



"2016 – Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"

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

DISPOSICIÓN N° **12007**

BUENOS AIRES, **27 OCT 2016**

VISTO el Expediente N° 1-0047-0000-010940-16-2 del Registro de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica; y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones la firma ASTRAZENECA S.A., solicita la aprobación de nuevos proyectos de prospectos e información para el paciente para la Especialidad Medicinal denominada GOSÉLIN / GOSERELINA, Forma farmacéutica y concentración: INYECTABLE DEPOT, GOSERELIN (COMO ACETATO) 10,8 mg; aprobada por Certificado N° 54.802.

Que los proyectos presentados se encuadran dentro de los alcances de las normativas vigentes, Ley de Medicamentos 16.463, Decreto 150/92 y la Disposición N°: 5904/96 y Circular N° 4/13.

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

CP
MORA

1



"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"

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

DISPOSICIÓN Nº

12007

Disposición ANMAT Nº 5755/96, se encuentran establecidos en la Disposición ANMAT Nº 6077/97.

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

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por el Decreto Nº 1490/92 y Decreto Nº 101 de fecha 16 de Diciembre de 2015.

Por ello:

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

DISPONE:

ARTICULO 1º. - Autorízase el cambio de prospectos e información para el paciente presentado para la Especialidad Medicinal denominada GOSELIN / GOSERELINA, Forma farmacéutica y concentración: INYECTABLE DEPOT, GOSERELIN (COMO ACETATO) 10,8 mg; aprobada por Certificado Nº 54.802 y Disposición Nº 6632/08, propiedad de la firma ASTRAZENECA S.A., cuyos textos constan de fojas 99 a 119, para los prospectos y de fojas 81 a 98, para la información para el paciente.



"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"

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

DISPOSICIÓN N°

12007

ARTICULO 2º. - Sustitúyase en el Anexo II de la Disposición autorizante ANMAT N° 6632/08 los prospectos autorizados por las fojas 99 a 105 y la información para el paciente autorizada por las fojas 81 a 86, de las aprobadas en el artículo 1º, los que integrarán el Anexo de la presente.

ARTICULO 3º. - Acéptase el texto del Anexo de Autorización de modificaciones el cual pasa a formar parte integrante de la presente disposición y el que deberá agregarse al Certificado N° 54.802 en los términos de la Disposición ANMAT N° 6077/97.

ARTICULO 4º. - Regístrese; por mesa de entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de la copia autenticada de la presente disposición conjuntamente con los prospectos e información para el paciente y Anexos, gírese a la Dirección de Gestión de Información Técnica a los fines de adjuntar al legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

EXPEDIENTE N° 1-0047-0000-010940-16-2

DISPOSICIÓN N°

Jfs

12007

Dr. ROBERTO LEDER
Subadministrador Nacional
ANMAT

UP
MOS



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

ANEXO DE AUTORIZACIÓN DE MODIFICACIONES

El Administrador Nacional de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), autorizó mediante Disposición N°.....**12007** a los efectos de su anexo en el Certificado de Autorización de Especialidad Medicinal N° 54.802 y de acuerdo a lo solicitado por la firma ASTRAZENECA S.A., del producto inscripto en el registro de Especialidades Medicinales (REM) bajo:

Nombre comercial / Genérico/s: GOSELIN / GOSERELINA, Forma farmacéutica y concentración: INYECTABLE DEPOT, GOSERELIN (COMO ACETATO) 10,8 mg.-

Disposición Autorizante de la Especialidad Medicinal N° 6632/08.

Tramitado por expediente N° 1-47-0000-014130-08-0.

DATO A MODIFICAR	DATO AUTORIZADO HASTA LA FECHA	MODIFICACION AUTORIZADA
Prospectos de información para el paciente.	Anexo de Disposición N° 6321/12 (Prospectos)	Prospectos de fs. 99 a 119, corresponde desglosar de fs. 99 a 105. Información para el paciente de fs. 81 a 98, corresponde desglosar de fs. 81 a 86.-

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

UP
MOS



"2016 - Año del Bicentenario de la Declaración de la Independencia Nacional"

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

Se extiende el presente Anexo de Autorización de Modificaciones del REM
a la firma ASTRAZENECA S.A., Titular del Certificado de Autorización Nº
54.802 en la Ciudad de Buenos Aires, a los días....., del mes de **27 OCT 2016**

Expediente Nº 1-0047-0000-010940-16-2

DISPOSICIÓN Nº

Jfs

- 12007


Dr. ROBERTO LEBE
Subadministrador Nacional
A.N.M.A.T.

VP
1702

-12007
27 OCT 2016



PROYECTO DE PROSPECTO

Goselin®
Goserelina
Inyectable depot

Venta bajo receta

Industria Inglesa

COMPOSICIÓN:

Cada jeringa prellenada contiene: Goserelin (como acetato) 10,8 mg. Excipiente: Copolímero láctico / glicólico.

ACCIÓN TERAPÉUTICA:

Código ATC: L02A E03.
Análogo de la hormona liberadora de gonadotrofinas.

INDICACIONES TERAPÉUTICAS:

Goselin® está indicado para (ver *Propiedades farmacodinámicas*):

- Tratamiento de cáncer de próstata metastásico donde Goselin® demostró beneficios de sobrevida comparables a las castraciones quirúrgicas (ver *Propiedades farmacodinámicas*).
- Tratamiento de cáncer de próstata localmente avanzado, como una alternativa a la castración quirúrgica donde Goselin® demostró beneficios de sobrevida comparables a un anti-andrógeno (ver *Propiedades farmacodinámicas*).
- Como tratamiento adyuvante a la radioterapia en pacientes con cáncer de próstata localizado de alto riesgo o localmente avanzado donde Goselin® demostró beneficio en sobrevida libre de enfermedad y sobrevida global (ver *Propiedades farmacodinámicas*).
- Como tratamiento neo-adyuvante previo a radioterapia en pacientes con cáncer de próstata localizado de alto riesgo o localmente avanzado donde Goselin® demostró beneficio en sobrevida libre de enfermedad (ver *Propiedades farmacodinámicas*).
- Como tratamiento adyuvante a prostatectomía radical en pacientes con cáncer de próstata localmente avanzado en alto riesgo de progresión de la enfermedad donde Goselin® demostró beneficio en sobrevida libre de enfermedad (ver *Propiedades farmacodinámicas*).

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

Propiedades farmacodinámicas: Goselin® (D-Ser(Bu)⁶ Azgly¹⁰ LHRH) es un análogo sintético de la hormona liberadora de hormona luteinizante (LHRH) natural. La administración crónica de Goselin® causa la inhibición de la secreción pituitaria de hormona luteinizante que da lugar a una disminución de las concentraciones séricas de testosterona en hombres. Inicialmente, Goselin®, al igual que otros agonistas de la LHRH, aumenta transitoriamente las concentraciones séricas de la testosterona.

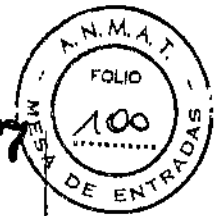
En hombres, aproximadamente 21 días después de la primera inyección de depósito, las concentraciones de testosterona se redujeron dentro del rango de castración y permanecen suprimidas con el tratamiento cada 12 semanas.

En el tratamiento de pacientes con cáncer de próstata metastásico, Goselin® demostró dar resultados similares de supervivencia en ensayos clínicos comparados con aquellos obtenidos con castraciones quirúrgicas.

En un análisis combinado de dos ensayos controlados, randomizados comparando bicalutamida 150 mg en monoterapia versus castración (predominantemente en la forma de Goselin®), no se observó diferencia significativa alguna en la sobrevida global entre los

rel
CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
ALÉXIS
CO-DIRECTORA TÉCNICA
File: SOP-ISA-014-01-Anexo II.doc
M.N. N° 12261
AstraZeneca S.A.

1074



12007

pacientes tratados con bicalutamida y los pacientes tratados por castración (relación de riesgo = 1,05 [IC 0,81 a 1,36] con cáncer de próstata localmente avanzado. Sin embargo, la equivalencia de los dos tratamientos no pudo concluirse estadísticamente.

En ensayos comparativos, **Goselin**[®] demostró mejorar la sobrevida libre de enfermedad y la sobrevida global cuando se usa como tratamiento adyuvante a la radioterapia en pacientes con cáncer de próstata localizado de alto riesgo (T₁ T₂ y PSA >10 ng/ml o puntuación de Gleason de por lo menos 7), o cáncer de próstata localmente avanzado (T₃-T₄). No se determinó la duración óptima del tratamiento adyuvante; un ensayo comparativo demostró que 3 años de **Goselin**[®] adyuvante ofrece una mejoría importante en cuanto a la sobrevida comparado con la radioterapia sola. **Goselin**[®] neo-adyuvante antes de la radioterapia demostró mejorar la sobrevida libre de enfermedad en pacientes con cáncer de próstata localizado de alto riesgo o localmente avanzado.

Tras la prostatectomía, en pacientes con compromiso tumoral extra-prostática, **Goselin**[®] adyuvante puede mejorar los periodos de sobrevida libre de enfermedad, pero no existe una mejoría significativa de sobrevida salvo que los pacientes hayan evidenciado compromiso ganglionar al momento de la cirugía. Los pacientes con enfermedad clasificada desde el punto de vista patológico en estadio localmente avanzado deben tener factores adicionales de riesgo tales como PSA >10 ng/ml o una puntuación de Gleason de por lo menos 7 antes de considerarse el tratamiento adyuvante con **Goselin**[®]. No hay evidencia alguna sobre resultados clínicos mejorados con el uso de **Goselin**[®] neo-adyuvante antes de la prostatectomía radical.

Propiedades farmacocinéticas:

La administración de **Goselin**[®] cada 12 semanas asegura que se mantenga una exposición a la goserelina sin una acumulación clínicamente significativa. **Goselin**[®] se une poco a las proteínas y tiene una vida media de eliminación del suero de dos a cuatro horas en sujetos con función renal normal. La vida media aumenta en pacientes con insuficiencia renal. Cuando el compuesto se administra cada 12 semanas en una formulación de depósito de 10,8 mg, este cambio no produce acumulación. Por lo tanto, no se requiere cambio en la dosis en estos pacientes. No se presentan cambios importantes en la farmacocinética de los pacientes con insuficiencia hepática.

Datos preclínicos de seguridad:

Después de la administración repetida a largo plazo de **Goselin**[®], se ha observado un aumento de la incidencia de tumores pituitarios benignos en ratas machos. Aunque este hallazgo es similar al observado previamente en esta especie después de la castración quirúrgica, no se ha determinado la relevancia para el ser humano.

En ratones, la administración repetida a largo plazo de múltiplos de la dosis humana produjo cambios histológicos en algunas regiones del aparato digestivo. Esto se manifiesta en hiperplasia de los islotes pancreáticos y una enfermedad proliferativa benigna en la región pilórica del estómago, también reportada como una lesión espontánea en esta especie. Se desconoce la importancia clínica de estos hallazgos.

POSOLOGÍA Y MODO DE ADMINISTRACIÓN:

Posología:

Adultos varones (incluyendo personas de edad avanzada): un depósito de **Goselin**[®] inyectado por vía subcutánea en la pared anterior del abdomen cada 12 semanas.

Insuficiencia renal: no se requiere ajuste de dosis para pacientes con insuficiencia renal.

Insuficiencia hepática: no se requiere ajuste de dosis para pacientes con insuficiencia hepática.

Población pediátrica: **Goselin**[®] no está indicado para uso en niños.

Método de administración

Para una correcta administración de **Goselin**[®], véase instrucciones en la tarjeta de instrucciones.

10/11



Se debe leer la tarjeta de instrucciones antes de la administración.

Se debe tener precaución cuando se administra **Goselin®** en la pared anterior abdominal debido a la proximidad de la arteria epigástrica inferior subyacente y sus ramas.

Se debe tener especial precaución con los pacientes con un bajo IMC o que está siendo tratados con medicación anticoagulante (ver *Advertencias y precauciones*).

Se debe tener precaución en cuanto a asegurarse que la inyección es administrada por vía subcutánea, utilizando la técnica descrita en la tarjeta de instrucciones. No insertar en un vaso sanguíneo, músculo o peritoneo.

En caso de necesidad de remover un implante **Goselin®** quirúrgicamente, el mismo debe ser localizado por ultrasonido.

CONTRAINDICACIONES:

Hipersensibilidad al principio activo o a cualquier excipiente.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

Goselin® no está indicado para uso en mujeres, debido a que no hay suficientes datos confiables de supresión de estradiol sérico.

No hay datos disponibles sobre la extracción o disolución del implante.

Existe un mayor riesgo de depresión (que puede ser grave) en pacientes sometidos a tratamiento con agonistas GnRH, como goserelina. Los pacientes deben ser informados y recibir tratamiento si se presentan los síntomas.

Se debe considerar cuidadosamente el uso de **Goselin®** en pacientes con un mayor riesgo de desarrollar obstrucción ureteral o compresión de la médula espinal y se debe observar cuidadosamente a estos pacientes durante el primer mes de tratamiento. Si se presenta o desarrolla la compresión medular o alteración de la función renal debido a obstrucción ureteral, se deberá establecer el tratamiento específico estandarizado para el tratamiento de estas complicaciones.

El tratamiento de privación androgénica puede prolongar el intervalo QT.

En pacientes con antecedentes o con factores de riesgo de prolongación del intervalo QT y en pacientes que reciben medicamentos concomitantes que podrían prolongar el intervalo QT (ver *Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción*), los médicos deben evaluar el relación beneficio/riesgo incluyendo el riesgo potencial de Torsade des pointes antes de iniciar el tratamiento con **Goselin®**.

Se reportaron lesiones en el sitio de inyección con **Goselin®**, incluyendo eventos de dolor, hematoma, hemorragia y daño vascular. Se debe controlar a los pacientes afectados para detectar signos o síntomas de hemorragia abdominal. En muy raros casos, un error en la administración puede resultar en un daño vascular y shock hemorrágico requiriendo transfusiones de sangre e intervención quirúrgica. Se debe tener especial precaución al administrar **Goselin®** a pacientes con un bajo IMC y/o que reciben medicamentos anticoagulantes (ver *Posología y modo de administración*).

Se debe considerar el uso inicial de un anti-andrógeno (ej, 300 mg diarios de acetato de ciproterona durante tres días antes y tres semanas después de comenzar el tratamiento con **Goselin®**) al inicio de la terapia con el análogo de la LHRH, ya que se reportó que esto previene la posible secuela del aumento inicial de testosterona sérica.

El uso de agonistas de la LHRH puede causar una reducción en la densidad mineral ósea. Datos preliminares sugieren que el uso de un bisfosfonato en combinación con un agonista de la LHRH puede reducir la pérdida mineral ósea en hombres. Se debe tener especial precaución en pacientes con factores de riesgo adicionales para la osteoporosis (ej., alcohólicos crónicos, fumadores, tratamiento a largo plazo con anticonvulsivos o corticoesteroides, antecedentes familiares de osteoporosis).

Se reportaron cambios en el ánimo. Pacientes con depresión conocida y pacientes con hipertensión deben ser controlados cuidadosamente.

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
AL CENADA
CO-DIRECTORA TÉCNICA

M.N. N° 12261

10/08

-12007



En un estudio fármaco-epidemiológico de agonistas de la LHRH usados para el tratamiento del cáncer de próstata, se observó infarto de miocardio e insuficiencia cardíaca. El riesgo parece aumentar cuando se usan en combinación con agentes antiandrógenos.

Se observó una reducción en la tolerancia a la glucosa en hombres tratados con agonistas de la LHRH. Esto puede manifestarse como diabetes o pérdida del control glucémico en aquellos pacientes con diabetes mellitus pre-existente. Por lo tanto, se debe considerar el monitoreo de los niveles de glucosa en sangre.

El tratamiento con **Goselin**[®] puede llevar a reacciones positivas en pruebas de anti-doping.

Población pediátrica

No está indicado el uso de **Goselin**[®] en niños, ya que no estableció la seguridad y eficacia en este grupo etario.

INTERACCIONES CON OTROS MEDICAMENTOS Y OTRAS FORMAS DE INTERACCIÓN:

Debido a que el tratamiento de deprivación androgénica también puede prolongar el intervalo QT, se debe evaluar cuidadosamente el uso concomitante de **Goselin**[®] con medicamentos que prolongan el intervalo QT o medicamentos capaces de inducir Torsade des pointes, tales como productos medicinales antiarrítmicos clase IA (ej. quinidina, disopiramida) o clase III (ej. amiodarona, sotalol, dofetilida, ibutilida), metadona, moxifloxacino, antipsicóticos, etc. (ver *Advertencias y precauciones*).

Fertilidad, embarazo y lactancia:

No está indicado el uso de **Goselin**[®] en mujeres.

Efectos en la capacidad para conducir o utilizar máquinas:

Goselin[®] no presenta efecto o apenas insignificante sobre la capacidad de conducir o usar máquinas.

REACCIONES ADVERSAS:

Las siguientes categorías de frecuencia para reacciones adversas al fármaco (ADR) fueron calculadas en base a reportes de ensayos clínicos con **Goselin**[®] y fuentes de post-comercialización. Las reacciones adversas más comúnmente observadas incluyen sofocación, sudoración y reacciones en el sitio de inyección.

Se utilizó el siguiente convenio para la clasificación de frecuencia: Muy frecuente ($\geq 1/10$), Frecuente ($\geq 1/100$ a $< 1/10$), Poco frecuente ($\geq 1/1,000$ a $< 1/100$), Raro ($\geq 1/10,000$ a $< 1/1,000$), Muy raro ($< 1/10,000$) y No conocido (no puede estimarse de los datos disponibles).

Tabla: **Goselin**[®] reacciones adversas al fármaco presentadas por la Clase de Sistema de Órganos según MedDRA

CSO	Frecuencia	Reacción adversa
Neoplasias benignas y malignas y no especificados (incluyendo quistes y pólipos)	Muy raro	Tumor pituitario
Trastornos del sistema inmunológico	Poco frecuente	Hipersensibilidad al fármaco
	Raro	Reacción anafiláctica
Trastornos endócrinos	Muy raro	Hemorragia pituitaria

CLAUDIA BRUNO MAGNANCO
ALICANTO
CO-DIRECTORA TÉCNICA

MOB



CSO	Frecuencia	Reacción adversa
Trastornos del metabolismo y nutrición	Frecuente	Alteración de la tolerancia a la glucosa ^a
	Poco frecuente	N/A
Trastornos psiquiátricos	Muy frecuente	Disminución de la libido ^b
	Frecuente	Cambios en el estado de ánimo, depresión
	Muy raro	Trastorno psicótico
	No conocido	Alteración del ánimo, depresión
Trastornos del sistema nervioso	Frecuente	Parestesia
		Compresión de la médula espinal
Trastornos cardiacos	Frecuente	Insuficiencia cardiaca, [†] infarto del miocardio [†]
	No conocido	Prolongación del QT (ver secciones <i>Advertencias y precauciones</i> y <i>Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción</i>)
Trastornos vasculares	Muy frecuente	Sofocación ^b
	Frecuente	Presión arterial anormal ^c
Trastornos de la piel y tejido subcutáneo	Muy frecuente	Hiperhidrosis ^b
	Frecuente	Erupción ^d
	No conocido	Alopecia ^g
Trastornos músculo-esqueléticos, del tejido conectivo y óseos	Frecuente	Dolor óseo ^e
	Poco frecuente	Artralgia
Trastornos renales y urinarios	Poco frecuente	Obstrucción ureteral
Trastornos del sistema reproductor y de mama	Muy frecuente	Disfunción eréctil
	Frecuente	Ginecomastia
	Poco frecuente	Sensibilidad en las mamas

107



CSO	Frecuencia	Reacción adversa
Trastornos generales y condiciones del sitio de administración	Frecuente	Reacción en el sitio de inyección
Investigaciones	Frecuente	Disminución de la densidad ósea (ver <i>Advertencias y precauciones</i>), aumento de peso

- ^a Se observó una reducción en la tolerancia a la glucosa en hombres tratados con agonistas de la LHRH. Esto puede manifestarse como diabetes o pérdida del control glucémico en aquellos pacientes con diabetes mellitus pre-existente.
- ^b Son efectos farmacológicos que ocasionalmente requieren la suspensión del tratamiento. La hiperhidrosis y la sofocación pueden continuar después de interrumpir el tratamiento con **Goselin**[®].
- ^c Se ha observado ocasionalmente hipotensión o hipertensión en pacientes administrados con **Goselin**[®]. Los cambios son generalmente transitorios y se resuelven ya sea durante tratamiento continuado o después de la suspensión del tratamiento con **Goselin**[®]. En raras ocasiones, dichos cambios han sido suficientes como para requerir intervención médica incluyendo el retiro del tratamiento con **Goselin**[®].
- ^d Son generalmente leves, a menudo reapareciendo sin discontinuar el tratamiento.
- ^e Inicialmente, los pacientes con cáncer de próstata pueden experimentar un aumento temporario de dolor óseo, que puede ser tratado sintomáticamente.
- ^f Observadas en un estudio fármaco-epidemiológico de agonistas de la LHRH utilizadas en el tratamiento del cáncer de próstata. El riesgo aparece aumentado cuando se lo utiliza en combinación con anti-andrógenos.
- ^g Particularmente pérdida del vello corporal, un efecto esperado por la disminución de los niveles de andrógenos.

Experiencia post-comercialización

Se ha reportado un pequeño número de casos de cambios en el hemograma, disfunción hepática, embolia pulmonar y neumonía intersticial en relación con **Goselin**[®].

Reporte de reacciones adversas sospechadas

Es importante reportar reacciones adversas después de la autorización del medicamento. Permite continuar controlando la relación beneficio/riesgo del medicamento. Se solicita a los médicos reportar toda reacción adversa sospechada.

SOBREDOSIS:

No hay experiencia suficiente sobre sobredosis en seres humanos. No se han observado reacciones adversas clínicamente significativas en los casos en los **Goselin**[®] se ha administrado antes de lo planeado o a dosis mayores de los establecido inicialmente. Pruebas en animales sugieren que ningún efecto, además de los terapéuticos, sobre las concentraciones de hormonas sexuales y tracto reproductivo será evidente con dosis altas de **Goselin**[®]. En caso de sobredosis, la condición deberá ser tratada sintomáticamente.

Ante la eventualidad de una sobredosificación concorra al Hospital más cercano o comuníquese con los Centros de Toxicología:
Hospital de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez": (011) 4962-6666/2247
Hospital Nacional "Profesor Dr. Alejandro Posadas": (011) 4654-6648/4658-7777.

PRESENTACIONES: Envase conteniendo 1 depot de 10,8 mg en una jeringa prellenada para inyección subcutánea

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
AI CDENALA
CO-DIRECTORA TÉCNICA

1007



-12007

PRECAUCIONES ESPECIALES DE CONSERVACIÓN: Conservar por debajo de 25°C, en su envase original. No congelar.

MANTENER ESTE Y TODOS LOS MEDICAMENTOS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Procedencia: Reino Unido.

Elaboración y acondicionamiento primario en: Silk Road Business Park, Macclesfield, Cheshire, Reino Unido.

Acondicionamiento secundario en: **AstraZeneca S.A.**, Argerich 536, B1706EQL, Haedo, Buenos Aires.

Importado por: **AstraZeneca S.A.**, Argerich 536, B1706EQL, Haedo, Buenos Aires. Tel.: 0800-333-1247. Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud. Certificado N° 54.802. Director Técnico: Julán Fiori - Farmacéutico.

Comercializado por: Gobbi Novag S.A., Fabián Onsari 498, Wilde, Buenos Aires.

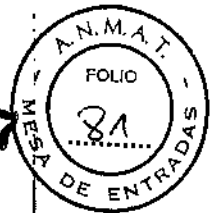
Goselin® es marca registrada del grupo de compañías AstraZeneca.

Fecha de última revisión:

Disposición ANMAT N°


CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
AL PERSONA
CO-DIRECTORA TÉCNICA
M.M. N°2204

107



**PROYECTO DE PROSPECTO
(Información para el paciente)**

**Goselin®
Goserelina**
Inyectable depot – Vía Subcutánea

Venta bajo receta

Industria Inglesa

Lea todo el prospecto detenidamente antes de empezar a tomar el medicamento.

- Conserve este prospecto, ya que puede tener que volver a leerlo.
- Si tiene alguna duda, consulte a su médico.
- Este medicamento se le ha recetado a usted. No se lo de a otras personas. Puede perjudicarles, incluso si presentan los mismos síntomas que los suyos.
- Si considera que alguno de los efectos adversos se torna grave o si experimenta algún efecto adverso no mencionado en este prospecto, informe a su médico.

Contenido del prospecto:

1. Qué es **Goselin®** y para qué se utiliza
2. Qué necesita saber antes de utilizar **Goselin®**
3. Cómo utilizar **Goselin®**
4. Posibles efectos adversos
5. Cómo conservar **Goselin®**
6. Contenido del envase e información adicional

1. Qué es Goselin® y para qué se utiliza

Goselin® contiene un fármaco denominado goserelina. Pertenece a un grupo de fármacos denominado "análogos LHRH".

Goselin® es usado para el tratamiento de cáncer de próstata. Actúa reduciendo la cantidad de "testosterona" (una hormona) que es producida por su organismo.

2. Qué necesita saber antes de tomar Goselin®

No use Goselin®:

- Si es alérgico a la goserelina o a cualquiera de los demás componentes de este medicamento (mencionados en la sección 6.).
- Si usted es una mujer.

No usar **Goselin®** si algo de lo antedicho aplica a usted. Si no está seguro, consulte a su médico antes de usar **Goselin®**.

Advertencias y precauciones

Consulte a su médico antes de usar **Goselin®**:

- si tiene problemas para orinar o problemas con su espalda.
- si tiene diabetes.
- si tiene presión arterial alta.
- si tiene alguna enfermedad que afecta la fuerza de los huesos, especialmente si es un bebedor crónico, fumador o tiene antecedentes familiares de osteoporosis (una enfermedad que afecta la fuerza de los huesos), o si toma anticonvulsivos (medicamentos para la epilepsia o convulsiones) o corticoesteroides (esteroides).

ADA



=12007

- si padece alguna afección cardíaca o de los vasos sanguíneos, incluyendo problemas del ritmo cardíaco (arritmia), o está siendo tratado con medicamentos para estas afecciones. El riesgo de problemas del ritmo cardíaco puede verse aumentado tomando **Goselin®**.

Se reportaron casos de depresión en pacientes bajo tratamiento con **Goselin®** que pueden ser graves. Si usted está tomando **Goselin®** y desarrolla depresión, consulte a su médico.

Los medicamentos de este tipo pueden causar una disminución en el calcio de los huesos (disminución de grosor).

Si es hospitalizado, informe al personal médico que usted está tomando **Goselin®**.

Niños

No se debe administrar **Goselin®** a niños.

Otros medicamentos y Goselin®

Informe a su médico si está tomando, ha tomado recientemente o puede necesitar tomar otros medicamentos. Esto incluye medicamentos que se adquieren sin prescripción médica y medicamentos herbales.

Goselin® puede interferir con algunos medicamentos utilizados para tratar problemas del ritmo cardíaco (ej. quinidina, procainamida, amiodarona y sotalol) o puede aumentar el riesgo de problemas del ritmo cardíaco cuando se utiliza con otros medicamentos (ej. metadona (utilizado para el alivio del dolor y para la desintoxicación de otros medicamentos), moxifloxacin (un antibiótico), antipsicóticos usados para enfermedades mentales graves).

Conducción y uso de máquinas

Es improbable que **Goselin®** afecte su capacidad para conducir y usar herramientas o máquinas.

3. Cómo utilizar Goselin®

- **Goselin®** 10,8 mg implante se inyectará debajo de la piel de su abdomen cada 12 semanas. Esto lo hará su médico o enfermera.
- Es importante que mantenga el tratamiento con **Goselin®**, incluso si se siente bien.
- Siga con este tratamiento hasta que su médico decida que ya es tiempo de interrumpirlo.

Su próxima cita

- Se le administrará una inyección de **Goselin®** cada 12 semanas.
- Recuerde a su médico fijar una cita para su próxima inyección.
- Si se le da una cita para su próxima inyección que es antes o después de las 12 semanas desde su última inyección, informe a su médico.
- Si han pasado más de 12 semanas desde su última inyección, consulte a su médico para que pueda recibir la inyección lo antes posible.

Ante la eventualidad de una sobredosificación concorra al Hospital más cercano o comuníquese con los Centros de Toxicología:

Hospital de Niños "Dr. Ricardo Gutiérrez": (011) 4962-6666/2247

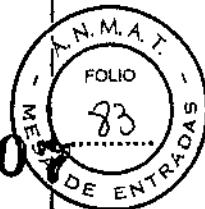
Hospital Nacional "Profesor Dr. Alejandro Posadas": (011) 4654-6648/4658-7777.

4. Posibles efectos adversos

Al igual que todos los medicamentos, **Goselin®** puede producir efectos adversos, aunque no todas las personas los padezcan.

lul
CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
Ar. C. D. E. N. A.
CO-DIRECTORA TÉCNICA
M.N. N°12261
AsusZeneca S.A.

2007



- 12007

Reacciones alérgicas:

Estas son raras. Los síntomas pueden incluir una aparición repentina de:

- Erupción, picazón o urticaria en la piel.
- Hinchazón de la cara, labios o lengua u otras partes del cuerpo.
- Falta de aire, sibilancia y problemas para respirar.

Si esto ocurre, **consulte a un médico de inmediato.**

Se ha reportado lesión en el sitio de inyección (incluyendo daño a los vasos sanguíneos en el abdomen) después de la inyección de **Goselin®**. En muy raros casos esto produjo un sangrado grave. **Informe a su médico de inmediato** si experimenta algunos de los siguientes síntomas:

- Dolor abdominal.
- Distensión abdominal.
- Falta de aire.
- Mareo.
- Presión arterial baja y/o niveles de conciencia alterados.

Otros posibles efectos adversos:

Muy frecuentes (pueden afectar a más de 1 cada 10 personas)

- Sofocos y sudoración. Estos efectos adversos pueden ocasionalmente continuar por un tiempo (posiblemente meses) después de interrumpir **Goselin®**.
- Disminución de la potencia sexual e impotencia.

Frecuentes (pueden afectar a 1 cada 10 personas)

- Dolor en la parte baja de la espalda o problemas para orinar. Si esto ocurre, **consulte a su médico.**
- Dolor óseo en el inicio del tratamiento. Si esto ocurre, **consulte a su médico.**
- Disminución del grosor de los huesos.
- Aumento de los niveles de azúcar en sangre.
- Hormigueo en dedos de manos o pies.
- Erupciones cutáneas.
- Aumento de peso.
- Dolor, hematomas, sangrado, enrojecimiento o hinchazón donde se inyecta **Goselin®**.
- Función cardíaca disminuida o ataque cardíaco.
- Cambios en la presión arterial.
- Hinchazón y sensibilidad en las mamas.
- Cambios en el ánimo (incluyendo depresión).

Poco frecuentes (pueden afectar a 1 cada 100 personas)

- Dolor en las articulaciones.

Muy raros (pueden afectar a 1 cada 10.000 personas)

- Problemas psiquiátricos denominados trastornos psicóticos que pueden incluir alucinaciones (ver, sentir o escuchar cosas que no están), pensamientos desordenados y cambios en la personalidad. Esto es muy raro.
- El desarrollo de un tumor de la glándula pituitaria en su cabeza o, si ya tiene un tumor en dicha glándula, **Goselin®** puede hacer que el tumor sangre o colapse. Estos efectos son muy raros. Los tumores pituitarios pueden causar dolor de cabeza grave, mareo, sensación de malestar, pérdida de visión e inconsciencia.

No conocidos (no se puede estimar la frecuencia a partir de los datos disponibles)

- Pérdida de cabello.
- Cambios en la sangre.
- Problemas hepáticos.

CLAUDIA BRUNO MAGNASCIO
AL COORDINADORA
CO-DIRECTORA TÉCNICA
M.N. N°12261
AstraZeneca S.A.

- Un coágulo de sangre en sus pulmones que causa dolor de pecho y falta de aire.
- Inflamación de los pulmones. Los síntomas pueden ser como los de la neumonía (como falta de aire y tos).
- Cambios en el ECG (prolongación de QT).

No se preocupe por esta lista de posibles efectos adversos. Puede que ninguno le ocurra.

Reportar efectos adversos

Si experimenta algún efecto adverso, consulte a su médico. Esto incluye todo posible efecto adverso que no se menciona en este prospecto. Usted también puede reportar efectos adversos directamente. Reportar efectos adversos puede ayudar a proveer más información sobre la seguridad de este medicamento.

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

5. Cómo conservar Goselin®

- Su médico le puede dar una receta para que usted adquiera su medicamento en la farmacia y luego se lo dé a su médico cuando lo vea nuevamente.
- Mantenga este medicamento fuera de la vista y alcance de los niños.
- Conserve este medicamento a temperatura inferior a 25°C, en su envase original y no rompa el sello. No congelar.
- No use este medicamento después de la fecha de vencimiento que figura en el estuche. La fecha de vencimiento se refiere al último día de dicho mes.

6. Contenido del envase e información adicional

Qué contiene el implante de Goselin® 10,8 mg

El principio activo es goserelina. Cada Implante de Goselin® contiene 10,8 mg de goserelina. El otro ingrediente es copolímero láctida-glicólico que es un principio inactivo.

Goselin® Se presenta en forma de implante de 10,9 mg en una jeringa precargada dentro de un sobre sellado. El implante es estéril, color crema y libera el fármaco de forma prolongada. El sobre contiene en su interior, además, un desecante. La jeringa precargada dispone de un dispositivo de seguridad (clip rojo) y de un sistema de protección de la aguja.

La siguiente información está destinada solamente a profesionales médicos o del sector sanitario: Goselin® se administra vía inyección subcutánea. Lea y comprenda todas las instrucciones, en su totalidad, antes de administrar el medicamento

Guía para la administración de Goselin®/Safe System®

- 1- Colocar el paciente en una posición cómoda, con la parte superior del cuerpo ligeramente elevada. Preparar el sitio de inyección conforme a la política y al procedimiento local vigente.
- 2- Abrir la bolsa de aluminio, sacar la jeringa y examinarla contra la luz inclinándola ligeramente. Verificar que el depot de Goselin® esté visible, por lo menos parcialmente (Figura 1).



Figura 1

CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
 AT CDEHMA
 CO-DIRECTORA TÉCNICA
 M.N. N°12261
 AstraZeneca S.A.

3- Desprender de la jeringa la pestaña de seguridad de plástico y desecharla (Figura 2). Retirar la cubierta protectora de la aguja. Al contrario de lo que sucede con las preparaciones inyectables líquidas, no es necesario eliminar las burbujas de aire ya que esta operación podría desplazar al depot.

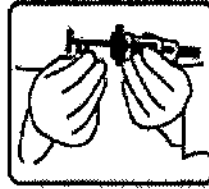


Figura 2

4- Sosteniendo la jeringa por su funda protectora, pellizcar la piel del paciente e introducir la aguja en la piel con un ligero ángulo (de 30 a 45 grados). Orientando la aguja con la abertura hacia arriba, introducirla en el tejido subcutáneo de la pared abdominal anterior, debajo del nivel del ombligo, hasta que la funda protectora toque la piel del paciente (Figura 3).

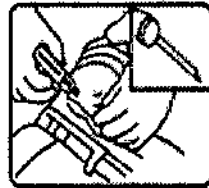


Figura 3

5- La aguja no debe penetrar en el músculo ni en el peritoneo. La Figura 4 muestra una forma de sostener la aguja y un ángulo de presentación incorrectos.



Figura 4

6- Presionar el émbolo hasta el tope para descargar el depot de **Goselin®** y activar la funda protectora. Escuchará un "click" y sentirá que la funda protectora empieza a deslizarse automáticamente para recubrir la aguja. Si no presiona el émbolo hasta el tope, NO se activará la funda protectora.

7- Sosteniendo la jeringa como muestra la Figura 5, retirar la aguja y dejar que la funda protectora siga deslizándose hasta recubrirla completamente.

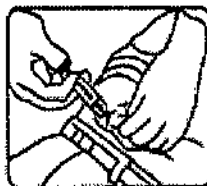


Figura 5

Desechar la aguja en un recipiente aprobado para instrumentos cortantes.

MANTENER ESTE Y TODOS LOS MEDICAMENTOS FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

ESTE MEDICAMENTO HA SIDO PRESCRITO PARA SU PROBLEMA MÉDICO ACTUAL. NO LO RECOMIENDE A OTRAS PERSONAS.



- 12007

Procedencia: Reino Unido.

Elaboración y acondicionamiento primario en: Silk Road Business Park, Macclesfield, Cheshire, Reino Unido.

Acondicionamiento secundario en: **AstraZeneca S.A.**, Argerich 536, B1706EQL, Haedo, Buenos Aires.

Importado por: **AstraZeneca S.A.**, Argerich 536, B1706EQL, Haedo, Buenos Aires. Tel.: 0800-333-1247. Especialidad Medicinal autorizada por el Ministerio de Salud. Certificado N° 54.802.


Director Técnico: Julán Fiori - Farmacéutico.

Comercializado por: Gobbi Novag S.A., Fabián Onsari 498, Wilde, Buenos Aires.

Goselin® es marca registrada del grupo de compañías AstraZeneca.

Fecha de última revisión:

Disposición ANMAT N°


CLAUDIA BRUNO MAGNASCO
AI CDENALDA
CO-DIRECTORA TÉCNICA
M.N. N°12261
AstraZeneca S.A.

MOA