		Generelle fagprosedyrer		Prosedyre
InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF				Side 1 av 6
Dokumentplassering: 1.3.4.3-7	Godkjent dato: 15.12.2022	Gyldig til: 15.12.2024	Dato endret: 15.12.2022	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

DISTRIBUSJONSLISTE: EK

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Presisering under hva som registreres i feltet Indikasjon/Diagnose. Satt inn hvem som skal høre og verifisere dokumentet.

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

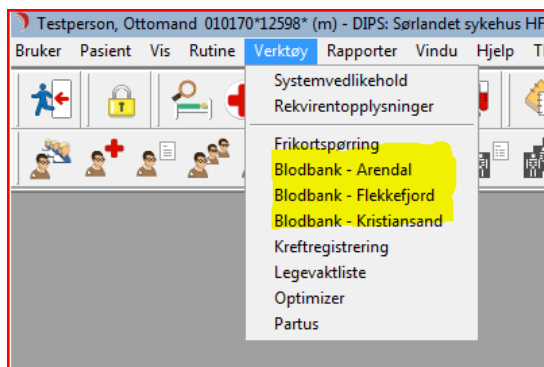
InterInfo inneholder funksjoner relatert til bestilling og forbruk av blodprodukter. DIPS har ikke funksjonalitet for slike funksjoner, men kan koble seg på blodbankenes datasystem Prosang via InterInfo. Herved får brukere av DIPS mulighet til å se om pasientenes pretransfusjonsprøver er utført, sende 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 eksplisitt tilgang velg BT-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.



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

Dokumentet skal verifiseres av medisinsk ansvarlig overlege.

DokumentID: D32568

Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Verifisert av: 27.10.2022 - Avd. overlege Christine T. Steinsvåg
--	--	--	--

 SØRLANDET SYKEHUS	InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF				Side: 2 Av: 6
Dokumentplassering: I.3.4.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 15.12.2022	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/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.



Pasient-id:
120579-00499
TELOKK, GRY (TEST FOR KOMMUNEN)

Innlogget som **tope@bb-a**
[Logg ut](#)

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

Pasientinformasjon (TEST 7.1 **)**

Prøve	
Blodtype	A RhD pos
Pretransfusjonsundersøkelse	T&S negativ tom kl 16:00 29-08-16
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.

Arkfanen Blodbestilling



Pasient-id:
120579-00499
TELOKK, GRY (TEST FOR KOMMUNEN)

Innlogget som **tope@bb-a**
[Logg ut](#)

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

Ny bestilling

I bestilling (blod)

Bestillingsnr	Planlagt dato/tid	Mottakende avdeling	Status	Komponent	Antall
789662	25-08-2016 11:10	Straks	4EI-A	Mottatt	Trombocytter 2

Reservasjoner

Bestillingsnr	Reservert	Mottakende avdeling	Komponent	Antall
25-08-2016 11:06		4EI-A Intensiv avd.	ERYTROCYTTER	2
Blodenhet(er) 30004 16 102403 P E3846000 finnes på 'Blodbanken SSA' Utlevert 25-08-2016 11:07 30004 16 102401 T E3846000 finnes på 'Blodbanken SSA'				
Blodenhet(er) X0002 15 381729 0 X0002000 finnes på 'Blodbanken SSA'				

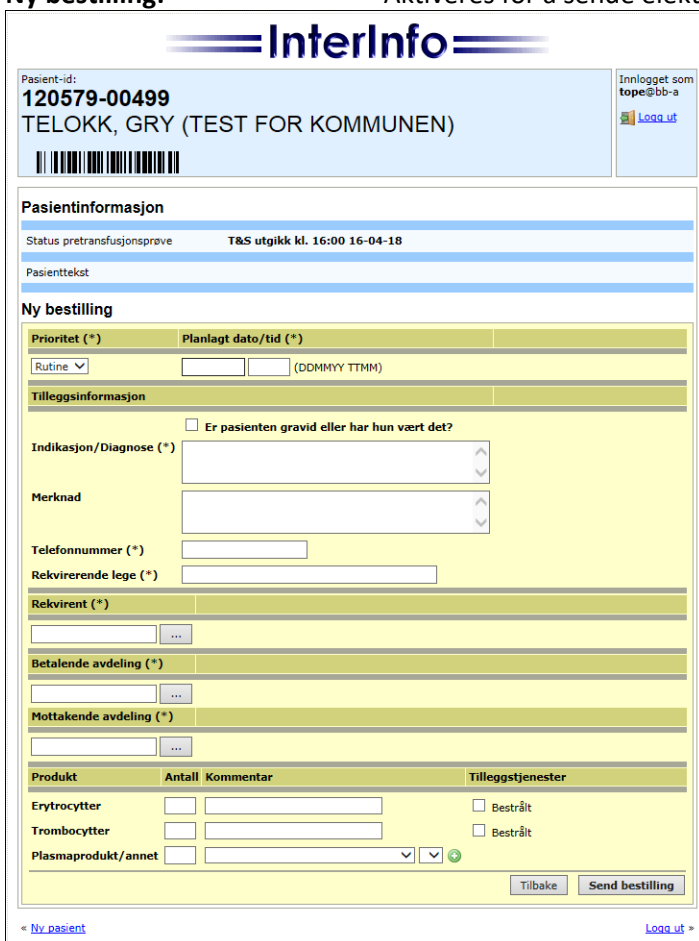
		InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF			Side: 3 Av: 6
Dokumentplassering: I.3.4.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 15.12.2022	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

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.



*Feltene med * er obligatoriske.*

Prioritet: Velg mellom «Rutine» og «Straks». Velg «Straks» hvis blodet ønskes umiddelbart eller innen 2 timer. Ved «Straks» må blodbanken i tillegg kontaktes på telefon. Dette gjelder også bestillinger utenom ordinær arbeidstid (lørdag, søndag, før kl. 8 og etter kl. 15 på hverdager).

Planlagt dato/tid: Legg til informasjon om når blodproduktene ønskes klar for transfusjon. Velg format DDMMÅÅ/TTMM. Inneholder bestillingen flere produkter som ønskes transfundert på ulike tidspunkter, angis det i feltet «Merknad».

Indikasjon/Diagnose: Informasjon som blodbanken trenger for korrekt valg av blodprodukter, bl.a. indikasjon/diagnose og ev. behov for spesialprodukter (f.eks. HLA-forlikelige trombocytter).


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).

 SØRLANDET SYKEHUS	InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF				Side: 4 Av: 6
Dokumentplassering: I.3.4.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 15.12.2022	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

Rekvirent: Oppgi rekvirerende avdeling for inneliggende pasienter eller lege (brukerkode) for polikliniske pasienter. Ev. SØK . 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.

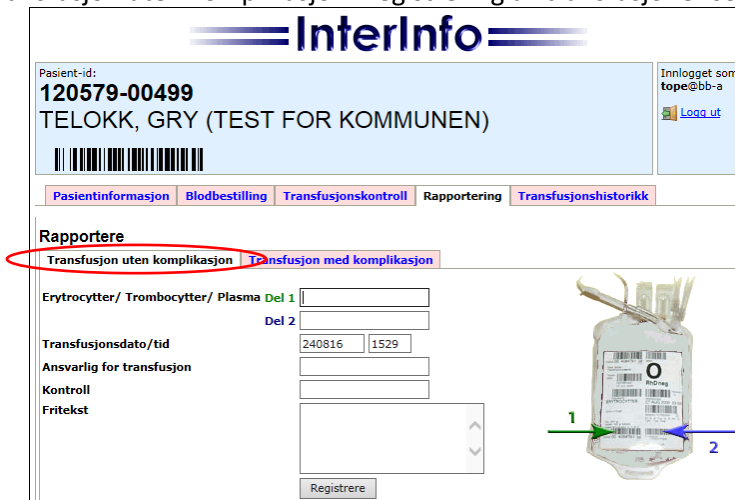
Trombocytter: Angi antall, ev. kommentar (antall mL for barn). Sett markør for bestrålt, hvis dette kreves for pasienten.

Plasmaprodukt/ Annet: Gir mulighet for å bestille Octaplasma og covid-19 rekonvalesensplasma.

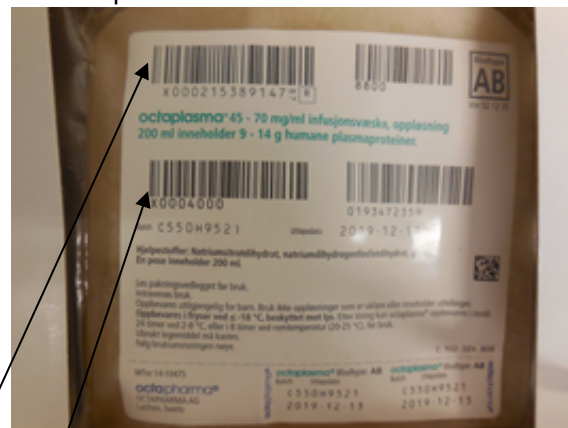
Send bestilling: Det sendes elektronisk bestilling til Prosang (blodbankenes datasystem), hvor personalet vil behandle denne. Ved STRAKS og RUTINE utenom ordinær arbeidstid (hverdag mellom kl. 15 og kl. 8 neste dag og lør-/søndag) må blodbanken i tillegg kontaktes på telefon.

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.

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

Fritekst: Legg til ev. ytterligere relevante opplysninger.

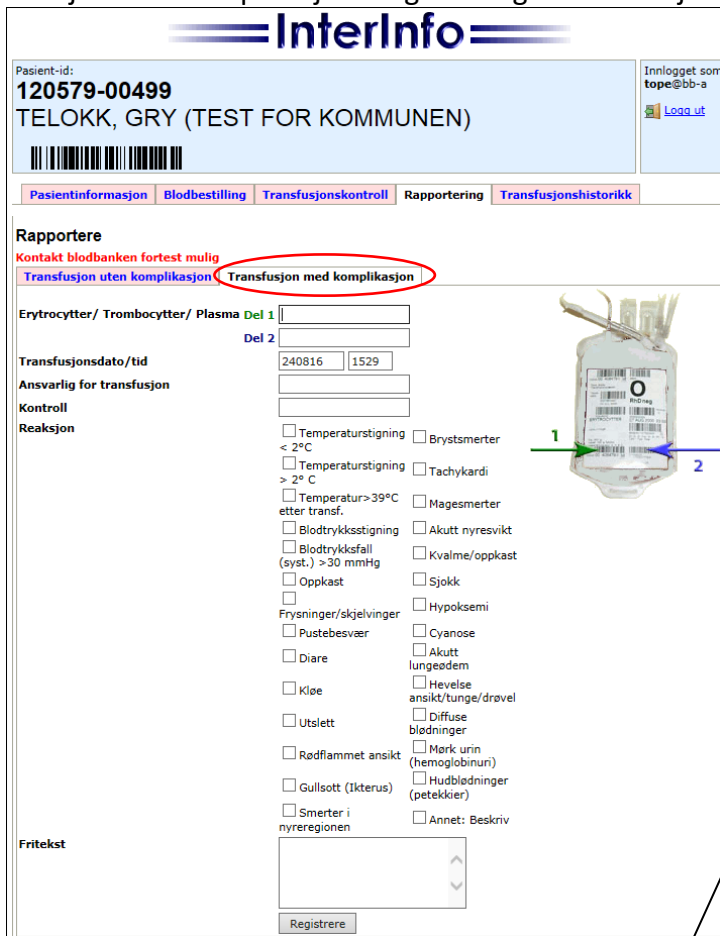
Registrere Melding sendes til blodbankenes datasystem Prosang.

Transfusjonsjournalen skal oppbevares i pasientens journal og sendes til skanning. Det markeres på transfusjonsjournal at den er registrert i InterInfo.

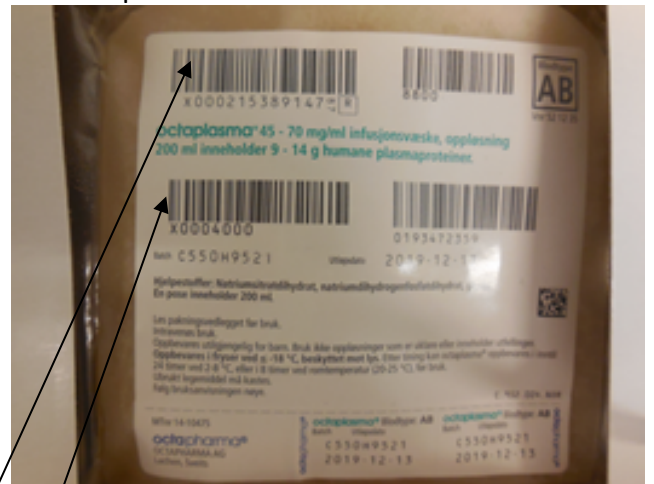
		InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF			Side: 5 Av: 6
Dokumentplassering: I.3.4.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 15.12.2022	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

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



For Octaplasma



For Erytrocytter/Trombocytt/
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 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.](#)

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.

 SØRLANDET SYKEHUS	InterInfo - elektronisk bestilling av blodprodukter og elektronisk rapportering av transfusjoner SSHF				Side: 6 Av: 6
Dokumentplassering: I.3.4.3-7	Utarbeidet av: Tom Mølgaard Pedersen	Fagansvarlig: Christine T. Steinsvåg	Godkjent dato: 15.12.2022	Godkjent av: Susanne M Sørensen Hernes	Revisjon: 7.00

Generelle fagprosedyrer/Transfusjon/Praktiske transfusjonsprosedyrer

Arkfanen Transfusjonshistorikk

InterInfo

Pasient-id:
120579-00499

TELOKK, GRY (TEST FOR KOMMUNEN)

Innlogget som
tope@bb-a

[Logg ut](#)

Pasientinformasjon
Blodbestilling
Transfusjonskontroll
Rapportering
Transfusjonshistorikk

Transfusjonshistorikk

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

Dato tid	Komponent	Identitet	Pretransfusjonstest	Brukes til	Rapportert av	Transfusjonskontroll	Volum	Akk. volum
25-08-2016 11:16	ERYTROCYYTER	J0004 16 102401	E3846000 T&S-test	Transfundert ADKO		25-08-2016 11:16 Av TOPE	288	757
25-08-2016 11:16	ERYTROCYYTER	J0004 16 102403	E3846000 T&S-test	Transfundert ADKO		25-08-2016 11:16 Av TOPE	269	469
25-08-2016 11:16	Batchprosessert PLASMA	X0002 15 381729	X0002000	Transfundert ADKO		25-08-2016 11:16 Av TOPE	200	200

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

InterInfo

Pasient-id:
014167-27798

Test, Per (Testpasient)

Innlogget som
tope@BLDBANK

[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.3.4.3-3](#)

[I.3.4.3-6](#)

[I.3.4.3-14](#)

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

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

[Transfusjonsreaksjoner - håndtering. SSHF](#)

Eksterne referanser: