

Intravenøs behandling – Ny aftale Instruks		
Borgermålgruppe: Alle borger over 3 år Gældende for: Medarbejdere, Sundhed og Omsorg Medarbejdere, HOPS Medarbejdere, Private leverandører Medarbejdere, Børn og Familie	Gældende fra: September 2020 Revisionsdato: Januar 2022 Næste revisionsdato: Januar 2025	Udarbejdet af: Mariann Mikkelsen Aniette Weibrecht Godkendt af: Centerchef Tina Holmgaard

Formål

At skabe forløb på borgernes præmisser

At borgeren får mulighed for behandling i nærmiljøet/eget hjem

At sikre ensartet praksis på tværs af Sygehuse og kommuner i Region Midt.

Definitioner

Aftalens målgruppe er borgere over 3 år. Behandlingen skal startes i hospitalsregi (Region Midtjylland) og kan i kommunen foregå følgende steder: sygeplejeklinik; akutafsnittet, plejebolig eller borgers eget hjem. Hjemmesygeplejerskerne vurderer hvor borgeren skal modtage behandlingen.

Behandling kan gives op til 3 gange i døgnet (hver 8. time + - 1 time) i maksimalt 28 dage.

Codan Mix-Ad sæt

Kombineret blande- og infusionssæt der kobles manuelt til hætteglasset kort før brug. Det er muligt at forfylde og efterskylle med saltvand i det lukkede system, og sættet tilgodeser arbejdsmiljø både ved blanding og administration.

- Vejledning: [Anvendelse af Codan Mix-Ad sæt](#)

Elastomerisk pumpe

Bærbar medicin pumpe til engangsbrug, der virker ved, at et elastisk reservoir eller "ballon" tømmes med et bestemt volumen i timen.

- Vejledning: [Hjemmebehandling med medicin i elastomerisk pumpe](#)

Forfyldte sprøjter

Sprøjter med individuelle doser til børn blandet på Hospitalsapoteket.

- Vejledning: [Hjemmebehandling til børn med medicin i sprøjter](#)

Ansvar og kompetencer

Kun sygeplejersker i Sundhed og Omsorg kan varetage intravenøs behandling
Opgaven kan ikke over drages.

Frengangsmåde- Procedure

Den faglige procedure er beskrevet på e-dok i retningslinjen

[IV-behandling i nærområdet, samarbejdsaftale, regional retningslinje](#)

De faglige vejledninger i denne retningslinje skal følges i henhold til indgift.

For konkrete vejledninger, se i retningslinjen og nedenstående

Vejledning vedr. relevant IV-adgang:

- Vejledning: [Hjemmebehandling gennem perifert venekateter \(PVK\)](#)
- Vejledning: [Hjemmebehandling gennem midline kateter](#)
- Vejledning: [Hjemmebehandling gennem perifert indsat centralt venekateter \(PICC-line\)](#)
- Vejledning: [Hjemmebehandling gennem centralt venekateter \(CVK\)](#)
- Vejledning: [Hjemmebehandling gennem port-vaskulær injektionsport \(VIP\)](#)
- [Link til video om PVK](#) (Vimeo)

Supplerende vejledninger:

- Vejledning: [Fjernelse af perifert venekateter \(PVK\)](#)
- Vejledning: [Fjernelse af nål fra port \(vaskulær injektionsport = VIP\)](#)
- Vejledning: [Opbevaring af medicin på køl](#)

Utensilier

Hospitalet udleverer medicin og specifikke sygeplejeartikler til den ordinerede behandling.
Nedenstående tabeller angiver, hvad henholdsvis region og kommune sørger for til de forskellige administrationsformer m

Til administration af antibiotika i hætteglas

	Region	Kommune
Tørstof i hætteglas	X	
Skriftlige vejledninger jfr. regional retningslinje	x	
Evt. lukkevæske	X	
Codan mix –blande/infusionssæt	X	
Tom sprøjte 20 ml	X	
Natriumklorid 9 mg/ml 100 ml til blanding	X	
Forfyldte sprøjter med Natriumklorid 9 mg/ml til kontrol af iv-adgang	X	
Alkoholswabs, 82% ethanol, 0,5% klorhexidin, 3x6 cm		X
Ekstra nålefri membranprop		X
Evt. sterilt afdækningsstykke		X

Engangshandsker og hånddesinfektion		X
Remedier til evt. skift af forbindelse		X

Til administration af antibiotika i elastomeriske pumper

	Region	Kommune
Forfyldt elastomerisk pumpe (klar til brug)	x	
Skriftlige vejledninger jfr. regional retningslinje	x	
Forfyldte sprøjter med Natriumklorid 9 mg/ml til kontrol af iv-adgang og om nødvendigt til efterskyl	X	
Alkoholswabs, 82% ethanol, 0,5% klorhexidin, 3x6 cm		X
Ekstra nålefri membranprop		X
Evt. sterilt afdækningsstykke		X
Plaster (til at fastgøre flowregulator til huden)		X
Remedier til evt. skift af forbindelse		X

Til administration af antibiotika til børn i forfyldte sprøjter

Hvis det kan øge familiens tryghed med at medgive kendt udstyr fra Børn og Unge afdelingen (f.eks. plaster, propper eller lignende) aftales dette med hjemkommunen.

	Region	Kommune
Medicin i forfyldte sprøjter (afhentning/levering aftales med patient/pårørende)	X	
Skriftlige vejledninger jfr. regional retningslinje	X	
Evt. lukkevæske	X	
Forfyldte spøjter med Natriumklorid 9 mg/ml til kontrol af iv-adgang.	X	
Alkoholswabs, 82% ethanol, 0,5% klorhexidin, 3x6 cm		X
Ekstra nålefri membran/prop		X
Engangshandsker og hånddesinfektion		X
Remedier til evt. skift af forbindelse		X

Til administration af isotoniske væsker

	Region	Kommune
Væske	X	
Infusionssæt	X	
Forfyldte spøjter med Natriumklorid 9 mg/ml til kontrol af iv-adgang og om nødvendigt til efterskyl	X	
Alkoholswabs, 82% ethanol, 0,5% klorhexidin, 3x6 cm		X
Ekstra nålefri membranprop		X
Evt. sterilt afdækningsstykke		X
Engangshandsker og hånddesinfektion		X
Remedier til evt. skift af forbindelse		X

Til evt. genanlæggelse af PVK

	Region	Kommune
PVK		X
Staseslange		X
Tegaderm iv-plaster		X
Carefix tube (nethandske)		X

Til fjernelse af PVK

	Region	Kommune
Mepore plaster 6x7 cm		X

Særligt om Anafylaktisk shock

Der er ikke krav om epi-pen eller observation mhp. anafylaksi under og i forlængelse af indgift af IV-antibiotika i hjemmet under forudsætning af, at antibiotikummet er givet i hospitalsregi først, og patienten ikke har reageret med allergiske symptomer. Som vanligt skal der ifølge Sundhedsstyrelsen som udgangspunkt være adrenalin til rådighed ved injektions- og infusionsbehandling, og der henvises til lokale kommunale retningslinjer herfor.

Befordring og befordringsgodtgørelse til IV-behandling i kommunalt regi

Region Midtjylland yder enten befordring eller befordringsgodtgørelse til borgere, der modtager IV-behandling i nærområdet i kommunalt regi, hvis borgeren opfylder betingelserne i befordringsbekendtgørelsen* og har ret til vederlagsfri sygehusbehandling efter sundhedsloven:

- 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.
- Ift. befordringsgodtgørelse for transport med bus/egen bil er der en nedre grænse på 104 kr. pr. besøg for ikke-pensionister og på 44 kr. pr. besøg for pensionister retur ift. udgift til busbilletter eller kørsel i egen bil regnet til statens lave kilometertakst. Kommunen udfylder vedlagte [ansøgningsskema](#) for borgeren efter endt behandling. Skemaet er rettet mod behandling på hospitaler, men det er aftalt med Kørselskontoret, at det også anvendes ift. IV-behandling i nærområdet i kommunalt regi. Udfyldt skema sendes med sikker mail til tilskudkørsel.rm.dk.

Læs mere på følgende link. <https://www.sundhedsaftalen.rm.dk/sundhedsaftalen-2019-2022/samarbejdsaftaler/iv-behandling-i-naromradet/>

Dokumentation

- Opret Henvendelses-/Henviisningsskema (I hjemmesygeplejen gøres dette af visiterende koordinator)
- Opret/redigér helbredstilstand(e)

- Markér Indsatsfolder og tilføj en af følgende indsatser(I hjemmesygeplejen gøres dette af visiterende koordinator)

- ❖ 2.13.1 Intravenøs væskebehandling (Aftale Region Midt)
- ❖ 2.13.2 Intravenøs væskebehandling (Anden henvisning)
- ❖ 2.14.5 Intravenøs medicinsk behandling (Aftale Region Midt)
- ❖ 2.14.6 Intravenøs medicinsk behandling med pumpe (Aftale Region Midt)
- ❖ 2.14.7 Intravenøs medicinsk behandling (Anden henvisning)
- ❖ 2.14.8 Intravenøs behandling (Andet)

- Opret indsatsmål og handlingsanvisning.
- Planlæg indsatsen i kalender (I hjemmesygeplejen gøres dette af visiterende koordinator)
- Tilføj/ajourfør i Generelle oplysninger
- FMK opdateres Helbredsoplysninger

På plejecentrene visiterer sygeplejersken indsatsen. Er der behov for at hjemmesygeplejerskerne skal varetage en af indgifterne aftales dette via avis/opgave eller telefon med visiterende koordinator i hjemmesygeplejen.

For afdelinger uden for Sundhed og Omsorg varetager hjemmesygeplejen alle opgaver omkring IV-behandling. Hjemmesygeplejen kan kontaktes døgnet rundt på 2027 2104

Referencer

[IV-behandling i nærområdet, samarbejdsaftale, regional retningslinje](#)