

SAMORDNING AV VISSA DIABETESHJÄLPMEDEL I REGION VÄSTMANLAND UNDER HJÄLPMEDELSCENTRUMS ORGANISATION

Inledning

Diabetesområdets medicinsktekniska utveckling går mycket snabbt och innehåller idag komponenter som kräver utökad kompetens gällande medicinsktekniska-, IT-, ekonomiska- och juridiska frågor. Den medicinsktekniska utvecklingen gällande insulinpumpar och sensorer, möjliggör exempelvis att vårdpersonal och anhöriga kan ta del av patientens blodglukosvärden via molntjänster. Insulinpumparna kan idag reglera blodglukos genom att minska och öka insulintillförseln vilket leder till en bättre blodsockerkontroll, stödjer egenvården samt förbättrar diabetesvården.

Införandeprojekt Diabeteshjälpmedel startade (aug-22) efter en utredning som genomfördes i samverkan med representanter från berörda verksamheter i region Västmanland. Utredningen visade att utvecklingen av diabeteshjälpmedel skapar mer administration och tar mycket tid för diabetessjuksköterskorna. Genom att Hjälpmedelscentrum tar över vissa arbetsområden avlastas diabetessjuksköterskorna, som i stället kan ägna tiden till att ge omvårdnad till patienter. Därmed syftar införandeprojektet till att de avancerade diabeteshjälpmedlen och de tillhörande produkter överförs till Hjälpmedelscentrum.

Diabetes

Antalet patienter med diabetes ökar. Diabetes är en av de stora folksjukdomarna som kan orsaka förtida död främst genom hjärt- och kärlsjukdomar. Det finns idag ca 1700 patienter med typ 1 diabetes i Västmanland varav 240 är under 18 år. 76 % av barnen- och 28% vuxna använder insulinpump. De vanligaste formerna är typ 1- och typ 2-diabetes. Typ 1 diabetes utvecklas oftast hos barn eller i tonåren men kan debutera hos vuxna.

Gemensamt för typ 1- och typ 2-diabetes är förhöjda blodglukosnivåer med en ökad risk för akuta och långsiktiga komplikationer. En stor andel av diabetespatienterna har en kraftigt förhöjd risk för hjärt- och kärlsjukdomar, risken ökar ju längre tid man haft sjukdomen. Inom diabetesvården är det därför angeläget att åstadkomma bästa möjliga glukoskontroll.

Aktuellt

Den snabba medicinsktekniska utvecklingen tillsammans med lagkrav och ökat antal patienter, ställer höga krav på diabetessköterskors profession. Genom att Hjälpmedelscentrum övertar vissa diabeteshjälpmedel och samordningen runt dem, kan diabetessköterskorna fokusera på patientvård i stället för på exempelvis upphandlings- och förvaltningstekniska frågor i området. Rollerna är i dag oklara och det finns behov av att utveckla kompetensen för att säkerställa att regionen lever upp till dagens krav gällande kvalitetssäkring, patientsäkerhet, medicinteknisk säkerhet och kostnadseffektivitet samt lagkrav.

Underlag för beslut

Överföringsprocess

En sammanhållen hantering syftar till att effektivisera hanteringen och stödja behandlande verksamheter i de komplexa processer som tekniskt avancerade diabetes hjälpmedel har genom att (se bilaga 1):

- Överta diabetes hjälpmedel på ett tryggt och säkert sätt ur patient- och organisatoriskt perspektiv
- Att samordna hanteringen av diabetes hjälpmedel och dess digitala tjänster
- Att skapa kvalitets- och patientsäker och på sikt ekonomiskt kostnadseffektiv hantering
- Att verka för att minimera antalet system för beställning av diabetes hjälpmedel

Beställningsportal

Hjälpmedelscentrum använder idag Sesam 2 och webSesam som är de facto standard för hjälpmedelsverksamheter inom både region och kommun. Det innehåller de flesta moduler som behövs för verksamheten.

Den föreslagna systemlösningen för diabetes hjälpmedel, Sesam LMN för förskrivare och Sesam LMN Admin för HMC:s personal går sömlöst in i nuvarande system. Sesam LMN ger förskrivarna möjlighet att beställa insulinpumpar och förbrukningsmaterial i samma system samt möjlighet för itererade förskrivningar, dvs patienten kan själv via 1177 göra uttag av diabetes hjälpmedel (se bilaga 1). Förutom ovan så fungerar även Insight, dagens datalager, som används för uppföljning av bland annat ekonomin även för Sesam LMN.

Finansiering

Finansiering av övertagandet av diabetes hjälpmedel och av den samordnade hanteringen tas av intäkter som Hjälpmedelscentrum får från uthyrda/försålda klinikhjälpmedel med tillbehör. Beställande verksamheter har betalningsansvar. Utgångspunkten är att förändringen på sikt ska medföra en ökad kostnadseffektivitet (se bilaga 2).

Förslag till beslut

1. Att överföringsprocessen godkänns
2. Att beställningsportal godkänns
3. Att finansiering godkänns