

# Brukerveiledning for Kirurg

## Registrering av Korsbåndoperasjon



### Søk om tilgang

Søk først om tilgang via <https://falk.nhn.no/> Finn frem til «Muskel og Skjelett» i listen. Velg Nasjonalt Korsbåndregister og klikk «SØK OM TILGANG»

Merk: For tilgang til Falk må du være tilkoblet Norsk Helsenett via en arbeids PC

MUSKEL OG SKJELETT (6) ^

NASJONALT BARNEHOFTEREGISTER v

NASJONALT HOFTEBRUDDREGISTER v

**NASJONALT KORSBÅNDREGISTER ^**

Dersom du ikke har tilgang til registeret, kan du søke om det. Hvis du allerede har tilgang, kan du gå videre til registeret for å logge deg på.

**SØK OM TILGANG** GÅ TIL REGISTERET >>

Du blir bedt om å logge inn elektronisk. Velg «ID-Porten» for å logge inn med Bank ID. Om du har smartkort (Med Buypass) kan dette også benyttes.

Du kommer rett til søknaden etter innlogging. Merk at du her må registrere din offisielle jobbmail – ikke privat.

Du blir bedt om å oppgi formålet med søknaden. Om du er usikker kan du legge igjen en kommentar.

Trykk “SEND INN SØKNAD” og du mottar bekreftelse for innsending.

Du vil få svar tilsendt på epost straks søknaden er behandlet (maks en virkedag) Du kan da logge inn i registeret via [Falk.nhn.no](https://falk.nhn.no)

Merk: Legg gjerne igjen en kommentar i søknaden, om du opererer og trenger tilgang til flere avdelinger.

FALK

VELG ELEKTRONISK ID

**ID-PORTEN**  
Logg inn med ID-porten

**BUYPASS**  
Bruk Buypass ID i smartkort, mobil eller nøkkel

**BUYPASS SMARTKORT (GAMMEL / LEGACY)**  
Logg inn med Buypass Smartkort (Gammel / Legacy)

**COMMFIDES**  
**COMMFIDES UTEN JAVA**  
Logg inn med Commfides uten java

**BANKID**  
Logg inn med BankID

**HELSE MIDT**  
Logg inn med Helse Midt

## Innlogging

Når du har fått tilgang. Kan du gå tilbake til nettsiden <https://falk.nhn.no/>  
Finn frem til registeret og velg «Gå til registeret»

NASJONALT KORSBÅNDREGISTER ^

Dersom du ikke har tilgang til registeret, kan du søke om det. Hvis du allerede har tilgang, kan du gå videre til registeret for å logge deg på.

SØK OM TILGANG

GÅ TIL REGISTERET >>

## Registrering av skjema

Etter innlogging kommer du til startside. Her kan du søke opp pasienten ved å taste inn fødsels- og personnummer i søkefeltet:

Fødselsnummer (11 siffer)



HELSE MIDT-NORGE IT

Nasjonalt Korsbåndregister

Innlogget som

Startside Pasienter Skjema Rapporter PROMS

Du er nå innlogget på Helse Bergen HF/Ortopedisk avdeling Haukeland med rollen Registeransvarlig.

### Nyheter

#### Nasjonalt Korsbåndregister

Helse Bergen HF,  
Ortopedisk klinikk Haukeland universitetssjukehus  
Møllendalsbakken 7, 5021 Bergen

**Versjon 2.2** 4. April 2022

**Ny funksjonalitet:**

- La til integrasjon mot Falk som identitetstilbyder.

**Bugfix**

- Problem med ferdigstilling PROM (#23307)

**Versjon 2.1** April 2022

### Uferdige skjema

Egne uferdige skjema  
Avdelingens uferdige skjema

### Returnerte skjema

Egne returnerte skjema (0)  
Avdelingens returnerte skjema (0)

### Data fra registeret

Antall skjema: 1456  
Antall pasienter: 813

Du kommer inn på pasientsiden, hvor det vil være mulig å se gamle skjemaer som er elektronisk registrert på pasienten (kun fra samme avdeling).

For å opprette et nytt skjema, klikk på «Opprett nytt skjema: Hovedskjema for KorsbandRegisteret»

Skjemanavn	Preop-KOOS	Skjemadato	Sist lagret	Status
<b>Opprett nytt skjema: Hovedskjema for KorsbandRegisteret</b>				

I operasjonsskjemaet finner du en meny til venstre, med de ulike kategoriene skjemaet består av. Denne ligger alltid fast i skjermbildet når du beveger deg nedover i skjemaet. Skjemaet lagres automatisk fortløpende. Dersom du må løpe i annet oppdrag midt i utfyllingen, vil skjemaet ligge som uferdig og kan enkelt finnes frem igjen (på startsidene kan du finne skjema igjen ved å velge «Egne uferdige skjema»)

[Tilbake til pasientsiden](#)

HOVEDSKJEMA

- Samtykke >
- Behandling >
- R-RCT IMPROVE-ACL >
- Generelt >
- Diverse >

Sist lagret i dag kl. 15:51

**Ferdigstille**

Skjemaet ble lagret mandag 22. august 2022 klokken 15:49:59

### Samtykke

Er det innhentet registersamtykke  ?

- Registreringer gjelder ALLE fremre og bakre korsbåndoperasjoner
- Registreringer gjelder ALLE kneoperasjoner på pasienter som tidligere er korsbåndoperert.
- Ett skjema fylles ut for hvert kne som blir operert.
- På utvalgte senter gjelder også registrering av fremre og bakre korsbåndsskader som behandles konservativt (som er inntil 6 mnd gamle ved registreringstidspunkt).
  - Dersom operasjon likevel gjennomføres skal nytt skjema fylles ut.

### Behandling

Aktuell behandling  ?



Dagkirurgisk operasjon  Ja  Nei ?



Operasjonstid (min)


**Generelt**

Aktuell side  Høyre  Venstre

Motsatt kne  Normalt  Tidligere ACL/PCL-skade

Skadedato for aktuell skade   

Hyperekstensjon aktuelt kneledd Velg verdi  

Operasjonsdato  



Beveg deg nedover i skjemaet og aktuelle spørsmål vil komme frem avhengig av hva du velger.

Dersom du lurer på definisjoner eller hvordan felt skal fylles ut, trykk på spørsmålstegnet så dukker det opp en forklaring.


**Generelt**

Aktuell side  Høyre  Venstre

Motsatt kne  Normalt  Tidligere

Skadedato for aktuell skade   

Hyperekstensjon aktuelt kneledd Velg verdi

Operasjonsdato  


Skadedato for aktuell skade

Skriv inn skadedatoen så eksakt som mulig. Hvis dag er ukjent benytt '01' i aktuell måned, f eks 01.06.2018.

**Ved revisjon:** Skriv dato når du tror korsbåndsgraftet ble skadet etter primærrekonstruksjon. Dersom ingen ny kjent skade før revisjon, la skadedato stå tom

Når du kommer til registrering av fiksasjon/implantat skal du søke opp informasjonen lagret til aktuell «Operasjons-ID» som du fikk av operasjonssykepleieren etter inngrepet. Det er først nå denne informasjonen blir linket til pasienten.

Se også egen instruksjon for registrering av implantat på [Helse-bergen.no/NRL](http://Helse-bergen.no/NRL) -> Elektronisk registrering

Søk operasjonsid:   

Produktnavn	Lokasjon	Produktid	Leverandør	Leddbånd/ligament	Sekundær
<input type="button" value="Legg til komponent"/>	<input type="button" value="AO skrue (post-fiksasjon)"/>	<input type="button" value="Krampe"/>			

Du må kontrollere at det ble registrert riktig implantat på riktig plass, til riktig struktur. Dersom du vil gjøre en endring trykker du på symbolet for redigering:







Produktnavn	Lokasjon	Produktid	Leverandør	Leddbånd/ ligament	Sekundær	
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Femur	AR-5028P-08	ARTHREX, INC.	ACL	-	 
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Tibia/Fibula	AR-5028P-08	ARTHREX, INC.	ACL	-	 

[Legg til komponent](#) [AO skrue \(post-fiksasjon\)](#) [Krampe](#)

HUSK å trykke lagre etter du har gjort endringer:







Produktnavn	Lokasjon	Produktid	Leverandør	Leddbånd/ ligament	Sekundær	
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Femur	AR-5028P-	ARTHREX, IN	ACL	<input type="checkbox"/>	 
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Tibia/Fibula	AR-5028P-08	ARTHREX, INC.	ACL	-	 

[Legg til komponent](#) [AO skrue \(post-fiksasjon\)](#) [Krampe](#)

## Registrering av sekundær fiksasjon

Dersom du bruker 2 fiksasjoner til på tibia eller femur, f.eks. interferensskrue og en krampe, klikk på «Sekundær» på tilleggsfiksasjonen:

Produktnavn	Lokasjon	Produktid	Leverandør	Leddbånd/ ligament	Sekundær	
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Femur	AR-5028P-	ARTHREX, IN	ACL	<input checked="" type="checkbox"/>	 
INTSCRW RD DELTATPR W/DISP SHTH 8X28MM	Tibia/Fibula	AR-5028P-08	ARTHREX, INC.	ACL	-	 

[Legg til komponent](#) [AO skrue \(post-fiksasjon\)](#) [Krampe](#)

**MERK:** AO skrue(Post-fiksasjon) og Krampe legges til manuelt i operasjonsskjemaet.

## Manuell registrering av komponent

Du kan også legge inn komponenten manuelt, men da du må fylle i Produkt-ID (referanse nummer), og du må da ha klisterlapp eller produktboks tilgjengelig. Derfor viktig å få skanning av implantat til å fungere. Ved manuell registrering «Legg til komponent» og skriv kort hva fiksasjonen heter, f eks «PEEK 8x23mm», og fyll i Produkt-ID/referansenummer

Produktnavn	Lokasjon	Produktid	Leverandør	Leddbånd/ligament	Sekundær	Batchnr	Utgått
<b>Legg til komponent</b> ✎	<b>AO skrue (post-fiksasjon)</b> ✎	<b>Krampe</b> ✎					

Under er ett eksempel på hvor referansenummer er lokalisert på klistrelapper fra Smith&Nephew. Referansenummeret er uavhengig av leverandør markert med eget symbol:



**Husk å lagre etter endringer!**



[← Tilbake til pasientsiden](#)

HOVEDSKJEMA

- [Samtykke](#) >
- [Behandling](#) >
- [R-RCT IMPROVE-ACL](#) >
- [Generelt](#) >
- [Aktuell skade og graftvalg](#) >
- [Antibiotikaprofylakse](#) >
- [Tromboseprofylakse](#) >
- [Diverse](#) >

Sist lagret i dag kl. 14.25


[Ferdigstille](#)


Når du er ferdig med hele skjemaet trykker du på «Ferdigstille» i menyen til venstre.

[Ferdigstille](#)

Skjemaet sjekkes slik at du ikke har glemt å fylle ut noe som er obligatorisk. Dersom det mangler blir disse markert i **rødt** i skjemaet:

Tidligere operasjon i samme kne  Ja  Nei  Ukjent

Skadedato for aktuell skade   ? Skadedato for aktuell skade må fylles ut

Operasjonsdato   Operasjonsdato må fylles ut

Aktivitet som førte til aktuell skade  ▼ Aktivitet som førte til aktuell skade må fylles ut

Høyde (cm)

Vekt (kg)

Røyk  ▼ Røyk må fylles ut

Snus  ▼ Snus må fylles ut

← [Tilbake til pasientsiden](#)

HOVEDSKJEMA

- [Samtykke](#) >
- [Behandling](#) >
- [Generelt](#) >
- [Aktuell skade](#) >
- [Antibiotikaprofylakse](#) >
- [Tromboseprofylakse](#) >
- [Nsaid](#) >
- [Diverse](#) >





Sist lagret i dag kl. 23.20.00

[Gjenåpne](#)

Når skjemaet er fullstendig og korrekt fylt ut, vil feltene bli grå og «Ferdigstille» knappen erstattes med «Gjenåpne». Du er nå ferdig og kan logge ut! Dersom du med en gang ønsker å endre noe kan du åpne skjemaet igjen ved å trykke på «Gjenåpne»

[Gjenåpne](#)

Det er også mulig å gjenåpne og endre et tidligere ferdigstilt skjema ved å åpne det fra pasienten sin side (søk på fødsels- og personnummer som tidligere demonstrert) Trykk på skjemanavn, eller velg «Gjenåpne»

Skjemanavn	Preop-KOOS	Skjemadato	Sist lagret	Status	
Primær rekonstruksjon av korsbånd - Operasjonsdato: 15.12.2022 - Aktuell side: Venstre	<a href="#">Bestill</a>	15.12.2022 00:00	15.12.2022 14:12	Ferdigstilt (Gjenåpne)	   

[Opprett nytt skjema: Hovedskjema for KorsbandRegisteret](#)



## Merknader

Før operasjon kan det ha blitt innhentet PROM data, hvor ett KOOS skjema har blitt utfylt av pasienten. Sykepleier eller sekretær vil da ha opprettet ett hovedskjema (operasjonsskjema) som ligger klart til utfylling. Skadedato, aktivitet ved skade, høyde, vekt og tobakksstatus vil da som regel være forhåndsutfylt i skjemaet. Velg det eksisterende hovedskjemaet som ligger i «Kladd» for at PROM dataene skal bli koblet til operasjonsdataene du registrerer.

Skjemanavn	Preop-KOOS	Skjemadato	Sist lagret	Status	
Hovedskjema for KorsbandRegisteret	<a href="#">Bestill</a>	15.12.2022 00:00	15.12.2022 14:18 (MRS Proms)	Kladd	   
<a href="#">KOOSskjema</a>		15.12.2022 14:18	15.12.2022 14:18 (MRS Proms)	Ferdigstilt ( <a href="#">Gjenåpne</a> )	 

Motta brukerstøtte på telefon 90 58 31 74  
eller epost [NRL-Support@Helse-Bergen.no](mailto:NRL-Support@Helse-Bergen.no)