

## Arbejdsgangsbeskrivelse – blodtransfusion på midlertidigt ophold i Struer Kommune (prøvehandling)

### Målgruppe

Borgere i Struer Kommune, som har et kontinuerligt behov for blodtransfusioner

### Eksklusionskriterier:

- Hvis borgeren ikke tidligere har fået blodtransfusion
- Patienter med sjældent forekomne erythrocytantistoffer

### Mulige patientgrupper i klinik for blodsygdomme:

- Borgere, som er i forløb i Klinik for Blodsygdomme, RHG med diagnoserne MDS (myelodysplastisk syndrom), AML (akut myeloid leukæmi), CLL (kronisk lymfatisk leukæmi), MF (myelofibriose), Wb. Waldenstrøm (lymfekræft) eller anæmi af ukendte årsager
- Borgere, som er i forløb i Klinik for Blodsygdomme, AUH med diagnosen AML (akut myeloid leukæmi) og hvor blodtransfusioner vanligt foregår i RHG.

### Samarbejdspartnere

Midlertidigt ophold (MTO), Struer Kommune og Klinik for Blodsygdomme, Gødstrup Sygehus

### Blodprøver: hgb og BAC-test

Klinik for blodsygdomme bestiller blodprøver, som borgeren har mulighed for at få taget i Sundhedshuset i Lemvig eller Center for Sundhed i Holstebro. Da borgeren har fået første transfusion(er) på sygehuset, forelægger der en blodtype.

Mobil Lab kan rekvireres, hvis ikke borgeren er i stand til at transportere sig til blodprøvetagning. Når henvisningen til Mobil Lab sendes, noteres der i kommentarfeltet, at borgeren skal have blodtransfusion, hvorfor det er vigtigt at blodprøver tages enten mandag eller tirsdag.

### Kontrol af blodprøver

Hæmatolog kontrollerer blodprøver og vurderer behov for transfusion. Det vurderes desuden, hvornår der skal kontrolleres hgb igen og rekvisition på dette oprettes.

### Henvisning

Hvis borgeren ønsker transfusion på MTO i Struer, sender Klinik for Blodsygdomme henvisning (telefonisk kontakt samt korrespondancemeddelelse) til MTO. Herunder videregives besked om funktionsniveau og behovet for hjælp under transfusionsophold. Her angives stillingtagen "ingen genoplivning ved hjertestop", hvis det er aktuelt for borgeren. Hvis borger eller pårørende ikke er i stand til selv at bestille transport, afklares det hvem, der bestiller transport.

Det dokumenteres i SFI'en journalnotat at borgeren modtager blodtransfusion på MTO i Struer

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kontakt til blodbanken</b> | <p>Klinik for Blodsygdomme kontakter blodbanken mhp. bestilling af BAC-test og blod. Hvis der er under 24 timer til den planlagte transfusion, er det vigtigt at Klinik for blodsygdomme kontakter blodbanken og orienterer herom.</p> <p>Når blodet er klar til transfusion, kontakter blodbanken MTO på telefonnr.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Transport af blod</b>      | <p>Blod og transfusionssæt sendes til MTO Struer i køletaske. Der må max gå 4 timer fra blodet forlader Gødstrup til transfusion er opstartet på MTO.</p> <p>Struer Kommune har en lokal kørselsordning, som i prøveperioden kan anvendes til transport af blod. MTO kontakter serviceteamet, når der er brug for afhentning af blod. Der er lavet en vejledning til chaufføren ift. afhentningssted, kontaktoplysninger mv.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Transport af borger</b>    | <p>Transport af borgeren indgår under aftalen med IV-behandling i nærområdet, jf. <a href="https://www.sundhedsaftalen.rm.dk/sundhedsaftalen-2024-2027/samarbejdsaftaler/iv-behandling-i-naeromradet/">https://www.sundhedsaftalen.rm.dk/sundhedsaftalen-2024-2027/samarbejdsaftaler/iv-behandling-i-naeromradet/</a></p> <p><u>Uddrag fra ovenstående aftale</u></p> <p>Region Midtjylland yder enten befordring eller befordringsgodtgørelse til borgere, der modtager IV-behandling i nærområdet i kommunalt regi, såfremt borgeren opfylder betingelserne i befordringsbekendtgørelsen (nærmere info i ovenstående aftale) og har ret til vederlagsfri sygehusbehandling efter sundhedsloven:</p> <p>Ift. befordring ringer borgeren selv til regionens kørselskontor (7023 6248 kl. 8-12 sidste hverdag inden behandling) og bestiller kørsel. Borgeren skal ved bestilling kunne oplyse tid og sted for behandling samt, at der er tale om IV-behandling.</p> <p>Kommunerne kan i særligt fælde bestille frem til kl. 16 dagen før. Såfremt borger er berettiget til transport, og hospitalet udskriver, så det ikke er muligt for borger/kommune at bestille den/de første kørsler, så bestiller udskrivende afdeling transport.</p> <p>Ved liggende transport eller hvis borger/pårørende ikke kan bestille transport, afklares det om MTO eller Klinik for blodsygdomme, hjælper borgeren med at bestille transport.</p> |
| <b>Anlæggelse af PVK</b>      | <p>MTO anlægger PVK. Hvis ikke PVK kan anlægges af MTO eller kommunens akutsygeplejersker - kontakter MTO afdelingen for blodsygdomme, som så kan rekvirere Præhospitalet til PVK-anlæggelse, jf. Ambulancetjenestens indsats for patienter i eget hjem, regional retningslinje.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Transfusion på MTO</b>                          | <p>Som udgangspunkt tilbydes der blodtransfusion på MTO onsdage og torsdage.</p> <p>Blodtransfusion gives efter gældende instruks udarbejdet af MTO og Blodbanken. Handlinger ved reaktion eller komplikationer, fremgår af instruks. Desuden undervises sygeplejersker på MTO i blodtransfusion, hvor både opsætning, kontrol og evt. komplikationer indgår. Undervisningen er arrangeret i samarbejde mellem MTO, Klinik for blodsygdomme og blodbanken.</p> <p>Kontakt ved rådgivning eller komplikationer (fremgår også af instruks)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Rekvirerende afdeling: Klinik for Blodsygdomme.</li> <li>▪ Blodbanksvagt fx hvis tidsfrist for blodets anvendelighed overskrides.</li> </ul> |
| <b>Dokumentation</b>                               | Følgeseddel skal udfyldes og returneres til blodbanken (ikke en mulighed med digital løsning). Dokumentation i Nexus fremgår af instruks.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Afslutning</b>                                  | <p>Følgeseddel og køletaske returneres til blodbanken inden for en uge. Blodkomponenten skal kun medsendes ved komplikationer. Returkørsel sker via samme kørselsordning som transport af blod til MTO. MTO bestiller transport til Gødstrup. Hvis der ikke skal hentes nyt blod i Gødstrup inden for en uge, kan køletaske og følgeseddel afleveres i center for sundhed i Holstebro i blodprøvetagningen – så tager de det med videre til Gødstrup.</p> <p>Hjemtransport til borger bestilles af borger eller MTO.</p>                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Opfølgning</b>                                  | Afdeling for blodsygdomme bestiller kontrolblodprøver                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Evaluering</b>                                  | For at evaluere borgertilfredshed med tilbuddet, ringer en medarbejder fra staben i Medicinsk afdeling til borger 3-4 dage efter blodtransfusion og stiller evalueringsspørgsmål.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Arbejdsgangsbeskrivelsen er sidst opdateret</b> | 30.05.24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

Læs mere om forbedringsprojektet og  
find digitale materialer via QR-koden

