



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

DISPOSICIÓN N° 2634

BUENOS AIRES, 09 MAY 2012

VISTO el Expediente N° 1-47-15299/11-2 del Registro de esta Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT), y

CONSIDERANDO:

Que por las presentes actuaciones Prima Implantes S.A. solicita se autorice la inscripción en el Registro Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de esta Administración Nacional, de un nuevo producto médico.

Que las actividades de elaboración y comercialización de productos médicos se encuentran contempladas por la Ley 16463, el Decreto 9763/64, y MERCOSUR/GMC/RES. N° 40/00, incorporada al ordenamiento jurídico nacional por Disposición ANMAT N° 2318/02 (TO 2004), y normas complementarias.

Que consta la evaluación técnica producida por el Departamento de Registro.

5, Que consta la evaluación técnica producida por la Dirección de Tecnología Médica, en la que informa que el producto estudiado reúne los requisitos técnicos que contempla la norma legal vigente, y que los establecimientos declarados demuestran aptitud para la elaboración y el control de calidad del producto cuya inscripción en el Registro se solicita.

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

Que se ha dado cumplimiento a los requisitos legales y formales que contempla la normativa vigente en la materia.

Que corresponde autorizar la inscripción en el RPPTM del producto médico objeto de la solicitud.



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

DISPOSICIÓN N° 2634

Que se actúa en virtud de las facultades conferidas por los Artículos 8º, inciso II) y 10º, inciso i) del Decreto 1490/92 y por el Decreto 425/10.

Por ello;

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

DISPONE:

ARTICULO 1º- Autorízase la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM) de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica del producto médico de marca Original Prima nombre descriptivo Sistema de Columna Intervertebrales y nombre técnico sistemas ortopédicos de fijación interna, para columna vertebral de acuerdo a lo solicitado, por Prima Implantes S.A., con los Datos Identificatorios Característicos que figuran como Anexo I de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

ARTICULO 2º - Autorízase los textos de los proyectos de rótulo/s y de instrucciones de uso que obran a fojas 11, 12 y 15 a 22 respectivamente, figurando como Anexo II de la presente Disposición y que forma parte integrante de la misma.

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

ARTICULO 4º - En los rótulos e instrucciones de uso autorizados deberá figurar la leyenda: Autorizado por la ANMAT, PM-917-47, con exclusión de toda otra leyenda no contemplada en la normativa vigente.

ARTICULO 5º- La vigencia del Certificado mencionado en el Artículo 3º será por cinco (5) años, a partir de la fecha impresa en el mismo.

J,



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

DISPOSICIÓN N° 2634

ARTICULO 6º - Regístrese. Inscríbese en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica al nuevo producto. Por Mesa de Entradas notifíquese al interesado, haciéndole entrega de copia autenticada de la presente Disposición, conjuntamente con sus Anexos I, II y III. Gírese al Departamento de Registro a los fines de confeccionar el legajo correspondiente. Cumplido, archívese.

Expediente N° 1-47-15299/11-2

DISPOSICIÓN N° 2634

W. Orsinger
Dr. OTTO A. ORSINGER
SUB-INTERVENTOR
A.N.M.A.T.



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

ANEXO I

DATOS IDENTIFICATORIOS CARACTERÍSTICOS del PRODUCTO MÉDICO inscripto
en el RPPTM mediante DISPOSICIÓN ANMAT N°**2.634**.....

Nombre descriptivo: Sistema de Columna Intervertebrales

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 15-766- Sistemas ortopédicos
de fijación interna, para columna vertebral.

Marca de los modelos de los productos médicos: Original Prima

Clase de Riesgo: Clase III

Indicación autorizada: corregir inestabilidades y discopatías degenerativas de los
discos intervertebrales dorsolumbosacros, degeneraciones por pseudoartrosis o
espondilolistesis fallidas

Modelos: PIXIES TITANIO-PIXIES PEEK-PLIFF TITANIO-PLIFF PEEK-REMACHES

sistema intervertebral pliff Ti, N° 1 al 8 de 12, 14 y 16 mm

sistema intervertebral pliff PEEK, N° 1 al 8 de 12, 14 y 16 mm

sistema intervertebral pixies Ti de 8, 10, 12 y 14 mm

sistema intervertebral pixies PEEK de 8, 10, 12 y 14 mm

Remache de Ø 4,5 mm de 8 y 10 mm Ti

Período de vida útil: 2 años

Condición de expendio: venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

Nombre del fabricante: Prima Implantes S.A.

Expediente N° 1-47-15299/11-2

DISPOSICIÓN N° **2634**

Dr. OTTO A. ORSINGER
SUB-INTERVENTOR
A.N.M.A.T.



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

ANEXO II

TEXTO DEL/LOS RÓTULO/S e INSTRUCCIONES DE USO AUTORIZADO/S del
PRODUCTO MÉDICO inscripto en el RPPTM mediante DISPOSICIÓN ANMAT Nº

2634

.....

Dr. OTTO A. ORSINGER
SUB-INTERVENTOR
A.N.M.A.T.



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

ANEXO III

CERTIFICADO

Expediente Nº: 1-47-15299/11-2

El Interventor de la Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica (ANMAT) certifica que, mediante la Disposición Nº **2634** y de acuerdo a lo solicitado por Prima Implantes S.A., se autorizó la inscripción en el Registro Nacional de Productores y Productos de Tecnología Médica (RPPTM), de un nuevo producto con los siguientes datos identificatorios característicos:

Nombre descriptivo: Sistema de Columna Intervertebrales

Código de identificación y nombre técnico UMDNS: 15-766- Sistemas ortopédicos de fijación interna, para columna vertebral.

Marca de los modelos de los productos médicos: Original Prima

Clase de Riesgo: Clase III

Indicación autorizada: corregir inestabilidades y discopatías degenerativas de los discos intervertebrales dorsolumbosacros, degeneraciones por pseudoartrosis o espondilolistesis fallidas

Modelos: PIXIES TITANIO-PIXIES PEEK-PLIFF TITANIO-PLIFF PEEK-REMACHES

sistema intervertebral pliff Ti, Nº 1 al 8 de 12, 14 y 16 mm

sistema intervertebral pliff PEEK, Nº 1 al 8 de 12, 14 y 16 mm

sistema intervertebral pixies Ti de 8, 10, 12 y 14 mm

sistema intervertebral pixies PEEK de 8, 10, 12 y 14 mm

Remache de Ø 4,5 mm de 8 y 10 mm Ti

Período de vida útil: 2 años

Condición de expendio: venta exclusiva a profesionales e instituciones sanitarias

Nombre del fabricante: Prima Implantes S.A.

..//

Lugares de elaboración: Vieytes 1331, barrio San Rafael, ciudad de Córdoba,
pcia. de Córdoba, Argentina.

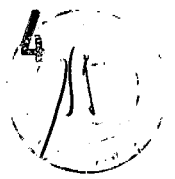
Se extiende a Prima Implantes S.A. el Certificado PM-917-47 en la Ciudad de
Buenos Aires, a 09 MAY 2012, siendo su vigencia por cinco (5) años a
contar de la fecha de su emisión.

DISPOSICIÓN N°

2 6 3 4



Dr. OTTO A. ORSINGER
SUB-INTERVENTOR
A.N.M.A.T.



PRIMA IMPLANTES S.A. -PM-917-47

ANEXO III B-DISP.2318/02

ROTULOS

El modelo del rótulo debe contener las siguientes informaciones:

2.1. La razón social y dirección del fabricante y del importador, si corresponde;
PRIMA IMPLANTES S.A. - VIEYTES 1.331/ B° SAN RAFAEL-CÓRDOBA.

2.2. La información estrictamente necesaria para que el usuario pueda identificar el producto médico y el contenido del envase;
NOMBRE DEL PRODUCTO- FAMILIA- CÓDIGO DE PRODUCTO 00000000.

2.3. Si corresponde, la palabra "estéril";
PRODUCTO ESTERIL

2.4. El código del lote precedido por la palabra "lote" o el número de serie según proceda;
LOTE 0000

2.5. Si corresponde, fecha de fabricación y plazo de validez o la fecha antes de la cual deberá utilizarse el producto médico para tener plena seguridad;
VTO. : 00-2000 // MÉTODO : ETO- FECHA(fabricación) 00-00-00

2.6. La indicación, si corresponde que el producto médico, es de un solo uso;
DE UN SOLO USO

2.7. Las condiciones específicas de almacenamiento, conservación y/o manipulación del producto;

2.8. Las instrucciones especiales para operación y/o uso de productos médicos;

2.9. Cualquier advertencia y/o precaución que deba adoptarse;
NO UTILIZAR SI EL ENVASE ESTÁ DAÑADO

2.10. Si corresponde, el método de esterilización;
MÉTODO : ETO- FECHA(fabricación) 00-00-00

2.11. Nombre del responsable técnico legalmente habilitado para la función;
R. T. SILVIA SOTO MP 2431

2.12. Número de Registro del Producto Médico precedido de la sigla de identificación de la Autoridad Sanitaria competente.
A.N.M.A.T. PM-917-0

DISP.5267/06: Condición de venta

VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS

Silvia G. Soto
Farmacéutica Nacional
M.P. 2431

Hipólito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
Córdoba - Argentina
Tel/Fax: (0351) 4801500/481100
Firma Responsables:

PRIMA IMPLANTES S.A.
Carlos A. Tarraubella
DR. CARLOS A. TARRAUBELLA
PRESIDENTE

2634



PRIMA IMPLANTES S.A. -PM-917-47

ANEXO III B-DISP.2318/02

INFORMACIONES DE LOS ROTULOS

Se realiza un ROTULADO PRIMARIO con datos específicos como N° de lote o rastreabilidad, código de producto, número de PM de acuerdo al empadronamiento en ANMAT, que es producto de un solo uso, etc. y solo si el producto es esterilizado un posterior ENVASADO SECUNDARIO que consiste en una caja de cartón a la cual va adherida el ROTULO SECUNDARIO al que se le agrega (a diferencia del rótulo primario que queda en el envase primario que contiene la prótesis) que es un producto estéril, su N° de lote de esterilización, vencimiento de esterilización, etc.

En el caso del SISTEMA de COLUMNA INTERVERTEBRALES las prótesis se entregan no estériles en su caja quirúrgica.

MUESTRA DE ROTULADO PRIMARIO

ORIGINAL PRIMA

PRODUCTO DE UN SOLO USO

SISTEMA INTERVERTEBRAL PIXIES 12 MM

SISTEMA DE COLUMNA INTERVERTEBRALES

LOTE 33460

Fabrica: PRIMA IMPLANTES S.A.
UIEYTES 1331 CORDOBA
R.T.SILVIA SOTO MP2431
A.N.M.A.T. PM-917-47
FABRICADO EN ARGENTINA



KH55000012

"VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS"

MUESTRA DE ROTULADO SECUNDARIO

ORIGINAL PRIMA

PRODUCTO ESTERIL DE UN SOLO USO

VTO.: JUL.2012 NO UTILIZAR SI EL ENVASE ESTA DAÑADO

METODO: ETO - FECHA 100611

SISTEMA INTERVERTEBRAL PIXIES 12 MM

SISTEMA DE COLUMNA INTERVERTEBRALES

LOTE 33460

Fabrica: PRIMA IMPLANTES S.A.
UIEYTES 1331 CORDOBA
R.T.SILVIA SOTO MP2431
A.N.M.A.T. PM-917-47
FABRICADO EN ARGENTINA



KH55000012

"VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS"

Silvia G. Soto
Farmacéutica Nacional
M.P. 2491

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
Córdoba - Argentina
Tel/Fax: (0351) 4801500/481100

Firma Responsables:

PRIMA IMPLANTES S.A.
Carlos A. Tarraubella
DR. CARLOS A. TARRAUBELLA
PRESIDENTE



PRIMA IMPLANTES S.A. -PM-917-47

ANEXO III B-DISP.2318/02

INSTRUCCIONES DE USO

El modelo de las instrucciones de uso debe contener las siguientes informaciones cuando corresponda:

3.1. Las indicaciones contempladas en el ítem 2 de éste reglamento (Rótulo), salvo las que figuran en los ítem 2.4 y 2.5;

PRIMA IMPLANTES S.A. – VIEYTES 1.331/ B° SAN RAFAEL-CÓRDOBA.
 NOMBRE DEL PRODUCTO- FAMILIA
 PRODUCTO DE UN SOLO USO
 R. T. SILVIA SOTO MP 2431
 A.N.M.A.T. PM-917-0
 VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANATORIALES

3.2. Las prestaciones contempladas en el ítem 3 del Anexo de la Resolución GMC N° 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los Productos Médicos y los posibles efectos secundarios no deseados;

EFECTOS SECUNDARIOS

- ▶ Hipersensibilidad alérgica del sistema inmunológico a los elementos constitutivos de los implantes.
- ▶ Posible osteólisis, se refiere a la pérdida de masa ósea, en principio alrededor del implante ocasionada por una intensa reacción macrofágica alrededor del implante, estimulada por distintos mediadores químicos ante la presencia de partículas de material extraño.
- ▶ Posible luxación y subluxación debido a la incorrecta colocación y/o desplazamiento de la prótesis.
- ▶ Desplazamiento de los componentes protésicos debido a un traumatismo o pérdida de fijación por laxitud muscular o de los tejidos fibrosos.
- ▶ La infección puede dar lugar al fallo en el reemplazo articular.

3.3. Cuando un producto médico deba instalarse con otros productos médicos o conectarse a los mismos para funcionar con arreglo a su finalidad prevista, debe ser provista de información suficiente sobre sus características para identificar los productos médicos que deberán utilizarse a fin de tener una combinación segura;

INSTRUMENTAL

Los implantes son acompañados de caja quirúrgica con instrumental fabricado o provisto por PRIMA IMPLANTES S.A.
 Dicho material debe ser esterilizado en el nosocomio con la rutina anteriormente mencionada (ver EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN).

SILVIA G. SOTO
 FARMACEUTICA NACIONAL
 MP. 2431

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
 Córdoba – Argentina
 Tel/Fax: (0351) 4801500/481100
Firma Responsables:

PRIMA IMPLANTES S.A.
 CARLOS A. TARRABELLA
 PRESIDENTE



PRIMA IMPLANTES S.A. -PM-917-47

3.4. Todas las informaciones que permitan comprobar si el producto médico está bien instalado y pueda funcionar correctamente y con plena seguridad, así como los datos relativos a la naturaleza y frecuencia de las operaciones de mantenimiento y calibrado que haya que efectuar para garantizar permanentemente el buen funcionamiento y la seguridad de los productos médicos;

ADVERTENCIAS

- ▶ Para poder garantizar su correcto funcionamiento, los implantes deben ser colocados por profesionales altamente capacitados y en condiciones asépticas. En el momento de la implantación, es de suma importancia corroborar las condiciones del envase que contiene la prótesis, para descartar que no haya alteraciones en la esterilización de la misma. También es necesario verificar que la fecha de vencimiento de la esterilización que figura en el rótulo no haya caducado.
- ▶ Si la indicación del médico respecto a las medidas o tipo de implante a colocar, no han sido las correctas, o hubiera una mala colocación del implante, esto disminuirá considerablemente la funcionalidad del mismo. Todas las prótesis necesitan de una secuencia de montaje conforme a técnica quirúrgica correspondiente. El conocimiento de la misma es de entera responsabilidad del cirujano y su personal, esta responsabilidad escapa a nuestra firma.
- ▶ El personal que auxilia en la cirugía (instrumentistas, enfermeras, etc) deberá estar familiarizado con el procedimiento de apertura del embalaje de una prótesis esterilizada, para no correr riesgos de contaminación microbiana (ver EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN).

3.5. La información útil para evitar ciertos riesgos relacionados con la implantación del producto médico;

CONTRAINDICACIONES

- ▶ Infecciones sistémicas o locales, crónicas o agudas.
- ▶ Pacientes con esqueleto inmaduro u osteoporosis severa, debido a que la destrucción ósea, o la baja calidad del hueso puede afectar la estabilidad del implante.
- ▶ Deficiencias vasculares, musculares severas o neurológicas que afecten el miembro que debe ser sometido a cirugía.
- ▶ Pacientes en estado general comprometido, sin condiciones de someterse a un procedimiento quirúrgico.

CONDICIONES QUE PONEN EN RIESGO EL BUEN FUNCIONAMIENTO DEL IMPLANTE

- ▶ Pacientes no colaboradores de avanzada edad, niños, drogodependientes, deficientes mentales, con pérdida de la habilidad intelectual o con alteraciones neurológicas, incapaces de seguir las instrucciones del médico cirujano.

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
Córdoba – Argentina
Tel/Fax: (0351) 4801500/481100
Firma Responsables:

SILVIA G. SOTO
FARMACÉUTICA NACIONAL
M. 2431

PRIMA IMPLANTES S.A.
CARLOS A. TARRAUBIELLA
PRESIDENTE



PRIMA IMPLANTES S.A. –PM-917-47

- ▶ Desórdenes metabólicos o sistémicos.
- ▶ Pérdida ósea severa.
- ▶ Obesidad, exceso de peso, uso excesivo del área implantada debido a la profesión del paciente o a las actividades deportivas.

3.6. La información relativa a los riesgos de interferencia recíproca relacionados con la presencia del producto médico en investigaciones o tratamientos específicos;

PRECAUCIONES

- ▶ El paciente debe ser informado por el médico, de los riesgos potenciales y efectos adversos debido a la implantación de la prótesis, para que éste dé su consentimiento a la intervención quirúrgica.
- ▶ El paciente debe ser advertido de las limitaciones en su actividad, de que debe proteger el reemplazo articular frente a tensiones no razonables y seguir las instrucciones de su médico respecto al seguimiento, cuidado y tratamiento.
- ▶ El paciente deberá informar al médico sobre cualquier cambio que observe en el miembro intervenido.
- ▶ El paciente debe informar ante cualquier tratamiento o examen médico, que lleva implantado una prótesis ortopédica.
- ▶ Se recomiendan al paciente verificaciones periódicas, a criterio del cirujano, para evaluar el estado de la prótesis implantada.

3.7. Las instrucciones necesarias en caso de rotura del envase protector de la esterilidad y si corresponde la indicación de los métodos adecuados de reesterilización;

EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN

Cada prótesis está acondicionada con un envoltorio de polietileno, seguido de doble papel pouch, luego otro envoltorio de polietileno y caja protectora en caso de tratarse de un producto ESTERIL. Para su uso la prótesis se saca de la caja protectora, luego dentro del quirófano la enfermera en tránsito debe quitar el envoltorio externo de polietileno y abrir el pouch mas externo despegando ambas láminas por la orilla viable, permitiendo que la instrumentista tome de dentro de él el siguiente pouch que contiene el producto esteril en su interior.

Se recomienda manipular el producto esteril, con guantes sin talco y por ningún motivo estos productos deben ser reesterilizados.

En el caso de productos no estériles se realiza solo un envoltorio.

* Todo producto NO ESTERIL, entregado por nuestra firma está CLARAMENTE IDENTIFICADO, para no incurrir en ningún error.

Otros productos no estériles viajan dentro de su caja quirúrgica correspondiente, para ser esterilizados en el nosocomio.

La técnica de esterilización sugerida es con gas ETO y por descarte de esta vapor de agua, siempre y cuando la prótesis no contenga plástico como materia prima.

SILVIA G. SOTO
FARMACEUTICA NACIONAL
M.P. 24371

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
Córdoba – Argentina
Tel/Fax: (0351) 4801500/481100
Firma Responsables:

PRIMA IMPLANTES S.A.
DR. CARLOS A. TARRUBELLA
PRESIDENTE

2634



PRIMA IMPLANTES S.A. -PM-917-47

Evitar método de esterilización por estufa .

En cualquiera de estos métodos respetar la T° y tiempo indicado por normas internacionales vigentes.

"Nuestra empresa no se hará cargo de deterioros o mal estado de materiales si no se siguen los procedimientos antes sugeridos por el fabricante .Estos costos correrán por parte del nosocomio"

3.8. Si un producto médico está destinado a reutilizarse, los datos sobre los procedimientos apropiados para la reutilización, incluida la limpieza, desinfección, el acondicionamiento y, en su caso, el método de esterilización si el producto debe ser reesterilizado, así como cualquier limitación respecto al número posible de reutilizaciones.

GENERALIDADES

Nuestros implantes biomédicos están diseñados para reemplazar una parte faltante del cuerpo o para mejorar el funcionamiento de una parte del mismo.

No se puede pretender que una prótesis obtenga el mismo desempeño de un hueso sano.

Las prótesis substituyen partes del hueso, con limitaciones y por un cierto período de tiempo.

Los implantes son de "un solo uso" , por lo tanto, no se podrá reutilizar en otro paciente ningún implante que ya haya sido utilizado, por menor que sea el período implantado.

ALMACENAMIENTO

Las prótesis deben almacenarse en un lugar limpio, libre de la humedad y calor y resguardadas de los roces para evitar cualquier deterioro de los envases.

Se aconseja controlar los vencimientos y ordenarlas bajo este criterio, de modo que las primeras en salir, hayan sido fabricadas con anterioridad.

En caso de que los productos médicos deban ser esterilizados antes de su uso, las instrucciones de limpieza y esterilización deberán estar formuladas de modo que si se siguen correctamente, el producto siga cumpliendo los requisitos previstos en la Sección I (Requisitos Generales) del Anexo de la Resolución GMC N° 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los productos médicos;

VER EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN

3.9. Información sobre cualquier tratamiento o procedimiento adicional que deba realizarse antes de utilizar el producto médico (por ejemplo, esterilización, montaje final, entre otros);

VER EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN Y ALMACENAMIENTO

3.10. Cuando un producto médico emita radiaciones con fines médicos, la información relativa a la naturaleza, tipo, intensidad y distribución de dicha radiación debe ser descripta;

Las instrucciones de utilización deberán incluir además

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael

Córdoba - Argentina

Tel/Fax: (0351) 4801500/481100

Firma Responsables:

SILVIA G. SOTO
FARMACEUTICA NACIONAL
M.P. 2431

PRIMA IMPLANTES S.A.

DR. CARLOS A. TARRABELLA
PRESIDENTE

2634



PRIMA IMPLANTES S.A. –PM-917-47

información que permita al personal médico informar al paciente sobre las contraindicaciones y las precauciones que deban tomarse. Esta información hará referencia particularmente a:

3.11. Las precauciones que deban adoptarse en caso de cambios del funcionamiento del producto médico;

3.12. Las precauciones que deban adoptarse en lo que respecta a la exposición, en condiciones ambientales razonablemente previsibles, a campos magnéticos, a influencias eléctricas externas, a descargas electrostáticas, a la presión o a variaciones de presión, a la aceleración a fuentes térmicas de ignición, entre otras;

3.13. Información suficiente sobre el medicamento o los medicamentos que el producto médico de que trate esté destinado a administrar, incluida cualquier restricción en la elección de sustancias que se puedan suministrar;

3.14. Las precauciones que deban adoptarse si un producto médico presenta un riesgo no habitual específico asociado a su eliminación;

VER PRECAUCIONES

ADVERSIDADES

- ▶ La ausencia o retardo en la consolidación de la fractura puede ocasionar la ruptura del implante;
- ▶ Intolerancia o hipersensibilidad a los materiales de fabricación o reacción de cuerpo extraño.
- ▶ Fractura del hueso durante o después de la cirugía.
- ▶ Dolores o molestias debido al producto.
- ▶ Daños tejidual provocado por la cirugía.
- ▶ Necrosis ósea o de tejido blandos.
- ▶ Curación inadecuada.

3.15. Los medicamentos incluidos en el producto médico como parte integrante del mismo, conforme al ítem 7.3. del Anexo de la Resolución GMC N° 72/98 que dispone sobre los Requisitos Esenciales de Seguridad y Eficacia de los productos médicos;

SISTEMA DE CALIDAD

Teniendo en cuenta la responsabilidad que implica la fabricación de implantes biomedicos, **PRIMA IMPLANTES S.A.**, se encuentra trabajando bajo las Normas de Calidad que exige ANMAT por:
Disposicion N° 191/99 "BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION DE PRODUCTOS MEDICOS"
Disposicion N° 2318/02 " REGLAMENTO TECNICO MERCOSUR DE REGISTRO DE PRODUCTOS MEDICOS"
Disposicion N° 4306/99 "REQUISITOS ESENCIALES DE SEGURIDAD Y EFICACIA DE LOS PRODUCTOS MEDICOS"

SILVIA B. SOTO
FARMACEUTICA NACIONAL
M.P. 2431

Hipolito Vieytes 1.331-Barrio San Rafael
Córdoba – Argentina
Tel/Fax: (0351) 4801500/481100
Firma Responsables:

PRIMA IMPLANTES S.A.
Don Carlos A. Tarrubella
DR. CARLOS A. TARRUBELLA
PRESIDENTE

PRIMA IMPLANTES S.A.
IMPLANTES BIOMÉDICOS
PARA CÍRULAS ORTOPÉDICAS

FABRICA Y VENTAS:
VIEYTES 1331 B°SAN RAFAEL RESIDENCIAL - 5010-CBA.
Tel.: (0351) 489-4003 / 480-1500 / 489-4494 / 480-8814 - Fax: (0351) 4801100

1- GENERALIDADES

Nuestros implantes biomédicos están diseñados para reemplazar una parte faltante del cuerpo o para mejorar el funcionamiento de una parte del mismo.
No se puede pretender que una prótesis obtenga el mismo desempeño de un hueso sano.
Las prótesis substituyen partes del hueso, con limitaciones y por un cierto periodo de tiempo.

Los implantes son de "un solo uso", por lo tanto, no se podrá reutilizar en otro paciente ningún implante que ya haya sido utilizado, por menor que sea el periodo implantado.

2- ADVERTENCIAS

► Para poder garantizar su correcto funcionamiento, los implantes deben ser colocados por profesionales altamente capacitados y en condiciones asépticas.
En el momento de la implantación, es de suma importancia corroborar las condiciones del envase que contiene la prótesis, para descartar que no haya alteraciones en la esterilización de la misma. También es necesario verificar que la fecha de vencimiento de la esterilización que figura en el rótulo no haya caducado.

► Si la indicación del médico respecto a las medidas o tipo de implante a colocar, no han sido las correctas, o hubiera una mala colocación del implante, esto disminuirá considerablemente la funcionalidad del mismo.
Todas las prótesis necesitan de una secuencia de montaje conforme a técnica quirúrgica correspondiente. El conocimiento de la misma es de entera responsabilidad del cirujano y su personal, esta responsabilidad escapa a nuestra firma.

► El personal que auxilia en la cirugía (instrumentistas, enfermeras, etc) deberá estar familiarizado con el procedimiento de apertura del embalaje de una prótesis esterilizada, para no correr riesgos de contaminación microbiana (ver EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN).

3- EFECTOS SECUNDARIOS

► Hipersensibilidad alérgica del sistema inmunológico a los elementos constitutivos de los implantes.
► Posible osteólisis, se refiere a la pérdida de masa ósea, en principio

Silvia G. Soto
Farmacéutica Nacional
1331

ORIGINAL PRIMA

PRODUCTO DE UN SOLO USO

SISTEMA INTERVERTEBRAL PIXIES 12 MM

**SISTEMA DE COLUMNA
INTERVERTEBRALES**

Fabrica: PRIMA IMPLANTES S.A.
VIEYTES 1331 CORDOBA
R.T. SILVIA SOTO MP2431
A.N.M.A.T. PM-917-47
FABRICADO EN ARGENTINA

"VENTA EXCLUSIVA A PROFESIONALES E INSTITUCIONES SANITARIAS"

alrededor del implante ocasionada por una intensa reacción macrofágica alrededor del implante, estimulada por distintos mediadores químicos ante la presencia de partículas de material extraño.

- Posible luxación y subluxación debido a la incorrecta colocación y/o desplazamiento de la prótesis.
- Desplazamiento de los componentes protésicos debido a un traumatismo o pérdida de fijación por laxitud muscular o de los tejidos fibrosos.
- La infección puede dar lugar al fallo en el reemplazo articular.

4- CONTRAINDICACIONES

- Infecciones sistémicas o locales, crónicas o agudas.
- Pacientes con esqueleto inmaduro u osteoporosis severa, debido a que la destrucción ósea, o la baja calidad del hueso puede afectar la estabilidad del implante.
- Deficiencias vasculares, musculares severas o neurológicas que afecten el miembro que debe ser sometido a cirugía.
- Pacientes en estado general comprometido, sin condiciones de someterse a un procedimiento quirúrgico.

**5- CONDICIONES QUE PONEN EN RIESGO EL BUEN
FUNCIONAMIENTO DEL IMPLANTE**

- Pacientes no colaboradores de avanzada edad, niños, drogodependientes, deficientes mentales, con pérdida de la habilidad intelectual o con alteraciones neurológicas, incapaces de seguir las instrucciones del médico cirujano.
- Desórdenes metabólicos o sistémicos.
- Pérdida ósea severa.
- Obesidad, exceso de peso, uso excesivo del área implantada debido a la profesión del paciente o a las actividades deportivas.

DE. CARLOS A. BARRAUBEL
PRESIDENTE



2634

6- PRECAUCIONES

- ▶ El paciente debe ser informado por el médico, de los riesgos potenciales y efectos adversos debido a la implantación de la prótesis, para que éste dé su consentimiento a la intervención quirúrgica.
- ▶ El paciente debe ser advertido de las limitaciones en su actividad, de que debe de proteger el reemplazo articular frente a tensiones no razonables y seguir las instrucciones de su médico respecto al seguimiento, cuidado y tratamiento.
- ▶ El paciente deberá informar al médico sobre cualquier cambio que observe en el miembro intervenido.
- ▶ El paciente debe informar ante cualquier tratamiento o examen médico, que lleva implantado una prótesis ortopédica.
- ▶ Se recomiendan al paciente verificaciones periódicas, a criterio del cirujano, para evaluar el estado de la prótesis implantada.

7-ADVERSIDADES

- ▶ La ausencia o retardo en la consolidación de la fractura puede ocasionar la ruptura del implante;
- ▶ Intolerancia o hipersensibilidad a los materiales de fabricación o reacción de cuerpo extraño.
- ▶ Fractura del hueso durante o después de la cirugía.
- ▶ Dolores o molestias debido al producto.
- ▶ Daños tejidual provocado por la cirugía.
- ▶ Necrosis ósea o de tejido blandos.
- ▶ Curación inadecuada.

9- EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN

Cada prótesis está acondicionada con un envoltorio de polietileno, seguido de doble papel pouch, luego otro envoltorio de polietileno y caja protectora en caso de tratarse de un producto ESTERIL. Para su uso la prótesis se saca de la caja protectora, luego dentro del quirófano la enfermera en tránsito debe quitar el envoltorio externo de polietileno y abrir el pouch mas externo despegando ambas láminas por la orilla viable, permitiendo que la instrumentista tome de dentro de él el siguiente pouch que contiene el producto esteril en su interior. Se recomienda manipular el producto esteril, con guantes sin talco y por ningun motivo estos productos deben ser reesterilizados.

Silvia G. Soto
Farmacéutica Nacional
N.º P. 2431

En el caso de productos no estériles se realiza solo un envoltorio.
* Todo producto NO ESTERIL, entregado por nuestra firma está CLARAMENTE IDENTIFICADO, para no incurrir en ningun error.
Otros productos no estériles viajan dentro de su caja quirúrgica correspondiente, para ser esterilizados en el nosocomio.
La técnica de esterilización sugerida es con gas ETO y por descarte de esta vapor de agua, siempre y cuando la prótesis no contenga plástico como materia prima.
Evitar método de esterilización por estufa.
En cualquiera de estos métodos respetar la Tº y tiempo indicado por normas internacionales vigentes.

"Nuestra empresa no se hará cargo de deterioros o mal estado de materiales si no se siguen los procedimientos antes sugeridos por el fabricante. Estos costos correrán por parte del nosocomio"

10- ALMACENAMIENTO

Las protesis deben almacenarse en un lugar limpio, libre de la humedad y calor y resguardadas de los roces para evitar cualquier deterioro de los envases. Se aconseja controlar los vencimientos y ordenarlas bajo este criterio, de modo que las primeras en salir, hayan sido fabricadas con anterioridad.

11- INSTRUMENTAL

Los implantes son acompañados de caja quirúrgica con instrumental fabricado o provisto por PRIMA IMPLANTES S.A. Dicho material debe ser esterilizado en el nosocomio con la rutina anteriormente mencionada (ver EMBALAJE Y ESTERILIZACIÓN).

PRIMA IMPLANTES S.A.
DR. CARLOS G. TARRAUSE
RESIDENTE



2634

12- SISTEMA DE CALIDAD

Teniendo en cuenta la responsabilidad que implica la fabricacion de implantes biomedicos,
PRIMA IMPLANTES S.A., se encuentra trabajando bajo las Normas de Calidad que exige ANMAT por:
Disposicion N° 191/99 "BUENAS PRACTICAS DE FABRICACION DE PRODUCTOS MEDICOS"
Disposicion N° 3802/04 " INSCRIPCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE VENTA DE PRODUCTOS MÉDICOS"
Disposicion N° 4306/99 "REQUISITOS ESENCIALES DE SEGURIDAD Y EFICACIA DE LOS
PRODUCTOS MÉDICOS"

*ANTE CUALQUIER DUDA CONSÚLTENOS :
Tel.: (0351) 489-4003 / 480-1500 / 4894494 / 480-8814 - Fax : (0351) 480-1100
email: Info@primaimplantes.com.ar
Página Web: www.primaimplantes.com

Silvia G. Soto
Farmaceutica Nacional
M.P. 2431

PRIMA IMPLANTES S.A.
Dr. Carlos A. Tarraubella
DR. CARLOS A. TARRAUBELLA
PRESIDENTE



2634