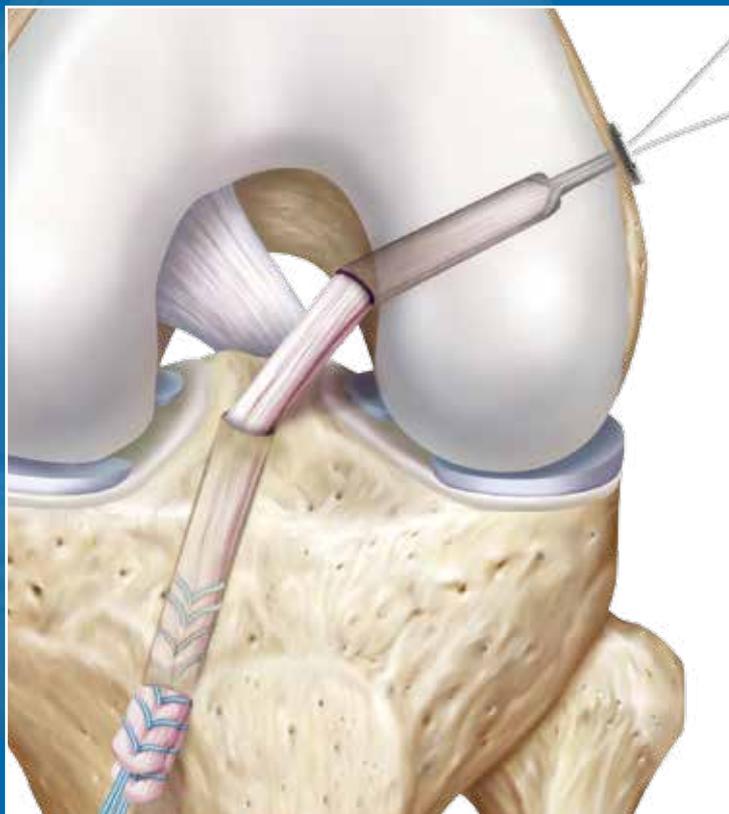




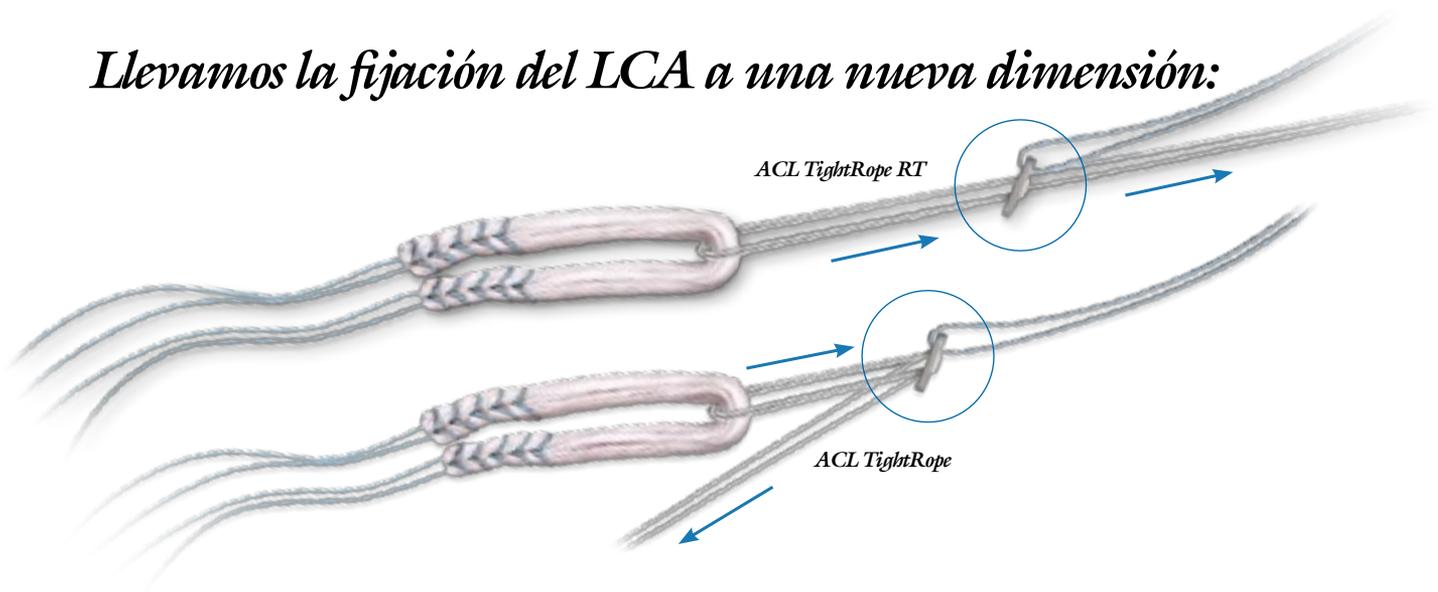
ACL TightRope® RT para fijación femoral

Técnica quirúrgica

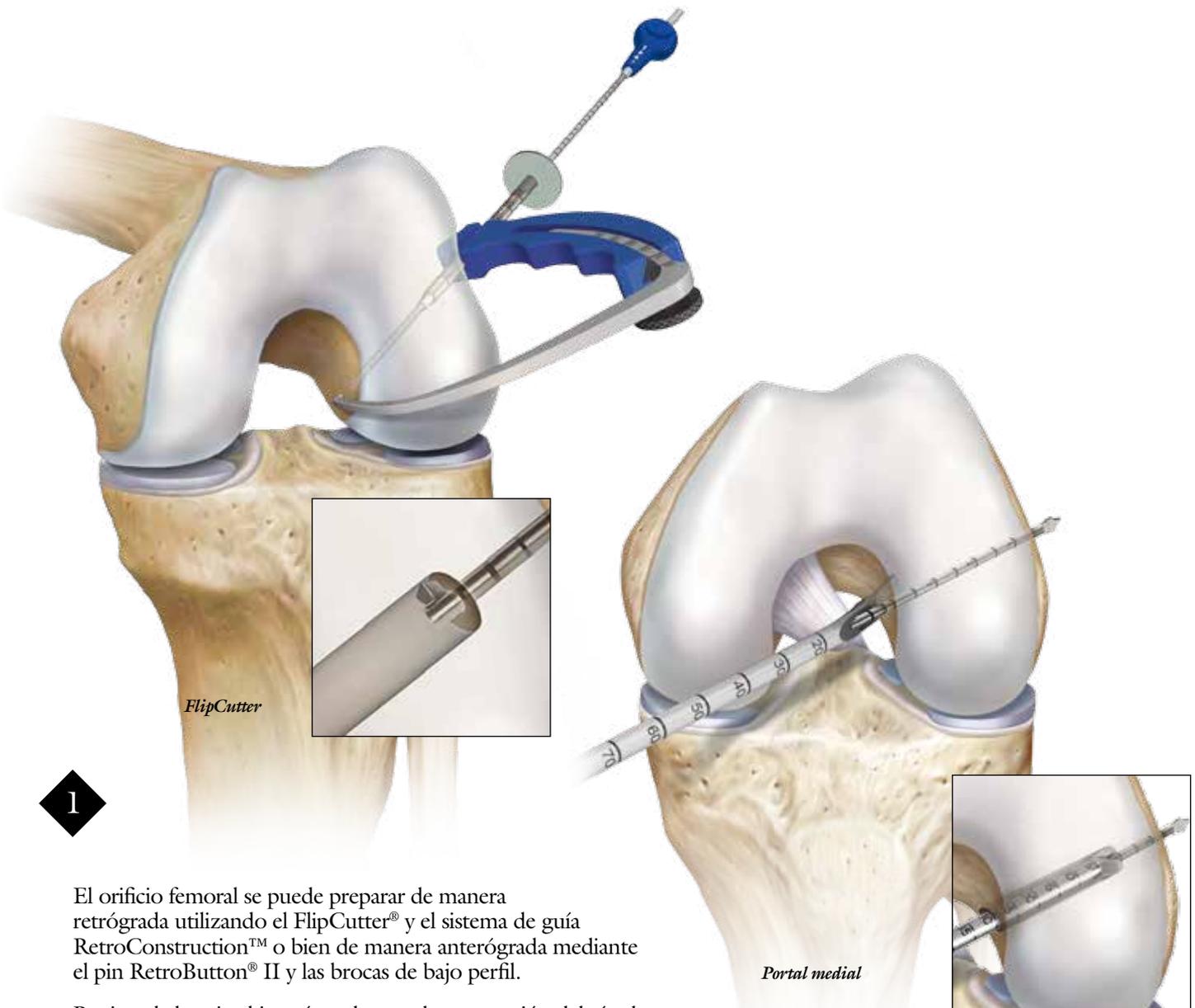


# ACL TightRope RT femoral

## Llevamos la fijación del LCA a una nueva dimensión:

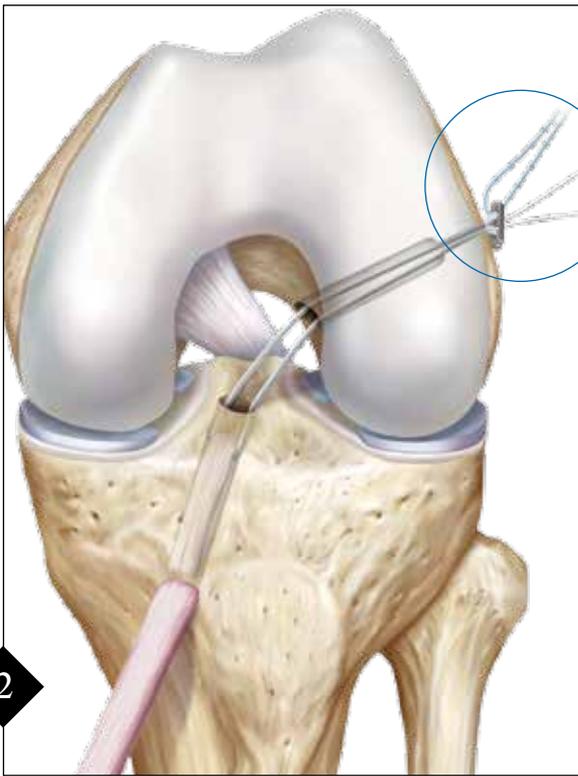


El ACL TightRope ha revolucionado la fijación cortical al posibilitar el ajuste intraoperatorio del mismo, proporcionando al mismo tiempo un conjunto fuerte y rígido gracias al sistema patentado de cierre de cuatro puntos. El ACL TightRope RT proporciona una nueva opción que permite al cirujano ajustar el implante traccionando los cordones de ajuste en la misma dirección en que avanza el injerto. Esta innovación elimina la necesidad de recuperar los cordones de ajuste desde la articulación y permite al cirujano traccionar en línea con el avance del injerto.



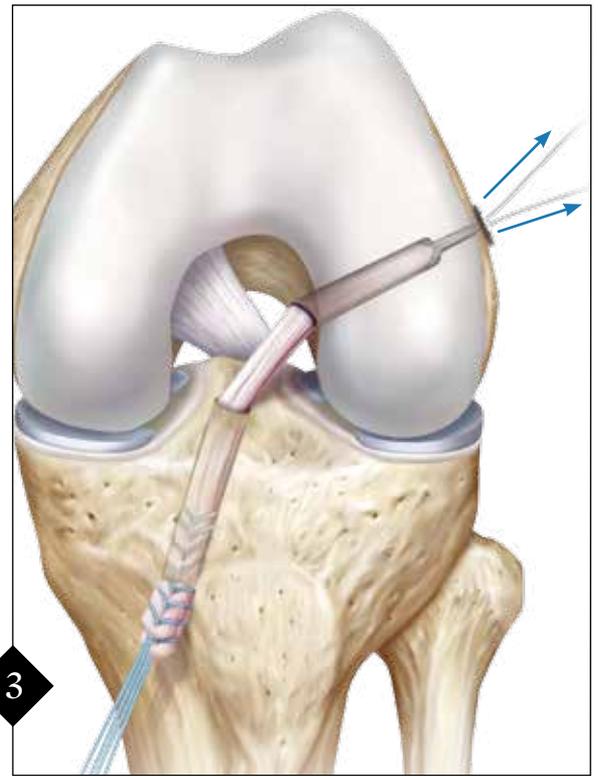
1 El orificio femoral se puede preparar de manera retrógrada utilizando el FlipCutter® y el sistema de guía RetroConstruction™ o bien de manera anterógrada mediante el pin RetroButton® II y las brocas de bajo perfil.

Registre la longitud intraósea durante la preparación del túnel y marque la misma en el implante ACL TightRope RT.



2

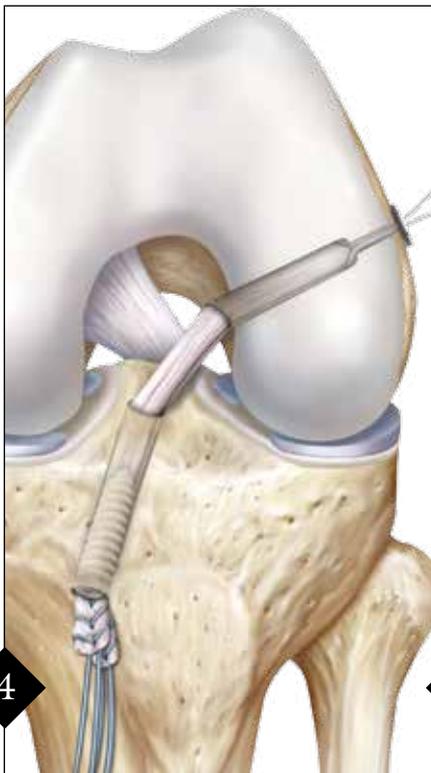
Introduzca juntos a través del fémur la sutura azul de tracción y los cordones de ajuste blancos. La sutura azul de tracción se utiliza para hacer avanzar el botón, manteniendo al mismo tiempo la tensión en los cordones de ajuste blancos; esto evita que se aflojen y se amontonen en el túnel. Pase el botón a través del fémur. La línea de marcación de la longitud intraósea del implante es muy útil para indicar cuándo el botón haya salido del fémur.



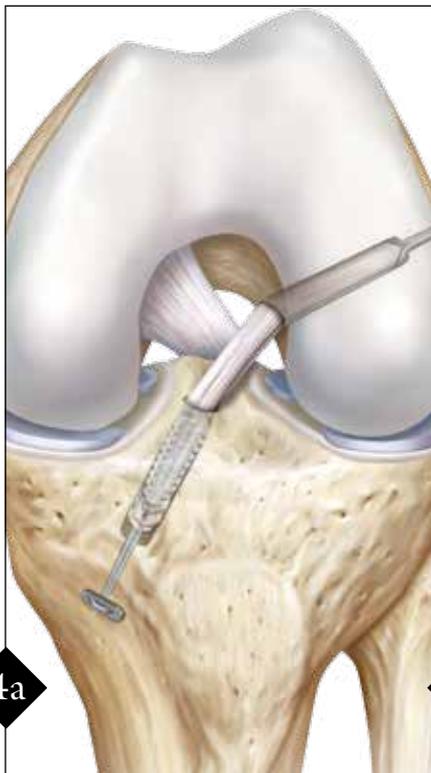
3

Mantenga una leve tensión en los extremos tibiales del injerto durante el avance del implante. Para hacer avanzar el injerto, tire de los cordones de ajuste de a uno por vez, avanzando aproximadamente 1 cm con cada uno. Para saber cuándo el injerto está correctamente ubicado, es útil marcar los cordones a una distancia del orificio femoral. Una vez que se haya alcanzado el emplazamiento correcto del injerto, tire con fuerza del mismo para controlar la fijación.

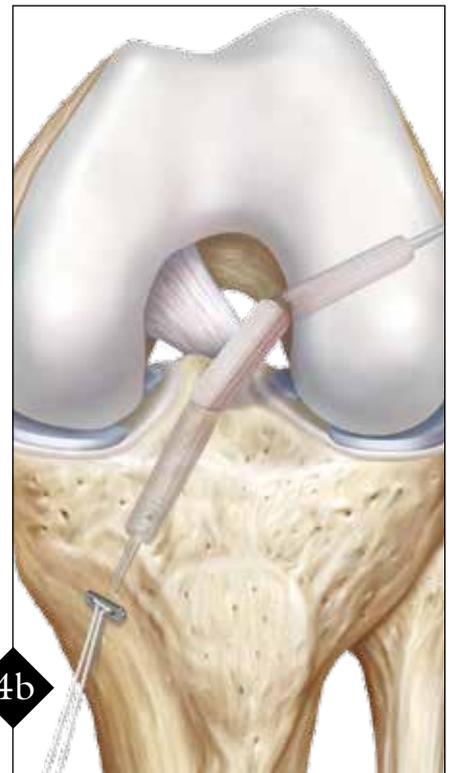
*Nota: Si desea, avance el injerto hasta casi llegar al tope final del orificio. Esto permitirá volver a ajustar el injerto después de completar la fijación tibial.*



4



4a



4b

Fije el extremo tibial del injerto. Si lo desea, habiendo dejado espacio en el lado femoral, puede volver a ajustar los cordones de ajuste del extremo femoral. Corte los cordones de ajuste con un cortador de sutura de extremo cerrado TightRope. El ACL TightRope RT también es ideal para la reconstrucción All-Inside del LCA (4a), dado que facilita el avance gradual y el ajuste del injerto una vez que se ha completado la fijación tibial. El ACL TightRope RT también puede utilizarse en el lado tibial, empleando el procedimiento GraftLink (4b). Consulte la guía técnica LT0157 para ver los detalles.

## Información para realizar pedidos

### Implante:

---

ACL TightRope RT

AR-1588RT

### Instrumentos:

---

#### Para la técnica de FlipCutter:

Set de guías de perforación	AR-1510S
RetroConstruction	AR-1204FDS
FlipCutter II, 5 mm	AR-1204AF-50
FlipCutter II, 6 mm	AR-1204AF-60
FlipCutter II, 6,5 mm	AR-1204AF-65
FlipCutter II, 7 mm	AR-1204AF-70
FlipCutter II, 7,5 mm	AR-1204AF-75
FlipCutter II, 8 mm	AR-1204AF-80
FlipCutter II, 8,5 mm	AR-1204AF-85
FlipCutter II, 9 mm	AR-1204AF-90
FlipCutter II, 9,5 mm	AR-1204AF-95
FlipCutter II, 10 mm	AR-1204AF-100
FlipCutter II, 10,5 mm	AR-1204AF-105
FlipCutter II, 11 mm	AR-1204AF-110
FlipCutter II, 11,5 mm	AR-1204AF-115
FlipCutter II, 12 mm	AR-1204AF-120
FlipCutter II, 13 mm	AR-1204AF-130

#### Para la técnica de portal medial:

Guía para LCA transportal (GTP), 4 mm	AR-1800-04
Guía para LCA transportal (GTP), 5 mm	AR-1800-05
Guía para LCA transportal (GTP), 6 mm	AR-1800-06
Guía para LCA transportal (GTP), 7 mm	AR-1800-07
Guía para LCA transportal (GTP), 8 mm	AR-1800-08

Broca de bajo perfil, de 5 mm	AR-1405LP
Broca de bajo perfil, de 6 mm	AR-1406LP
Broca de bajo perfil, de 7 mm	AR-1407LP
Broca de bajo perfil, de 7,5 mm	AR-1407LP-50
Broca de bajo perfil, de 8 mm	AR-1408LP
Broca de bajo perfil, de 8,5 mm	AR-1408LP-50
Broca de bajo perfil, de 9 mm	AR-1409LP
Broca de bajo perfil, de 9,5 mm	AR-1409LP-50
Broca de bajo perfil, de 10 mm	AR-1410LP
Broca de bajo perfil, de 10,5 mm	AR-1410LP-50
Broca de bajo perfil, de 11 mm	AR-1411LP

Pin para TightRope	AR-1595T
Pin para TightRope, ojal cerrado	AR-1595TC

### Accesorios:

---

Tensador de sutura TightRope	AR-1588H
Bloque para medición de injerto	AR-1886
Cortador de sutura TightRope	AR-4520

*La presente descripción de la técnica se brinda como una herramienta de capacitación y asistencia clínica para ayudar a los profesionales de la salud en el uso de determinados productos Arthrex. Como parte del uso profesional, los profesionales de la salud deben emplear su criterio profesional para tomar decisiones finales respecto al uso y técnica del producto.*

*Al hacerlo, el profesional de la salud debe confiar en su propia capacitación y experiencia, y realizar un exhaustivo estudio de la bibliografía médica pertinente y de las instrucciones de uso del producto.*

**Arthrex**<sup>®</sup>

[www.arthrex.com](http://www.arthrex.com)

...actualizaciones en tecnología  
a sólo un clic de distancia

PATENTE EN LOS EE.UU. N° 6.716.234 y PATENTES PENDIENTES

©2013, Arthrex Inc. Todos los derechos reservados. LTI-0159-ES\_B