"2013 - AÑO DEL BIÇENTENARIO DE LA ASAMBLEA GENERAL CONSTITUYENTE DE 1813".



DISPOSICIÓN Nº

3819

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

BUENOS AIRES, 1 7 JUN 2013

VISTO el Expediente nº 1-47-10777/12-3 del Registro de esta Administración Nacional; y

#### CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma LABORATORIOS BETA S.A. solicita una nueva concentración para la especialidad medicinal denominada DOLGENAL / PREGABALINA (CAPSULAS), Certificado nº 53.793.

Que lo solicitado se encuadra en los términos de la Ley Nº 16.463, Decreto reglamentario Nº 9.763/64, 150/92 y sus modificatorios Nº 1.890/92 y 177/93.

Que como surge de la documentación aportada ha satisfecho los requisitos exigidos por la normativa aplicable.

Que la Dirección de Evaluación de Medicamentos y el Instituto Nacional de Medicamentos han tomado la intervención de sus competencia.

Que los procedimientos para las modificaciones y/o rectificaciones de los datos característicos correspondientes a un certificado de Especialidad Medicinal otorgado en los términos de la Disposición ANMAT Nº 5755/96 se encuentran establecidos en la Disposición ANMAT Nº 6077/97.



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

DISFOSICIÓN Nº 3 8 11 9

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por los Decretos  $n^{\circ}$  1.490/92 y  $n^{\circ}$  425/10.

Por ello:

EL INTERVENTOR DE LA ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE MEDICAMENTOS, ALIMENTOS Y TECNOLOGÍA MEDICA DISPONE:

ARTICULO 1º. - Autorízase a la firma LABORATORIOS BETA S.A., la nueva concentración de PREGABALINA 25 MG, para la especialidad medicinal que se denominará DOLGENAL; en la forma farmacéutica de CAPSULAS, según datos característicos que se detallan en el Anexo de Autorización de Modificaciones que forma parte integral de la presente Disposición.

ARTICULO 2º. - Establécese que el Anexo de autorización de modificaciones forma parte integral de la presente disposición y deberá correr agregado al Certificado Nº 53.793 en los términos de la Disposición ANMAT Nº 6077/97. ARTICULO 3º.- Acéptanse los proyectos de rótulos y prospectos obrantes de fojas 33-36; 300-335.

ARTICULO 4°.- Inscríbase la/s nueva/s concentración/nes autorizada/s en el Registro Nacional de Especialidades Medicinales.

ARTICULO 5º. - Anótese; por Mesa de Entradas notifíquese al interesado, gírese al Departamento de Registro para que efectúe la agregación del







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

DISPOSICIÓN Nº 381 9

Anexo de modificaciones al certificado original. Cumplido, archívese PERMANENTE.

Expediente nº 1-47-10777/12-3 DISPOSICIÓN Nº



A.N.M.A.T.

## ANEXO DE AUTORIZACIÓN DE MODIFICACIONES

La Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), autorizó mediante Disposición Nº......, a los efectos de ser anexado en el Certificado de Autorización de Especialidad Medicinal Nº 53.793, y de acuerdo a lo solicitado por la firma LABORATORIOS BETA S.A. la nueva concentración cuyos datos a continuación se detallan:

- NOMBRE COMERCIAL: DOLGENAL
- NOMBRE/S GENÉRICO/S: PREGABALINA
- FORMA FARMACÉUTICA: CAPSULAS

Ŋ.

- CONCENTRACIÓN: PREGABALINA 25 MG
- EXCIPIENTES: LACTOSA 73,5 MG, SILICE COLOIDAL 0,25 MG,
   LAURILSULFATO DE SODIO 0,25 MG, ESTEARATO DE MAGNESIO 1 MG.
- ENVASE Y CONTENIDO POR UNIDAD DE VENTA: BLISTER ALU/PVC
   CRISTAL, 10, 15, 20, 30, 40, 50 y 60 CAPSULAS.
- PERIODO DE VIDA ÚTIL: VEINTICUATRO (24) MESES; CONSERVAR A TEMPERATURA NO MAYOR A 30°C.
- CONDICIÓN DE EXPENDIO: BAJO RECETA ARCHIVADA.
- Lugar de elaboración: RUTA Nº 5 3753, PARQUE INDUSTRIAL LA RIOJA,
   PROVINCIA LA RIOJA
- Disposición Autorizante de la Especialidad Medicinal nº 2715/07.



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

## DISPOSICIÓN Nº

• Expediente trámite de autorización nº 1-47-22660/06-7.

El presente sólo tiene valor probatorio anexado al certificado de Autorización antes mencionado.

Expediente nº 1-47-10777/12-3

DISPOSICIÓN (ANMAT) Nº

3819

SUB-INTERVENTOR



## 8. PROYECTO DE ROTULOS

#### PROYECTO DE ROTULO

## DOLGENAL 25 mg PREGABALINA Cápsulas

## Venta bajo receta archivada

Industria Argentina

Contenido: 10 cápsulas.

**FORMULA** 

Cada cápsula contiene:

Pregabalina

25 mg

Lactosa, sílice coloidal, laurilsulfato de sodio y

estearato de magnesio

c.s.

Posología: ver prospecto adjunto.

Lote N°:

Fecha de vencimiento:

#### CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Mantener en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30° C.

## MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

#### LABORATORIOS BETA S.A.

Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA.

Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado Nº: 53.793

Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

NOTA: El mismo proyecto de rótulo para envases con 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LABORATORIOS BEJA S.A.

FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 5969 - Libra B - Folio 85

XX/X

**LABORA** 

RODOLFO MONTMASSON APOGERADO Nº 19,145



#### PROYECTO DE ROTULO

## DOLGENAL 25 mg PREGABALINA Cápsulas

## Venta bajo receta archivada

Industria Argentina

Contenido: 10 cápsulas.

**FORMULA** 

Cada cápsula contiene:

Pregabalina

25 mg

C.S.

Lactosa, sílice coloidal, laurilsulfato de sodio y

estearato de magnesio

Posología: ver prospecto adjunto.

Lote No:

Fecha de vencimiento:

## CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Mantener en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30° C.

### MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

#### LABORATORIOS BETA S.A.

Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA.

Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado Nº: 53.793

Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

NOTA: El mismo proyecto de rótulo para envases con 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 5969 - Libro 8 - Foilo 35

ABORATORIOS/BETA S.A.

APODERADO Nº 19,145



#### PROYECTO DE ROTULO

## DOLGENAL 25 mg PREGABALINA Cápsulas

## Venta bajo receta archivada

Industria Argentina

Contenido: 10 cápsulas.

**FORMULA** 

Cada cápsula contiene:

Pregabalina

25 mg

Lactosa, sílice coloidal, laurilsulfato de sodio y

estearato de magnesio

c.s.

Posología: ver prospecto adjunto.

Lote No:

Fecha de vencimiento:

## CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Mantener en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30° C.

## MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

#### LABORATORIOS BETA S.A.

Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA.

Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica.

Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud.

Certificado Nº: 53.793

Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

NOTA: El mismo proyecto de rótulo para envases con 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LAROPATORIOS TETA S.A.

EILIANA DEL 14, BIL FARMACE SA

DIRECTORA TECHNIA MES 18 1800 - Libra 3 - Fello 35 ABORATOROS/BETA S.A.

APODETURO Nº 19.145





## PREGABALINA Cápsulas

#### Industria Argentina Venta bajo receta archivada

25	m	ø					
Ca		_	n	c	n	1.	

**FORMULAS** 

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	25	mg
Lactosa	73,5	mg
Sílice coloidal	0,25	mg
Laurilsulfato de sodio	0,25	mg
Estearato de magnesio	1	mg

75 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	75 mg
Lactosa	131,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg
150 mg	

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	150 mg
Lactosa	56,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg
400	

300 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	300 mg
Lactosa	114,75 mg
Sílice coloidal	1,05 mg
Estearato de magnesio	4,2 mg

## **ACCION TERAPEUTICA**

Antiepiléptico. Antineurálgico. Ansiolítico.

## **INDICACIONES**

## Dolor neuropático

La pregabalina está indicada en el tratamiento del dolor neuropático periférico y central en adultos.

**Epilepsia** 

LABORATORIOS/BETA S.A.

FARMALEU

DIRECTORA TECNI A Mat. Nº 9959 - Libro 8 - Foilo 35

RODOLFO MONIMASSON APODEBADO Nº 19,145

N.M.A.F

FOLIO

La pregabalina está indicada en adultos como terapia adjunta de las crisis parciales con o sin generalización secundaria.

## Trastorno de ansiedad generalizada

La pregabalina está indicada en el tratamiento del trastorno de ansiedad generalizada (TAG) en adultos.

## Fibromialgia

Pregabalina está indicada en el tratamiento de fibromialgia, en adultos.

#### ACCION FARMACOLOGICA

La pregabalina se une con alta afinidad a la subunidad  $\alpha_2\delta$  de los canales de calcio voltaje dependientes de las neuronas ubicadas en el Sistema Nervioso Central (SNC). *In vitro*, la pregabalina reduce la liberación calcio dependiente de neurotransmisores, posiblemente a través de la modulación de los canales de calcio.

#### Farmacocinética

Los parámetros farmacocinéticos de la pregabalina en el estado estable son similares en voluntarios sanos, en pacientes con epilepsia que reciben fármacos antiepitépticos y en pacientes con dolor crónico.

Absorción: administrada en ayunas, la pregabalina se absorbe rápidamente, alcanzando concentraciones plasmáticas máximas 1 hora posterior a la administración, tanto de dosis única como de dosis múltiples. La biodisponibilidad oral de la pregabalina se estima en alrededor del 90% y es independiente de la dosis. Tras administraciones repetidas, el estado estable se alcanza dentro de las 24 a 48 horas. La velocidad de absorción de la pregabalina disminuye cuando se administra con alimentos, produciéndose un descenso en la Cmáx de aproximadamente un 25-30% y un retraso en el tmáx de aproximadamente 2,5 horas. Sin embargo, la administración de pregabalina junto con alimentos no tiene ningún efecto clínicamente significativo sobre el grado de absorción de la pregabalina.

**Distribución:** en estudios preclínicos, se ha visto que la pregabalina atraviesa la barrera hematoencefálica en ratones, ratas y monos. También se ha observado que la pregabalina atraviesa la placenta en ratas y que está presente en la leche de ratas lactantes. En humanos, el volumen de distribución aparente de la pregabalina tras la administración oral es de aproximadamente 0,56 l/kg. La pregabalina no se une a las proteínas plasmáticas.

Metabolismo: en humanos, la pregabalina sufre un metabolismo poco significativo. Tras la administración de una dosis de pregabalina marcada isotópicamente, aproximadamente el 98% de la radiactividad recuperada en la orina procedía de la pregabalina inalterada. El derivado N-metilado de la pregabalina, metabolito principal de ésta encontrado en orina, representó el 0,9% de la dosis. En estudios preclínicos, no hubo indicios de que el S-enantiómero de la pregabalina se racemice a R-enantiómero.

Eliminación: la pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente mediante excreción renal como fármaco inalterado. La vida media de eliminación promedio de la pregabalina es de 6,3 horas. El clearance plasmático y renal de la pregabalina son directamente proporcionales al clearance de creatinina (ver Alteración de la función renal).

En pacientes con la función renal alterada o en hemodiálisis es necesario realizar un ajuste de dosis (ver: POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

Linealidad / no linealidad

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL
FARMACEUT DA
DIRECTORA TECNIDA
Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

FOLIO

La farmacocinética de la pregabalina es lineal en el rango de dosis diaria recomendada. variabilidad farmacocinética interindividual de la pregabalina es baja (< 20%). La farmacocinética de dosis múltiples es predecible a partir de los datos obtenidos con dosis única. Por tanto, no es necesario llevar un monitoreo de rutina de las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

## Farmacocinética en grupos especiales de pacientes

Sexo: los ensayos clínicos indican que el sexo no tiene influencia clínicamente significativa sobre las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Alteración de la función renal: el clearance de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina. Además, la pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (tras una sesión de hemodiálisis de 4 horas, las concentraciones plasmáticas de pregabalina se reducen aproximadamente al 50%). Dado que la eliminación por vía renal es la principal vía de eliminación, en pacientes con insuficiencia renal es necesaria una reducción de la dosis y una dosis complementaria tras la hemodiálisis.

Alteración de la función hepática: no se han llevado a cabo estudios de farmacocinética específicos en pacientes con función hepática alterada. Puesto que la pregabalina no sufre un metabolismo significativo y se excreta mayoritariamente como fármaco inalterado en orina, no es previsible que la alteración de la función hepática altere de forma significativa las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Ancianos (mayores de 65 años): el clearance de la pregabalina tiende a disminuir con el aumento de la edad. Este descenso en el clearance de la pregabalina oral está en relación con el descenso del clearance de creatinina asociado con el aumento de la edad. Podría requerirse una reducción de la dosis de pregabalina en pacientes que tengan la función renal alterada debido a la edad (ver POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

#### POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION

El rango de dosis es de 150 a 600 mg al día, dividido en 2 ó 3 tomas.

La pregabalina se puede administrar con o sin alimentos.

## Dolor neuropático

El tratamiento con pregabalina se puede comenzar con una dosis de 150 mg al día, que se puede administrar dividida en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar hasta 300 mg al día después de un intervalo de 3 a 7 días, y si fuese necesario, hasta una dosis máxima de 600 mg al día después de un intervalo adicional de 7 días.

#### **Epilepsia**

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg diarios después de una semana. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg diarios.

## Trastorno de ansiedad generalizada

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas diarias. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg luego de una semana. Tras una semana adicional, la dosis se puede incrementar a 450 mg diarios. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg al día. Se debe reevaluar en forma periódica la necesidad del tratamiento.

LABORATORIOS BETA S.A.

FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 38

LABORATORIDS/BETA S.A.

RODOLFO MONTMASSON APODERADO Nº 19,145

N.M.A

FOLIO

## Fibromialgia

La dosis recomendada es de 300 a 450 mg al día. La dosis de inicio debería ser de 150 mg/día dividida en 2 tomas y a la semana podría incrementarse a 300 mg/día dividida en 2 tomas. En los pacientes que no tuvieron la respuesta esperada, podría incrementarse la dosis a 450 mg/día, dividida en 2 tomas.

## Interrupción del tratamiento con pregabalina

De acuerdo con la práctica clínica actual, si se tiene que interrumpir el tratamiento con pregabalina, independientemente de la indicación, se deberá hacer de forma gradual durante un período mínimo de 1 semana.

## Pacientes con alteración de la función renal

La pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente por excreción renal como fármaco inalterado. Dado que el clearance plasmático de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina (ver Farmacocinética), la reducción de la dosis en pacientes con función renal alterada se deberá realizar de forma individualizada de acuerdo al clearance de creatinina (Ccr), tal como se indica en la Tabla 1, que se ha determinado usando la fórmula siguiente:

La pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (50% del fármaco en 4 horas). En pacientes sometidos a hemodiálisis, se debe ajustar la dosis diaria de la pregabalina según su función renal. Además de la dosis diaria, después de cada sesión de 4 horas de hemodiálisis se debe administrar de forma inmediata una dosis complementaria (ver Tabla 1).

Tabla 1. Ajuste de dosis de pregabalina de acuerdo a la función renal

Clearance de Creatinina (Ccr) (ml/min)	Dosis Diaria Total de Pregabalina‡		Posología
	Dosis inicial (mg/día)	Dosis máxima (mg/día)	
<u>≥ 60</u>	150	600	DVD o TVD
≥ 30 <b>-</b> < 60	75	300	DVD o TVD
≥ 15 - < 30	25 - 50	150	UVD o DVD
< 15	25	75	UVD
	Dosis complementarias	s tras la hemodiálisis (mg)	
	25	100	Dosis única‡‡

TVD = 3 veces al día

DVD = 2 veces al día

UVD = 1 vez al día

‡ La dosis diaria total (mg/día) se debe dividir en las tomas indicadas en la posología para obtener los mg/dosis adecuados.

‡‡ La dosis complementaria es una única dosis adicional.

Uso en pacientes con alteración de la función hepática

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TEONICA Mat. Nº 9969 - Lidio 8 - Foilo 38 ABORATORIOS BETA S.A.

RODOLFO MONTMASSON APODERADONS/19.145

A.N.M.

No se requiere ajuste de la dosis en pacientes con la función hepática alterada Farmacocinética).

## Uso en niños y adolescentes (de 12 a 17 años de edad)

No se ha establecido la seguridad y eficacia de la pregabalina en niños menores de 12 años ni en adolescentes. No se recomienda el uso en niños.

## Uso en ancianos (mayores de 65 años de edad)

Los pacientes ancianos pueden precisar una reducción de la dosis de pregabalina debido a la disminución de la función renal (ver Uso en pacientes con alteración de la función renal).

#### CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.

#### **ADVERTENCIAS**

#### Pacientes diabéticos

De acuerdo a la práctica clínica actual, ciertos pacientes diabéticos que ganen peso durante el tratamiento con pregabalina, pueden precisar un ajuste de la medicación hipoglucemiante.

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los efectos potenciales del fármaco.

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

## Reacciones de hipersensibilidad

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos de reacciones de hipersensibilidad, incluyendo casos de angioedema. Si aparecen síntomas de angioedema, como son tumefacción facial, perioral o de las vías respiratorias superiores, se debe suspender inmediatamente el tratamiento con pregabalina.

## Mareos, somnolencia, pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Asimismo se han notificado, durante el período post-comercialización, casos de pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los potenciales efectos del medicamento.

#### Efectos relacionados con la visión

En ensayos clínicos controlados, una mayor proporción de pacientes tratados con pregabalina, en comparación con aquellos tratados con placebo, notificó visión borrosa que en la mayoría de los casos se resolvió al continuar con el tratamiento. En los ensayos clínicos en los que se llevaron a cabo pruebas oftalmológicas, la incidencia de disminución de la agudeza visual y alteración del campo visual fue mayor en pacientes tratados con pregabalina que en aquellos tratados con placebo; la incidencia de cambios fundoscópicos fue mayor en pacientes tratados con placebo.

Durante el período post-comercialización también se han notificado reacciones adversas visuales incluyendo pérdida de visión, visión borrosa u otros cambios de agudeza visual, muchos de los

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

RODOLFO MONTMASSON APODERADO Nº 19.145

cuales fueron transitorios. La suspensión del tratamiento con pregabalina puede resolver o mejorar estos síntomas visuales.

## Insuficiencia renal

Se han notificado casos de insuficiencia renal, de los cuales algunos revirtieron con la interrupción del tratamiento con pregabalina.

## Retirada de la medicación antiepiléptica concomitante

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

#### Síntomas de retirada

En algunos pacientes se ha observado la aparición de síntomas de abstinencia luego de la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Insuficiencia cardíaca congestiva

Durante la experiencia post-comercialización se han notificado casos de insuficiencia cardíaca congestiva en algunos pacientes en tratamiento con pregabalina. Estas reacciones se observan sobre todo en pacientes de edad avanzada (mayores de 65 años) con función cardiovascular comprometida y tratados con pregabalina en la indicación de tratamiento del dolor neuropático. Pregabalina debe utilizarse con precaución en este tipo de pacientes. Estas reacciones pueden revertir tras la suspensión del tratamiento.

## Tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal

En el tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal se incrementó la incidencia de reacciones adversas en general, reacciones adversas a nivel del SNC y especialmente somnolencia. Esto puede atribuirse a un efecto aditivo debido a los medicamentos concomitantes (ej. agentes antiespasmódicos) necesarios para esta patología. Este hecho debe tenerse en cuenta cuando se prescriba pregabalina en estos casos.

## Pensamientos y comportamientos suicidas

Se han notificado casos de pensamientos y comportamientos suicidas en pacientes tratados con medicamentos antiepilépticos en distintas indicaciones. Un metanálisis de ensayos clínicos controlados con placebo, aleatorizados, con fármacos antiepilépticos, ha mostrado también un pequeño aumento del riesgo de pensamientos y comportamientos suicidas. Se desconoce el mecanismo por el que se produce este riesgo, y los datos disponibles no excluyen la posibilidad de un incremento del riesgo con pregabalina.

Por lo tanto, los pacientes deben ser monitorizados para detectar signos de pensamientos y comportamientos suicidas, y debe considerarse el tratamiento adecuado. Se debe aconsejar a los pacientes (y a sus cuidadores) que consulten a su médico si aparecen pensamientos y comportamientos suicidas.

Disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 38

RODOLFO MONTMASSON

APODERADO Nº 19 145

381/9

FOLIO

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos relacionados con la disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior (ej. obstrucción intestinal, íleo paralítico, estreñimiento) al administrarse pregabalina conjuntamente con medicamentos con potencial para producir estreñimiento, como los analgésicos opioides. En caso de que se vayan a administrar en combinación pregabalina y opioides, debe considerarse la utilización de medidas para evitar el estreñimiento (especialmente en mujeres y pacientes de edad avanzada).

## Potencial de abuso

Se han notificado casos de abuso. Se debe tener precaución en pacientes con antecedentes de abuso de sustancias, y los pacientes han de ser monitorizados para detectar síntomas de abuso con pregabalina.

## Encefalopatía

Se han notificado casos de encefalopatía, mayoritariamente en pacientes con enfermedades subvacentes que podrían haber provocado la encefalopatía.

#### Intolerancia a la lactosa

Los pacientes con problemas hereditarios raros de intolerancia a la galactosa, con deficiencia de Lapp lactasa o con mala absorción de glucosa-galactosa, no deben tomar este medicamento.

#### **PREAUCIONES**

## Interacciones medicamentosas y otras formas de interacción

Dado que la pregabalina se excreta principalmente inalterada en orina, experimenta un metabolismo poco significativo en humanos (< 2% de la dosis recuperada en orina en forma de metabolitos), no inhibe el metabolismo de fármacos *in vitro* y no se une a proteínas plasmáticas, es poco probable que produzca interacciones farmacocinéticas o sea susceptible a las mismas.

En consecuencia, en los estudios *in vivo*, no se observaron interacciones farmacocinéticas relevantes desde el punto de vista clínico entre pregabalina y fenitoína, carbamazepina, ácido valproico, lamotrigina, gabapentina, lorazepam, oxicodona o etanol. El análisis farmacocinético de la población indicó que los hipoglucemiantes orales, diuréticos, insulina, fenobarbital, tiagabina y topiramato no presentan un efecto clínicamente importante sobre el clearance de la pregabalina.

## Anticonceptivos orales, noretisterona y/o etinilestradiol

La administración de pregabalina junto con anticonceptivos orales como noretisterona y/o etinilestradiol, no influye en la farmacocinética en el estado de equilibrio de ninguna de estas sustancias.

## Etanol, lorazepam, oxicodona

Dosis múltiples orales de pregabalina administrada junto con oxicodona, lorazepam o etanol no produjeron efectos clínicamente importantes sobre la respiración. La pregabalina parece tener un efecto aditivo en la alteración de la función cognitiva y motora causada por oxicodona. La pregabalina puede potenciar los efectos del etanol y lorazepam.

## Interacciones y pacientes de edad avanzada

No se realizaron estudios farmacodinámicos específicos de interacción en voluntarios ancianos.

### Fertilidad, embarazo y lactancia

## Mujeres en edad fértil/ Anticoncepción en hombre y mujeres

Las mujeres en edad fértil deben utilizar un método anticonceptivo eficaz, al desconocerse el riesgo potencial en la reproducción humana.

LABORATORIOS BETA S.A.

FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

LABORATORIOS/BETA S.A

RODOLÉO MONTMASSON APODERADO Nº 19,145

#### Embarazo

No existen datos suficientes sobre la utilización de pregabalina en mujeres embarazadas. Los estudios en animales han mostrado toxicidad reproductiva. Se desconoce el posible riesgo en seres humanos. Por lo tanto, la pregabalina no debería utilizarse durante el embarazo a menos que el beneficio para la madre supere el riesgo potencial para el feto.

#### Lactancia

Se desconoce si la pregabalina se excreta en la leche materna humana; sin embargo, está presente en la leche de las ratas. Por lo tanto, no se recomienda la lactancia materna durante el tratamiento con pregabalina.

#### Fertilidad

No hay datos clínicos sobre el efecto de pregabalina sobre la fertilidad de la mujer. En un ensayo clínico realizado para evaluar el efecto de pregabalina sobre la movibilidad de los espermatozoides se expuso a varones sanos a dosis de pregabalina de 600mg/día. Después de 3 meses de tratamiento, no se observaron efectos sobre la movilidad de los espermatozoides.

Un estudio de fertilidad realizado en ratas hembras ha mostrado efectos adversos sobre la reproducción. Estudios de fertilidad en ratas macho han mostrado efectos adversos sobre la reproducción y sobre el desarrollo. La relevancia clínica de estos hallazgos, se desconoce.

## Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas

La pregabalina puede causar mareos y somnolencia por lo que puede afectar la capacidad de conducir o de utilizar máquinas. Se aconseja a los pacientes que no conduzcan, manejen maquinaria pesada o se dediquen a otras actividades potencialmente peligrosas hasta que se sepa si este medicamento afecta su capacidad para realizar estas actividades.

#### **EVENTOS ADVERSOS**

Los eventos adversos comunicados con mayor frecuencia en ensayos clínicos, doble-ciego y controlados con placebo fueron mareos y somnolencia. En general, los eventos adversos fueron de intensidad leve a moderada. En todos los estudios controlados, la tasa de abandono a causa de eventos adversos fue del 13% para pacientes que estaban recibiendo pregabalina y del 7% para pacientes que recibieron placebo. Los eventos adversos que con más frecuencia dieron lugar a una interrupción del tratamiento en los grupos tratados con pregabalina fueron mareos y somnolencia. En la siguiente tabla se enumeran los eventos adversos que tuvieron lugar con una incidencia superior a la detectada con placebo y en más de un paciente, ordenados por sistema y frecuencia: muy frecuentes (>1/10), frecuentes (>1/100 y <1/10), poco frecuentes (>1/1000 y <1/100) y raras (<1/1000).

Los eventos adversos enumerados también pueden estar relacionados con la enfermedad subyacente y/o con la medicación que se administra en forma concomitante.

Sistema	Evento adverso	
Trastornos de la sangre	del sistema linfático	
Raras Neutropenia		
Trastornos del metabolis	no y de la nutrición	

LABORATORIOS BETA &

LILIANA DELIA GIL
FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9969 - Libio 8 - Folio 38

LABORATORJOS BETA S.A.

RODOLFÖ MONTMASSON APODERADO Nº 19 145

387 g

A.N.M.A.

FOLIO

Frecuentes	Aumento del apetito	
Poco frecuentes	Anorexia	
Raras	Hipoglucemia	
Trastornos psiquiátricos		
Frecuentes	Euforia, confusión, disminución de la libido, irritabilidad	
Poco frecuentes	Despersonalización, anorgasmia, inquietud, depresión, agitación, cambios del humor, exacerbación del insomnio, estado de ánimo depresivo, dificultad para encontrar palabras, alucinaciones, sueños extraños, aumento de la libido, ataques de pánico, apatía	
Raras	Desinhibición, hipertimia	
Trastornos del sistema nervioso		
Muy frecuentes	Mareos, somnolencia	
Frecuentes	Ataxia, alteraciones en la atención, coordinación anormal, deterioro de la memoria, temblor, disartria, parestesias	
Poco frecuentes	Trastorno cognitivo, hipoestesia, defecto del campo visual, nistagmo, trastornos del habla, mioclonía, hiporreflexia, disquinesia, hiperactividad psicomotora, mareo postural, hiperestesia, ageusia, sensación de ardor, temblor intencional, estupor, síncope	
Raras	Hipoquinesia, parosmia, disgrafia	
Trastornos oculares		
Frecuentes	Visión borrosa, diplopía	
Poco frecuentes	Trastornos visuales, sequedad ocular, edema ocular, disminución de la agudeza visual, dolor ocular, astenopía, lagrimeo	
Raras	Fotopsia, irritación ocular, midriasis, percepción alterada de la profundidad visual, pérdida de la visión periférica, estrabismo	
Trastornos del oído y del laberinto		
Frecuentes	Vértigo	
Raras	Hiperacusia	
Trastornos cardíacos		
Poco frecuentes	Taquicardia	
Raras	Bloqueo auriculoventricular de primer grado, taquicardia sinusal, arritmia sinusal, bradicardia sinusal	

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA OSLIA GIL FARMACEUTIGA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 38 LABORATORIOS JETA S.A.

FOLIO

Trastornos respiratorios, toráxicos y mediastínicos Poco frecuentes  Raras  Nasofaringitis, rinitis, ronquic  Trastornos gastrointestinales Frecuentes  Sequedad de b flatulencia  Poco frecuentes  Distensión aborenfermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Sudoración, er  Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	
Raras Hipotensión, et Trastornos respiratorios, toráxicos y mediastínicos Poco frecuentes Disnea, sequed Raras Nasofaringitis, rinitis, ronquio Trastornos gastrointestinales Frecuentes Sequedad de b flatulencia Poco frecuentes Distensión aboren fermedad de oral Raras Ascitis, disfag Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo Poco frecuentes Sudoración, er Raras Sudor frío, urt Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo Poco frecuentes Espasmo musculares, m las extremidad	
Trastornos respiratorios, toráxicos y mediastínicos Poco frecuentes  Raras  Nasofaringitis, rinitis, ronquic  Trastornos gastrointestinales Frecuentes  Sequedad de b flatulencia  Poco frecuentes  Distensión aborenfermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Sudoración, er  Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	extremidades frías, hipertensión
Poco frecuentes  Raras  Nasofaringitis rinitis, ronquic  Trastornos gastrointestinales  Frecuentes  Sequedad de b flatulencia  Poco frecuentes  Distensión aboren enfermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Sudoración, en Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	L
Raras  Frecuentes  Frecuentes  Poco frecuentes  Raras  Raras  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Poco frecuentes  Poco frecuentes  Poco frecuentes  Sudoración, er  Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	dad nasal
Trastornos gastrointestinales  Frecuentes  Sequedad de b flatulencia  Poco frecuentes  Distensión aborenfermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Sudoración, er Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	, tos, congestión nasal, epistaxis,
Frecuentes  Poco frecuentes  Distensión aboren enfermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	los, opresión en la garganta
Poco frecuentes  Poco frecuentes  Distensión aboren fermedad de oral  Raras  Ascitis, disfag  Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo  Poco frecuentes  Raras  Sudoración, er  Raras  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, muscular	
Raras Ascitis, disfag Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo Poco frecuentes Sudoración, er Raras Sudor frío, urt Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo Poco frecuentes Espasmo musculares, m las extremidad	oca, constipación, vómitos,
Trastornos de la piel y del tejido subcutáneo Poco frecuentes Sudoración, er Raras Sudor frío, urt Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo Poco frecuentes Espasmo musculares, m las extremidad	dominal, hipersecreción salival, e reflujo gastroesofágico, hipoestesia
Poco frecuentes  Raras  Sudoración, er  Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	ia, pancreatitis
Raras Sudor frío, urt  Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes Espasmo musculares, m las extremidad	
Trastornos musculoesqueléticos y del tejido conjuntivo  Poco frecuentes  Espasmo musculares, m las extremidad	rupción papular
Poco frecuentes Espasmo musculares, m las extremidad	icaria
musculares, m las extremidad	
Doros Ecnosmo convi	cular, derrame articular, calambres ialgia, artralgia, lumbalgia, dolor en les, rigidez muscular
Karas Espasino cervi	ical, rabdomiólisis
Trastornos renales y urinarios	
	tinencia urinaria
Raras Oliguria, insuf	ficiencia renal
Trastornos del aparato reproductor y de las mamas	
Frecuentes Disfunción eré	éctil
Poco frecuentes Eyaculación re	etardada, disfunción sexual
1	astalgia, secreción mamaria, nipertrofia mamaria
Trastornos generales	
	periférico, sensación de narcha anormal
Poco frecuentes Astenia, caída	s, sed, opresión en el pecho
Raras Dolor exacerb	ado, anasarca, pirexia, escalofríos
Exploraciones complementarias	
Frecuentes Aumento de p	eso
1	a alanina aminotransferasa, aumento sfoquinasa plasmática, aumento de

LABORATORIOS BETA SA

LILIAND TELM GE

FRAMACEUTICA

DIRECTORA TECNICA

Met. Nº 9969 - Libre 8 - Foile 38

LABORATORIOS, BETA S.A.

RODOLFO MONTMASSON APODERADO Nº 19.145

A.N.M.A

FOL10

	la aspartato aminotransferasa, disminución del número de plaquetas
Raras	Aumento de la glucemia, aumento de la creatinina plasmática, reducción de la potasemia, reducción de peso, reducción del número de leucocitos

En algunos pacientes se han observado síntomas de abstinencia tras la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo, no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Experiencia luego de la comercialización del producto

Se han reportado los siguientes eventos adversos:

- Trastornos del sistema nervioso: cefalea.
- Trastornos gastrointestinales: han sido reportados raros casos de edema lingual. Náuseas.
- Alteraciones de la piel y tejido subcutáneo: han sido reportados raros casos de edema facial.

#### SOBREDOSIFICACION

En sobredosis de hasta 15 g, no se comunicaron eventos adversos inesperados. En el tratamiento de las sobredosis de pregabalina se deben indicar medidas generales de soporte, incluyendo hemodiálisis si fuese necesario.

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

Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez"

Tel.: (011) 4962-6666/2247.

Hospital General de Niños "Dr. Pedro de Elizalde"

Tel.: (011) 4300-2115/ 4362-6063. Hospital Nacional "**Prof. A. Posadas**" Tel.: (011) 4654-6648/ 4658-7777.

Hospital de Pediatría "Sor María Ludovica"

Tel.: (0221) 451-5555.

#### CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conservar en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30 °C.

#### PRESENTACIONES

DOLGENAL 25 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 75 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 150 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 300 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9983 - Libio 8 - Foilo 35

## MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

LABORATORIOS BETA S.A. Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA. Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica. Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD.

Certificado Nº: 53.793

#### Fecha de la última revisión:

LABORATORIOS BETA S.A.

DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

APODERADO NOTO 145

### PROYECTO DE PROSPECTO



## **DOLGENAL** PREGABALINA Cápsulas

## Venta bajo receta archivada

## Industria Argentina

#### **FORMULAS**

25	mg
	1112

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	25 mg
Lactosa	73,5 mg
Sílice coloidal	0,25 mg
Laurilsulfato de sodio	0,25 mg
Estearato de magnesio	1 mg
75 mg	
Cada atanta anntina	

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	75 mg
Lactosa	131,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg

## 150 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	150 mg
Lactosa	56,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg
300 mg	

## 300 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	300 mg
Lactosa	114,75 mg
Sílice coloidal	1,05 mg
Estearato de magnesio	4,2 mg

## ACCION TERAPEUTICA

Antiepiléptico. Antineurálgico. Ansiolítico.

## **INDICACIONES**

## Dolor neuropático

La pregabalina está indicada en el tratamiento del dolor neuropático periférico y central en adultos. **Epilepsia** 

LABORATORIOS BETA S.A.

TILIANA DECIA GIL PARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Forio 38

APODERADO Nº 19.145

A.N.M.A.

FOLIO

La pregabalina está indicada en adultos como terapia adjunta de las crisis parciales con o secundaria.

## Trastorno de ansiedad generalizada

La pregabalina está indicada en el tratamiento del trastorno de ansiedad generalizada (TAG) en adultos.

## Fibromialgia

Pregabalina está indicada en el tratamiento de fibromialgia, en adultos.

#### ACCION FARMACOLOGICA

La pregabalina se une con alta afinidad a la subunidad  $\alpha_2\delta$  de los canales de calcio voltaje dependientes de las neuronas ubicadas en el Sistema Nervioso Central (SNC). *In vitro*, la pregabalina reduce la liberación calcio dependiente de neurotransmisores, posiblemente a través de la modulación de los canales de calcio.

#### Farmacocinética

Los parámetros farmacocinéticos de la pregabalina en el estado estable son similares en voluntarios sanos, en pacientes con epilepsia que reciben fármacos antiepilépticos y en pacientes con dolor crónico.

Absorción: administrada en ayunas, la pregabalina se absorbe rápidamente, alcanzando concentraciones plasmáticas máximas 1 hora posterior a la administración, tanto de dosis única como de dosis múltiples. La biodisponibilidad oral de la pregabalina se estima en alrededor del 90% y es independiente de la dosis. Tras administraciones repetidas, el estado estable se alcanza dentro de las 24 a 48 horas. La velocidad de absorción de la pregabalina disminuye cuando se administra con alimentos, produciéndose un descenso en la Cmáx de aproximadamente un 25-30% y un retraso en el tmáx de aproximadamente 2,5 horas. Sin embargo, la administración de pregabalina junto con alimentos no tiene ningún efecto clínicamente significativo sobre el grado de absorción de la pregabalina.

**Distribución:** en estudios preclínicos, se ha visto que la pregabalina atraviesa la barrera hematoencefálica en ratones, ratas y monos. También se ha observado que la pregabalina atraviesa la placenta en ratas y que está presente en la leche de ratas lactantes. En humanos, el volumen de distribución aparente de la pregabalina tras la administración oral es de aproximadamente 0,56 l/kg. La pregabalina no se une a las proteínas plasmáticas.

Metabolismo: en humanos, la pregabalina sufre un metabolismo poco significativo. Tras la administración de una dosis de pregabalina marcada isotópicamente, aproximadamente el 98% de la radiactividad recuperada en la orina procedía de la pregabalina inalterada. El derivado N-metilado de la pregabalina, metabolito principal de ésta encontrado en orina, representó el 0,9% de la dosis. En estudios preclínicos, no hubo indicios de que el S-enantiómero de la pregabalina se racemice a R-enantiómero.

Eliminación: la pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente mediante excreción renal como fármaco inalterado. La vida media de eliminación promedio de la pregabalina es de 6,3 horas. El clearance plasmático y renal de la pregabalina son directamente proporcionales al clearance de creatinina (ver Alteración de la función renal).

En pacientes con la función renal alterada o en hemodiálisis es necesario realizar un ajuste de dosis (ver: POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

Linealidad / no linealidad

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANN DELTA GIL
FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 38

LABORATORIOS ESTA S.A

FOLIO

La farmacocinética de la pregabalina es lineal en el rango de dosis diaria recomendada. La variabilidad farmacocinética interindividual de la pregabalina es baja (< 20%). La farmacocinética de dosis múltiples es predecible a partir de los datos obtenidos con dosis única. Por tanto, no es necesario llevar un monitoreo de rutina de las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

## Farmacocinética en grupos especiales de pacientes

Sexo: los ensayos clínicos indican que el sexo no tiene influencia clínicamente significativa sobre las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Alteración de la función renal: el clearance de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina. Además, la pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (tras una sesión de hemodiálisis de 4 horas, las concentraciones plasmáticas de pregabalina se reducen aproximadamente al 50%). Dado que la eliminación por vía renal es la principal vía de eliminación, en pacientes con insuficiencia renal es necesaria una reducción de la dosis y una dosis complementaria tras la hemodiálisis.

Alteración de la función hepática: no se han llevado a cabo estudios de farmacocinética específicos en pacientes con función hepática alterada. Puesto que la pregabalina no sufre un metabolismo significativo y se excreta mayoritariamente como fármaco inalterado en orina, no es previsible que la alteración de la función hepática altere de forma significativa las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Ancianos (mayores de 65 años): el clearance de la pregabalina tiende a disminuir con el aumento de la edad. Este descenso en el clearance de la pregabalina oral está en relación con el descenso del clearance de creatinina asociado con el aumento de la edad. Podría requerirse una reducción de la dosis de pregabalina en pacientes que tengan la función renal alterada debido a la edad (ver POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

#### POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION

El rango de dosis es de 150 a 600 mg al día, dividido en 2 ó 3 tomas.

La pregabalina se puede administrar con o sin alimentos.

## Dolor neuropático

El tratamiento con pregabalina se puede comenzar con una dosis de 150 mg al día, que se puede administrar dividida en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar hasta 300 mg al día después de un intervalo de 3 a 7 días, y si fuese necesario, hasta una dosis máxima de 600 mg al día después de un intervalo adicional de 7 días.

#### **Epilepsia**

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg diarios después de una semana. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg diarios.

## Trastorno de ansiedad generalizada

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas diarias. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg luego de una semana. Tras una semana adicional, la dosis se puede incrementar a 450 mg diarios. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg al día. Se debe reevaluar en forma periódica la necesidad del tratamiento.

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foifo 35 LABORATORIOS/BETA S.A.

ODOLIO MONTHASSON

A.N.M.A

## Fibromialgia

La dosis recomendada es de 300 a 450 mg al día. La dosis de inicio debería ser de 150 mg/día dividida en 2 tomas y a la semana podría incrementarse a 300 mg/día dividida en 2 tomas. En los pacientes que no tuvieron la respuesta esperada, podría incrementarse la dosis a 450 mg/día, dividida en 2 tomas.

## Interrupción del tratamiento con pregabalina

De acuerdo con la práctica clínica actual, si se tiene que interrumpir el tratamiento con pregabalina, , independientemente de la indicación, se deberá hacer de forma gradual durante un período mínimo de 1 semana.

#### Pacientes con alteración de la función renal

La pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente por excreción renal como fármaco inalterado. Dado que el clearance plasmático de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina (ver Farmacocinética), la reducción de la dosis en pacientes con función renal alterada se deberá realizar de forma individualizada de acuerdo al clearance de creatinina (Ccr), tal como se indica en la Tabla 1, que se ha determinado usando la fórmula siguiente:

La pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (50% del fármaco en 4 horas). En pacientes sometidos a hemodiálisis, se debe ajustar la dosis diaria de la pregabalina según su función renal. Además de la dosis diaria, después de cada sesión de 4 horas de hemodiálisis se debe administrar de forma inmediata una dosis complementaria (ver Tabla 1).

Tabla 1. Ajuste de dosis de pregabalina de acuerdo a la función renal

Clearance de Creatinina (Ccr) (ml/min)	Dosis Diaria Total de Pregabalina‡		Posología
	Dosis inicial (mg/día)	Dosis máxima (mg/día)	
≥ 60	150	600	DVD o TVD
≥ 30 - < 60	75	300	DVD o TVD
≥ 15 - < 30	25 - 50	150	UVD o DVD
< 15	25	75	UVD
	Dosis complementarias	s tras la hemodiálisis (mg)	
	25	100	Dosis única‡‡

TVD = 3 veces al día

DVD = 2 veces al día

UVD = 1 vez al dia

‡‡ La dosis complementaria es una única dosis adicional.

Uso en pacientes con alteración de la función hepática

LABORATORIOS BETA S.A.

CLETARA COPLIA GIL
FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9989 - Libro 8 - Folia 35

LABORATORIOS BIETA S.A.

<sup>‡</sup> La dosis diaria total (mg/día) se debe dividir en las tomas indicadas en la posología para obtener los mg/dosis adecuados.

N.N.M.

FOLIO

No se requiere ajuste de la dosis en pacientes con la función hepática alterada Farmacocinética).

## Uso en niños y adolescentes (de 12 a 17 años de edad)

No se ha establecido la seguridad y eficacia de la pregabalina en niños menores de 12 años ni en adolescentes. No se recomienda el uso en niños.

## Uso en ancianos (mayores de 65 años de edad)

Los pacientes ancianos pueden precisar una reducción de la dosis de pregabalina debido a la disminución de la función renal (ver Uso en pacientes con alteración de la función renal).

#### CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.

#### **ADVERTENCIAS**

#### Pacientes diabéticos

De acuerdo a la práctica clínica actual, ciertos pacientes diabéticos que ganen peso durante el tratamiento con pregabalina, pueden precisar un ajuste de la medicación hipoglucemiante.

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los efectos potenciales del fármaco.

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

## Reacciones de hipersensibilidad

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos de reacciones de hipersensibilidad, incluyendo casos de angioedema. Si aparecen síntomas de angioedema, como son tumefacción facial, perioral o de las vías respiratorias superiores, se debe suspender inmediatamente el tratamiento con pregabalina.

## Mareos, somnolencia, pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Asimismo se han notificado, durante el período post-comercialización, casos de pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los potenciales efectos del medicamento.

#### Efectos relacionados con la visión

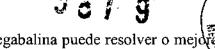
En ensayos clínicos controlados, una mayor proporción de pacientes tratados con pregabalina, en comparación con aquellos tratados con placebo, notificó visión borrosa que en la mayoría de los casos se resolvió al continuar con el tratamiento. En los ensayos clínicos en los que se llevaron a cabo pruebas oftalmológicas, la incidencia de disminución de la agudeza visual y alteración del campo visual fue mayor en pacientes tratados con pregabalina que en aquellos tratados con placebo; la incidencia de cambios fundoscópicos fue mayor en pacientes tratados con placebo.

Durante el período post-comercialización también se han notificado reacciones adversas visuales incluyendo pérdida de visión, visión borrosa u otros cambios de agudeza visual, muchos de los

LABORATORIOS BETA S.A.

LICIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libio 8 - Foilo 38

BODOLFO MONTMASSOI



FOLIO

cuales fueron transitorios. La suspensión del tratamiento con pregabalina puede resolver o mejoral estos síntomas visuales.

#### Insuficiencia renal

Se han notificado casos de insuficiencia renal, de los cuales algunos revirtieron con la interrupción del tratamiento con pregabalina.

## Retirada de la medicación antiepiléptica concomitante

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

## Síntomas de retirada

En algunos pacientes se ha observado la aparición de síntomas de abstinencia luego de la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Insuficiencia cardíaca congestiva

Durante la experiencia post-comercialización se han notificado casos de insuficiencia cardíaca congestiva en algunos pacientes en tratamiento con pregabalina. Estas reacciones se observan sobre todo en pacientes de edad avanzada (mayores de 65 años) con función cardiovascular comprometida y tratados con pregabalina en la indicación de tratamiento del dolor neuropático. Pregabalina debe utilizarse con precaución en este tipo de pacientes. Estas reacciones pueden revertir tras la suspensión del tratamiento.

## Tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal

En el tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal se incrementó la incidencia de reacciones adversas en general, reacciones adversas a nivel del SNC y especialmente somnolencia. Esto puede atribuirse a un efecto aditivo debido a los medicamentos concomitantes (ej. agentes antiespasmódicos) necesarios para esta patología. Este hecho debe tenerse en cuenta cuando se prescriba pregabalina en estos casos.

## Pensamientos y comportamientos suicidas

Se han notificado casos de pensamientos y comportamientos suicidas en pacientes tratados con medicamentos antiepilépticos en distintas indicaciones. Un metanálisis de ensayos clínicos controlados con placebo, aleatorizados, con fármacos antiepilépticos, ha mostrado también un pequeño aumento del riesgo de pensamientos y comportamientos suicidas. Se desconoce el mecanismo por el que se produce este riesgo, y los datos disponibles no excluyen la posibilidad de un incremento del riesgo con pregabalina.

Por lo tanto, los pacientes deben ser monitorizados para detectar signos de pensamientos y comportamientos suicidas, y debe considerarse el tratamiento adecuado. Se debe aconsejar a los pacientes (y a sus cuidadores) que consulten a su médico si aparecen pensamientos y comportamientos suicidas.

Disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foito 38

RODOLFO MONTMASSON

LABORATORÍO

FOLIO

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos relacionados con la disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior (ej. obstrucción intestinal, íleo paralítico, estreñimiento) al administrarse pregabalina conjuntamente con medicamentos con potencial para producir estreñimiento, como los analgésicos opioides. En caso de que se vayan a administrar en combinación pregabalina y opioides, debe considerarse la utilización de medidas para evitar el estreñimiento (especialmente en mujeres y pacientes de edad avanzada).

#### Potencial de abuso

Se han notificado casos de abuso. Se debe tener precaución en pacientes con antecedentes de abuso de sustancias, y los pacientes han de ser monitorizados para detectar síntomas de abuso con pregabalina.

## Encefalopatía

Se han notificado casos de encefalopatía, mayoritariamente en pacientes con enfermedades subvacentes que podrían haber provocado la encefalopatía.

#### Intolerancia a la lactosa

Los pacientes con problemas hereditarios raros de intolerancia a la galactosa, con deficiencia de Lapp lactasa o con mala absorción de glucosa-galactosa, no deben tomar este medicamento.

#### **PREAUCIONES**

## Interacciones medicamentosas y otras formas de interacción

Dado que la pregabalina se excreta principalmente inalterada en orina, experimenta un metabolismo poco significativo en humanos (< 2% de la dosis recuperada en orina en forma de metabolitos), no inhibe el metabolismo de fármacos in vitro y no se une a proteínas plasmáticas, es poco probable que produzca interacciones farmacocinéticas o sea susceptible a las mismas.

En consecuencia, en los estudios *in vivo*, no se observaron interacciones farmacocinéticas relevantes desde el punto de vista clínico entre pregabalina y fenitoína, carbamazepina, ácido valproico, lamotrigina, gabapentina, lorazepam, oxicodona o etanol. El análisis farmacocinético de la población indicó que los hipoglucemiantes orales, diuréticos, insulina, fenobarbital, tiagabina y topiramato no presentan un efecto clínicamente importante sobre el clearance de la pregabalina.

#### Anticonceptivos orales, noretisterona y/o etinilestradiol

La administración de pregabalina junto con anticonceptivos orales como noretisterona y/o etinilestradiol, no influye en la farmacocinética en el estado de equilibrio de ninguna de estas sustancias.

#### Etanol, lorazepam, oxicodona

Dosis múltiples orales de pregabalina administrada junto con oxicodona, lorazepam o etanol no produjeron efectos clínicamente importantes sobre la respiración. La pregabalina parece tener un efecto aditivo en la alteración de la función cognitiva y motora causada por oxicodona. La pregabalina puede potenciar los efectos del etanol y lorazepam.

#### Interacciones y pacientes de edad avanzada

No se realizaron estudios farmacodinámicos específicos de interacción en voluntarios ancianos.

#### Fertilidad, embarazo y lactancia

#### Mujeres en edad fértil/ Anticoncepción en hombre y mujeres

Las mujeres en edad fértil deben utilizar un método anticonceptivo eficaz, al desconocerse el riesgo potencial en la reproducción humana.

LABORATORIOS BETA S.A.

FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

RODOLFO MONTMASSON

APODERADO Nº 19,145

N.M.A

#### **Embarazo**

No existen datos suficientes sobre la utilización de pregabalina en mujeres embarazadas. Los os estudios en animales han mostrado toxicidad reproductiva. Se desconoce el posible riesgo en seres humanos. Por lo tanto, la pregabalina no debería utilizarse durante el embarazo a menos que el beneficio para la madre supere el riesgo potencial para el feto.

#### Lactancia

Se desconoce si la pregabalina se excreta en la leche materna humana; sin embargo, está presente en la leche de las ratas. Por lo tanto, no se recomienda la lactancia materna durante el tratamiento con pregabalina.

## Fertilidad

No hay datos clínicos sobre el efecto de pregabalina sobre la fertilidad de la mujer. En un ensayo clínico realizado para evaluar el efecto de pregabalina sobre la movibilidad de los espermatozoides se expuso a varones sanos a dosis de pregabalina de 600mg/día. Después de 3 meses de tratamiento, no se observaron efectos sobre la movilidad de los espermatozoides.

Un estudio de fertilidad realizado en ratas hembras ha mostrado efectos adversos sobre la reproducción. Estudios de fertilidad en ratas macho han mostrado efectos adversos sobre la reproducción y sobre el desarrollo. La relevancia clínica de estos hallazgos, se desconoce.

## Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas

La pregabalina puede causar mareos y somnolencia por lo que puede afectar la capacidad de conducir o de utilizar máquinas. Se aconseja a los pacientes que no conduzcan, manejen maquinaria pesada o se dediquen a otras actividades potencialmente peligrosas hasta que se sepa si este medicamento afecta su capacidad para realizar estas actividades.

#### **EVENTOS ADVERSOS**

Los eventos adversos comunicados con mayor frecuencia en ensayos clínicos, doble-ciego y controlados con placebo fueron mareos y somnolencia. En general, los eventos adversos fueron de intensidad leve a moderada. En todos los estudios controlados, la tasa de abandono a causa de eventos adversos fue del 13% para pacientes que estaban recibiendo pregabalina y del 7% para pacientes que recibieron placebo. Los eventos adversos que con más frecuencia dieron lugar a una interrupción del tratamiento en los grupos tratados con pregabalina fueron mareos y somnolencia. En la siguiente tabla se enumeran los eventos adversos que tuvieron lugar con una incidencia superior a la detectada con placebo y en más de un paciente, ordenados por sistema y frecuencia: muy frecuentes (>1/10), frecuentes (>1/100 y <1/10), poco frecuentes (>1/1.000 y <1/100) y raras (<1/1000).

Los eventos adversos enumerados también pueden estar relacionados con la enfermedad subyacente y/o con la medicación que se administra en forma concomitante.

Sistema	Evento adverso	
Trastornos de la sangre y del sistema linfático		
Raras Neutropenia		
Trastornos del metabolismo y de la nutrición		

LABORATORIOS BETA S.A.

LKIANA PELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Fosio 38 LABORATORIOS BETA S.A

RODOLFO MONTMASSON APODERADO NO 19,145



A.N.M.A.

< FOLIO

OF ENTRED

Frecuentes	Aumento del apetito	Ť.
Poco frecuentes	Anorexia	
Raras	Hipoglucemia	
Trastornos psiquiátricos	1 -0	
Frecuentes	Euforia, confusión, disminución de la libido, irritabilidad	
Poco frecuentes .	Despersonalización, anorgasmia, inquietud, depresión, agitación, cambios del humor, exacerbación del insomnio, estado de ánimo depresivo, dificultad para encontrar palabras, alucinaciones, sueños extraños, aumento de la libido, ataques de pánico, apatía	
Raras	Desinhibición, hipertimia	
Trastornos del sistema nervioso	•	
Muy frecuentes	Mareos, somnolencia	
Frecuentes	Ataxia, alteraciones en la atención, coordinación anormal, deterioro de la memoria, temblor, disartria, parestesias	
Poco frecuentes	Trastorno cognitivo, hipoestesia, defecto del campo visual, nistagmo, trastornos del habla, mioclonía, hiporreflexia, disquinesia, hiperactividad psicomotora, mareo postural, hiperestesia, ageusia, sensación de ardor, temblor intencional, estupor, síncope	
Raras	Hipoquinesia, parosmia, disgrafia	
Trastornos oculares	•	
Frecuentes	Visión borrosa, diplopía	
Poco frecuentes	Trastomos visuales, sequedad ocular, edema ocular, disminución de la agudeza visual, dolor ocular, astenopía, lagrimeo	
Raras	Fotopsia, irritación ocular, midriasis, percepción alterada de la profundidad visual, pérdida de la visión periférica, estrabismo	
Trastornos del oído y del laberinto		
Frecuentes	Vértigo	
Raras	Hiperacusia	_
Trastornos cardíacos		
Poco frecuentes	Taquicarđia	
Raras	Bloqueo auriculoventricular de primer grado, taquicardia sinusal, arritmia sinusal, bradicardia sinusal	

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 35 LABORATORIOS BETA S.A

RODOLFO MONTMASSON APODERADO Nº 19.145

# 38T9

W.R.M.A.

FOLIO

Trastornos vasculares	\	
Poco frecuentes	Rubor, sofocos	
Raras	Hipotensión, extremidades frías, hipertensión	
Trastornos respiratorios, toráxi	cos y mediastínicos	
Poco frecuentes	Disnea, sequedad nasal	
Raras	Nasofaringitis, tos, congestión nasal, epistaxis, rinitis, ronquidos, opresión en la garganta	
Trastornos gastrointestinales		
Frecuentes	Sequedad de boca, constipación, vómitos, flatulencia	
Poco frecuentes	Distensión abdominal, hipersecreción salival, enfermedad de reflujo gastroesofágico, hipoestesia oral	
Raras	Ascitis, disfagia, pancreatitis	
Trastornos de la piel y del tejide		
Poco frecuentes	Sudoración, erupción papular	
Raras	Sudor frío, urticaria	
Trastornos musculoesqueléticos	y del tejido conjuntivo	
Poco frecuentes	Espasmo muscular, derrame articular, calambres musculares, mialgia, artralgia, lumbalgia, dolor en las extremidades, rigidez muscular	
Raras	Espasmo cervical, rabdomiólisis	
Trastornos renales y urinarios		
Poco frecuentes	Disuria, incontinencia urinaria	
Raras	Oliguria, insuficiencia renal	
Trastornos del aparato reprodu	ictor y de las mamas	
Frecuentes	Disfunción eréctil	
Poco frecuentes	Eyaculación retardada, disfunción sexual	
Raras	Amenorrea, mastalgia, secreción mamaria, dismenorrea, hipertrofía mamaria	
Trastornos generales		
Frecuentes	Fatiga, edema periférico, sensación de embriaguez, marcha anormal	
Poco frecuentes	Astenia, caídas, sed, opresión en el pecho	
Raras	Dolor exacerbado, anasarca, pirexia, escalofríos	
Exploraciones complementarias		
Frecuentes	Aumento de peso	
Poco frecuentes	Aumento de la alanina aminotransferasa, aumento de la creatinfosfoquinasa plasmática, aumento de	

LILLAND SELIA GIL

DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35 LABORATORIOS RETA S.A.

	7011 \s
	la aspartato aminotransferasa, disminución del número de plaquetas
Raras	Aumento de la glucemia, aumento de la creatinina plasmática, reducción de la potasemia, reducción del número de leucocitos

En algunos pacientes se han observado síntomas de abstinencia tras la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo, no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Experiencia luego de la comercialización del producto

Se han reportado los siguientes eventos adversos:

- Trastornos del sistema nervioso: cefalea.
- Trastornos gastrointestinales: han sido reportados raros casos de edema lingual. Náuseas.
- Alteraciones de la piel y tejido subcutáneo: han sido reportados raros casos de edema facial.

#### SOBREDOSIFICACION

En sobredosis de hasta 15 g, no se comunicaron eventos adversos inesperados. En el tratamiento de las sobredosis de pregabalina se deben indicar medidas generales de soporte, incluyendo hemodiálisis si fuese necesario.

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

Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez"

Tel.: (011) 4962-6666/2247.

Hospital General de Niños "Dr. Pedro de Elizalde"

Tel.: (011) 4300-2115/ 4362-6063. Hospital Nacional "**Prof. A. Posadas**"

Tel.: (011) 4654-6648/ 4658-7777.

Hospital de Pediatría "Sor María Ludovica"

Tel.: (0221) 451-5555.

## CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conservar en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30 °C.

#### **PRESENTACIONES**

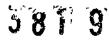
DOLGENAL 25 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 75 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 150 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 300 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LABORATORIOS BETA SA

FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Forio 36

LABORATORIOS BÉTA S.A

FOLIO



## FOLIO POLIO POLIO POE ENTRE

## MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

LABORATORIOS BETA S.A.

Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA.

Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica.

Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD.

Certificado Nº: 53.793

Fecha de la última revisión:

LABORATORIOS BETA S.A.

HIMANA DEKIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

LABORATORYOS BETA S.A.





## PROYECTO DE PROSPECTO

## DOLGENAL PREGABALINA Cápsulas

## Venta bajo receta archivada

## Industria Argentina

#### **FORMULAS**

25	ma
2.7	1112

$\sim$ 1	, ,		
- Lana	CONCIL	la conti	ene
Caua	- capsu	la conti	UIIU.

Pregabalina	25 mg
Lactosa	73,5 mg
Sílice coloidal	0,25 mg
Laurilsulfato de sodio	0,25 mg
Estearato de magnesio	1 mg
75 mg	
من به م بسم	

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	75 mg
Lactosa	131,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg
4.50	

#### 150 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	150 mg
Lactosa	56,85 mg
Sílice coloidal	0,52 mg
Laurilsulfato de sodio	0,53 mg
Estearato de magnesio	2,1 mg
200	

#### 300 mg

Cada cápsula contiene:

Pregabalina	· 300	mg
Lactosa	114,75	mg
Sílice coloidal	1,05	mg
Estearato de magnesio	4,2	mg

## ACCION TERAPEUTICA

Antiepiléptico. Antineurálgico. Ansiolítico.

## **INDICACIONES**

## Dolor neuropático

La pregabalina está indicada en el tratamiento del dolor neuropático periférico y central en adultos. Epilepsia

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 35 LABORATØRIØS/BET**A S.A** 

N.N.M.4

FOLIO

La pregabalina está indicada en adultos como terapia adjunta de las crisis parciales con o si generalización secundaria.

## Trastorno de ansiedad generalizada

La pregabalina está indicada en el tratamiento del trastorno de ansiedad generalizada (TAG) en adultos.

Fibromialgia

Pregabalina está indicada en el tratamiento de fibromialgia, en adultos.

#### ACCION FARMACOLOGICA

La pregabalina se une con alta afinidad a la subunidad  $\alpha_2\delta$  de los canales de calcio voltaje dependientes de las neuronas ubicadas en el Sistema Nervioso Central (SNC). *In vitro*, la pregabalina reduce la liberación calcio dependiente de neurotransmisores, posiblemente a través de la modulación de los canales de calcio.

#### Farmacocinética

Los parámetros farmacocinéticos de la pregabalina en el estado estable son similares en voluntarios sanos, en pacientes con epilepsia que reciben fármacos antiepilépticos y en pacientes con dolor crónico.

Absorción: administrada en ayunas, la pregabalina se absorbe rápidamente, alcanzando concentraciones plasmáticas máximas 1 hora posterior a la administración, tanto de dosis única como de dosis múltiples. La biodisponibilidad oral de la pregabalina se estima en alrededor del 90% y es independiente de la dosis. Tras administraciones repetidas, el estado estable se alcanza dentro de las 24 a 48 horas. La velocidad de absorción de la pregabalina disminuye cuando se administra con alimentos, produciéndose un descenso en la Cmáx de aproximadamente un 25-30% y un retraso en el tmáx de aproximadamente 2,5 horas. Sin embargo, la administración de pregabalina junto con alimentos no tiene ningún efecto clínicamente significativo sobre el grado de absorción de la pregabalina.

Distribución: en estudios preclínicos, se ha visto que la pregabalina atraviesa la barrera hematoencefálica en ratones, ratas y monos. También se ha observado que la pregabalina atraviesa la placenta en ratas y que está presente en la leche de ratas lactantes. En humanos, el volumen de distribución aparente de la pregabalina tras la administración oral es de aproximadamente 0,56 l/kg. La pregabalina no se une a las proteínas plasmáticas.

Metabolismo: en humanos, la pregabalina sufre un metabolismo poco significativo. Tras la administración de una dosis de pregabalina marcada isotópicamente, aproximadamente el 98% de la radiactividad recuperada en la orina procedía de la pregabalina inalterada. El derivado N-metilado de la pregabalina, metabolito principal de ésta encontrado en orina, representó el 0,9% de la dosis. En estudios preclínicos, no hubo indicios de que el S-enantiómero de la pregabalina se racemice a R-enantiómero.

Eliminación: la pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente mediante excreción renal como fármaco inalterado. La vida media de eliminación promedio de la pregabalina es de 6,3 horas. El clearance plasmático y renal de la pregabalina son directamente proporcionales al clearance de creatinina (ver Alteración de la función renal).

En pacientes con la función renal alterada o en hemodiálisis es necesario realizar un ajuste de dosis (ver: POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

Linealidad / no linealidad
LABORATORIOS BETA S.A.

1 /h

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

LABORATORIO SIBETA S.A

N.M.A

FOLIO

La farmacocinética de la pregabalina es lineal en el rango de dosis diaria recomendada. La variabilidad farmacocinética interindividual de la pregabalina es baja (< 20%). La farmacocinética de dosis múltiples es predecible a partir de los datos obtenidos con dosis única. Por tanto, no es necesario llevar un monitoreo de rutina de las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

## Farmacocinética en grupos especiales de pacientes

Sexo: los ensayos clínicos indican que el sexo no tiene influencia clínicamente significativa sobre las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Alteración de la función renal: el clearance de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina. Además, la pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (tras una sesión de hemodiálisis de 4 horas, las concentraciones plasmáticas de pregabalina se reducen aproximadamente al 50%). Dado que la eliminación por vía rénal es la principal vía de eliminación, en pacientes con insuficiencia renal es necesaria una reducción de la dosis y una dosis complementaria tras la hemodiálisis.

Alteración de la función hepática: no se han llevado a cabo estudios de farmacocinética específicos en pacientes con función hepática alterada. Puesto que la pregabalina no sufre un metabolismo significativo y se excreta mayoritariamente como fármaco inalterado en orina, no es previsible que la alteración de la función hepática altere de forma significativa las concentraciones plasmáticas de la pregabalina.

Ancianos (mayores de 65 años): el clearance de la pregabalina tiende a disminuir con el aumento de la edad. Este descenso en el clearance de la pregabalina oral está en relación con el descenso del clearance de creatinina asociado con el aumento de la edad. Podría requerirse una reducción de la dosis de pregabalina en pacientes que tengan la función renal alterada debido a la edad (ver POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION).

#### POSOLOGIA Y MODO DE ADMINISTRACION

El rango de dosis es de 150 a 600 mg al día, dividido en 2 ó 3 tomas.

La pregabalina se puede administrar con o sin alimentos.

## Dolor neuropático

El tratamiento con pregabalina se puede comenzar con una dosis de 150 mg al día, que se puede administrar dividida en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar hasta 300 mg al día después de un intervalo de 3 a 7 días, y si fuese necesario, hasta una dosis máxima de 600 mg al día después de un intervalo adicional de 7 días.

#### **Epilepsia**

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg diarios después de una semana. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg diarios.

#### Trastorno de ansiedad generalizada

El tratamiento con pregabalina se puede iniciar con una dosis de 150 mg diarios, repartidos en 2 ó 3 tomas diarias. En función de la respuesta y tolerabilidad individual de cada paciente, la dosis se puede incrementar a 300 mg luego de una semana. Tras una semana adicional, la dosis se puede incrementar a 450 mg diarios. La dosis máxima que se puede alcanzar, después de una semana adicional, es de 600 mg al día. Se debe reevaluar en forma periódica la necesidad del tratamiento.

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTIGA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libto 8 - Foito 35 ABORATORIOS BETA S.A.

RODOLFO MONTMASSON APODERADO Nº 12/145

FOLIO

#### Fibromialgia

La dosis recomendada es de 300 a 450 mg al día. La dosis de inicio debería ser de 150 mg/día dividida en 2 tomas y a la semana podría incrementarse a 300 mg/día dividida en 2 tomas. En los pacientes que no tuvieron la respuesta esperada, podría incrementarse la dosis a 450 mg/día, dividida en 2 tomas.

## Interrupción del tratamiento con pregabalina

De acuerdo con la práctica clínica actual, si se tiene que interrumpir el tratamiento con pregabalina, , independientemente de la indicación, se deberá hacer de forma gradual durante un período  $\nu$  mínimo de 1 semana.

## Pacientes con alteración de la función renal

La pregabalina se elimina del sistema circulatorio principalmente por excreción renal como fármaco inalterado. Dado que el clearance plasmático de la pregabalina es directamente proporcional al clearance de creatinina (ver Farmacocinética), la reducción de la dosis en pacientes con función renal alterada se deberá realizar de forma individualizada de acuerdo al clearance de creatinina (Ccr), tal como se indica en la Tabla I, que se ha determinado usando la fórmula siguiente:

La pregabalina se elimina del plasma de forma eficaz mediante hemodiálisis (50% del fármaco en 4 horas). En pacientes sometidos a hemodiálisis, se debe ajustar la dosis diaria de la pregabalina según su función renal. Además de la dosis diaria, después de cada sesión de 4 horas de hemodiálisis se debe administrar de forma inmediata una dosis complementaria (ver Tabla 1).

Tabla 1. Ajuste de dosis de pregabalina de acuerdo a la función renal

Clearance de Creatinina (Ccr) (ml/min)	Dosis Diaria Total de Pregabalina‡		Posología
	Dosis inicial (mg/día)	Dosis máxima (mg/día)	
≥ 60	150	600	DVD o TVD
≥ 30 - < 60	75	300	DVD o TVD
≥ 15 - < 30	25 - 50	150	UVD o DVD
< 15	25	75	UVD
	Dosis complementaria	s tras la hemodiálisis (mg)	
	25	100	Dosis única‡‡

TVD = 3 veces al día

DVD = 2 veces al día

UVD = 1 vez al día

‡ La dosis diaria total (mg/día) se debe dividir en las tomas indicadas en la posología para obtener los mg/dosis adecuados.

11 La dosis complementaria es una única dosis adicional.

Uso en pacientes con alteración de la función hepática

LABORATORIOS BETA S.A.

LILÍANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

N.M.A

No se requiere ajuste de la dosis en pacientes con la función hepática alterada Farmacocinética).

## Uso en niños y adolescentes (de 12 a 17 años de edad)

No se ha establecido la seguridad y eficacia de la pregabalina en niños menores de 12 años ni en adolescentes. No se recomienda el uso en niños.

## Uso en ancianos (mayores de 65 años de edad)

Los pacientes ancianos pueden precisar una reducción de la dosis de pregabalina debido a la disminución de la función renal (ver Uso en pacientes con alteración de la función renal).

#### CONTRAINDICACIONES

Hipersensibilidad al principio activo o a alguno de los excipientes.

#### **ADVERTENCIAS**

#### Pacientes diabéticos

De acuerdo a la práctica clínica actual, ciertos pacientes diabéticos que ganen peso durante el tratamiento con pregabalina, pueden precisar un ajuste de la medicación hipoglucemiante.

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los efectos potenciales del fármaco.

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

## Reacciones de hipersensibilidad

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos de reacciones de hipersensibilidad, incluyendo casos de angioedema. Si aparecen síntomas de angioedema, como son tumefacción facial, perioral o de las vías respiratorias superiores, se debe suspender inmediatamente el tratamiento con pregabalina.

## Mareos, somnolencia, pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental

El tratamiento con pregabalina se ha asociado a mareos y somnolencia, lo cual podría incrementar los casos de lesiones accidentales (caídas) en la población anciana. Asimismo se han notificado, durante el período post-comercialización, casos de pérdida de conocimiento, confusión y deterioro mental. Por lo tanto, se debe aconsejar a los pacientes que tengan precaución hasta que se familiaricen con los potenciales efectos del medicamento.

#### Efectos relacionados con la visión

En ensayos clínicos controlados, una mayor proporción de pacientes tratados con pregabalina, en comparación con aquellos tratados con placebo, notificó visión borrosa que en la mayoría de los casos se resolvió al continuar con el tratamiento. En los ensayos clínicos en los que se llevaron a cabo pruebas oftalmológicas, la incidencia de disminución de la agudeza visual y alteración del campo visual fue mayor en pacientes tratados con pregabalina que en aquellos tratados con placebo; la incidencia de cambios fundoscópicos fue mayor en pacientes tratados con placebo.

Durante el período post-comercialización también se han notificado reacciones adversas visuales incluyendo pérdida de visión, visión borrosa u otros cambios de agudeza visual, muchos de los

LABORATORIOS BETA S.A.

LICIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA

Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35

LABORATORIOS ABITA S.A.

FOLIO

cuales fueron transitorios. La suspensión del tratamiento con pregabalina puede resolver o mejorar estos síntomas visuales.

#### Insuficiencia renal

Se han notificado casos de insuficiencia renal, de los cuales algunos revirtieron con la interrupción del tratamiento con pregabalina.

## Retirada de la medicación antiepiléptica concomitante

No hay datos suficientes que permitan suprimir la medicación antiepiléptica concomitante, tras alcanzar el control de las crisis con pregabalina en el tratamiento combinado, para lograr la monoterapia con pregabalina.

## Síntomas de retirada

En algunos pacientes se ha observado la aparición de síntomas de abstinencia luego de la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Insuficiencia cardíaca congestiva

Durante la experiencia post-comercialización se han notificado casos de insuficiencia cardíaca congestiva en algunos pacientes en tratamiento con pregabalina. Estas reacciones se observan sobre todo en pacientes de edad avanzada (mayores de 65 años) con función cardiovascular comprometida y tratados con pregabalina en la indicación de tratamiento del dolor neuropático. Pregabalina debe utilizarse con precaución en este tipo de pacientes. Estas reacciones pueden revertir tras la suspensión del tratamiento.

## Tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal

En el tratamiento del dolor neuropático central debido a lesión de la médula espinal se incrementó la incidencia de reacciones adversas en general, reacciones adversas a nivel del SNC y especialmente somnolencia. Esto puede atribuirse a un efecto aditivo debido a los medicamentos concomitantes (ej. agentes antiespasmódicos) necesarios para esta patología. Este hecho debe tenerse en cuenta cuando se prescriba pregabalina en estos casos.

## Pensamientos y comportamientos suicidas

Se han notificado casos de pensamientos y comportamientos suicidas en pacientes tratados con medicamentos antiepilépticos en distintas indicaciones. Un metanálisis de ensayos clínicos controlados con placebo, aleatorizados, con fármacos antiepilépticos, ha mostrado también un pequeño aumento del riesgo de pensamientos y comportamientos suicidas. Se desconoce el mecanismo por el que se produce este riesgo, y los datos disponibles no excluyen la posibilidad de un incremento del riesgo con pregabalina.

Por lo tanto, los pacientes deben ser monitorizados para detectar signos de pensamientos y comportamientos suicidas, y debe considerarse el tratamiento adecuado. Se debe aconsejar a los pacientes (y a sus cuidadores) que consulten a su médico si aparecen pensamientos y comportamientos suicidas.

Disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior

LABORATORIOS BETA S.A.

LÍLIAÑA (BELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 38 LABORATORIOS DETA S.A

N.M.A

Durante el periodo post-comercialización se han notificado casos relacionados con la disminución de la funcionalidad del tracto gastrointestinal inferior (ej. obstrucción intestinal, íleo paralítico, estreñimiento) al administrarse pregabalina conjuntamente con medicamentos con potencial para producir estreñimiento, como los analgésicos opioides. En caso de que se vayan a administrar en combinación pregabalina y opioides, debe considerarse la utilización de medidas para evitar el estreñimiento (especialmente en mujeres y pacientes de edad avanzada).

## Potencial de abuso

Se han notificado casos de abuso. Se debe tener precaución en pacientes con antecedentes de abuso de sustancias, y los pacientes han de ser monitorizados para detectar síntomas de abuso con pregabalina.

## Encefalopatía

Se han notificado casos de encefalopatia, mayoritariamente en pacientes con enfermedades subyacentes que podrían haber provocado la encefalopatía.

#### Intolerancia a la lactosa

Los pacientes con problemas hereditarios raros de intolerancia a la galactosa, con deficiencia de Lapp lactasa o con mala absorción de glucosa-galactosa, no deben tomar este medicamento.

#### **PREAUCIONES**

## Interacciones medicamentosas y otras formas de interacción

Dado que la pregabalina se excreta principalmente inalterada en orina, experimenta un metabolismo poco significativo en humanos (< 2% de la dosis recuperada en orina en forma de metabolitos), no inhibe el metabolismo de fármacos *in vitro* y no se une a proteínas plasmáticas, es poco probable que produzca interacciones farmacocinéticas o sea susceptible a las mismas.

En consecuencia, en los estudios *in vivo*, no se observaron interacciones farmacocinéticas relevantes desde el punto de vista clínico entre pregabalina y fenitoína, carbamazepina, ácido valproico, lamotrigina, gabapentina, lorazepam, oxicodona o etanol. El análisis farmacocinético de la población indicó que los hipoglucemiantes orales, diuréticos, insulina, fenobarbital, tiagabina y topiramato no presentan un efecto clínicamente importante sobre el clearance de la pregabalina.

## Anticonceptivos orales, noretisterona y/o etinilestradiol

La administración de pregabalina junto con anticonceptivos orales como noretisterona y/o etinilestradiol, no influye en la farmacocinética en el estado de equilibrio de ninguna de estas sustancias.

## Etanol, lorazepam, oxicodona

Dosis múltiples orales de pregabalina administrada junto con oxicodona, lorazepam o etanol no produjeron efectos clínicamente importantes sobre la respiración. La pregabalina parece tener un efecto aditivo en la alteración de la función cognitiva y motora causada por oxicodona. La pregabalina puede potenciar los efectos del etanol y lorazepam.

## Interacciones y pacientes de edad avanzada

No se realizaron estudios farmacodinámicos específicos de interacción en voluntarios ancianos.

### Fertilidad, embarazo y lactancia

## Mujeres en edad fértil/ Anticoncepción en hombre y mujeres

Las mujeres en edad fértil deben utilizar un método anticonceptivo eficaz, al desconocerse el riesgo potencial en la reproducción humana.

LABORATORIOS BETA S.A.

FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 36

RODOLFO MONTMASSON APODERADOM 19,145

# 13'8 1 9

W.N.M.A

FOLIO

#### Embarazo

No existen datos suficientes sobre la utilización de pregabalina en mujeres embarazadas. Los estudios en animales han mostrado toxicidad reproductiva. Se desconoce el posible riesgo en seres humanos. Por lo tanto, la pregabalina no debería utilizarse durante el embarazo a menos que el beneficio para la madre supere el riesgo potencial para el feto.

#### Lactancia

Se desconoce si la pregabalina se excreta en la leche materna humana; sin embargo, está presente en la leche de las ratas. Por lo tanto, no se recomienda la lactancia materna durante el tratamiento con pregabalina.

#### Fertilidad

No hay datos clínicos sobre el efecto de pregabalina sobre la fertilidad de la mujer. En un ensayo clínico realizado para evaluar el efecto de pregabalina sobre la movibilidad de los espermatozoides se expuso a varones sanos a dosis de pregabalina de 600mg/día. Después de 3 meses de tratamiento, no se observaron efectos sobre la movilidad de los espermatozoides.

Un estudio de fertilidad realizado en ratas hembras ha mostrado efectos adversos sobre la reproducción. Estudios de fertilidad en ratas macho han mostrado efectos adversos sobre la reproducción y sobre el desarrollo. La relevancia clínica de estos hallazgos, se desconoce.

## Efectos sobre la capacidad para conducir y utilizar máquinas

La pregabalina puede causar mareos y somnolencia por lo que puede afectar la capacidad de conducir o de utilizar máquinas. Se aconseja a los pacientes que no conduzcan, manejen maquinaria pesada o se dediquen a otras actividades potencialmente peligrosas hasta que se sepa si este medicamento afecta su capacidad para realizar estas actividades.

#### EVENTOS ADVERSOS

Los eventos adversos comunicados con mayor frecuencia en ensayos clínicos, doble-ciego y controlados con placebo fueron mareos y somnolencia. En general, los eventos adversos fueron de intensidad leve a moderada. En todos los estudios controlados, la tasa de abandono a causa de eventos adversos fue del 13% para pacientes que estaban recibiendo pregabalina y del 7% para pacientes que recibieron placebo. Los eventos adversos que con más frecuencia dieron lugar a una interrupción del tratamiento en los grupos tratados con pregabalina fueron mareos y somnolencia. En la siguiente tabla se enumeran los eventos adversos que tuvieron lugar con una incidencia superior a la detectada con placebo y en más de un paciente, ordenados por sistema y frecuencia: muy frecuentes (>1/10), frecuentes (>1/100 y <1/10), poco frecuentes (>1/1000 y <1/100) y raras (<1/1000).

Los eventos adversos enumerados también pueden estar relacionados con la enfermedad subyacente y/o con la medicación que se administra en forma concomitante.

Sistema	Evento adverso
Trastornos de la sangre y del sistema linfático	
Raras	Neutropenia
Trastornos del metabolismo y de la nutrición	

LABORATORIOS BETA S.A.

LÍLIAÑA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 38



A.N.M.A.

<del>-</del>	11	<u> </u>	l IN
Frecuentes	Aumento del apetito	100	ľ
Poco frecuentes	Anorexia		
Raras	Hipoglucemia		
Trastornos psiquiátricos			
Frecuentes	Euforia, confusión, disminución de la libido, irritabilidad		
Poco frecuentes	Despersonalización, anorgasmia, inquietud, depresión, agitación, cambios del humor, exacerbación del insomnio, estado de ánimo depresivo, dificultad para encontrar palabras, alucinaciones, sueños extraños, aumento de la libido, ataques de pánico, apatía		
Raras	Desinhibición, hipertimia		
Trastornos del sistema nervioso			
Muy frecuentes	Mareos, somnolencia		
Frecuentes	Ataxia, alteraciones en la atención, coordinació anormal, deterioro de la memoria, temblor, disartria, parestesias	m	
Poco frecuentes	Trastorno cognitivo, hipoestesia, defecto del campo visual, distagmo, trastornos del habla, mioclonía, hiporreflexia, disquinesia, hiperactividad psicomotora, mareo postural, hiperestesia, ageusia, sensación de ardor, temblintencional, estupor, síncope	or	
Raras	Hipoquinesia, parosmia, disgrafia		
Trastornos oculares			
Frecuentes	Visión borrosa, diplopía		
Poco frecuentes	Trastornos visuales, sequedad ocular, edema ocular, disminución de la agudeza visual, dolor ocular, astenopía, lagrimeo		9
Raras	Fotopsia, irritación ocular, midriasis, percepció alterada de la profundidad visual, pérdida de la visión periférica, estrabismo		_
Trastornos del oído y del laberinto			
Frecuentes	Vértigo		
Raras	Hiperacusia		
Trastornos cardíacos			
Poco frecuentes	Taquicardia		
Raras LARORATORIOS PET	Bloqueo auriculoventricular de primer grado, taquicardia sinusal, arritmia sinusal, bradicardi sinusal	レ a	· ·

LABORATORIOS BETA S.A.

LILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Folio 35 LABORATORIOS BETA S.A.

A.N.M.A.

FOLIO > 22

Trastornos vasculares	
Poco frecuentes	Rubor, sofocos
Raras	Hipotensión, extremidades frías, hipertensión
Trastornos respiratorios, torá	xicos y mediastínicos
Poco frecuentes	Disnea, sequedad nasal
Raras	Nasofaringitis, tos, congestión nasal, epistaxis, rinitis, ronquidos, opresión en la garganta
Trastornos gastrointestinales	
Frecuentes	Sequedad de boca, constipación, vómitos, flatulencia
Poco frecuentes	Distensión abdominal, hipersecreción salival, enfermedad de reflujo gastroesofágico, hipoestesia oral
Raras	Ascitis, disfagia, pancreatitis
Trastornos de la piel y del teji	do subcutáneo
Poco frecuentes	Sudoración, erupción papular
Raras	Sudor frío, urticaria
Trastornos musculoesquelétic	os y del tejido conjuntivo
Poco frecuentes	Espasmo muscular, derrame articular, calambres musculares, mialgia, artralgia, lumbalgia, dolor en las extremidades, rígidez muscular
Raras	Espasmo cervical, rabdomiólisis
Trastornos renales y urinarios	3
Poco frecuentes	Disuria, incontinencia urinaria
Raras	Oliguria, insuficiencia renal
Trastornos del aparato reproc	luctor y de las mamas
Frecuentes	Disfunción eréctil
Poco frecuentes	Eyaculación retardada, disfunción sexual
Raras	Amenorrea, mastalgia, secreción mamaria, dismenorrea, hipertrofia mamaria
Trastornos generales	
Frecuentes	Fatiga, edema periférico, sensación de embriaguez, marcha anormal
Poco frecuentes	Astenia, caídas, sed, opresión en el pecho
Raras	Dolor exacerbado, anasarca, pirexia, escalofríos
Exploraciones complementari	as
Frecuentes	Aumento de peso
Poco frecuentes	Aumento de la alanina aminotransferasa, aumento de la creatinfosfoquinasa plasmática, aumento de

LABORATORIOS BETA S.A.

TILIANA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libro 8 - Foilo 35 LABORATORIOS BETA S.A.

N. 14. 4

FOLIO

	la aspartato aminotransferasa, disminución del número de plaquetas
Raras	Aumento de la glucemia, aumento de la creatinina plasmática, reducción de la potasemia, reducción
	de peso, reducción del número de leucocitos

En algunos pacientes se han observado síntomas de abstinencia tras la interrupción del tratamiento con pregabalina tanto a corto como a largo plazo. Se han mencionado los siguientes acontecimientos: insomnio, dolor de cabeza, náuseas, diarrea, síndrome gripal, nerviosismo, depresión, dolor, sudoración y mareos. Se debe informar al paciente sobre esto al inicio del tratamiento.

Con respecto a la interrupción del tratamiento de pregabalina a largo plazo, no hay datos sobre la incidencia y gravedad de los síntomas de abstinencia en relación a la duración del tratamiento y a la dosis de pregabalina.

## Experiencia luego de la comercialización del producto

Se han reportado los siguientes eventos adversos:

- Trastornos del sistema nervioso: cefalea.
- Trastornos gastrointestinales: han sido reportados raros casos de edema lingual. Náuseas.
- Alteraciones de la piel y tejido subcutáneo: han sido reportados raros casos de edema facial.

#### SOBREDOSIFICACION

En sobredosis de hasta 15 g, no se comunicaron eventos adversos inesperados. En el tratamiento de las sobredosis de pregabalina se deben indicar medidas generales de soporte, incluyendo hemodiálisis si fuese necesario.

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

Hospital General de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez"

Tel.: (011) 4962-6666/2247.

Hospital General de Niños "Dr. Pedro de Elizalde"

Tel.: (011) 4300-2115/ 4362-6063. Hospital Nacional "**Prof. A. Posadas**" Tel.: (011) 4654-6648/ 4658-7777.

Hospital de Pediatría "Sor María Ludovica"

Tel.: (0221) 451-5555.

## CONDICIONES DE CONSERVACION Y ALMACENAMIENTO

Conservar en su envase original, a temperaturas inferiores a los 30 °C.

#### **PRESENTACIONES**

DOLGENAL 25 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 75 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 150 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas. DOLGENAL 300 mg: envases con 10, 15, 20, 30, 40 y 60 cápsulas.

LABORATORIOS BETA S.A.

ERLIAMA DELIA GIL FARMACEUTICA DIRECTORA TECNICA Mat. Nº 9969 - Libio 8 - Foito 35 LABORATORIOS, BETA S.A.

## MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ESTE MEDICAMENTO DEBE SER UTILIZADO EXCLUSIVAMENTE BAJO PRESCRIPCION Y VIGILANCIA MEDICA Y NO PUEDE REPETIRSE SIN NUEVA RECETA MEDICA.

LABORATORIOS BETA S.A.

Av. San Juan 2266 (C1232AAR) - CABA.

Directora Técnica: Liliana D. Gil - Farmacéutica.

Elaborado en Ruta 5 Nº 3753 - Parque Industrial - La Rioja.

ESPECIALIDAD MEDICINAL AUTORIZADA POR EL MINISTERIO DE SALUD.

Certificado Nº: 53.793

Fecha de la última revisión:

LABORATORIOS BETA SA

LILIAMA DELIA GIL
FARMACEUTICA
DIRECTORA TECNICA
Mat. Nº 9969 - Libto 8 - Foilo 38

HODOLFO MONTMASSOI