

BRUKERVEILEDNING FOR KIRURG

Registrering av hoftebruddoperasjon



OPPRETT BRUKER

Søk først om tilgang via <https://falk.nhn.no/> Finn frem til «Muskel og Skjelett» i listen.

Velg «Nasjonalt Hoftebruddregister» og klikk «SØK OM TILGANG»

Merk: Du må være tilkoblet Norsk Helsenett (nhn) for å få tilgang til nettsiden.

MUSKEL OG SKJELETT (8) ^

- NASJONALT BARNEHOFTEREGISTER v
- NASJONALT HOFTEBRUDDREGISTER v**
- NASJONALT KORSBÅNDREGISTER v
- NASJONALT REGISTER FOR LEDDPROTESER ^

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 >>

FALK

VELG ELEKTRONISK ID

- ID-PORTEN**
Logg inn med ID-porten
- buypass **BUYPASS**
Bruk Buypass ID i smartkort, mobil eller nøkkel
- buypass **BUYPASS SMARTKORT (GAMMEL / LEGACY)**
Logg inn med Buypass Smartkort (Gammel / Legacy)
- COMMFIDES **COMMFIDES UTEN JAVA**
Logg inn med Commfides uten java
- pilot **HELSE MIDT**
Logg inn med Helse Midt

Logg inn med «ID-Porten» eller «Buypass» for smartkort.

Du kommer direkte 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” Du vil få svar tilsendt på epost straks søknaden er behandlet (maks en virkedag)

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

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 HOFTEBRUDDREGISTER ^

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 >>**

STARTSIDEN



Etter innlogging kommer du til startsiden, med valgmuligheter.

Nasjonalt hoftebruddregister

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

Opprett nytt skjema

Bestill ePROM

Nyheter

Versjon 4.0.0 Dato: Juni 2023

- Registeret portert til MRS 5

Versjon 3.0.0 Dato: Oktober 2022

Ny funksjonalitet:

- Innsynsrapport

Avdelingens data

660 PASIENTER

810 SKJEMA

Arbeidsliste

Mine uferdige skjema	2
Avdelingens uferdige skjema	14
✓ Reserverte pasienter	0
✓ Mine skjema sendt til kontroll	0
✓ Avdelingens skjema sendt til kontroll	0

Arbeidsliste

Avdelingens uferdige skjema	9
✓ Reserverte pasienter	0
✓ Mine skjema sendt til kontroll	0
✓ Avdelingens skjema sendt til kontroll	0
✓ Mine uferdige skjema	0

På startsidene finner du «Arbeidsliste» med status for deg og din avdeling.

Klikk på linje, og aktuelle skjema vil dukke opp i egen liste.

- ✓ **Reserverte pasienter:** Antall pasienter som er blitt registrert, men som har reservert seg mot inklusjon i registeret. Disse skjemaene må slettes.
- ✓ **Mine skjema sendt til kontroll:** Dine utfylte/ferdigstilte skjema som er sendt inn til registeret. Men som må korrigeres av deg grunnet mangler.
- ✓ **Avdelingens skjema sendt til kontroll:** Avdelingens utfylte/ferdigstilte skjema som er sendt inn til registeret. Men som må korrigeres grunnet mangler.
- ✓ **Mine uferdige skjema:** Påbegynte skjema som ikke er ferdig utfylt. Skjemaene må du få ferdigstilt, evt. slette.



OPPRETT NYTT SKJEMA

Skriv inn fødselsnr (11 siffer) og trykk «Søk»

Merk: du kan også velge alternativet «Opprett nytt skjema» Men ved oppslag på pasientens fødselsnummer vil du se reservasjonsstatus og tidligere registrerte skjema.

The screenshot shows the MRS Nasjonalt hoftebruddregister dashboard. At the top, there is a navigation bar with the MRS logo and the text 'Nasjonalt hoftebruddregister'. On the right, it says 'Logget inn som Pasientansvarlig på Haukeland universitetssjukehus'. Below the navigation bar, there are buttons for 'Hjem', 'Pasienter', 'Skjema', 'Metadata', and 'Rapporter'. A search bar with a magnifying glass icon and the text 'Søk' is visible. The main content area has a header 'Nasjonalt hoftebruddregister' and 'Helse Bergen HF, Ortopedisk klinikk Haukeland universitetssjukehus, Møllendalsbakken 7, 5021 Bergen'. There are two prominent buttons: 'Opprett nytt skjema' and 'Bestill ePROM'. Below this, there are three panels: 'Nyheter' (News) with versions 4.0.0 and 3.0.0, 'Avdelingens data' (Department data) showing 660 PASIENTER and 810 SKJEMA, and 'Arbeidsliste' (Worklist) with a table of tasks.

Arbeidsliste	
Avdelingens uferdige skjema	9
✓ Reserverte pasienter	0
✓ Mine skjema sendt til kontroll	0
✓ Avdelingens skjema sendt til kontroll	0
✓ Mine uferdige skjema	0

På pasientsiden, vil du evt. se tidligere operasjonsskjema som er registrert på pasienten, fra din avdeling.

Ett eget felt markerer pasientens reservasjonsstatus.


Velg «Opprett nytt skjema» for å starte utfylling av nytt operasjonsskjema.

The screenshot shows the patient record for KARI NORDMANN. At the top, there are buttons for 'Opprett nytt skjema', 'Bestill ePROM', and 'Mer'. Below this, there is a section for 'Pasientinformasjon' with fields for 'Kjønn' (Mann) and 'Alder' (35). A green box contains a message: 'Det foreligger ikke informasjon om at pasienten har reservert seg mot inklusjon i registeret'. To the right, there is a section for 'Skjema' with a table of operations.

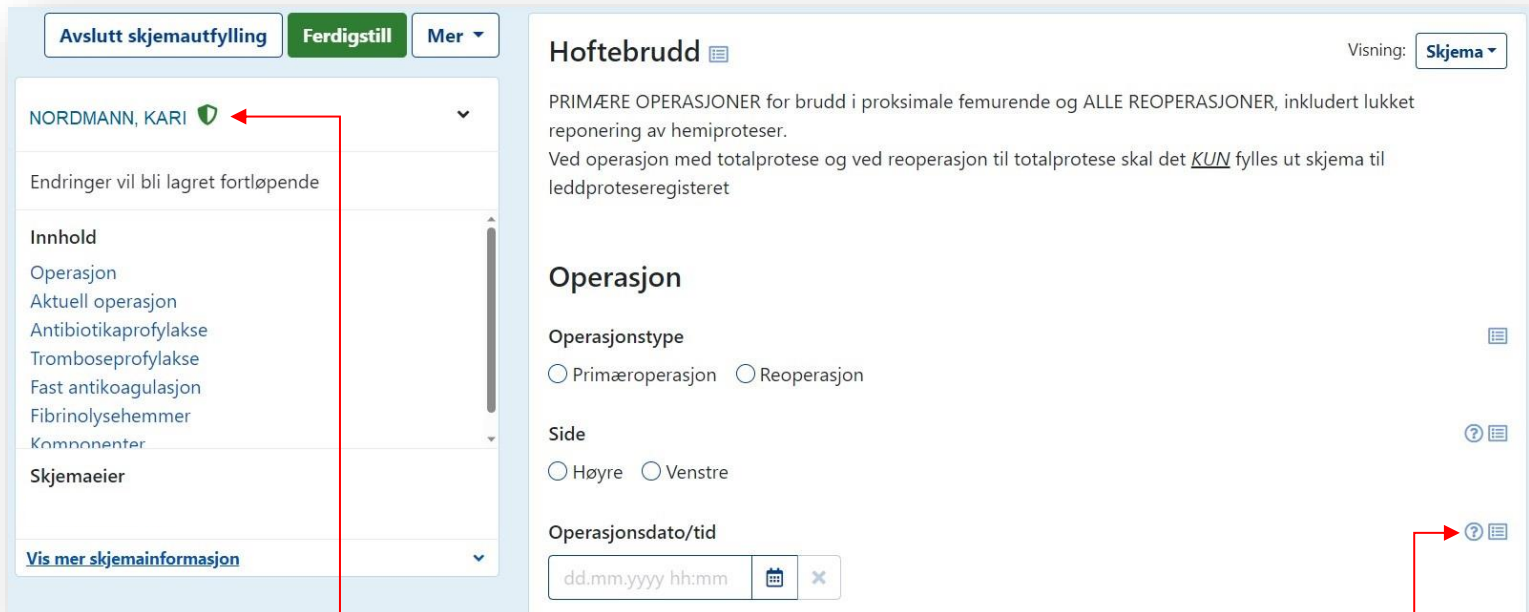
Skjemanavn	Skjemadato	Skjemaeier	
Hoftebrudd (Operasjonstype: Primæroperasjon, side: Venstre, operasjons dato: 10.11.2021)	10.11.2021	DOKTOR PROKTOR	Ferdigstilt
Hoftebrudd (Operasjonstype: Primæroperasjon, side: Høyre, operasjons dato: 02.08.2023)	02.08.2023	DOKTOR PROKTOR	Ferdigstilt

For hoftebrudd er det ett tilgjengelig skjema (Hoftebrudd- v11).

Klikk på feltet/skjemaet slik at det blir markert i mørkeblått, og «Opprett nytt skjema» for å gå videre.



UTFYLLING AV OPERASJONSSKJEMA

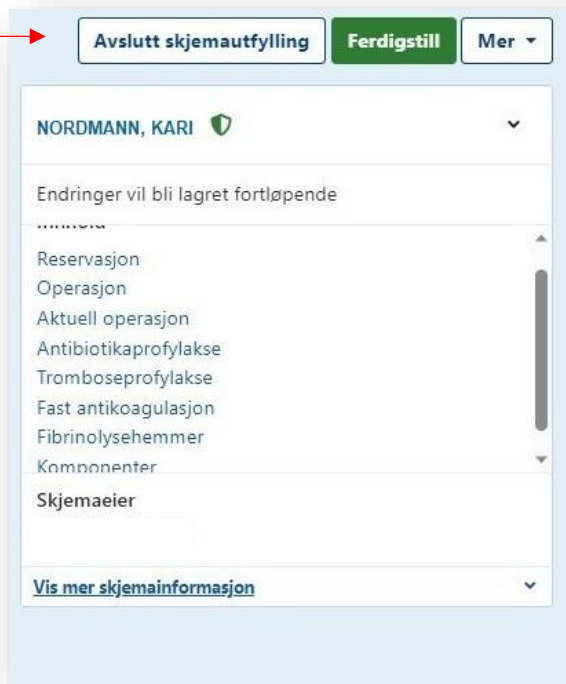


Klikk på pasientnavnet, for å komme tilbake til pasientsiden.

Klikk på ikonet for hjelpetekst:



Merk at skjemaet lagres fortløpende. Det er ikke nødvendig å lagre skjemaet om du avbryter utfylling.
Du trykker «Ferdigstill» når skjemaet er ferdig utfyllt.



Merk at du kan klikke på kategoriene i listen, om du ønsker å hoppe til en kategori.

Menyalternativene vil endres avhengig av skjemastatus:

Når skjemaet er åpent kan du velge «**Ferdigstill**» når skjemaet er ferdig utfyllt. Dersom du ønsker å fortsette utfylling på ett senere tidspunkt velger «**avslutt skjemautfylling**»



Om du tidligere har valgt «**Avslutt skjemautfylling**» må du trykke «**Fyll ut skjema**» for å gjenåpne og fortsette utfylling.



Om du har ferdigstilt skjema, men ønsker å korrigere informasjonen du har oppgitt, kan du velge «**Gjenåpne**»



Under menyvalget «**Mer**» kan du velge å slette skjema, eller endre eier av skjema. Endring av skjemaer kan være nyttig, dersom du registrerer på vegne av hovedoperatør.



REGISTRERING AV IMPLANTAT

Når du kommer til registrering av fiksasjon/implantat skal du søke opp informasjonen lagret på aktuell «Operasjons-ID» som du fikk etter skanning av implantatene på operasjonsstuen. Det er først nå denne informasjonen blir linket til pasienten. (Se egen instruksjon for skanning av implantat)

Plott inn ID-nummeret, og kontroller at det er verdier (og riktige verdier) i kolonnen «Type implantat».

Type blir ofte angitt automatisk, eller angitt av operasjonssykepleier ved scanning av implantat. Men kan også mangle verdi, som i eksempelet under


Velg verdi ved å klikke på redigeringssymbolet.


Komponenter

Komponent Legg til


Produktnavn	Type implantat	ProduktId	Leverandør	Batchnr	Expiry	
V40 Head LFIT V40 Femoral Head Metallic femoral head prosthesis, Outer Diameter 28.0 Millimeter, Offset: 0.0 Millimeter	Velg verdi	6260-9-128	Howmedica Osteonics Corp.	85222007	29.05.2026 02:00	Rediger Kladd
EXETER EXETER STEM V40 Uncoated hip femur prosthesis, modular, Size: 1, Offset: 37.5 Millimeter, Length 205.0 Millimeter	Velg verdi	0580-3-321	Howmedica Osteonics Corp.	G8100981	28.02.2026 01:00	
COPAL G+V 1x40 g	Sement	66038973	Heraeus Medical GmbH	97931019	30.09.2022 02:00	


I eget redigeringsvindu kan du korrigere eller angi «**Type implantat**» og deretter trykke ferdigstill:




Komponent 

Produktnavn 


V40 HeadLFIT V40 Femoral Head Metallic femoral head prosthesis, Outer Diameter 28.0 Millimeter, Offse



Type implantat 


Velg verdi 

- Velg verdi
- Skruer
- Glideskruer - Plate 
- Glideskruer - Collumskruer
- Glideskruer - Løs støtteplate
- Margnagle - Collumskruer
- Margnagle - Nagler 
- Hemiprotese - Femurstamme
- Hemiprotese - Caput
- Hemiprotese - Bipolart hode
- Sement 

85222007

Expiry 

29.05.2026 02:00  

Avbryt **Ferdigstill** **Ferdigstill +ny** 

Merk: om du mangler en verdi for «Type implantat» vil du få denne feilmeldingen ved forsøk på å ferdigstille skjemaet:

 **Sjekk komponenter!** 'Produktnavn', 'Type implantat', 'Produktid' & 'Leverandør' - må være utfylt!

Merk: Du kan slette komponenter fra listen. Se etter dette symbolet:



MANUELL REGISTRERING AV IMPLANTAT

Om du skulle mangle ett implantat, får du gjerne denne feilmeldingen ved forsøk på å ferdigstille skjemaet:

! Du har oppgitt 'Bipolar hemiprotese' men har ikke lagt inn komponenter med type 'Femurstamme', 'Caput' og 'Bipolart hode'

I eksempelet under, mangler det en **Caput**. Den må nå legges til manuelt, ved å trykke «**Legg til**»

Komponenter

! Du har oppgitt 'Bipolar hemiprotese' men har ikke lagt inn komponenter med type 'Femurstamme', 'Caput' og 'Bipolart hode'

 i

Produktnavn	Type implantat	Produktid	Leverandør	Batchnr	Expiry	
V40 Head LFIT V40 Femoral Head Metallic femoral head prosthesis, Outer Diameter 28.0 Millimeter, Offset: 0.0 Millimeter	Hemiprotese - Bipolart hode	6260-9- 128	Howmedica Osteonics Corp.	85222007	🕒 29.05.2026 02:00	📄 🗑️
EXETER EXETER STEM V40 Uncoated hip femur prosthesis, modular, Size: 1, Offset: 37.5 Millimeter, Length 205.0 Millimeter	Hemiprotese - Femurstamme	0580-3- 321	Howmedica Osteonics Corp.	G8100981	🕒 28.02.2026 01:00	📄 🗑️
COPAL G+V 1x40 g	Sement	66038973	Heraeus Medical GmbH	97931019	🕒 30.09.2022 02:00	📄 🗑️

Feltene «Produktnavn» «ProduktID» «Leverandør» og «Type implantat» er obligatorisk.

«Batch» og «Expiry» er valgfritt

Fyll ut komponent-skjemaet så godt du kan. Trykk «Ferdigstill» når feltene er utfyllt.

Komponent ☰

Produktnavn ☰

Type implantat ☰

Produktid ☰







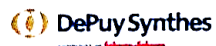

Leverandør ☰


Batchnr ☰


Expiry ☰
 📅 ✕


Merk: Du finner gjerne ett eget implantatark i journalen, hvor klistrelappene fra implantatene ble festet.


Oppgi produktnavn, og inkluder evt. dimensjon for implantatet.
Se etter symbol på klistrelapp for informasjon:


ProduktId: REF	REF 1365-11-000	LOT D21102646	 2026-09-30
Leverandør: 	ARTICUL/EZE™ FEMORAL HEAD		Ø28mm
Batchnr: LOT			+1.5
Expiry: 	(01)10603295033066		12/14
			TAPER
	(17)260930(10)D21102646		
		 DePuy International Ltd St. Anthony's Road Leeds LS11 8DT England +44(113)270-0461	REV. H


Komponent 


Produktnavn 



Type implantat 

ProduktId 


Leverandør 


Batchnr 



Expiry 



  


Det er ulagrede endringer


Komponent 




Produktnavn 
ARTICUL/EZE 28MM. +1.5

Type implantat 
Hemiprotese - Caput 

Produktid 
UKJENT 

Leverandør 
Depuy Synthes

Batchnr 
UKJENT

Expiry 
dd.mm.yyyy hh:mm  

Det er ulagrede endringer

Avbryt **Ferdigstill** **Ferdigstill +ny**

Om du ikke har klistrelapp tilgjengelig, kan du skrive «Ukjent» i feltene. Men skriv inn produktnavn og dimensjon, samt leverandør som ett minimum. Registeret vil da ha mulighet til å identifisere komponenten.

Merk at følgende komponenter skal registreres:

- Alle hovedkomponenter til de ulike implantatene skal skannes.
- Ved operasjon med glideskrue, skal collumskrue, plate og eventuell løs støtteplate registreres.
- Ved margnagling skal collumskrue(r) og nagle registreres, men ikke distale sperreskruer.
- Ved hemiprotoser, registreres stamme, caput og hemikopp.
- Eventuelle distale sperreskruer i protese skal ikke registreres.
- Cerclager skal ikke registreres
- Sement skal skannes dersom dette er brukt.