmacéutico. Ambos tienen información de prescripción completa.

¿Cuánto durará mi medicamento?

No utilice este medicamento después del mes y del año mostrado por cuatro números que siguen a CAD (o VTO) en la caja. Los primeros dos números indican el mes, los últimos indican el año.

¿Cómo debo conservar SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD? CONSERVAR A TEMPERATURA POR DEBAJO DE LOS 30°C. MANTENER EL ENVASE CERRADO.

Ante cualquier inconveniente con el producto el paciente puede llenar la ficha que está en la Página Web de la ANMAT; http://www.anmat.gov.ar/farmacovigilancia/Notificar.asp o llamar a ANMAT responde 0800-333-1234

Última Revisión ANMAT: ...

WPPI-MK0431A-T-042012

Merck Status Globinie (Argentina) (n.j. 2006 Nerone Ayonarao MERCK SHARP & DOMNE ARG. INC.
Farm. Sebastan Dario Goldsolli
Farm. Sebastan Dario Goldsolli
MATRICULA NACIONAL 15425



ANEXO III

CERTIFICADO

Expediente Nº: 1-0047-0000-011240-13-5

Alimento y Teonorgía Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición No _______, y de acuerdo a lo solicitado en el tipo de Trámite No ______, por MERCK SHARP & DOHME ARGENTINA INC., se autorizó la inscripción en el Registro de Especialidades Medicinales (REM), de un nuevo producto importado con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD

Nombre/s genérico/s: SITAGLIPTINA + METFORMINA CLORHIDRATO

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO

RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1

KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3,

SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS



UNIDOS

 \mathcal{J}

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Los siguientes datos identificatorios autorizados por la presente disposición se detallan a continuación:

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE TRIPLE) EN AQUELLOS **PACIENTES** QUE NO **ESTEN** COMBINACION ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL **EJERCICIO** (ES DECIR UNA JUNTO CON UN AGONISTA PPARY



TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 500 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 500 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.

Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 48.23 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 59.3 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 3.445 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 13.78 mg, OPADRY II ROSA (85F94203) 17.23 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

 $\delta_{\scriptscriptstyle \perp}$



Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1 KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3, SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS UNIDOS

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.





Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

S

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE EN AQUELLOS PACIENTES NO TRIPLE) QUE **ESTEN** COMBINACION ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL UN **AGONISTA PPARY** (ES DECIR UNA **EJERCICIO** OTAUL CON TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE



Ministerio de Salud

Secretaría de Políticas, Regulación e Institutos A.N.M.A.T.

INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 850 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 850 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.

Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 78.19 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 96.64 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 5.59 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 22.34 mg, OPADRY II ROSA (85F94182) 27.93 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.



Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1 KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3, SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS UNIDOS

Domicilio de los laboratorios de control de calidad propio: RUTA 8, KM. 60, CALLE 9 S/N°, PQUE. INDUSTRIAL PILAR, PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Forma farmacéutica: COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Nombre Comercial: SITAGLIPTINA/METFORMINA CLORHIDRATO MSD.

Clasificación ATC: A10BD07.

Indicación/es autorizada/s: ESTA INDICADA COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTEN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA EN MONOTERAPIA O AQUELLOS PACIENTES QUE YA ESTAN SIENDO TRATADOS CON LA COMBINACION DE SITAGLIPTINA Y METFORMINA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO



EN COMBINACION CON UNA SULFONILUREA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UNA SULFONILUREA. ESTA INDICADO COMO ADYUVANTE DE LA DIETA Y EL **EJERCICIO** OTNUL CON UN **AGONISTA PPARY** (ES **DECIR** UNA TIAZOLIDINDIONA) COMO TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE EN AQUELLOS PACIENTES QUE NO ESTAN ADECUADAMENTE CONTROLADOS CON LA TERAPIA DE COMBINACION DOBLE COMPUESTA POR SU DOSIS MAXIMA TOLERADA DE METFORMINA Y UN AGONISTA PPARY. TAMBIEN ESTA INDICADA COMO TERAPIA ADICIONAL A INSULINA (ES DECIR TERAPIA DE COMBINACION TRIPLE) COMO ADYUVANTE A LA DIETA Y EL EJERCICIO PARA MEJORAR EL CONTROL GLUCEMICO EN AQUELLOS PACIENTES EN LOS QUE UNA DOSIS ESTABLE DE INSULINA Y METFORMINA POR SI SOLOS NO PROPORCIONEN UN CONTROL GLUCEMICO ADECUADO.

Concentración/es: 1000 mg de METFORMINA CLORHIDRATO, 50 mg de SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO).

Fórmula completa por unidad de forma farmacéutica ó porcentual:

Genérico/s: METFORMINA CLORHIDRATO 1000 mg, SITAGLIPTINA (COMO FOSFATO MONOHIDRATADO) 50 mg.



Excipientes: POLIVINILPIRROLIDONA 91 mg, CELULOSA MICROCRISTALINA 112.3 mg, LAURIL SULFATO DE SODIO 6.5 mg, ESTEARIL FUMARATO DE SODIO 26 mg, OPADRY II ROJO (85F15464) 32.5 mg.

Origen del producto: Sintético o Semisintético.

Vía/s de administración: ORAL.

Envase/s Primario/s: BLISTER PVDC / AL.

Presentación: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Contenido por unidad de venta: ENVASES CONTENIENDO 7, 10, 20, 28, 30, 56 Y 60 COMPRIMIDOS RECUBIERTOS.

Período de vida Útil: 24 meses.

Forma de conservación: CONSERVAR A TEMPERATURA AMBIENTE HASTA 30°C.

Condición de expendio: BAJO RECETA.

Nombre o razón social de los establecimientos elaboradores: PATHEON, PUERTO RICO INC. Y MSD INTERNATIONAL GmbH (Puerto Rico Branch) LLC.

Domicilio de los establecimientos elaboradores: STATE ROAD Nº 670, KM 2,7, MANATI, PUERTO RICO 00674- USA; VILLA BLANCA INDUSTRIAL ZONE, RD Nº 1 KM, JOSE GARRIDO, CAGUAS, PUERTO RICO 00725-USA; ROAD 2 KM 60.3, SABANA HOYOS, ARECIBO, PUERTO RICO 00688-USA.

País de Consumo incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: SUIZA.

País de Procedencia incluido en el Anexo I del Decreto 150/92: ESTADOS



UNIDOS

Do	micilio de	los labora	torios de	control (de calidad	propio:	RUTA	8, k	ζM.	60,
CA	LLE 9 S/N	°, PQUE. IN	IDUSTRIAL	PILAR, F	PROVINCIA	DE BUE	NOS A	IRES.	•	
Se	extiende	a MERCK	SHARP & 2 , en la	DOHME a Ciudad	ARGENTI de Buenos	NA INC. Aires, a	el Ce	ertific	ado (N ^o Nait
del	mes de		1 ABR 2	914	, siendo	su vige	ncia p	or ci	nco	(5)

DISPOSICIÓN (ANMAT) Nº:

años a partir de la fecha impresa en el mismo.

2227

Dr. OTTO A. ORSINGHER
Sub Administrator Nacional
A.N.M.A.T.