|  |
| --- |
| **Risikoscenario: Brudd i forsyning av plasma** |
| * Behov for utvidet lagringstid
* Behov for bruk av enkeltgiverplasma
* Benytte alternative plasmaholdige blodprodukter
* Behov for økt innkalling av blodgivere og plasmafereser
* Forsinket utlevering og ev prioritert bruk av blod og blodkomponenter
 |
| **Beredskapsnivå** | **Nøkkelinteressenter** | **Nøkkelinteressenters handlinger i det gjeldende risikoscenariet** | **Ønsket resultat** |
|  **Forberedelser** | [A](#A), [B](#B), [C](#C), [E](#E), [F](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/F), [H](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/H), [I](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/I), [J](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/J), [K](#K), og [O](#O) | Overvåke lager og forbruk av Octaplasma (og LyoPlas).Jevnlig bestilling, eller ved behov etter kritisk nedre grense.Sørg for at personale er godt kjent med prosedyrer og dokumenter.Planlegge forhåndsdefinerte avvik fra blodforskriften som kan iverksettes om nødvendig. | Se etter trender/tidlige tegn må mulige forstyrrelser |
|  |
| **Lavt** | [A](#A) og [C](#C) | Iverksette strategier for å kontrollere og begrense skadeomfang. Innhent informasjon over antall Octaplasma tilgjengelig på lager.  | Unngå eskalering av varslingen |
| [A](#A), [C](#C) og [E](#E) | Kommunisere med alle berørte om mulig begrenset utlevering av Octaplasma.Prioritert bruk dersom lager av Octaplasma er lavt. | Informere de berørte om mulige begrensninger. |
| [A](#A) og [C](#C) | Forbered planer for midlertidig stopp av plasmaforsendelse til fraksjoneringspartner ved økt beredskapsnivå. | Redusere de negative følgene for blodforsyningen. |
| [A](#A) og [C](#C) | Vurder å øke innkalling av plasmafereser for å kunne sikre stabil forsyning av plasma.Vurder å øke bestilling av aferesesett til plasma. | Redusere de negative følgene for blodforsyningen. |
| [A](#A) og [C](#C) | Forbered planer for å utlevere enkeltdonor plasma fra aferese- og fullblodstappinger fra menn som ikke har blitt transfundert. | Redusere de negative følgene for blodforsyningen. |
| [A](#A), [C](#C) og [K](#K) | Dokumenter hendelse og tiltak.  | Sikre riktig og oppdatert informasjon om situasjonen. |
|  |
| **Medium** | [A](#A) og [C](#C) | Viderefør tiltak som over. | Som over. |
| [A](#A) og [C](#C) | Iverksett planer for utlevering av enkeltdonor plasma fra aferese- og fullblodstappinger fra menn som ikke har blitt transfundert. | Sikre tilstrekkelig tilførsel av plasma. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) og [E](#E) | Kommuniser med alle berørte om redusert/begrenset utlevering av Octaplasma. Informasjon om mulig utlevering av enkeltdonor plasma.Vurder mulighet for patogeninaktivering av plasma. Prioriter bruk av patogeninaktivert plasma til visse parientgrupper. | Redusere de negative følgene for blodforsyningen. |
| [A](#A) og [C](#C) | Vurder behov for å fravike regulatorisk regelverk:Godkjenning av bruk av enkeltdonor plasma som ikke er patogenredusert. | Sikre tilstrekkelig plasmaforsyning. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C), [F](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/B-SCEP/Generelle%20planer%20til%20publisering/F) og [K](#K) | Hold jevnlig oversikt over ulike plasmakomponenter (faktorkonsentrater) tilgjengelig på avdelingen. Samarbeid med blodbanker i alle helseregioner. | Redusere de negative følgene for plasmaforsyningen. |
| [A](#A), [C](#C), [H](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/H) og [L](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/Kurs%20holdt%20av%20Nokblod/Webinar%20B-SCEP/Bakgrunnsdokumenter/L) | Stans levering av plasma til fraksjoneringspartner. Kommuniser endringer til fraksjoneringspartner. | Sikre tilstrekkelig plasmaforsyning. |
| [A](#A) og [C](#C) | Fordel arbeidsressurser innad i avdelingen. | Fordele arbeidsbyrden. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) og [K](#K) | Dokumenter hendelse og tiltak.  | Sikre riktig og oppdatert informasjon om situasjonen. |
|  |
| **Høyt** | [A](#A) og [C](#C) | Viderefør tiltak som over. | Som over. |
| [A](#A) og [C](#C) | Opprettholde tilstrekkelig produksjon av enkeltdonor plasma.Lager av plasma registreres daglig og nødvendig lagerstyring følges opp hver dag. | Sikre tilstrekkelig plasmaforsyning. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) og [E](#E) | Kommunisere med alle berørte om utlevering av enkeltdonor plasma.Prioritert bruk av plasma. | Sørge for at alle interessenter er informert.Sikre effektiv pasientbehandling. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) ,[F](https://helsevest.sharepoint.com/teams/HBE_AIT_NoKBlod/Delte%20dokumenter/General/B-SCEP/Generelle%20planer%20til%20publisering/F) og [K](#K) | Søk hjelp fra andre blodbanker/Nokblod. | Sikre tilstrekkelig plasmaforsyning. |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) og [K](#K) | Dokumenter hendelse og tiltak.  | Sikre riktig og oppdatert informasjon om situasjonen. |
|  |
| **Gjenoppretting** | [A](#A), [B](#B), [C](#C), [E](#E) og [K](#K) | Iverksette planer for å gjenopprette normal drift.Kommunisere med blodgivere. Hold kommunikasjonsavdeling oppdatert.Etterfylling av kritiske forbruksvarer. Informere interessenter om prosessen knyttet til gjenoppretting av normal drift. | Sørge for smidig og kontrollert overgang til normal drift.Unngå forhastet opphør av de iverksatte tiltak og for tidlig retur til normal drift.  |
| [A](#A), [B](#B), [C](#C) og [O](#O) | Rapportering og dokumentasjonsarbeid gjennomføres.(For eksempel avvik/styrte avvik). | Sikre riktig dokumentasjon av beslutninger og handlinger iverksatt under krisesituasjonen. |
| [A](#A), [B](#B) og [C](#C) | Gjennomgang av hendelsen med involvert personell. Evaluere iverksatte tiltak og oppdatere beredskapsplanene tilsvarende. | Forbedrede beredskapsplaner. |