



Sygeplejefaglig retningslinje Hjemmeplejen og Plejehjem

Udarbejdet af
palliationssygeplejerske Ulla
Jørgensen og
udviklingssygeplejerske
Christina Niemann
Godkendt af chef for
Sygepleje og Kvalitet Anette
Bach Mogensen
Version 1.0

Medicinske præparater og ampuller

Gældende fra 05.10.23
Rev. senest okt 26

Baggrund

Medicin i ampuller (glas og plast) ses ofte ved behandling i terminale forløb. Følgende præparater; Morfin, Furix, Midazolam, Serenase, Buscopan (tidligere indholdet i "Tryghedskassen") kan ved behov injiceres i subcutan kanyle ud fra lægelig ordination.

Ampuller er pr. definition éndosisbeholdere og må kun anvendes én gang, så den rest medicin, der er i ampullen kasseres efter 1. optræk. Dette skyldes bla. risiko for kontaminering af præparatet ligesom det er uvist, om der kan være interaktioner ml. emballage og præparat.

Undtagelser herfor og hvor patientsikkerheden kan sikres, har Fredericia Kommune besluttet, at der kan optrækkes til flere administrationstider ved fx medicin i restordre, problemer med afhentning af medicin op til en weekend og økonomi for borger.

Denne retningslinje gælder **ikke** for B12-vitaminer og øvrig antipsykotisk medicin. Her kasseres evt. restindhold efter 1. optrækning.

Formål

- Sikre korrekt håndtering af præparatet for at bevare kvalitet og patientsikkerhed

Krav til personalet

I terminale forløb, hvor der er tale om PN-ordinationer, er det udelukkende en sygeplejerske, der må dispensere og administrere præparaterne, der skal gives i den subcutane kanyle.

Hvis der er faste ordinationer på Morfin og Midazolam i ikke-terminale forløb, kan dispensering og administration delegeres til en SSA som en personlig kompetence.

Løsningen skal være sikker og tryk for alle, hvorfor en medarbejder kan og må vælge at sige fra til opgaven med at administrere forfyldte sprøjter med optrukket medicin.

Principper

Afviges der fra Sundhedsstyrelsens anbefalinger om at kassere ampullen efter 1. optræk, skal der i handlingsanvisningen fremgå klare aftaler:

- Hvorfor der er behov for at trække op i sprøjter til flere administrationstidspunkter
- Hvordan det sikres at ubrugt medicin kasseres efter 24 timer
- Hvordan den optrukne medicin skal opbevares



Sygeplejefaglig retningslinje Hjemmeplejen og Plejehjem

Udarbejdet af
palliationssygeplejerske Ulla
Jørgensen og
udviklingssygeplejerske
Christina Niemann
Godkendt af chef for
Sygepleje og Kvalitet Anette
Bach Mogensen
Version 1.0

Medicinske præparater og ampuller

Gældende fra 05.10.23
Rev. senest okt 26

Vær opmærksom på om præparatet har den korrekte styrke. Fx Midazolam og Morfin kan leveres i forskellige styrker i forbindelse med leveringsproblemer/restordre/osv.

Fremgangsmåde

- Håndhygiejne inden medicinhandling
- Aftør ampullen med en spritsvaps på området, hvor den skal knækkes. Når den er tør, knækkes den efterfølgende med enten en ampulknækker/spritsvaps.

Se endvidere retningslinje: "Injektionsteknikker" der ligger på fredericia.dk under "Medicin"

- Træk den mængde medicin op, der skal bruges her og nu. Til optrækning bruges den nål der har den mindste diameter (blå nål = 0,6 mm)
- Den resterende medicin trækkes op i sprøjter, som kun må indeholde én enkelt dosis pr sprøjte. Den ordinerede dosis skal trækkes op enkeltvis. Er der en rest medicin tilovers i ampullen kasseres denne.
- Alle optrukne sprøjter skal lukkes med en prop og påsættes en label med :
 - Navn og CPR-nummer
 - Navn på præparat og styrke
 - Angivelse af mg
 - Dato og tidspunkt for optrækning
 - Dato for udløb
- Optrukne sprøjter opbevares mørkt
- Forfyldte sprøjter må max opbevares i 24 timer og skal efterfølgende kasseres i gul kanyleboks og sendes til destruktion ved MOTAS.

Litteraturhenvisning

- Styrelsen for patientsikkerhed; Forebyg fejdosering: <https://stps.dk/obs-meddelelser/2022/dec/forebyg-fejldosering-brug-morfin-injektionsvaeske-i-styrken-10-mgml>
- Vedr. destruktion: Vejledning fra Fredericia Krone Apotek Sundhedshuset
- SSI: <https://hygiejne.ssi.dk/-/media/arkiv/subsites/infektionshygiejne/retningslinjer/informationsmateriale/3407-31-infektionshygiejne-ved-brug-af-ampuller-haetteglas-sprojter-kanyler-mm.pdf?la=da> tilgæet d. 3/10-23