

## Operazione del LCA con Stabilizzazione Dinamica Intralegamentosa (SDI)

### Presupposto fondamentale

Procedura di benessere con il foglio aggiuntivo «Stabilizzazione Dinamica Intralegamentosa (SDI)»

### Indicazioni (non cumulative)

Trattamento chirurgico delle rotture recenti (<21 giorni) del LCA alla presenza di

- Lesioni combinate (lesioni concomitanti) che rendono necessario un intervento chirurgico
- Esigenze sportive o professionali elevate poste al ginocchio (Tegner Score  $\geq 4$ )

### Controindicazioni (non cumulative)

- Infezioni acute o croniche, locali o sistemiche (o la loro presenza all'anamnesi)
- Severe malattie muscolari, nervose o vascolari che possono compromettere l'arto interessato
- Ipersensibilità ai materiali usati (es. cobalto, cromo, nichel ecc.)
- Insufficiente sostanza ossea, scarsa qualità dell'osso o insufficiente maturità ossea, che potrebbe mettere in pericolo la stabilità dell'ancoraggio dell'impianto
- Condizioni che potrebbero impedire al paziente di limitare conseguentemente le proprie attività o di seguire le istruzioni del medico durante la fase di guarigione
- Pazienti per i quali la terapia conservativa è promettente

### Procedura di benessere e di fatturazione

I termini per il benessere si basano sulla Convenzione tariffaria SwissDRG (2a parte: fornitura di prestazioni / Annunci). La procedura da rispettare per il benessere per una SDI è la seguente:

- Inoltro della domanda di benessere compreso il foglio aggiuntivo «Stabilizzazione Dinamica Intralegamentosa (SDI)» da parte del medico curante
- Fatturazione secondo SwissDRG o TARMED sulla base del tipo di cura

### Descrizione della prestazione

SDI è una tecnologia conservante del legamento per il trattamento chirurgico delle rotture recenti del legamento crociato anteriore (<21 giorni) in sostituzione di una plastica precoce. Durante l'impianto, il filo di polietilene viene fissato al femore con il bottone di fissaggio e tirato attraverso l'articolazione, a ridosso della struttura del legamento crociato lesa, fino alla tibia. Qui il filo di polietilene viene ancorato con una tensione prestabilita a una molla dinamica contenuta in un bossolo (monoblocco). È così creato un collegamento dinamico tra femore e tibia che nel contempo stabilizza l'articolazione del ginocchio e sgrava il legamento crociato lesa.

31 marzo 2021, Dr Bruno Soltermann

**Foglio aggiuntivo «Stabilizzazione Dinamica Intralegamentosa (SDI)»****Dati principali:**

Nome/Cognome: \_\_\_\_\_ Et : \_\_\_\_\_

Altezza: \_\_\_\_\_ Peso: \_\_\_\_\_

Principale sport praticato (tipo e frequenza):  
\_\_\_\_\_Tegner Score (profilo dei requisiti dell'articolazione del ginocchio):  
\_\_\_\_\_

- 0 - Sick leave or disability pension because of knee problem
- 1 - Work: sedentary work, walking on even ground possible
- 2 - Work: light labour, walking on uneven ground possible but impossible to walk in forest
- 3 - Work: light labour (e.g. nursing); competitive and recreational sports, e.g. swimming, walking in forest possible
- 4 - Work: moderately heavy labour (e.g. truck driving, heavy domestic work); recreational sports e.g. cycling, jogging on even ground at least twice weekly
- 5 - Work: heavy labour (e.g. building, forestry); competitive sports e.g. cycling, cross country skiing; recreational sports, jogging on uneven ground at least twice weekly
- 6 - Recreational sports: tennis and badminton, handball, basketball, downhill skiing, jogging at least five times per week
- 7 - Competitive sports: tennis, athletics (running), motocross, speedway, handball, basketball; recreational sports: soccer, ice hockey, squash, athletics (jumping)"
- 8 - Competitive sports: squash or badminton, athletics (jumping), downhill skiing
- 9 - Competitive sports: lower divisions, e.g. soccer, ice hockey, wrestling, gymnastics
- 10 - Competitive sports: national and international, e.g. soccer

Precedenti operazioni sul ginocchio interessato: s /no

Se s , tipo + data? \_\_\_\_\_

Precedenti lesioni al legamento crociato anteriore sul lato opposto: s /no

Trattato chirurgicamente s /no

**Informazioni specifiche riguardanti le lesioni:**

Data della rottura: \_\_\_\_\_

Lato interessato: \_\_\_\_\_

RM? sì/no

Se sì, si prega di inviare il rapporto. Grazie!

Classificazione rottura (Fig.1): \_\_\_\_\_

Data dell'intervento: \_\_\_\_\_

Ci sono altre lesioni traumatiche? sì/no

Se sì: quali?

\_\_\_\_\_

Misure chirurgiche supplementari? sì/no

Se sì: quali?

\_\_\_\_\_

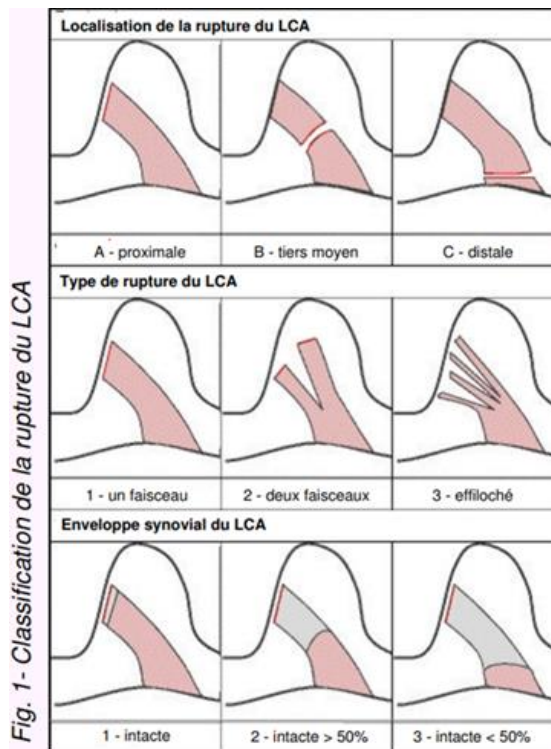


Fig. 1 - Classification de la rupture du LCA

**Indicazioni/Controindicazioni:**

Sono date le indicazioni\*1 per una SDI? sì/no

Se sì: quali? \_\_\_\_\_

Ci sono controindicazioni\*2 per una SDI? sì/no

Se sì: quali? \_\_\_\_\_

Come si giustifica la scelta del trattamento di SDI?

\_\_\_\_\_

Il paziente è stato informato della possibilità di un trattamento conservativo? sì/no

Il paziente è stato informato sulle procedure chirurgiche alternative? sì/no

**\*1 azioni (non cumulative)**

Trattamento chirurgico delle rotture recenti (<21 giorni) del LCA alla presenza di

- Lesioni combinate (lesioni concomitanti) che rendono necessario un intervento chirurgico
- Esigenze sportive o professionali elevate poste al ginocchio (Tegner Score  $\geq 4$ )

**\*2 Controindicazioni (non cumulative)**

- Infezioni acute o croniche, locali o sistemiche (o la loro presenza all'anamnesi)
- Severe malattie muscolari, nervose o vascolari che possono compromettere l'arto interessato
- Ipersensibilità ai materiali usati (es. cobalto, cromo, nichel ecc.)
- Insufficiente sostanza ossea, scarsa qualità dell'osso o insufficiente maturità ossea, che potrebbe mettere in pericolo la stabilità dell'ancoraggio dell'impianto
- Condizioni che potrebbero impedire al paziente di limitare conseguentemente le proprie attività o di seguire le istruzioni del medico durante la fase di guarigione
- Pazienti per i quali la terapia conservativa è promettente

31 marzo 2021, Dr Bruno Soltermann