



Dokumentnamn Rutin för Handhavande av läkemedelspump			Sida 1(2)
Framtagen av MAS PAH koordinater	Godkänd av MAS	Upprättad 2019 2021 2024	Revideras 2027

Rutin för Handhavande av läkemedelspump

Inledning

För att den kommunala hälso- och sjukvården ska kunna bedrivas på ett patientsäkert sätt ska läkemedelspump hanteras av legitimerad personal. Den legitimerade personalen ska ha adekvat utbildning och vara väl insatt i läkemedlets ordination och blandbarhet samt den medicintekniska produktens funktion.

Vid vissa sällan förekommande uppgifter inom kommunal hälso- och sjukvård ska förutsättningar skapas så att legitimerad personal kan erhålla, via handledning, nödvändig kompetens för den avsedda arbetsuppgiften. Initialt ansvarar PAH koordinatererna för utbildningen.

Regionens LAH-verksamhet kan även kontaktas för handledning.

Ansvar

Det ska finnas ansvarig sjuksköterska utsedd för varje patient som ordinerar läkemedel via läkemedelspump. Ansvarig sjuksköterska håller patientens totala läkemedelsterapi.

Ordination

Patientens läkemedelsordination ska finnas i Cosmic läkemedelslista.

Läkemedelsordinationen ska utförligt beskriva läkemedlets blandbarhet, infusionstid och hastighet i ml/tim när patienten ordinerats läkemedel via läkemedelspump.

I den medicinska vårdplanen ska ordinerande läkare ange vilka åtgärder och kontroller som ska utföras och vem sjuksköterskan kontaktar vid förändring i patientens tillstånd.

Säker infart och omgivningsfaktorer ska beaktas.

Medicinteknisk utrustning och instruktionsmanualer ska finnas så att läkemedlets blandbarhet och den medicintekniska produktens moment ska kunna utföras med bibehållen patientsäkerhet. Den medicintekniska produkten tillhandahålls av ordinatören av läkemedlet och läkarordinationen ska kunna genomföras med den medicintekniska produkten.

För patienter som ordinerar läkemedelskassett gäller handhavande enligt denna rutin.

Patientsäkerheten beaktas genom individuell ordination, se vidare i kommunens direktiv för läkemedelshantering.

Observera behovet av närvarande personal vid infusionsbehandling av patienter med kognitiv funktionsnedsättning och/eller hjärtsjukdom. Rutin för tillsyn krävs.

Utförande

När patienten ordinerar läkemedel via läkemedelspump ska ordinationen vid uppstart alltid utföras dagtid när det är fler sjuksköterskor i tjänst för att säkerställa funktionalitet och kontroller. Iordningsställande ska alltid utföras av sjuksköterska med erfarenhet och vana med läkemedelspump. Om sjuksköterska ej arbetat med pump under en längre tid, eller saknar erfarenhet, ska iordningsställande utföras tillsammans med annan sjuksköterska. Kontroller utförs enligt läkares ordination och för läkemedelspumpen enligt tillverkarens anvisningar.



Möjligheten att eliminera inställningsval ska göras genom att vissa val ska vara förinställda, ex sprutsort (fabrikat) och sprutstorlek (i ml). Det ska finnas ett kit med sprutor av det fabrikat som ska användas till läkemedelspumpen.

Hastighet (ml/h) ska ställas in utifrån läkemedelsordination. En lathund ska finnas för läkemedelspumpens användande, tas fram av PAH koordinatorena.

Läkemedelspump Service och kontroller samt utbildning

PAH koordinatorena ansvarar för att kontinuerlig service och kontroller genomförs av läkemedelspumpen.

Om annan läkemedelspump erbjuds under servicetiden, om inte läkemedelspumpen är exakt den samma som tidigare läkemedelspump ska utbildning ges av PAH koordinatorena eller LAH.

PAH koordinatorena ansvarar för att, tillsammans med enhetschef, ta fram schema för kontinuerlig utbildning till medarbetare. Utbildningen är obligatorisk och innebär att hantering av läkemedelspump endast får förekomma efter utbildning.