		<b>Generelle prosedyrer</b>		<b>Prosedyre</b>
<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				Side 1 av 8
Dokumentplassering: <b>1.2.3.3-7</b>	Godkjent dato: <b>18.02.2025</b>	Gyldig til: <b>18.02.2027</b>	Dato endret: <b>18.02.2025</b>	Revisjon: <b>8.00</b>

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

DISTRIBUSJONSLISTE: EK

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Endret bilder så det samsvarer med DIPS Arena. Lagt til info om ingen endring i rekvirentkode etter omlegging til DIPS Arena.

## HENSIKT

Gi informasjon om elektronisk blodbestilling og rapportering av transfusjoner, og generell informasjon om InterInfo. Back-up rutiner for InterInfo er tidligere, papirbaserte rutiner.

## OMFANG

Leger, sykepleiere og merkantilt personell som bestiller blodprodukter eller administrerer transfusjoner i SSHF.

## BAKGRUNN

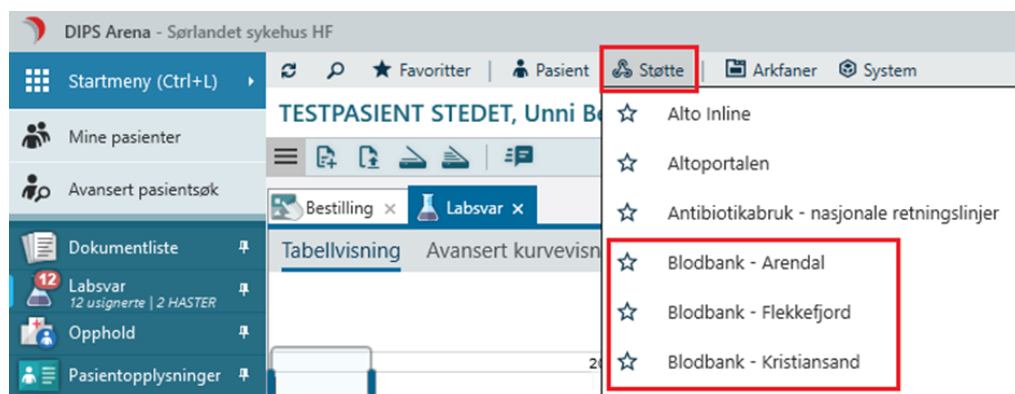
InterInfo inneholder funksjoner relatert til bestilling og forbruk av blodprodukter. DIPS har ikke funksjonalitet for slike funksjoner, men kan koble seg på blodbankenes datasystem Prosang via InterInfo. Herved får brukere av DIPS mulighet til å se om pasientenes pretransfusjonsprøver er utført, sende elektronisk bestilling av blodprodukter til blodbanken, få oversikt over blodbestillinger og utførte reservasjoner, utføre elektronisk rapportering av transfusjoner og få oversikt over alle transfunderte blodprodukter til en gitt pasient.

## UTFØRELSE

Innlogging i InterInfo skjer fra DIPS.

Velg først rett pasient, ved behov velg begrunnelse for tilgang-malen «Henvendelse fra pasientens behandler»

Velg verktøymeny / Blodbank - Arendal/ - Flekkefjord/ - Kristiansand



InterInfo startes i et nytt vindu. Vær obs på at bruker-ID innlogget i DIPS nå overføres til InterInfo og all aktivitet knyttes til denne bruker-ID.

# InterInfo

Pasient-id:

**110795-00412**

Testpasient Stedet, Unni Bente Nhn



Innlogget som

**Janmyk@BLODBANK**

[Logg ut](#)

**Forsikre deg om at du er inne på riktig pasient i InterInfo.**

Dokumentet skal verifiseres av medisinsk ansvarlig overlege.

DokumentID: D32568

Utarbeidet av: <b>Tom Mølgaard Pedersen</b>	Fagansvarlig: <b>Christine T. Steinsvåg</b>	Godkjent av: <b>På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang</b>	Verifisert av: <b>10.01.2025 - Avd. overlege Christine T. Steinsvåg</b>
--	--	--	--

 SØRLANDET SYKEHUS	<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				Side: 2 Av: 8
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

## Arkfanen Pasientinformasjon

Er alle felter uten informasjon (blanke), fins det ingen aktuelle eller tidligere prøver på pasienten (= ny pasient). Gå tilbake til DIPS og bestill aktuell prøve.

# InterInfo

Pasient-id:

**110795-00412**



Testpasient Stedet, Unni Bente Nhn

Innlogget som

**Janmyk@BLODBANK**

 [Logg ut](#)

Pasientinformasjon **Blodbestilling** Rapportering Transfusjonshistorikk

### Pasientinformasjon

Prøve	
Blodtype	A RhD pos
Pretransfusjonsundersøkelse	T&S negativ tom kl 16:00 13-11-24 Mottaget
Melding	

### Reservasjoner

Bestillingsnr	Reservert	Mottakende avdeling	Komponent	Antall
Ingen komponenter er reservert for pasienten				

Blodtype:

Gir informasjon om pasientens blodtype.

Mottatt – Blodtyping er bestilt, men arbeidet er ikke påbegynt av blodbanken.

Pågår – Blodtyping er bestilt og blodbanken har startet analysering.

Pretransfusjonsundersøkelse:

**Blankt** – gyldig Type & screen finnes ikke. Må bestilles i DIPS.

**Mottatt** – Type & screen er bestilt, men arbeidet er ikke påbegynt av blodbanken.

**Pågår** – Type & screen bestilt og blodbanken har startet analysering. Ved behov for blod akutt eller hvis pasient skal til operasjon straks, kontakt blodbanken.

**Type & screen negativ** tom. kl.(tt.mm) dato (dd.mm.åå) – Det kan bestilles blod til pasienten.

**Screening gyldig** tom. kl.(tt.mm) dato (dd.mm.åå) - Pasienten har positiv screening og utredning er utført. Det kan bestilles blod til pasienten.

Melding:



«Tidligere eller aktuelt antistoff. Det tar tid å finne forlikelig blod». Viser når blodbanken trenger ekstra tid til å finne rett blod til pasienten.

 SØRLANDET SYKEHUS	<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				Side: 3 Av: 8
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

## Arkfanen Blodbestilling

# InterInfo

Pasient-id: <b>110795-00412</b> Testpasient Stedet, Unni Bente Nhn		Innlogget som <b>Janmyk@BLODBANK</b> 
--	--	--

[Pasientinformasjon](#)
[Blodbestilling](#)
[Rapportering](#)
[Transfusjonshistorikk](#)

**Ny bestilling**

**I bestilling (blod)**

Bestillingsnr	Planlagt dato/tid	Mottakende avdeling	Status	Komponent	Antall
2237019	12-11-2024 11:00 Rutine	AK-K		Erytrocytter	1
2237022	12-11-2024 10:43 Straks	AK-K	<b>Mottatt</b>	Trombocytter	1

**Reservasjoner**

Bestillingsnr	Reservert	Mottakende avdeling	Komponent	Antall
2237017	12-11-2024 10:49	AK-K Akuttmottak	ERYTROCYTTER	2


Blodenhet(er)  
 J0004 24 208486 C E3846000 finnes på 'Blodbanken SSK' **Utlevert 12-11-2024 10:50**  
 J0004 24 208500 B E3846000 finnes på 'Blodbanken SSK'

- I bestilling (blod):** Viser bestillinger med bestillingsnummer sendt til blodbanken. Har bestillingen status «Mottatt», har blodbanken startet arbeidet med å finne rett blodprodukt, og det vil ikke være mulig å utføre endringer i den aktuelle bestillingen. Kontakt ev. blodbanken hvis endringer ønskes. Bestilling uten bestillingsnummer er utført i hastesituasjoner, hvor bestilling er levert telefonisk (for eksempel ved transfusjonspakker).
- Reservasjoner:** Viser de blodprodukter som er reservert til pasienten. Produktene har først status «Finnes på Blodbanken SSA/SSK/SSF». Når enheten er hentet, vises i tillegg «Utlevert dd.mm.åå tt.mm».
- Ny bestilling:** Aktiveres for å sende elektronisk bestilling til blodbanken.



		<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>			<b>Side: 5</b> <b>Av: 8</b>
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

- Merknad:** Oppgi evt. annen informasjon knyttet til blodbestilling og tlf.nr. som ønskes anvendt når blodet er klart for utlevering.
- Telefonnummer:** Oppgi tlf.nr. til den som skal ha beskjed når blodet er klart.
- Rekvirerende lege:** Oppgi leges navn (fritekstfelt).
- Rekvirent:** Oppgi rekvirerende avdeling for inneliggende pasienter eller lege (brukerkode) for polikliniske pasienter. Ev. SØK .  
Interne polikliniske leger vil i DIPS Arena få suffix (-SS). Suffixet benyttes ikke i InterInfo.  
Finnes det ikke kode for rekvirenten, kontakt blodbanken.
- Betalende avdeling:** Oppgi avdeling som skal belastes utgiftene, ved tvil bruk samme kode som «Rekvirent».
- Mottakende avdeling:** Oppgi avdeling hvor blodproduktene skal leveres. Ved tvil, bruk samme kode som «Rekvirent».

### Blodprodukter

- Erytrocytter:** Angi antall, ev. kommentar (antall mL for barn). Sett markør for bestrålt, hvis dette kreves for pasienten.
- Trombocytter:** Angi antall, ev. kommentar (antall mL for barn). Sett markør for bestrålt, hvis dette kreves for pasienten.
- Plasmaprodukt/Annet:** Gir mulighet for å bestille Octaplasma og covid-19 rekonvalesensplasma.

### Send bestilling:

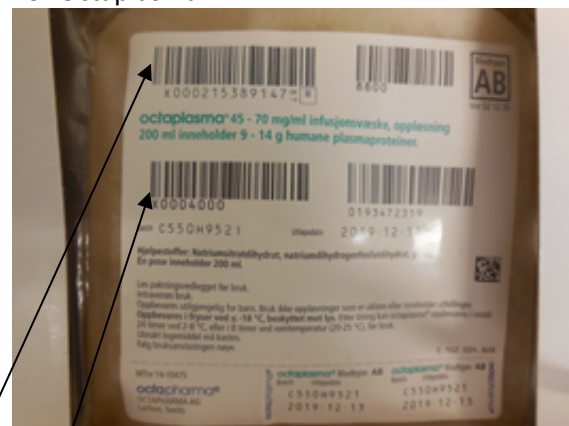
Det sendes elektronisk bestilling til Prosang (blodbankenes datasystem), hvor personalet vil behandle denne. Ved STRAKS og RUTINE utenom ordinær arbeidstid (hverdag mellom kl. 15 og kl. 8 neste dag og lør-/søndag) må blodbanken i tillegg kontaktes på telefon.

### Arkfanen Rapportering

Transfusjon uten komplikasjon. Registrering av transfusjoner som ikke har medført bivirkning hos pasient.



For Octaplasma



Erytrocytter/Trombocytter/  
Plasma:

Skann inn Del 1= Tappenummer fra transfusjonsjournalen.  
Skann inn Del 2= Produktkode fra transfusjonsjournalen.

Viktig å følge foretaksprosedyre - [Transfusjon av blodprodukter i SSHF - kontrollrutiner og dokumentasjon](#)

Transfusjonsdato/tid:

Legg inn tidspunkt for avsluttet transfusjon.

Ansvarlig for transfusjon:

Legg inn DIPS-brukernavn, ev. skann strekkode fra ID-kort.

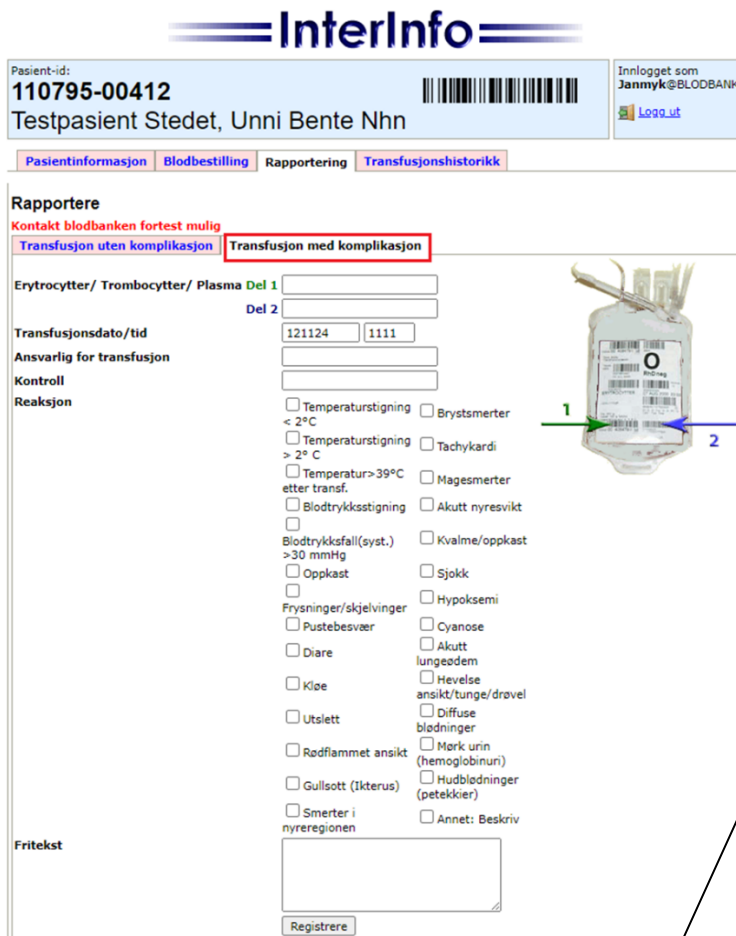
 SØRLANDET SYKEHUS	<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				Side: 6 Av: 8
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

Kontroll  
Fritekst: Legg inn DIPS-brukernavn, ev. skann strekkode fra ID-kort.  
Legg til ev. ytterligere relevante opplysninger.

**Registrere** Melding sendes til blodbankenes datasystem Prosang.  
**Transfusjonsjournalen skal oppbevares i pasientens journal og sendes til skanning.** Det markeres på transfusjonsjournal at den er registrert i InterInfo.

Transfusjon med komplikasjon: Registrering av transfusjoner som har medført bivirkning hos pasient.



**InterInfo**

Pasient-id: **110795-00412**  
Testpasient Stedet, Unni Bente Nhn

Innlogget som **Janmyk@BLODBANK**  
Logg ut

Pasientinformasjon | Blodbestilling | Rapportering | **Transfusjonshistorikk**

**Rapportere**  
Kontakt blodbanken forrest mulig  
**Transfusjon uten komplikasjon** | **Transfusjon med komplikasjon**

Erytrocytter/ Trombocytter/ Plasma Del 1   
Del 2

Transfusjonsdato/tid

Ansvarlig for transfusjon

Kontroll

Reaksjon

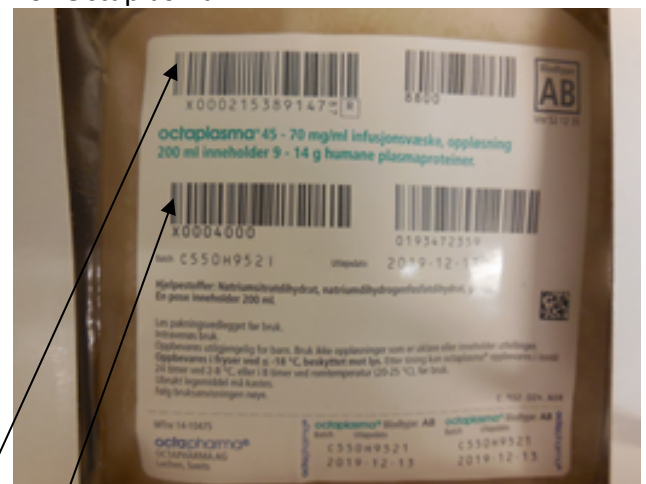
Temperaturstigning < 2°C  
 Temperaturstigning > 2°C  
 Temperatur > 39°C etter transf.  
 Blodtrykksstigning  
 Blodtrykksfall (syst.) > 30 mmHg  
 Oppkast  
 Frysninger/skjelvinger  
 Pustebesvær  
 Diare  
 Kløe  
 Utslett  
 Rødflammet ansikt  
 Gulsott (ikterus)  
 Smerte i nyreregionen

Brystsmerter  
 Tachykardi  
 Magesmerter  
 Akutt nyresvikt  
 Kvalme/oppkast  
 Sjokk  
 Hypoksemi  
 Cyanose  
 Akutt lungeødem  
 Hevelse ansikt/tunge/drovel  
 Diffuse blødninger  
 Merk urin (hemoglobinuri)  
 Hudblødninger (petekker)  
 Annet: Beskriv

Fritekst

Registrere

For Octaplasma



For Erytrocytter/Trombocytter/  
Plasma:

Skann inn Del 1= Tappennummer fra transfusjonsjournalen.  
Skann inn Del 2= Produktkode fra transfusjonsjournalen.

Viktig å følge foretaksprosedyre - [Transfusjon av blodprodukter i SSHF - kontrollrutiner og dokumentasjon](#)

Transfusjonsdato/tid: Legg inn tidspunkt for avsluttet transfusjon.  
Ansvarlig for transfusjon: Legg inn DIPS-brukernavn ev. skann barkode fra ID-kort.  
Kontroll: Legg inn DIPS-brukernavn ev. skann barkode fra ID-kort.  
Reaksjon: Sett hake for den/de aktuelle reaksjoner.  
Fritekst: Legg til ev. ytterligere relevante opplysninger.  
Registrere: Melding sendes til blodbankenes datasystem Prosang.

**Kontakt blodbanken snarest mulig på tlf. med tanke på utredning av reaksjonen [Transfusjonsreaksjoner - håndtering. SSHF.](#)**


 SØRLANDET SYKEHUS	<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				Side: 7 Av: 8
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

**Transfusjonsjournalen skal alltid oppbevares i pasientens journal og sendes til skanning. Ved behov tas kopi til blodbanken.** Det markeres på transfusjonsjournal at den er registrert i InterInfo.


**Rapportering av bivirkninger som oppstår etter det allerede er rapportert som komplikasjonsfritt, kan registreres på nytt i arkfanen – Rapportering/Transfusjon med komplikasjon.**

## Arkfanen Transfusjonshistorikk



Pasient-id:  
**131169-00216**

Danser, Line (Testpasient)



Innlogget som  
**Janmyk@BLODBANK**

[Logg ut](#)

Pasientinformasjon
Blodbestilling
Rapportering
Transfusjonshistorikk

**Transfusjonshistorikk**

Erytrocytter    Trombocytter    Plasmaprodukt/annet  
 som har vært brukt de siste  uker

Dato tid	Komponent	Identitet	Pretransfusjonstest	Brukes til	Rapportert av	Transfusjonskontroll	Volum	Akk. volum
23-05-2019 08:13	ERYTROCYTTER	J0002 19 100100 E4040000	T&S-test	Transfundert	MAALAN av BB			
	FRA AFERESE							

**Reservasjoner**

Bestillingsnr	Reservert	Mottakende avdeling	Komponent	Antall
Ingen komponenter er reservert for pasienten				

Alle transfunderte enheter vises, det er mulig å sortere på de ulike produkttyper og forbruk de siste uker, dager, timer. For alle typer «Komponent» vises type blodprodukt (Batchprosessert plasma= Octaplasma og Ikke-virusinaktivert plasma= covid-19 rekonvalesensplasma). I tillegg er volum og akkumulert volum oppgitt.

## Logg ut funksjon



Pasient-id:  
**110795-00412**

Testpasient Stedet, Unni Bente Nhn



Innlogget som  
**Janmyk@BLODBANK**

[Logg ut](#)

Når aktivitet for den pågjeldende pasient er utført, må «Logg ut» funksjonen aktiveres og InterInfo vindu lukkes. InterInfo logger i tillegg automatisk ut etter 15 min.

Dokumentet skal høres av ansvarlig for blodbankdatasystemet, blodbankleder SSA, enhetsleder blodtypeserologi SSK og fagbioingeniør blodbank SSF.

Dokumentet skal verifiseres av: Medisinsk ansvarlig for blodbankene SSHF.

### Kryssreferanser:

[I.2.3.3-3](#)

[I.2.3.3-6](#)

[I.2.3.3-12](#)

[Bestilling av blodprodukter fra blodbankene i SSHF](#)

[Transfusjon av blodprodukter i SSHF - kontrollrutiner og dokumentasjon](#)

[Transfusjonsreaksjoner - håndtering. SSHF](#)

### Eksterne referanser:

 <b>SØRLANDET SYKEHUS</b>	<b>InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF</b>				<b>Side: 8</b> <b>Av: 8</b>
Dokumentplassering: I.2.3.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 18.02.2025	Godkjent av: På vegne av fagdirektøren Ole Bjørn Kittang	Revisjon: 8.00

Generelle prosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer