



INSTRUÇÕES DE USO

NOME TÉCNICO: Sistema de fixação não rígida, não absorvível para osteossíntese.

NOME COMERCIAL: Sistema LEAF Placa Reta

Fabricante:

Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.
Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 – Pista Sul
CEP 13501-600 – Rio Claro/SP – Brasil
CNPJ: 67.710.244/0001-39

Responsável Técnico: Eng.^a Rosana Maria Moreira Santos

CREA-SP 5062668661

REGISTRO ANVISA Nº 10208610092













PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO

PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR

PROIBIDO REPROCESSAR

Instrução de Uso

Legendas dos símbolos utilizados nas embalagens

	Código do produto		Evitar exposição direta à luz solar
	Número de lote		Manter protegido de umidade
	Consulte as instruções de uso		Cuidado - Frágil
Material	Titânio		Não utilizar se a embalagem estiver violada
	Data de fabricação		Data de validade
	Nome do fabricante		Não reutilizar
	Não Estéril		

Características e especificações técnicas do produto

Nome Técnico: Sistema de fixação não rígida, não absorvível para osteossíntese.

Nome Comercial: Sistema LEAF Placa Reta

Composto por: Placas e Parafusos

Matéria Prima: Titânio Puro Grau 2 - ASTM F67 e Liga de Titânio Ti6Al4V - ASTM F136

Produto Não Estéril

Método de Esterilização: Autoclave a vapor

1. Descrição do Produto Médico

O Sistema LEAF Placa Reta trata-se de um sistema composto de placas retas e parafusos indicados para osteossíntese buco maxilo facial, aplicável ao crânio, região superior da face, terço médio da face e região mandibular. É um dispositivo médico implantável, não ativo, invasivo cirurgicamente, de uso único, que se caracteriza como um sistema aberto. As placas retas do Sistema LEAF são fornecidas unitariamente, em embalagem plástica fabricada em polietileno de baixa densidade (PEBD).

Trata-se, portanto, de um sistema de fixação interna desenvolvido para garantir estabilidade e a restauração adequadas das funções da face.

A utilização desse sistema apresenta vantagens como melhor resultado estético e de maior estabilidade, permitindo uma reintegração mais rápida do paciente à sociedade, processos pós cirúrgico menos traumático, melhoria e restabelecimento das funções faciais e a possibilidade

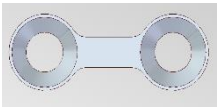
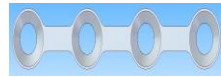




da utilização de tratamento complementares.








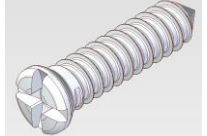
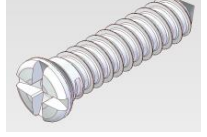
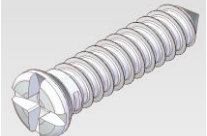
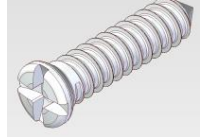
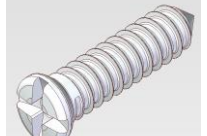
Os implantes foram desenvolvidos para implantação por cirurgia de reconstrução crânio maxilo facial e atuam como um sistema de fixação de placas e parafusos, que deve manter suas propriedades mecânicas de suporte e fortalecimento de fixação interna estável até completa estabilização óssea da fratura. Cabe exclusivamente ao cirurgião a seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Reta mais adequado à patologia do paciente. A seleção e a combinação das medidas e dos componentes deste Sistema deverão estar de acordo com o caso clínico do paciente e também de acordo com a técnica cirúrgica aplicada. Todas as placas componentes do Sistema LEAF Placa Reta são compatíveis com os modelos de Parafusos que fazem parte deste Sistema.

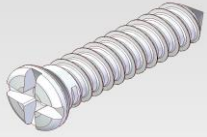
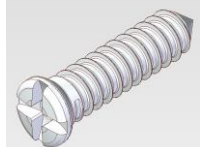
1.1. Apresentação Comercial

O Sistema LEAF Placa Reta apresenta-se nos seguintes modelos para que o cirurgião faça sua escolha, conforme o caso clínico:

Tabela: Apresentação dos modelos do Sistema Leaf Placa Reta

CÓDIGO PRODUTO	DESCRIÇÃO	DIMENSÕES (TAMANHO)	IMAGEM
102.10159 à 102.10162	MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10163 à 102.10180	PLACA NANO LEAF RETA	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 E 20 FUROS	
102.10394 à 102.10404	MICRO PLACA LEAF RETA	04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS	
102.10464 à 102.10467	MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10468 à 102.10471	MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 04 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10472 à 102.10475	MICRO PLACA LEAF PONTE RETA 06 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	

102.10539 à 102.10549	MINI PLACA LEAF RETA	04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18, 20 FUROS	
102.10550 à 102.10553	MINI PLACA LEAF PONTE RETA 02 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10554 à 102.10557	MINI PLACA LEAF PONTE RETA 04 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10558 à 102.10561	MINI PLACA LEAF PONTE RETA 06 FUROS	CURTA, MÉDIA, LONGA E EXTRA LONGA	
102.10996 à 102.11006	MICRO PLACA LEAF RETA 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS	0,5 MM	
102.11022 à 102.11032	MINI PLACA LEAF RETA 04, 05, 06, 07, 08, 10, 12, 14, 16, 18 E 20 FUROS	1,0 MM	
101.61204 à 101.61220	PARAFUSO CORTICAL TI 1,2 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 E 20 MM CD	
101.71204 à 101.71215	PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 1,2 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15 MM CD	
101.71504 à 101.71520	PARAFUSO CORTICAL TI 1,5 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD	
101.81504 à 101.81510	PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 1,5 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10 MM CD	
101.61804 à 101.61820	PARAFUSO CORTICAL TI 1,8 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD	
101.72004 à 101.72020	PARAFUSO CORTICAL TI 2,0 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD	

101.82004 à 101.82010	PARAFUSO AUTO PERFURANTE TI 2,0 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10 MM CD	
101.62304 à 101.62320	PARAFUSO CORTICAL TI 2,3 X	04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 MM CD	

COMPONENTE DE USO ÚNICO! PROIBIDO REPROCESSAR.

A seleção do modelo comercial do Sistema LEAF Placa Reta deve atender às necessidades do caso clínico do paciente e sua utilização deve se adequar a técnica cirúrgica escolhida. A seleção do modelo comercial, a escolha da técnica cirúrgica mais adequada ao caso clínico do paciente e a avaliação dos resultados pós-operatórios são de responsabilidade exclusiva do cirurgião, não cabendo ao Fabricante a responsabilidade por essas escolhas. Diante da possibilidade, a critério do cirurgião, de que o implante permaneça instalado de forma permanente (nos casos em que a reintervenção cirúrgica ofereça riscos que suplantem benefícios), a Engimplan disponibiliza etiquetas de rastreabilidade de seus produtos, conforme legislação vigente.

2. Composição

O material selecionado para a composição do produto apresenta as propriedades requeridas para atingir o desempenho pretendido através dos modelos comerciais que compõem o Sistema LEAF Placa Reta. Essa seleção considerou fatores como a biocompatibilidade e propriedades físicas, químicas e mecânicas requeridas para o produto.

Para a fabricação das placas retas foi selecionado Titânio Puro Grau 2, atendendo aos requisitos da Norma Técnica ASTM F67. Este material atende a requisitos normativos aplicáveis e é reconhecido por suas propriedades de biocompatibilidade com o ambiente em que atuam assim como a compatibilidade com outras matérias-primas utilizadas na fabricação de dispositivos médicos.

Para a fabricação dos modelos comerciais de parafusos foi utilizado a Liga de Titânio (Ti6Al4V) que cumpre os requisitos especificados pela norma ASTM F136.

A Liga de Titânio Ti6Al4V (TAV) trata-se de uma matéria-prima reconhecida por sua constante aplicação na fabricação de produtos implantáveis e por sua excelente resposta biológica após a implantação de dispositivos médicos, desde que utilizados em condições adequadas.

Para comprovação da qualidade dos materiais utilizados, são realizados ensaios para caracterização da matéria-prima, garantindo assim que o Sistema LEAF Placa Reta está em conformidade com os requisitos das normas e que se trata de um produto seguro, comprovadamente biocompatível e que apresenta resposta biológica eficaz.

A comprovação da qualidade destes materiais se dá apenas após a realização de análise de composição química, análise metalográfica, análise das propriedades físicas do material e ensaio de tração. Apenas os materiais que foram classificados como aprovados após estas análises são utilizados na fabricação de dispositivos.

3. Indicações e Finalidade

O Sistema LEAF Placa Reta é indicado para cirurgias ortopédicas para fixação nos ossos para manter a estabilidade da fratura, mais especificamente para reconstrução e reparação de fraturas da face, buco-maxilo e crânio. Ao contrário do que ocorre em ossos longos, a carga a que essa placa (na face) é submetida é apenas de manutenção de posição. As placas têm o propósito de promover a perfeita redução anatômica, completa e fixação estável, manutenção da integridade do aporte sanguíneo e tecidos circundantes a fim de alcançar à rápida osteossíntese, mantendo o alinhamento ósseo apropriado.

3.1. Contraindicação

- Gravidez;
- Falta de cobertura tecidual;
- Osteoporose;
- Infecções ativas ou crônicas;
- Doenças sistêmicas com aumento de suscetibilidade às infecções;
- Reação alérgica a matéria-prima;
- Pacientes com problemas neurológicos ou mentais que não possam ou recusem a seguir cuidados pós-operatórios ideais.

Estas contraindicações podem ser relativas ou absolutas. No uso destes dispositivos deve cuidar-se do peso e das vantagens contra as possíveis complicações e considerar o exame clínico completo e as contraindicações listadas anteriormente. Não aconselhamos a mistura de diferentes componentes biomédicos não compatíveis, tampouco produtos similares de terceiros, que podem elevar o risco de corrosão. Os resultados clínicos e durabilidade do implante dependerão da técnica cirúrgica adotada, que deverá ser adequada ao tipo de produto.

4. Forma de Apresentação da embalagem


Apresentação do produto na embalagem – Placas

As Placas do Sistema LEAF Placa Reta são fornecidas em embalagens de 01, 02, 04, 06, 08 ou 10 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

INSTRUÇÃO DE USO
SISTEMA LEAF PLACA RETA

1. Nome Técnico;
2. Nome Comercial;
3. Modelo Comercial/Dimensões;
4. Código;
5. Quantidade;
6. Fabricação;
7. Lote;
8. Material;
9. Validade;
10. Registro ANVISA: xxxxxxx;
11. Revisão Instrução de Uso
12. Responsável Técnico;
13. Dados do Fabricante;
14. Código de barra.



Figura 1: Exemplo de modelo de etiqueta – Placas


ENGIMPLAN ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.
Rod. Washington Luís, Km 172, Pista Sul, S/N, Condomínio Compark Rus 6 – Jardim Anhanguera – CEP: 13501-600 – Rio Claro - SP
CNPJ: 67.710.244/0001-39 – SAC: 0800770-7475
Responsável Técnico: Eng. Rosana Maria Moreira Santos CREA-SP 306266861

REF XXXXXX **LOT** XXXXXX **Quantidade:** XX


Modelo Comercial: PLACA NANO LEAF RETA 3 FUROS
Modelo Comercial: PLACA NANO LEAF RECTA DE 3 AGUEROS
Commercial Model: NANO LEAF STRAIGHT 3 HOLES PLATE


Registro Anvisa: 102086100XX **Revisão Instrução de Uso:** XX
Nome Técnico: Sistema de fixação não rígida, não absorvível para osteossíntese.
Nome Comercial: Sistema LEAF Placa Reto
Matéria-Prima: Titânio Puro – Grau 2 – ASTM F67

 XX/XX/XXXX  XX/XX/XXXX

Armazenar em local fresco e seco, fora da ação direta de calor, umidade ou luz excessiva.

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – PROIBIDO REPROCESSAR
“CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO E MANIPULAÇÃO: VIDE INSTRUÇÕES DE USO”
Instrução de Uso disponível em / Instrucción de Uso disponible en / Instruction for Use available at: <http://www.engimplan.com.br/instrucoesdeuso>





FABRICANTE: ENGIMPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.
Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera –
Rio Claro-SP – CEP: 13501-600.
CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA
Site: <http://www.engimplan.com.br>
Telefone: (19) 3522 7407
E os dizeres:

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

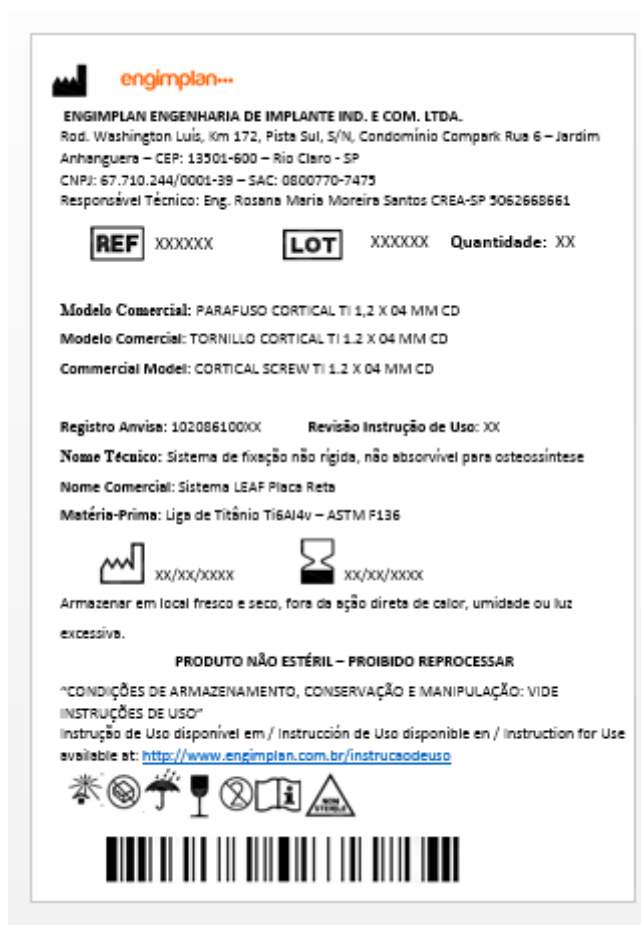
Instrução de Uso disponível em: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>
Para Instruções de Uso no formato impresso o consumidor pode solicitar sem custo
adicional através do SAC 0800770-7475

Apresentação do produto na embalagem – Parafusos

Os Parafusos do Sistema LEAF Placa Reta são fornecidos em embalagens de 01, 05, 10, 15 ou 20 unidades, em embalagem plástica transparente. As embalagens plásticas são identificadas com uma etiqueta contendo as seguintes informações:

1. Nome Técnico;
2. Nome Comercial;
3. Modelo Comercial/Dimensões;
4. Código;
5. Quantidade;
6. Fabricação;
7. Lote;
8. Material;
9. Validade;
10. Registro ANVISA: 102086100XX
11. Revisão Instrução de Uso
12. Responsável Técnico;
13. Dados do Fabricante;
14. Código de barra.

Figura 2: Exemplo de modelo de etiqueta - Parafusos



FABRICANTE: ENGIPLAN – ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.
Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera –
Rio Claro-SP – CEP: 13501-600.

CNPJ: 67.710.244/0001-39 – INDÚSTRIA BRASILEIRA

Site: <http://www.engimplan.com.br>

Telefone: (19) 3522 7407

E os dizeres:

PRODUTO NÃO ESTÉRIL – ESTERILIZAR ANTES DO USO
PRODUTO DE USO ÚNICO – NÃO REUTILIZAR
PROIBIDO REPROCESSAR

CONDIÇÕES ESPECIAIS DE ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO,
MANIPULAÇÃO, PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS,
ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO “VER INSTRUÇÕES DE USO”.

Instrução de Uso disponível em: <http://www.engimplan.com.br/instrucaodeuso>
Para Instruções de Uso no formato impresso o consumidor pode solicitar sem custo adicional através do SAC 0800770-7475

4.1. Cuidados com Manuseio e Transporte do Produto Médico

- É recomendado que Sistema Leaf Placa Reta seja desembalado imediatamente antes do procedimento cirúrgico, de forma a preservar intactos o acabamento da superfície e a configuração original, e convém que os mesmos sejam manuseados o mínimo possível quando nessas condições;
- Qualquer implante que tenha caído, arranhado, entalhado ou tenha sofrido qualquer outro dano deve ser descartado;
- O local de armazenamento do produto médico deve estar limpo, seco e iluminado de forma a manter as condições ideais de armazenamento e transporte, assim como, a sua integridade física e química;
- Os efeitos de vibração, choques, corrosão, temperatura acima de 45°, assentamento defeituoso durante a movimentação e transporte, empilhamento inadequado durante o armazenamento, devem ser evitados;
- O transportador deve ser informado sobre o conteúdo e prazo de entrega. Os cuidados a serem tomados no transporte também devem ser explicitados.

4.2. Limpeza

Para produtos não estéreis, os mesmos devem ser removidos de suas embalagens e limpos com álcool para fins médicos a 70% +- água destilada 30%. Após a limpeza, os produtos devem ser enxaguados com água destilada estéril, e secos com pano de limpeza que não libere fibras.

IMPORTANTE: Detergentes com cloro livre ou hidróxido de sódio não devem ser usados.

4.3. Risco de Contaminação

Por tratar-se de um produto implantável, nos casos em que haja a necessidade da explantação de componentes, existem riscos de contaminação biológica e transmissão de doenças virais. De modo a minimizar esses riscos, os componentes explantados devem ser tratados como material potencialmente contaminante, devendo-se adotar as normalizações e/ou demais regulamentos locais aplicáveis.

4.4. Esterilização

O Sistema Leaf Placa Reta é fornecido ao mercado não estéril. Os componentes devem ser submetidos à esterilização por calor seco ou úmido antes de ser utilizados.

O método utilizado em autoclave deve ser na temperatura entre 120° C e 140° C.

É de responsabilidade da instituição hospitalar garantir a esterilização conforme regulamentação vigente.

4.5. Descarte

Quando da necessidade de se descartar o implante, o mesmo deve ser descaracterizado imediatamente de forma a evitar que seja utilizado inadvertidamente, recomendamos que os produtos sejam cortados, entortados ou limadas para sua inutilização do produto.

O descarte do Sistema Leaf Placa Reta deverá obedecer às normas relativas à eliminação de lixo hospitalar contaminante, descartando-se em recipientes apropriados e com identificação clara de que se trata de lixo contaminante.

Deve a Instituição hospitalar, descaracterizar o produto, conforme legislação vigente aplica.

4.6. Desempenho Previsto nos Requisitos Gerais da Regulamentação Vigente

O Sistema Leaf Placa Reta foi desenvolvido de forma a evitar que seu uso não comprometa o estado clínico dos pacientes, bem como a segurança e a saúde dos operadores e quaisquer outras pessoas que tenham contato com o mesmo, isto quando usados nas condições e finalidades previstas. Os possíveis riscos relativos à sua implantação são aceitáveis quando comparados aos benefícios proporcionados ao paciente. Tais riscos, no entanto foram reduzidos a um grau compatível com a proteção à saúde e segurança das pessoas.

4.7. Eventos Adversos

Não é esperada a ocorrência de eventos adversos na utilização do Sistema LEAF Placa Reta. Entretanto podemos listar algumas possibilidades como seguem:

- O Sistema LEAF Placa Reta pode soltar-se devido à má fixação durante o procedimento cirúrgico;
- Infecção superficial e/ou profunda;
- Reação alérgica ou sensibilidade ao dispositivo implantado;
- Quebra dos componentes (placas e parafusos) quando solicitados além dos limites estabelecidos;
- Dor, desconforto e/ou sensação anormal devido à presença do implante;
- Pseudoartrose que pode levar à quebra das placas e/ou parafusos;
- Fratura decorrente de complicações na instrumentação cirúrgica e colocação dos implantes;
- Complicações neurológicas e vasculares ocasionadas durante o ato cirúrgico.

Algumas destas complicações podem exigir uma intervenção cirúrgica adicional.

Caso ocorra algum evento adverso relacionado ao produto, deverá ser notificado o fabricante através do telefone (19) 3522 7407 e notificar o órgão sanitário competente, acessando o site da ANVISA – www.anvisa.gov.br/notivisa.

4.8. O paciente deverá ser informado

- Todas as restrições pós-operatórias, sobretudo às relacionadas com atividades esportivas e ocupacionais;
- Nas crianças, pacientes idosos, com problemas mentais e dependentes químicos pode haver um risco maior de o implante falhar, pois estes pacientes podem ignorar as instruções e restrições;
- A necessidade de acompanhamento médico periódico para se observar possíveis alterações do estado do implante e do osso adjacente;
- Qualquer desconforto ou perda de funcionalidade, o (a) paciente deve procurar o médico responsável imediatamente;
- O paciente deverá ser orientado a informar ser portador de implante em caso de se submeter a exame de Ressonância Magnética.

Deve-se fazer compreender completamente as informações relacionadas nos tópicos indicações, contraindicações, efeitos adversos, precauções e advertências.

5. Precauções e Advertências

- Esterilização inadequada do instrumental cirúrgico pode causar infecção protética;
- Não utilize o produto se estiver com a validade vencida ou com a embalagem violada;
- Produto médico-hospitalar de uso único – destruir após o uso;
- A abertura da embalagem para utilização cirúrgica deverá ser feita pelo pessoal de enfermagem, habilitado para este procedimento;
- Nunca reutilize um implante, pois mesmo sem aparência externa de danos, o implante sofre cargas quando implantado e isso faz com que o implante seja fragilizado;
- Os resultados clínicos e a durabilidade dos implantes são extremamente dependentes de que haja uma técnica cirúrgica precisa;
- Manipule com cuidado;
- O paciente deve fazer acompanhamento médico periódico para checar as condições do implante e do osso adjacente;
- Não devem ser utilizados componentes de fabricantes diferentes;
- Data de fabricação, prazo de validade e nº do lote: vide rótulo;
- Verificar o estado da embalagem antes de utilizar o produto. Caso haja qualquer irregularidade com a embalagem do produto tais como embalagem aberta, danificada, violada não utilize os produtos. Entre em contato com o distribuidor ENGIMPLAN, a fim de

substituir o produto;

- Aplicar as técnicas de assepsia antes da implantação do produto no paciente a fim de evitar a contaminação do implante e do paciente durante os procedimentos cirúrgicos.

5.1. Cuidados com a moldagem do implante

As placas do Sistema LEAF Placa Reta são passíveis de conformação para acompanhar a curvatura óssea da face, desde que seja feita de maneira cautelosa. Devem-se evitar dobras com ângulo agudo, dobras invertidas, riscar ou amassar os componentes, uma vez que estes fatores podem produzir tensões internas e enfraquecer o implante.

Os implantes uma vez moldados não podem retornar a sua forma original, o que pode acarretar fraturas e conseqüentemente falha na função do sistema.


Deve-se evitar a realização de múltiplas dobras sob o implante, pois pode vir a causar falha ou quebra do implante.

5.2. Rastreabilidade

A rastreabilidade do Sistema Leaf Placa Reta é garantida através de marcação a laser do logo do fabricante (Engimplan), número do código e do número de lote no produto. Caso seja necessária a retirada do implante do corpo do paciente, todas as informações contidas no dispositivo permanecerão inalteradas. Os componentes que não possuem área suficiente para marcação são rastreados pelas informações que constam na rotulagem. Também seguem dentro da embalagem 5 (cinco) etiquetas de rastreabilidade contendo os seguintes dados:

- ✓ Código do produto.
- ✓ Modelo comercial.
- ✓ Número do lote.
- ✓ Quantidade.
- ✓ Nome Comercial.
- ✓ Nome Técnico.
- ✓ Número de registro na ANVISA.
- ✓ Identificação do fabricante.
- ✓ Identificação do responsável técnico.
- ✓ Revisão Instrução de Uso.
- ✓ Data de fabricação.
- ✓ Data de Validade.


Figura 3: Modelo de etiqueta de rastreabilidade (Imagem Ilustrativa)

	engimplan...	ENGIMPLAN ENGENHARIA DE IMPLANTE IND. E COM. LTDA.	
Rodovia Washington Luís, Km 172, Pista Sul, S/N, Condomínio Compark, Rua 6 - Jardim Anhanguera – CEP: 13501-600 – Rio Claro-SP.			
CNPJ: 67.710.244/0001-39 – SAC: 0800770-7475			
AFE: 1020861			
Responsável Técnico: Eng. Rosana Maria Moreira Santos - CREA-SP: 5062668661			
REF	XXXXXXXXXX	LOT XXXXXXXXXXXX	Quantidade: XX
Modelo Comercial: PARAFUSO CORTICAL TI 1,2 X 04 MM CD			
<i>Modelo Comercial:</i> TORNILLO CORTICAL TI 1.2 X 04 MM CD			
<i>Commercial Model:</i> CORTICAL SCREW TI 1.2 X 04 MM CD			
Nome Comercial: Sistema LEAF Placa Reta			
Nome Técnico: Sistema de fixação não rígida, não absorvível para osteossíntese			
Registro ANVISA nº: 1020861xxx		Revisão Instrução de Uso: XX	
	XX/XX/XXXX		XX/XX/XXXX

5.3. Alerta de Instrução de Uso

Todos os produtos são acompanhados de um alerta de Instrução de Uso, contendo todas as informações para acesso no site do fabricante, além de informações de solicitação de Instrução de Uso no formato impresso.

Figura 4: Modelo de alerta de instrução de uso (Imagem Ilustrativa)


ALERTA - INSTRUÇÕES DE USO
Conforme Instrução Normativa da ANVISA de nº 04, de 19 de junho de 2012, que estabeleceu regras para disponibilização de instruções de uso em formato não impresso de produtos para saúde, seguem neste alerta as informações para acesso das Instruções de Uso no site do fabricante do produto.
As Instruções de Uso apresentam informações técnicas, claras e detalhadas sobre as características do produto, precauções e advertências, contraindicações, instruções para o uso e os tamanhos/modelos disponíveis para comercialização.
As Instruções de Uso para a correta utilização e manuseio do produto estão disponíveis no site: www.engimplan.com.br
Para a visualização dos arquivos utilize o software Adobe Reader.
As Instruções de Uso estão indexadas no website por meio do NÚMERO DE REGISTRO/CADASTRO ANVISA e respectivo NOME COMERCIAL, DATA e a REVISÃO da instrução, informados no rótulo do produto adquirido.
Todas as Instruções de Uso possuem a identificação e a data de revisão do documento. O usuário deve atentar-se para a correta versão (revisão) da Instrução de Uso informada no rótulo do produto.
Para Instruções de Uso no formato impresso, o consumidor pode solicitar sem custo adicional, inclusive de envio, por meio do SAC 0800770-7475.
Serviço de Atendimento ao Consumidor SAC: 0800770-7475 E-mail: engimplan@engimplan.com.br Rodovia Washington Luís, Km 172, Pista Sul, S/N, Condomínio Compark, Rua 6 – Jardim Anhanguera – CEP: 13501-600 – Rio Claro-SP Horário de Atendimento: 07h30 às 19h00, de segunda a sexta-feira, exceto feriados.
Instruções de Uso disponíveis em: www.engimplan.com.br
Versão: 0000 Emissão: XX/XX/XXXX

5.4. Reclamação

Caso o produto médico apresente um risco imprevisível específico descrito nesta instrução de uso, esteja fora de suas especificações ou esteja gerando qualquer insatisfação, notifique diretamente a Engimplan. Envie o produto limpo e embalado em saco plástico, número de lote do(s) componente(s) devidamente identificado com a descrição da não conformidade para Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera – CEP-13501-600 - Rio Claro / SP – Brasil.

A Engimplan disponibiliza um canal de comunicação através do SAC 0800770-7475 para notificações referentes ao produto.

Fabricado por: Engimplan Engenharia de Implante Indústria e Comércio Ltda.
Rod. Washington Luiz, S/N Cond. Compark Rua 6 Km 172 – Pista Sul – Jardim Anhanguera
CEP: 13501-600 – Rio Claro - SP
Fone: (19) 3522 7407

Responsável Técnico: Eng^a Rosana Maria Moreira Santos – CREA-SP 5062668661

Declaramos verdadeiras as informações descritas neste Modelo de Instrução de Uso.

Eng.º José Tadeu Leme
Responsável Legal
CREA/SP 141617/D

Engº Gabriel Henrique Zambuzi
Responsável Técnico.
CREA-SP 5070055433