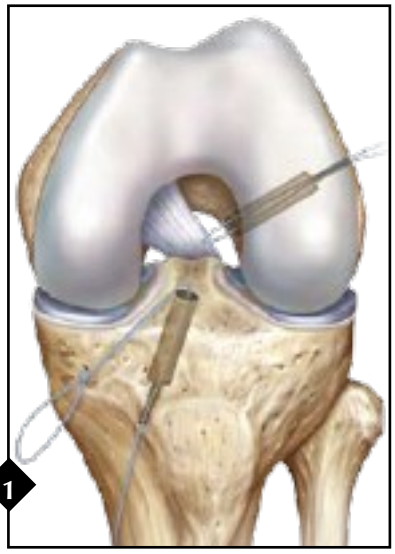
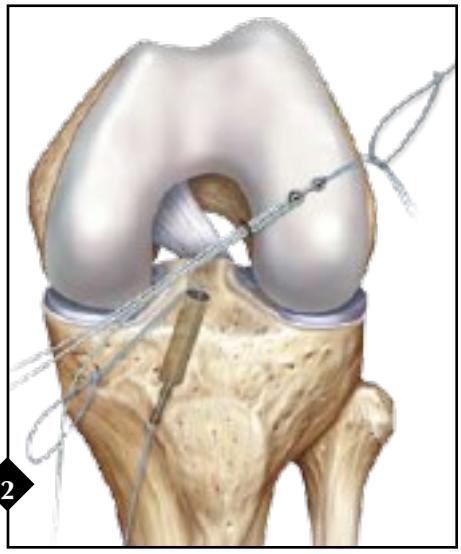
Determinator™

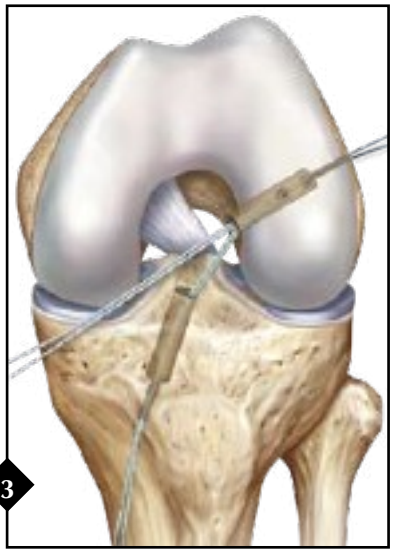
Der Determinator Graft Length Guide garantiert die richtige Länge des Transplantats bei der All-Inside Rekonstruktion



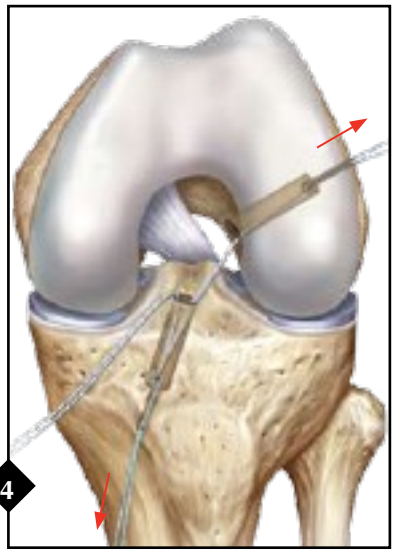
Herausziehen der Shuttle-Fäden aus dem femoralen und tibialen Bohrkanal durch das anteromediale Portal.



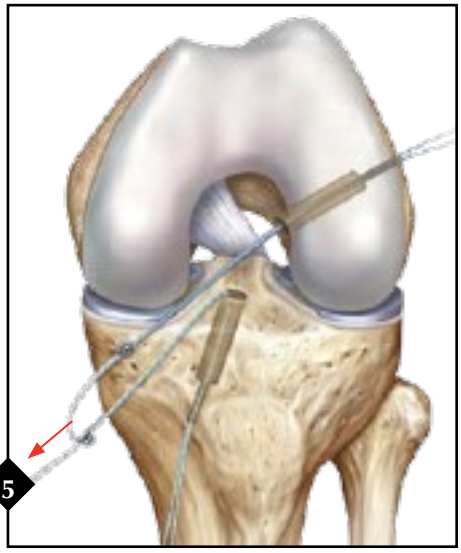
Einziehen des femoralen Fadenloops des Determinators (FiberLoop, blau) mittels femoralen Shuttle-Faden in den femoralen Kanal.



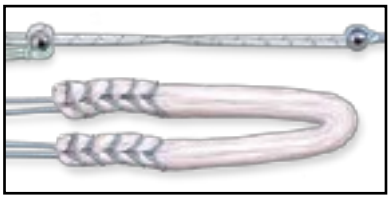
Mit Hilfe des tibialen Shuttle-Fadens den tibialen Fadenloop des Determinators (TigerLoop®, grün/weiß) in den tibialen Kanal einziehen. Die beiden TigerWire Fadenenden (schwarz/weiß) durch das anteromediale Portal ausleiten.



Den blauen FiberLoop soweit anziehen, bis die femorale Perle das Ende des Bohrkanals erreicht. Unter Zug des femoralen FiberLoops wird der distale TigerLoop (grün/weiß) zeitgleich angezogen, bis auch die distale Perle das Ende des tibialen Bohrkanals erreicht hat.



Anschließend am TigerWire (schwarz/weiß) ziehen, um den Determinator aus dem Gelenk zu entfernen. Zuvor sollte der femorale und tibiale Shuttle-Faden in die jeweiligen Loop-Enden des Determinators eingelegt werden, um mit diesen später das Transplantat bzw. dessen Armierungsfäden einziehen zu können.
Alternativ können die Determinator-Fäden mit einer Schere abgetrennt und als Shuttle-Fäden genutzt werden.



Die Entfernung der beiden Perlenenden voneinander entspricht exakt der Länge vom Dach des femoralen Kanals bis zum Boden des tibialen Bohrkanals. Das Transplantat sollte jedoch ca. 10 mm kürzer sein als die gemessene Strecke, um ein Spannen des Transplantats bei der abschliessenden tibialen Fixation zu ermöglichen.

Determinator Graft Length Guide AR-1591

Arthrex®

www.arthrex.de

Aktuelle Technologien... nur einen Klick entfernt!

©Copyright Arthrex Inc., 2008
All rights reserved.
U.S. PATENT NOS. 6,716,234 and 7,029,490
LT0138G Vers. A