

		<b>Medisinsk serviceklinikk</b>		<b>Prosedyre</b>	
<b>Bakteriell overvåking av trombocyttkonsentrat, tiltak ved positiv prøve, Blodbanken SSA</b>				Side 1 av 3	
Dokumentplassering: <b>II.MSK.Lab SSA.BB.2.3-4</b>		Godkjent dato: <b>02.09.2024</b>	Gyldig til: <b>02.09.2026</b>	Dato endret: <b>02.09.2024</b>	Revisjon: <b>8.00</b>

Medisinsk serviceklinikk/Laboratorieavdelingen SSA/Blodbanken SSA/Pasienter og brukere/Produksjon av blodprodukter  
 DISTRIBUSJONSLISTE: EK, prosedyreperm «Produksjon nr.1»

ENDRINGER FRA FORRIGE VERSJON: Endret distribusjon og mal. Lagt i tabell, noen endringer/presiseringer i innhold, lagt til at pos.res. må reg. i BBkval., ingen endring av med.art.

## HENSIKT

Hindre transfusjon av trombocyttkonsentrat med bakteriologisk kontaminasjon.

## OMFANG

Gjelder bioingeniører sertifisert for produksjon og /eller valg og utlevering av trombocyttkonsentrat.

## BAKGRUNN

Ved bakteriell overvåking kan holdbarheten på trombocyttkonsentrat forlenges fra 5 til 7 døgn (trombocyttkonsentratet utgår kl.16:00 den 7.dagen). Det tas prøve til bakteriell dyrkning av trombocyttkonsentrat, se [Fremstilling av trombocyttkonsentrat og plasma fra aferese. Blodbanken SSA](#). Prøve fra trombocyttkonsentratene registreres på tappenummer i Bactec FX inkubator, se [Blodkulturinkubator rutiner. Lab.avd. SSA](#).

## AKKREDITERT?

Nei

## UTFØRELSE

Ved melding om positiv prøve har vaktpersonell ansvar for å

- Varsle avdeling
- Kassere produkt
- Ta ny prøve til Bactec
- Informere fagbioingeniør på blodtypeserologi/tapping og produksjon.


Videre arbeid utføres av disse innen ordinær arbeidstid.

Melding om positiv prøve	
Hendelse	Handling
Dokumentasjon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sett den positive prøven (flasken) på benken inne på produksjonsrommet sammen med skjema for <a href="#">Svrapportering av Bactec FX, Trombocyttkonsentrat - Blodbanken SSA</a></li> <li>• Registrer som positiv i BB-KvaliSys.</li> </ul> <p>For produkter i fritt lager eller utlevert til pasient</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fyll ut <a href="#">Sjekkliste ved tilbaketrekking av blodprodukter, Blodbankene SSHF</a></li> </ul>
Utlevert til pasient	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sjekk i P386 om produktet er utlevert til pasient.</li> <li>• Noter pasientdata i skjemaet.</li> <li>• Ring avdeling og gi ansvarlig sykepleier beskjed om at vi har påvist mulig bakteriell oppvekst i trombocyttkonsentrat levert til pasienten, og at transfusjonen må hindres/avbrytes straks. Enheten må returneres til blodbanken for oppfølging.</li> <li>• Be avdelingen bestille blodkultur fra pasienten.</li> </ul>

Dokumentet skal verifiseres av medisinsk ansvarlig overlege.

DokumentID: D00588

Utarbeidet av: <b>Fagbioingeniør Tapping og produksjon</b>	Fagansvarlig: <b>Fagbioingeniør Tapping og produksjon</b>	Godkjent av: <b>Siri Brømnes</b>	Verifisert av: <b>30.08.2024 - Kvalitetskoordinator Elin Hallheim Reiersøl</b>
---	--	-------------------------------------	---


		<b>Bakteriell overvåking av trombocyttkonsentrat, tiltak ved positiv prøve, Blodbanken SSA</b>			<b>Side: 2</b> <b>Av: 3</b>
Dokumentplassering: II.MSK.Lab SSA.BB.2.3-4	Utarbeidet av: Fagbioingeniør Tapping og produksjon	Fagansvarlig: Fagbioingeniør Tapping og produksjon	Godkjent dato: 02.09.2024	Godkjent av: Siri Brømnes	Revisjon: 8.00

Medisinsk serviceklinikk/Laboratorieavdelingen SSA/Blodbanken SSA/Pasienter og brukere/Produksjon av blodprodukter

Melding om positiv prøve	
Hendelse	Handling
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Noter tidspunkt og navn på person som har mottatt beskjedene. Sykepleier har ansvar for å varsle ansvarlig/behandlende lege.</li> <li>• Gi beskjed til blodbanklege.</li> </ul>
<b>Ikke utlevert til pasient</b> Utføres av personell sertifisert for produksjon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta ny prøve til Bactec FX av de aktuelle konsentratene <ul style="list-style-type: none"> <li>– Sveis på en prøvetakingspose til prøvetaking på hver enhet, ta en aerob blodkulturflaske, Bactec FX Plus/F aerobe à 10 mL fra hvert av konsentratene.</li> </ul> </li> <li>• Inkuber flaskene 5 dager i Bactec FX.</li> <li>• Kasser trombocyttkonsentratene i P303, følgekode «Utslag Bactec FX». <ul style="list-style-type: none"> <li>– Utskriften fra P303 kontrolleres og signeres av en annen bioingeniør.</li> </ul> </li> <li>• Ved tilbaketreking, signer på skjema <a href="#">Sjekkliste ved tilbaketreking av blodprodukter, Blodbankene SSHF</a>. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Legg utskriften fra Prosang sammen med konsentratene på benken på produksjonsrom.</li> </ul> </li> </ul>
<b>Sending av positiv blodkultur til MedMik, SSK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fyll ut «remisse for mikrobiologiske undersøkelser» som leveres sammen med flaske til kontoret for forsendelse med første ordinære prøvetransport (mandag-lørdag). <ul style="list-style-type: none"> <li>– Huk av for «bakt.us. med resistensbestemmelse».</li> </ul> </li> </ul> <p>Ved oppvekst etter ny prøvetaking, sendes også de nye flaskene til MedMik SSK, negative prøver sendes ikke.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Noter utført tiltak i skjema.</li> <li>• Legg kopi av remisse sammen med de andre skjemaene og utskrifter.</li> </ul>
<b>Håndtering av plasma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kasser plasma i P303, følgekode «Utslag Bactec FX». <ul style="list-style-type: none"> <li>– Utskriften fra P303 kontrolleres og signeres av en annen bioingeniør, og det signeres på skjema <a href="#">Sjekkliste ved tilbaketreking av blodprodukter, Blodbankene SSHF</a>.</li> </ul> </li> <li>• Legg utskrift fra Prosang sammen med konsentratene på benk på produksjonsrom.</li> </ul> <p>Plasma pakket til fraksjoneringspartner eller SERO, utføres av personell sertifisert for pakking av plasma.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ta enheten ut av kasse i P726 før kassering.</li> </ul>
<b>Svar fra MedMik SSK</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Registrer resultatene i <a href="#">Svartapporing av Bactec FX, Trombocyttkonsentrat - Blodbanken SSA</a>.</li> <li>• Lever all dokumentasjon til enhetsleder for videre oppfølging. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Ferdig behandlet dokumentasjon arkiveres i Public 360 av kvalitetskoordinator.</li> </ul> </li> <li>• Arkiver kopi av <a href="#">Svartapporing av Bactec FX, Trombocyttkonsentrat - Blodbanken SSA</a> og svar fra Med.Mik i brevhylle for produktkontroller.</li> </ul> <p><b>Ved positivt svar (oppvekst av bakterier) fra MedMik gjøres følgende i tillegg, før arkivering:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Finn fram spørreskjema fra blodgiver i Prosang, og ta en utskrift. <ul style="list-style-type: none"> <li>– Lever utskriften til blodbanklege som vurderer om vedkommende skal kontaktes. Er produktet gitt til pasient, sender blodbanklege skriftlig informasjon til avdelingen som har mottatt produktet.</li> </ul> </li> <li>• Skriv avvik, med blodbanklege som kommentator.</li> <li>• Meld ev. til hemovigilans i samarbeid med blodbanklege.</li> </ul>

Vedlegg

Kryssreferanser

 SØRLANDET SYKEHUS	<b>Bakteriell overvåking av trombocyttkonsentrat, tiltak ved positiv prøve, Blodbanken SSA</b>				<b>Side: 3</b> <b>Av: 3</b>
Dokumentplassering: II.MSK.Lab SSA.BB.2.3-4	Utarbeidet av: Fagbioingeniør Tapping og produksjon	Fagansvarlig: Fagbioingeniør Tapping og produksjon	Godkjent dato: 02.09.2024	Godkjent av: Siri Brømnes	Revisjon: 8.00

Medisinsk serviceklinikk/Laboratorieavdelingen SSA/Blodbanken SSA/Pasienter og brukere/Produksjon av blodprodukter

[II.MSK.FEL.LAB](#)  
[FEL.IMTRA FEL-14](#)  
[II.MSK.FEL.LAB](#)  
[FEL.IMTRA FEL-15](#)  
[II.MSK.Lab](#)  
[SSA.PRE.2.2.4-2](#)  
[II.MSK.Lab](#)  
[SSA.BB.2.3-3](#)  
[II.MSK.Lab](#)  
[SSA.BB.2.3.1-4](#)

[Tilbaketrekking av blodprodukter, Blodbankene SSHF](#)

[Sjekkliste ved tilbaketrekking av blodprodukter, Blodbankene SSHF](#)

[Blodkulturinkubator rutiner. Lab.avd. SSA](#)

[Fremstilling av trombocyttkonsentrat og plasma fra aferese. Blodbanken SSA.](#)

[Svarrapportering av Bactec FX, Trombocyttkonsentrat - Blodbanken SSA](#)

#### Eksterne referanser

[2.12 Blodforskriften](#)