

6 de dezembro de 2022

**Para:** Hospitais e Cirurgiões

**Assunto:** **AVISO URGENTE DE SEGURANÇA DE DISPOSITIVO MÉDICO (RECOLHA)**

A Zimmer, Inc. está a levar a cabo uma Ação Corretiva de Segurança (remoção) de dispositivos médicos voluntária relacionada com os NexGen® Stemmed Option Tibial Components devido a taxas de revisão clínica e estatisticamente mais significativas em termos gerais quando estes componentes tibiais são usados com os componentes Legacy® Posterior Stabilized (LPS) Flex ou LPS Flex Gender Solutions Femoral (GSF) em comparação com outras artroplastias totais do joelho no United Kingdom National Joint Registry (UK NJR). A remoção do NexGen Stemmed Option Tibial Component do inventário irá impedir a sua implantação futura com os componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF e mitigar o risco aumentado de revisão com estas duas combinações específicas dos componentes tibiais e femorais.

Está a receber esta carta por os registos mostrarem que (1) possui no inventário NexGen Stemmed Option Tibial Component não usados nas suas instalações, (2) implantou o NexGen Stemmed Option Tibial component em combinação com o componente LPS Flex ou LPS Flex GSF ou (3) ambos. Para sua orientação, as referências dos componentes LPS Flex e LPS Flex GSF encontram-se no apêndice 1.

**Produto recolhido: todos os NexGen Complete Knee Solution Stemmed Nonaugmentable Option Tibial Components**

Número do item	Identificador do dispositivo	Descrição do componente tibial
00-5986-037-01	00889024218833	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 3
00-5986-037-02	00889024218840	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 4
00-5986-047-01	00889024218857	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 5
00-5986-047-02	00889024218864	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 6
00-5986-057-01	00889024218871	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 7
00-5986-057-02	00889024218888	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 8

No recém-publicado 19.º Relatório anual do United Kingdom National Joint Registry (NJR), verificou-se que o NexGen Stemmed Option Tibial Component tinha taxas de revisão mais elevadas do que a média das restantes substituições totais do joelho (TKRs) no registo quando emparelhado com os componentes femorais opcionais LPS Flex ou LPS Flex GSF. Mais especificamente, o NJR disponibilizou ao Zimmer Biomet um relatório de variante a mostrar que o NexGen Stemmed Option Tibial Component, quando combinado com os componentes femorais LPS Flex e LPS Flex GSF, tinha uma taxa de revisão superior em termos gerais e relativa a afrouxamento tibial assético do que outras TKRs no registo. Para cada elemento femoral/tibial, o número esperado de revisões foi calculado através da análise log-rank Kaplan Meier, estratificada para sexo do paciente, grupo etário e coorte do ano.

Antes de mais, o NexGen TKR System utilizando a combinação específica dos Stemmed Option Tibial Components com os componentes femorais LPS Flex (N=6859) teve um risco de revisão cumulativa aumentado clínica e estatisticamente significativo em comparação com as restantes TKRs posteriores estabilizadas (N=287 768), com um rácio de taxa de revisão (RRR = revistas/revisões esperadas) de 1,73 (IC de 95%, 1,55-1,92) (p<0,001). Além disso, esta combinação teve um risco de revisão cumulativa aumentado clínica e estatisticamente significativo para afrouxamento tibial assético em comparação com as restantes TKRs posteriores estabilizadas com um rácio de taxa de revisão de 3,49 (IC de 95%, 2,99-4,04) (p<0,001).

Em segundo lugar, o NexGen TKR System utilizando a combinação específica dos Stemmed Option Tibial Components com os componentes femorais LPS Flex GSF (N=3571) teve um risco de revisão cumulativa aumentado clínica e estatisticamente significativo em comparação com as restantes TKRs posteriores estabilizadas (N=287 768), com um rácio de taxa de revisão de 1,56 (IC de 95%, 1,33-1,82) ( $p < 0,001$ ). Além disso, esta segunda combinação teve um risco de revisão cumulativa aumentado clínica e estatisticamente significativo para afrouxamento tibial assético em comparação com as restantes TKRs posteriores estabilizadas com um rácio de taxa de revisão de 2,86 (IC de 95%, 2,26-3,58) ( $p < 0,001$ ).

**Tabela 1. Resumo dos RRRs das variantes de NexGen Stemmed Option Tibia em comparação com joelhos não NexGen PS (derivado do Relatório de variantes do UK NJR, de março de 2022)**

<b>NexGen Femoral Variants em combinação com o Stemmed Option Tibial Component (N)</b>	<b>Restantes joelhos do NJR (comparador, N)</b>	<b>Tipo de revisão cumulativa</b>	<b>RRR/risco relativo (IC de 95%)</b>	<b>Valor P</b>
LPS Flex (6859)	Joelhos PS não NexGen (287 768)	Em termos gerais	1,73 (1,55-1,92)	$p < 0,001$
LPS Flex GSF (3571)	Joelhos PS não NexGen (287 768)	Em termos gerais	1,56 (1,33-1,82)	$p < 0,001$
LPS Flex (6859)	Joelhos PS não NexGen (287 768)	ATL	3,49 (2,99-4,04)	$p < 0,001$
LPS Flex GSF (3571)	Joelhos PS não NexGen (287 768)	ATL	2,86 (2,26-3,58)	$p < 0,001$

Nota de rodapé:

- LPS Flex: NexGen Stemmed Option Tibial Components combinados com componentes femorais opcionais LPS Flex e rolamentos LPS Flex Std
- LPS Flex GSF: NexGen Stemmed Option Tibial Components combinados com componentes femorais opcionais LPS Flex GSF e rolamentos LPS Flex Std
- PS: posterior estabilizado
- LPS: posterior estabilizado Legacy
- ATL: afrouxamento tibial assético
- Tipos de revisão: revisões cumulativas "em termos gerais" ou revisões devido a ATL
- RRR: Para cada elemento femoral/tibial, o rácio de taxa de revisão (RRR) é calculado dividindo o número de revisões pelo número de revisões esperadas. O número esperado de revisões foi calculado através da análise log-rank Kaplan Meier, ajustada para sexo do paciente, grupo etário e coorte do ano.
- Risco relativo: rácio entre as taxas de revisão cumulativa para as variantes NexGen e para as do comparador durante todo o seguimento.
- IC de 95%: 95% de intervalo de confiança

O relatório anual completo do UK NJR está disponível ao público e pode ser acessado em <https://reports.njrcentre.org.uk> com informações sobre o NexGen Stemmed Option Tibial Component na página 357. À medida que segue e aconselha os seus pacientes, tenha em conta que a taxa de revisão cumulativa (por todos os motivos) para o NexGen Stemmed Option Tibia Component é inferior a 10% em 10 anos. A Zimmer Biomet irá continuar a monitorizar o desempenho do produto e a investigar esta questão do Aviso de Segurança juntamente com os dados de desempenho clínico associados.

Os pacientes que precisem de revisão da combinação específica do NexGen Stemmed Option Tibia Component com os componentes femorais opcionais LPS Flex ou LPS Flex GSF podem correr os riscos de consequências para a saúde a longo prazo descritos na tabela abaixo:

Riscos		
	Mais provável	Mais alta gravidade
Consequências para a saúde (lesões ou doença) a longo prazo que poderão resultar da utilização do produto ou da exposição ao problema do produto.	O paciente pode sofrer dor ou queixas ligeiras a moderadas ou limitação da amplitude dos movimentos ligeira a moderada, inchaço ou edema, danos nos tecidos ligeiros a moderados e funcionamento reduzido da articulação.	Ocorre perda da fixação ou não integração e falha do produto, como afrouxamento tibial, exigindo intervenção cirúrgica. A revisão de TKR pode resultar em complicações perioperatórias graves. Podem ocorrer discrepâncias no comprimento do membro e dor ou queixas moderadas, danos nos tecidos e limitação da amplitude dos movimentos.

Os nossos registos indicam que poderá ter recebido um ou mais dos produtos afetados. As unidades afetadas foram distribuídas entre outubro de 2012 e outubro de 2022. A distribuição local pode variar.

#### Responsabilidades do hospital:

1. Analise este Aviso de Segurança e certifique-se de que o pessoal envolvido está ciente do seu conteúdo.
2. Caso possua algum produto afetado na sua instituição, auxilie o seu representante comercial da Zimmer Biomet a colocar em quarentena todos os produtos afetados. O seu representante comercial da Zimmer Biomet recolherá o produto em questão da sua instituição.
3. Caso o produto tenha sido sujeito a distribuição adicional, queira fornecer o Aviso de Segurança para hospitais aos seus clientes e assegurar a documentação.
4. Preencha o **Anexo 1 – Certificado de Tomada de Conhecimento** e envie para [per\\_brasil@zimmerbiomet.com](mailto:per_brasil@zimmerbiomet.com) ou [rabrasil@zimmerbiomet.com](mailto:rabrasil@zimmerbiomet.com). Este formulário deverá ser devolvido, mesmo que não tenha produtos afetados na sua instituição.
5. Guarde uma cópia do **Formulário do Certificado de Tomada de Conhecimento** nos seus registos de ações corretivas de segurança para apresentar no caso de ocorrer uma auditoria de conformidade à documentação na sua instituição.
6. Caso persistam dúvidas ou preocupações depois de analisar este Aviso de Segurança, contacte o seu representante da Zimmer Biomet. Em alternativa, as suas dúvidas poderão ser enviadas por e-mail para [fieldaction.gsc@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction.gsc@zimmerbiomet.com).

### Responsabilidades do cirurgião:

1. Analise este Aviso de Segurança para tomar conhecimento do seu conteúdo.
2. Recomenda-se que para os pacientes implantados com o NexGen Stemmed Option Tibial Component com componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF se mantenha um nível de suspeição apropriado no caso de uma dor nova, incapacidade de suportar peso, inchaço ou instabilidade do joelho. Os dados do UK NJR sugerem que o afrouxamento do componente tibial é uma das principais causas do aumento das revisões de TKR. Se o seu paciente sentir alguma dor nova ou outros sintomas relacionados com a TKR, recomenda-se mais seguimentos clínicos e/ou radiográficos.
3. Se algum paciente afetado desejar mais informações relativas ao Aviso de Segurança, ou caso lhe queira disponibilizar um recurso com uma descrição em linguagem simples do Aviso de Segurança, encaminhe-o para o site da Zimmer Biomet na URL seguinte ou entregue-lhe uma cópia da descrição em linguagem simples existente no apêndice 2: <https://www.zimmerbiomet.eu/en/products-and-solutions/specialties/knee/nexgen-complete-knee-solution.html#10-Info>.
4. Preencha o **Anexo 1 – Certificado de Tomada de Conhecimento** e envie para [rabrasil@zimmerbiomet.com](mailto:rabrasil@zimmerbiomet.com).
5. Guarde uma cópia do **Formulário do Certificado de Tomada de Conhecimento** nos seus registos de ações corretivas de segurança para apresentar no caso de ocorrer uma auditoria de conformidade à documentação na sua instituição.
6. Caso persistam dúvidas ou preocupações depois de analisar este Aviso de Segurança, contacte o seu representante da Zimmer Biomet. Em alternativa, as suas dúvidas poderão ser enviadas por e-mail para [fieldaction\\_gscc@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction_gscc@zimmerbiomet.com).

### Outras informações

Tal como previsto nos regulamentos aplicáveis a dispositivos médicos, de acordo com MEDDEV 2.12-1 na Europa, o presente Aviso de Segurança foi comunicado a todas as autoridades competentes relevantes e ao organismo notificado associado.

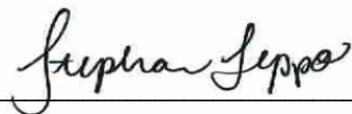
Mantenha a Zimmer Biomet informada sobre quaisquer eventos adversos associados a este dispositivo ou a quaisquer outros produtos da Zimmer Biomet, através do e-mail [per\\_brasil@zimmerbiomet.com](mailto:per_brasil@zimmerbiomet.com) ou do seu contacto local da Zimmer Biomet.

Tenha em atenção que os nomes das instituições notificadas são regularmente indicados às autoridades competentes para efeitos de auditoria.

Os signatários confirmam que este Aviso de Segurança foi entregue às respetivas agências reguladoras.

Gostaríamos de agradecer antecipadamente a sua cooperação e lamentar quaisquer inconvenientes causados pela presente Ação Corretiva de Segurança.

Melhores cumprimentos,



Stephanie Leppo  
Quality Associate Director

**ANEXO 1 – Certificado de Tomada de Conhecimento****NECESSIDADE DE RESPOSTA IMEDIATA – SÃO NECESSÁRIAS MEDIDAS URGENTES**

**Produto afetado:** NexGen Complete Knee Solution Stemmed Nonaugmentable Option Tibial Components  
**Referência da Ação Corretiva de Segurança:** ZFA2022-00240

Envie o formulário preenchido para o seu contacto na Zimmer Biomet ou através do e-mail para:  
[rabrasil@zimmerbiomet.com](mailto:rabrasil@zimmerbiomet.com)

**Relativamente ao produto:**

- Foi efetuada uma busca meticulosa de produtos afetados e os a seguir indicados estão disponíveis para serem devolvidos.

Envie este formulário acompanhado de uma folha de cálculo se a tabela abaixo não tiver espaço suficiente para listar todos os produtos.

Número do item	Número de lote	Quantidade devolvida

Todos os produtos que não estão disponíveis (para serem devolvidos) foram implantados ou utilizados:  Sim  Não  
 Desconhecido

Todos os produtos que não estão disponíveis (para serem devolvidos) serão considerados como tratados no seu local e, por conseguinte, fisicamente indisponíveis, salvo indicação em contrário.

**Certificado de Tomada de Conhecimento**

Ao assinar em baixo, declaro que recebi, li e compreendi o conteúdo comunicado no presente Aviso de Segurança. Todas as medidas necessárias foram ou estão a ser tomadas.

**Unidade hospitalar**       **Cirurgião**      *(Assinale a opção aplicável)*

**Nome impresso:** \_\_\_\_\_ **Assinatura:** \_\_\_\_\_

**Título:** \_\_\_\_\_ **Telefone:** (    ) \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

**Nome da instituição:** \_\_\_\_\_

**Endereço da instituição:** \_\_\_\_\_

**Cidade:** \_\_\_\_\_ **País:** \_\_\_\_\_ **CP:** \_\_\_\_\_

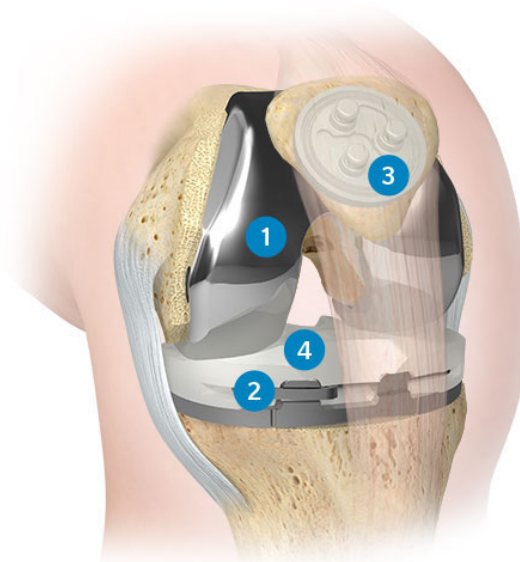
**Nota:** Este formulário tem de ser devolvido à Zimmer Biomet antes de esta medida ser encerrada para a sua conta. É importante que preencha este formulário e envie uma cópia por e-mail para [rabrasil@zimmerbiomet.com](mailto:rabrasil@zimmerbiomet.com).

**Apêndice 1: números de item LPS Flex ou LPS Flex GSF Component (apenas para referência)**
**Estes produtos NÃO precisam de ser devolvidos.**

Número do item	Identificador do dispositivo	Descrição
00-5964-012-01	00889024569157	LPS-FLEX OPTION FEMORAL B-L
00-5964-012-02	00889024569164	LPS-FLEX OPTION FEMORAL B-R
00-5964-013-01	00889024569171	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-L
00-5964-013-02	00889024569188	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-R
00-5964-013-51	00889024001077	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-L
00-5964-013-52	00889024001084	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-R
00-5964-014-01	00889024569195	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-L
00-5964-014-02	00889024569201	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-R
00-5964-014-51	00889024001091	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-L
00-5964-014-52	00889024001107	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-R
00-5964-015-01	00889024405080	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-L
00-5964-015-02	00889024563919	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-R
00-5964-015-51	00889024001114	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-L
00-5964-015-52	00889024001121	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-R
00-5964-016-01	00889024563926	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-L
00-5964-016-02	00889024563933	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-R
00-5964-016-51	00889024001138	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-L
00-5964-016-52	00889024001145	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-R
00-5964-017-01	00889024563940	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-L
00-5964-017-02	00889024563957	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-R
00-5964-017-51	00889024001152	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-L
00-5964-017-52	00889024001169	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-R
00-5764-013-51	00889024192218	LPS-FLEX GSF OPT SZ C-L
00-5764-013-52	00889024192225	LPS-FLEX GSF OPT SZ C-R
00-5764-014-51	00889024192232	LPS-FLEX GSF OPT SZ D-L
00-5764-014-52	00889024192249	LPS-FLEX GSF OPT SZ D-R
00-5764-015-51	00889024192256	LPS-FLEX GSF OPT SZ E-L
00-5764-015-52	00889024192263	LPS-FLEX GSF OPT SZ E-R
00-5764-016-51	00889024192270	LPS-FLEX GSF OPT SZ F-L
00-5764-016-52	00889024192287	LPS-FLEX GSF OPT SZ F-R
00-5764-017-51	00889024192294	LPS-FLEX GSF OPT SZ G-L
00-5764-017-52	00889024192300	LPS-FLEX GSF OPT SZ G-R

**Apêndice 2: Informações Importantes para o Paciente Relativas a NexGen Stemmed Option Tibial Components quando usados com componentes Legacy Posterior Stabilized (LPS) Flex ou LPS Flex Gender Solutions Femoral (GSF)**

- Estas informações destinam-se a pacientes que tenham recebido um determinado tipo de substituição total do joelho fabricada pela Zimmer, Inc.
- Mais especificamente, a Zimmer, Inc. está a levar a cabo uma Ação Corretiva de Segurança de dispositivos médicos voluntária relacionada com os **NexGen Stemmed Option Tibial Components** ("Option Tibial Components") devido às taxas de revisão clinicamente mais significativas em termos gerais quando estes componentes tibiais são usados com os componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF em comparação com outras artroplastias totais do joelho no United Kingdom National Joint Registry. Para sua referência, a lista de itens para os Option Tibial Components afetados encontra-se na tabela 1. Pode consultar o seu profissional de saúde ou centro cirúrgico para obter registos de informações sobre o implante da operação para identificar os número de item.
- Esclarecemos que os componentes femorais LPS Flex e LPS Flex GSF não estão a ser recolhidos. Não obstante, a lista de itens para estes produtos pode ser encontrada na tabela 2.
- A substituição total standard do joelho tem quatro peças (ver esquema abaixo):
  1. O componente femoral (o produto que se fixa ao osso da anca);
  2. O tabuleiro tibial (o produto que se encaixa na tíbia). **É esta a peça recolhida;**
  3. O componente rotular (o produto que se encaixa na rótula); e
  4. O inserto de polietileno (o produto que se encaixa entre o componente femoral e o componente tibial e atua como a nova cartilagem para a articulação do joelho substituída).



- A Zimmer, Inc. tomou voluntariamente a decisão de remover os Option Tibial Components. Dados recentes do United Kingdom National Joint Registry (<https://reports.njrcentre.org.uk>) revelaram que os Option Tibial Components, especialmente quando emparelhados com os componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF, tinham taxas de revisão mais altas do que a taxa de revisão média das restantes substituições totais do joelho no registo. Mais especificamente, o NJR disponibilizou ao Zimmer Biomet um relatório de variante a mostrar que os Option Tibial Components, quando combinados com os componentes femorais LPS Flex e LPS Flex GSF, tinham uma taxa de revisão clinicamente mais significativa em termos gerais e relativa a afrouxamento tibial assético do que outras TKRs no registo.
- Os dados do UK NJR sugerem que o afrouxamento tibial é uma das principais causas do aumento das revisões de substituição do joelho para os Option Tibial Components quando emparelhados com componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF. O afrouxamento tibial representaria tipicamente uma nova dor na articulação do joelho.
- O facto de um paciente ter um componente de joelho abrangido por este Aviso de Segurança não significa necessariamente que o componente de joelho não esteja a funcionar bem ou que precise de ser substituído.
- Não se recomenda a remoção de artroplastias de joelho se o paciente não tiver sintomas.
- Os pacientes implantados com Option Tibial Components usados com componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF sem sintomas novos ou agravamento de sintomas devem continuar o seguimento normal com o respetivo cirurgião ou profissional de saúde.
- Caso sinta alguma dor nova, incapacidade de suportar peso, inchaço ou instabilidade do joelho, recomenda-se que seja seguido pelo seu cirurgião ou por outro profissional de saúde para uma investigação mais a fundo da causa da dor, que poderia incluir fatores do implante ou do paciente (idade, sexo, biótipo, nível de atividade, etc.), fatores cirúrgicos (técnica, alinhamento, colocação de cimento, etc.), e fatores de reabilitação pós-operatórios.
- Tabela 1: A lista de itens para os Option Tibial Components pode ser encontrada aqui. São estes os produtos recolhidos.

Número do item	Identificador do dispositivo	Descrição
00-5986-037-01	00889024218833	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 3
00-5986-037-02	00889024218840	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 4
00-5986-047-01	00889024218857	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 5
00-5986-047-02	00889024218864	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 6
00-5986-057-01	00889024218871	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 7
00-5986-057-02	00889024218888	NexGen Complete Knee Solution – Stemmed Nonaugmentable Tibial Component, tamanho opcional 8



- Tabela 2: A lista de itens para os componentes femorais LPS Flex e LPS Flex GSF pode ser encontrada aqui. Estes produtos não são recolhidos.

Número do item	Identificador do dispositivo	Descrição
00-5964-012-01	00889024569157	LPS-FLEX OPTION FEMORAL B-L
00-5964-012-02	00889024569164	LPS-FLEX OPTION FEMORAL B-R
00-5964-013-01	00889024569171	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-L
00-5964-013-02	00889024569188	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-R
00-5964-013-51	00889024001077	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-L
00-5964-013-52	00889024001084	LPS-FLEX OPTION FEMORAL C-R
00-5964-014-01	00889024569195	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-L
00-5964-014-02	00889024569201	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-R
00-5964-014-51	00889024001091	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-L
00-5964-014-52	00889024001107	LPS-FLEX OPTION FEMORAL D-R
00-5964-015-01	00889024405080	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-L
00-5964-015-02	00889024563919	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-R
00-5964-015-51	00889024001114	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-L
00-5964-015-52	00889024001121	LPS-FLEX OPTION FEMORAL E-R
00-5964-016-01	00889024563926	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-L
00-5964-016-02	00889024563933	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-R
00-5964-016-51	00889024001138	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-L
00-5964-016-52	00889024001145	LPS-FLEX OPTION FEMORAL F-R
00-5964-017-01	00889024563940	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-L
00-5964-017-02	00889024563957	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-R
00-5964-017-51	00889024001152	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-L
00-5964-017-52	00889024001169	LPS-FLEX OPTION FEMORAL G-R
00-5764-013-51	00889024192218	LPS-FLEX GSF OPT SZ C-L
00-5764-013-52	00889024192225	LPS-FLEX GSF OPT SZ C-R
00-5764-014-51	00889024192232	LPS-FLEX GSF OPT SZ D-L
00-5764-014-52	00889024192249	LPS-FLEX GSF OPT SZ D-R
00-5764-015-51	00889024192256	LPS-FLEX GSF OPT SZ E-L
00-5764-015-52	00889024192263	LPS-FLEX GSF OPT SZ E-R
00-5764-016-51	00889024192270	LPS-FLEX GSF OPT SZ F-L
00-5764-016-52	00889024192287	LPS-FLEX GSF OPT SZ F-R
00-5764-017-51	00889024192294	LPS-FLEX GSF OPT SZ G-L
00-5764-017-52	00889024192300	LPS-FLEX GSF OPT SZ G-R

- As perguntas relacionadas com os Option Tibial Components ou outros produtos para o joelho da Zimmer Biomet devem ser encaminhadas para [fieldaction.gsc@zimmerbiomet.com](mailto:fieldaction.gsc@zimmerbiomet.com).
- As reclamações relacionadas com os Option Tibial Components quando usados juntamente com componentes femorais LPS Flex ou LPS Flex GSF ou qualquer outro produto para o joelho da Zimmer Biomet devem ser encaminhadas para [per\\_brasil@zimmerbiomet.com](mailto:per_brasil@zimmerbiomet.com) para investigação, eventual comunicação a entidades reguladoras e monitorização contínua.
- A saúde e a segurança dos pacientes são prioritárias na Zimmer Biomet. Agradecemos o tempo e a atenção dispensados na leitura desta notificação importante.