**1. Aktuelle side (kun et kryds):**

 Ved bilateral operation – anvend 2 separate skemaer

 1□ Højre 2□ Venstre

**2. Tidligere ACL/PCL skade i modsatte knæ (uanset operation)**: 1□ Nej 2□ Ja

1. **Tidligere operation i samme knæ**:

 1□ Nej

 2□ Ja (udfyld typen af tidligere operation, evt. flere krydser)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | År (åååå) |  | År (åååå) |
|  □ ACL  | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |  □ Laterale menisk | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |
|  □ PCL  | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |  □ Mediale menisk | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |
|  □ MCL  | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |  □ Bruskskade | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |
|  □ LCL  | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |  □ Optransplantering før ACL | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |
|  □ PLC | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |  □ Andet | |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_| |

Andet, anfør ……………………………….......

**4. Skademåned: mm**|\_\_|\_\_| **Skadeår:åååå**|\_\_|\_\_|\_\_|\_\_|

5. Præoperativ ACL løshed (Manuel max løshed målt i mm ved 25 graders fleksion med KT-1000 eller Rolimeter)

Højre: |\_\_|\_\_| mm Venstre: |\_\_|\_\_| mm

 1**□ KT-1000 eller 2000 2□ Rolimeter**

 **3□ Andet 9□ Ikke udført**

**5a. Samlet vandring ved 70 grader (skal udfyldes ved PCL)**

Højre: |\_\_|\_\_| mm Venstre: |\_\_|\_\_| mm

6. Pivot Shift

|  |  |
| --- | --- |
|  1□ equal 2□ +glide |  3□ ++clunk 4□ +++gross 5□ Ikke udført |

7. Medial Løshed

|  |  |
| --- | --- |
| 1□ grad 0 (0-2 mm)2□ grad 1 (2-5 mm) | 3□ grad 2 (6-10mm)4□ grad 3 (>10 mm)5□ Ikke udført |

7a. Lateral løshed

|  |  |
| --- | --- |
|  1□ grad 0 (0-2 mm) 2□ grad 1 (2-5 mm) |  3□ grad 2 (6-10mm) 4□ grad 3 (>10 mm) 5□ Ikke udført |

8. Posterolateral løshed. Sideforskel i udadrotation ved 25 grader

|  |  |
| --- | --- |
| 1□ 0-5 grader2□ 6-10 grader | 3□ 11-19 grader4□> 20 grader5□ Ikke udført |

9. Posterolateral løshed. Sideforskel i udadrotation ved 90 grader

|  |  |
| --- | --- |
| 1□ 0-5 grader2□ 6-10 grader | 3□ 11-19 grader4□> 20 grader5□ Ikke udført |

**10. Aktivitet som førte til aktuelle skade:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1□ ADL2□ Sport3□ Trafik | 4□ Arbejde9□ Ikke kendt |

 **Hvis sport**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1□ Fodbold2□ Håndbold3□ Alpint/Telemark4□ Snowboard5□ Langrend6□ Ishockey | 7□ Badminton8□ Tennis/sqaush9□ Kampsport10□ Basketball11□ Anden idræt |  |

**11.c Aktuelle ledbåndrekonstruktioner** (evt flere krydser)**:**

|  |  |
| --- | --- |
|  □ ACL  |  □ Knæluksation |
|  □ PCL \*  |  □ Tractus Tendonesis |
|  □ MCL  |  □ Syntetisk forstærkning/internal brace  |
|  □ LCL  |  |
|  □ PLC |   |
|  □ ALL |  |

\* udfyld punkt 5a såfremt der sættes kryds i PCL

**12. Operationsdato**: dd|\_\_|\_\_| mm|\_\_|\_\_| åååå |\_\_|\_\_|\_\_|\_\_|

**13. Aktuelle operation**

 1□ Primær rekonstruktion af forreste korsbånd (primær ACL)

 3□ Revisionsrekonstruktion \*
 2□ Flerligament-rekonstruktion (Inkl. isoleret PCL, LCL, MCL)

\* : Ved revision udfyldes også punkt 14:

**14. Årsag til revision (Et kryds for vigtigste årsag):**

|  |  |
| --- | --- |
| 1□ Nyt traume2□Tunnelwidening3□ Suboptimal graft placering i tibia4□ Suboptimal graft placering i femur5□ Infektion6□ Ukendt årsag til ny instabilitet7□ Anden ligamentær løshed som årsag til ny instabilitet9□ Andet ………………………………. |  |

**15. Fiksation**

**(Vil komme frem for hvert ledbånd som rekonstrureres (punkt 11) under Web indtastning, så ved flerligament operation anvend flere skemaer)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Femur** | **Tibia** |
| □ 45.Arthrex Tight Rope | □ 9.Arthrek Titanium skrue |
| □ 6.ArthrexTitanium skrue | □10.Arthrek PLLA skrue |
| □39.Arthrex Retrobutton | □ 44.Arthrex Tight Rope  |
| □ 9.Atlantech Bilok Skrue | □13.Atlantech metal skrue |
| □11.Biomet metal skrue (Tunneloc) | □14.Biomet metal skrue (Tunneloc) |
| □38.Biomet Togglelock Zipploop | □50.Depuy Rigidloop Adjustable |
| □48.Depuy RigidLoop fixed loop | □19.Depuy Mitek Milagro skrue |
| □49. Depuy Rigidloop Adjustable loop | □ 1.Depuy Mitek Intrafix |
| □19.Depuy Mitek Milagro skrue | □16.Depuy Mitek Titanium skrue |
| □16.Depuy MitekTitanium skrue | □ 2.Depuy Mitek Intrafix Bio |
| □ 2.Depuy Mitek Rigidfix | □35.Knoglekanal |
| □20.ConMed Metal skrue (Propel) | □40.ConMed Matryx |
| □21.ConMed PLLA skrue (Bioscrew) | □21.ConMed PLLA skrue (Bioscrew) |
| □ 1.Smith & Nephew Endobutton CL | □20.ConMed Metal skrue (Propel) |
| □52. Smith & Nephew Ultrabutton  | □29.Skrue/washer |
| □31.Smith & Nephew Softsilkmetal | □32.Smith& Nephew RCI metal |
| □32.Smith & Nephew RCI metal | □31.Smith & Nephew Softsilk Metal |
| □33.Smith & Nephew RCI PLLA | □33.Smith & Nephew RCI PLLA |
| □34.Smith & Nephew RCI PLLA/HA | □34. Smith & Nephew RCI PLLA/HA |
| □42. Smith & Nephew Biosure PEEK skrue | □38.Smith & Nephew Biosure PEEK skrue |
| □25. Stryker PLLA skrue | □48.Smith & Nephew Biosure Regenesorb  |
| □98.Andet \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | □25.Stryker PLLA skrue |
|  | □98.Andet \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |
|  |  |

**16. Graftvalg** (Se forklaring på bagsiden):

|  | ACL | PCL | MCL | LCL | PLC |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  1□ BPTB |  |  |  |  |  |
|  2□ ST/Gr |  |  |  |  |  |
|  3□ ST - Quadro |  |  |  |  |  |
|  4□ ST - Double |  |  |  |  |  |
|  17□ ST - Triple |  |  |  |  |  |
|  5□ BQT |  |  |  |  |  |
|  18□ QT uden knogleklods |  |  |  |  |  |
|  7□ Double-bundle ST/Gr |  |  |  |  |  |
|  8□ Double-bundle BQT |  |  |  |  |  |
|  9□ BQT-Allo |  |  |  |  |  |
|  10□ BPTB-Allo |  |  |  |  |  |
|  11□ ST/GR allo |  |  |  |  |  |
|  12□ BACH-Allo |  |  |  |  |  |
|  13□ Direkte sutur |  |  |  |  |  |
|  14□ Syntetisk graft |  |  |  |  |  |
|  19□ ACL repair med syntetisk forstærkning  |  |  |  |  |  |
|  15□ Andet………………… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**16a. Placering af borekanaler ved korsbåndsrekonstruktion**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1 kanal | 2 Kanaler | Transtibial | Anatomisk\*  |
| Femur | □ | □ | □ | □ |
| Tibia | □ | □ |  |  |

**16b. Diameter (diameter af femur borekanal): ....................................mm

16c. Remnant preservation ja** □ **nej** □

**17. Menisklæsion**

|  |  |
| --- | --- |
|  □1Nej (menisk behandling skal ikke udfyldes). □2Ja □ 1 Menisklæsion □ 2 Rodlæsion  □ 3 RAMP læsion  □1 Medial menisklæsion (udfyld behandling af mediale menisk) □2 Lateral menisklæsion (udfyld behandling af laterale menisk) |  |
|  | Resektion | Sutur | All Inside | Anden OP/borekanal | Ingenbehandling |  |
| Mediale | □ | □ | □ | □ | □ |  |
| Laterale | □ | □ | □ | □ | □ |  |

\* (Pile + anker systemer)

**18. Brusklæsion**

 □1 Nej (omfang af brusklæsion skal ikke udfyldes)

 □2 Ja (udfyld omfang af brusklæsion)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Omfang af brusklæsion****(evt. flere krydser)** | **Areal (cm2)** | **ICRS graduering\* (1-4)** | **Behandlingskode\*\*\* (1-7)** |
|  | ≤2 >2 |  |  |
| Patella (mediale facet) | □ □ |  |  |
| Patella (laterale facet) | □ □ |  |  |
| Trochleafemoris | □ □ |  |  |
| Med. femurkondyl | □ □ |  |  |
| Med. tibia plateau | □ □ |  |  |
| Lat. femur kondyl | □ □ |  |  |
| Lat. tibia plateau | □ □ |  |  |

\*ICRS Grade: 1. Overfladisk brusklæsion, 2. Brusklæsion <50% af brusktykkelse, 3. Større end 50% af brusktykkelsen, 4. Blottet knogle eller osteokondral læsion.

\*\*\*Behandlingskode: 1. Ingen behandling, 2. Debridement, 3. Mikrofraktur, 4. Mosaikplastik, 5. Syntetisk scaffold, 6. Celletransplantation, 7. Andet.

**20. Andre procedurer** ved aktuel operation (evt. flere krydser):

|  |  |
| --- | --- |
|  □ Ingen  | □ Operation pga. infektion |
| □ Synovektomi | □ Knogletransplantation |
| □ Implantatfjernelse | □ Operativ mobilisering  |
| □ Osteotomi | □ Tenodese |
| □ Osteosyntese | □. Andet |

 **21. Dagkirurgisk operation**:

 1 Nej 2 Ja

**22. Peroperative komplikationer**:

 1 Nej 2 Ja,
 hvilke(n):............................................................................

**23. Operationstid**.......................min.

**24. Systemisk antibiotikaprofylakse**:

 1□ Diclocil

 2□ Zinacef

 4□ Cloxacillin

 3□ Nej

 9□ Andet

 Hvilken (Andet)..................................................................

**25. DVT profylakse:**

 1□ Nej

 2□ Ja, Navn............................................................

 □Engangsdosis

 □< 8 dage

 □ ≥ 8 dage

**26. Operatørinitialer** .......................

 Anvendes kun til intern afdelingsbrug hvis man ønsker det.

## Forklaringer

**Punkt 6**.

+ : mindre glid

++: Større glid med klunk

+++: Meget stort glid (svært instabil)

Punkt 7.

Udføres med valgus belastning på 20 grader flekteret knæ. Der angives hvor mange mm ledlinien åbner op medialt.

Punkt 8 og 9.

Udføres med patienten maveliggende. Med ens udadrotations belastning måles forskel i udadrotation i grader ved henholdvis 90 og 25 grader fleksion i knæleddene.

# Punkt 14

Mht. til definitionener på årsager til revision henvises til referenceprogram for ligamentskader i knæet.

# Punkt 16. Forkortelser

|  |
| --- |
| BPTB: Bone patella tendon bone |
| ST/GR: Semitendinosus/gracilis |
| ST: Semitendinosus |
| BQT: Bone quadriceps tendon |
| BACH: Bone achilles tendon |
| Allo: Allograft |

# Punkt 16a.

Mhp. registrering af double-bundle teknik angives hvor mange kanaler der anvendes i henholdsvis femur og tibia. Ved single-bundle teknik i femur skal angives, om femurkanalen bores transtibialt eller med anatomisk princip med opboring i femurs tilhæftnings område via anteromedial portal, outside-in teknik eller retrodrilling.

# Punkt 17

Udfyldes kun ved menisk kirurgi

**HUSK AT MINDE PATIENT OM AT UDFYLDE KOOS SKEMA OVER NETTET på www.korsbaand.dk**