



**Falkenbergs
kommun**

Dokumenttyp ¹ Rutin	Dokumentet gäller för ² Legitimerad sjuksköterska	Giltighetstid ³ 221125 Tillsvidare
Revideringsansvarig ⁴ MAS	Revideringsintervall ⁵ En gång per år	Reviderad datum ⁶
Dokumentansvarig (funktion) ⁷ MAS	Uppföljningsansvarig ⁸ och tidplan ⁹ MAS En gång per år eller vid behov	

Rutin för injektion av antibiotika i kommunal hälso- och sjukvård

Bakgrund

Med den utveckling vi ser demografiskt och att hälso- och sjukvården i allt större utsträckning flyttas till den kommunala hälso- och sjukvården behöver vi säkerställa att

patientsäkerhet. Vi behöver även säkerställa att minska risk för smittspridning för de äldre och sköra samt skydda personal från att utsättas för läkemedel som kan skada hälsan för den som hanterar det.

Ansvar

- Läkare i primärvården ordinerar behandling med antibiotika efter att ha gjort en bedömning om behandling av patient.
- Insatsen kan utföras efter att läkare tillsammans med sjuksköterska har bedömt att insatsen kan utföras på ett patientsäkert sätt.
- Läkare i primärvården har det medicinska ansvaret.
- Sjuksköterska ska vara på plats under administreringstillfället och 15 minuter efter avslutad administrering.
- Det ska finnas beredskap för anafylaxi.
- Varken iordningsställande eller administrering av antibiotika är delegeringsbara uppgifter.

Rutin

I samband med iordningsställande av antibiotika inför administrering följ alltid basala hygienrutiner oavsett var behandling utförs (särskilt boende, ordinärt boende, LSS/funktionsstöd).

Tvättställ med tillhörande utrustning ska finnas i anslutning till utrymme där läkemedel iordningställs. Arbetsytan ska desinfekteras före beredning. Arbetsytan bör planeras så att orent/rent är åtskilda.

Vid iordningställande i hemmet ska en ren arbetsyta kunna skapas. Ett rent plastat underlägg kan vara alternativt att lägga på bordsyta/köksbänk. Vid användning av rostfri bricka ska denna desinficeras med ytdesinfektionsmedel med tensider. Tillgång till vatten för handtvätt ska finnas tillgänglig samt avfallspåse.

Duka upp hos patienten och ge injektionen enligt ordination.

Iordningsställd dos administreras i direkt anslutning till besöket hos patienten.

Följ FASS för detaljer kring hållbarhet och för hänvisning angående blandbarhet av antibiotika.

Inför administrering ska sjuksköterska utföra kontroller i enlighet med HSLF-FS 2017:37.

Hantera material så att det bibehåller sin renhetsgrad från förvaring till användande.

- Arbeta alltid aseptiskt, det vill säga bevara det rena rent.
- Håll god handhygien.
- Som huddesinfektion rekommenderas klorhexidinsprit 5mg/ml.
- I samband med iordningsställande av ordination ska sjuksköterska utföra kontroller i enlighet med HSLF-FS 2017:37.
- Den iordningsställda dosen ska märkas enligt rutiner för läkemedelshantering i fall det iordningställda läkemedlet inte omedelbart administreras till patient (för info om märkning se HSLF-FS 2017:37).
- Använd slutet system vid iordningsställande.

Material för läkemedelsadministrering

- 5 ml och 10 ml sprutor, - PVK 0,9 mm (blå) anses vara tillräcklig för flödet, -
- Kork till PVK - Trevägskran med svans ca 10 cm
- Slutet system t.ex Tevadaptor (monteras på läkemedelsflaskan för att möjliggöra överföring av l.m i ett slutet system).
- Sterilt vatten
- Natriumklorid

Material beställs till förrådet enligt överenskommelse med vårdcentralerna i kommunen.

För instruktion kring infarter följ vårdhandboken

<http://www.vardhandboken.se/Texter/Perifer-venkateter/Oversikt/>

Skyddsutrustning i samband med iordningställande och administrering

I samband med iordningsställande av antibiotika i slutet system ska det användas handskar och skyddsförkläde. Skyddsutrustning kasseras i en avfallspåse efter att antibiotikan har iordningställts. Påsen kasseras som hushållsavfall.

Vid administrering av antibiotika används den skyddsutrustning som är avsett för patientnära arbete. Tänk på att säkerställa tillgång till ögonsköljning i samband med både iordningställande och administrering av antibiotika.

Omhändertagande av avfall

Använt material såsom ampull, spruta, kopplingssystem med mera läggs i en plastpåse som försluts direkt. Lagg påsen i ytterligare en påse innan du lämnar lägenheten. Ta med avfallet till hemsjukvården och lagg avfallet i behållaren avsedd för riskavfall. Det är bra att ha med sig en portabel behållare för riskavfall för kassering av t.ex. pvk nålar.

Beredskap för anafylaxi

I samband med injektion av antibiotika ska ssk ha med sig akutläkemedelslåda med:

- Emerade injektionsvätska, 300 mikrogram
- T. Desloratadin 5 mg
- T. Betapred 0,5 mg

Rengör akutläkemedelslådan innan återlämning till hemsjukvården. Rengöring ska ske med ytdesinfektion.