

Socialnämnden

Läkemedelsautomat breddinförande

Förslag till beslut

- Socialnämnden godkänner informationen.

Sammanfattning

Från oktober 2021 har socialförvaltningen erbjudit möjligheten för patienter i några hemtjänstgrupper och grupper inom omsorgen för personer med funktionsnedsättning att prova använda en läkemedelsautomat istället för att personal kommer med medicinen. Automaten fylls med dosförpackade läkemedel för 14 dagar framåt och påminner patienten genom ljud(tal) och ljus när det är dags att ta medicinen. Sjuksköterskan i hemsjukvården bedömer vem som är lämplig att fysiskt och kognitivt hantera en läkemedelsautomat. Läkemedelsautomaten möjliggör det för patienten att vara mer självständig i sina medicinintag samtidigt som hemtjänsten inte behöver göra besök för enbart medicingivning eller boka sina besök till de klockslag som medicinen ska tas. Om personen i fråga mot förmodan inte tar sin medicin i tid så går ett larm till hemtjänsten som då får kontakta patienten och åka ut vid behov.

Prövetiden har fallit väl ut då både patienter och medarbetare har varit väldigt nöjda. Från mitten av januari 2023 påbörjades ett breddinförande i samtliga hemtjänstgrupper i egen regi samt erbjudande till de privata utförarna inom hemtjänst att göra det samma. Läkemedelsautomaterna möjliggör en helt annan planeringssituation där tid frigörs vilket innebär att befintlig personal kan finnas till för fler personer vilket också underlättar bemanningen utifrån den demografiska utmaning vi har. Läkemedelsautomat kommer också göras tillgänglig för brukare inom omsorgen för personer med funktionsnedsättning.

Ärendebeskrivning

Socialförvaltningens målbild med införande av läkemedelsautomater var ökad delaktighet för dem vi är till för, möjlighet att ge fler medborgare stöd genom att resurser frigörs, minska antalet hembesök som enbart handlade om läkemedelshantering samt att minska reskostnaderna. Redan strax efter prövetidens start såg vi att målen uppfylldes. Patienterna har uttryckt frihetskänsla, till exempel att de inte längre behöver sitta och vänta på hemtjänsten utan de kan ta sin medicin när

den finns tillgänglig och sen gå ut i trädgården eller gå in till grannen på en kopp kaffe. Någon uttryckte att det var skönt att det inte behövde komma någon från hemtjänsten på morgonen utan personen kan nu gå upp i sin egen takt och ta sina mediciner själv.

Ett införande av läkemedelsautomater innebär ett stort frigörande av personella resurser då det inte bara är färre besök till samma patient som ska göras utan även minskad tid för bilkörning till densamma. I tabellen nedan är tiden för personal och kostnad för fordon grovt räknad. Sannolikt är resurshemtagningen för personal och fordon ännu större.

RESURSHEMTAGNING HEMTJÄNST	Patient/år för ett besök färre	Patient/år för två besök färre	Patient/år för tre besök färre	50 automater med två besök färre/dag räknat per år	50 automater med tre besök färre/dag räknat per år
Personell resurshemtagning i tid*	182,5h	365h	547,5h	18 250h	27 375h
Resurshemtagning bil beräknat 2 mil à 65kr/besök**	47 000kr	95 000kr	142 000kr	4 745 000kr	7 100 000kr

*Minskad tid beräknat 30min/besök inklusive körtid ToR

** Kostnad för bil räknat på 65kr/mil där ett besök på 30 minuter innefattar totalt 2 mil restid

Ibland kan det ta 30-40 minuter att köra till en patient, enkel väg. Tiden som frigörs handlar inte om en möjlig besparing av personal. Tvärtom. Vi behöver kunna behålla all den personal vi kan för de kommer behöva vara tillgängliga för fler personer.

Vad gäller resurshemtagningen av kostnader för bilkörning så handlar det inte heller om en besparing utan snarare en indikator på vilka summor vi annars hade behövt investera i fordon. Läkemedelsautomaterna innebär att vi fördröjer inköp av fler bilar eftersom vi kan planera bilanvändningen på ett helt annat sätt när vi inte är låsta av medicintider. De bilar vi redan har kommer att räcka till för fler.

Ett exempel på en person som skulle kunna vara behjälpt av en läkemedelsautomat är en person med den neurologiska sjukdomen Parkinson. Vid Parkinsons sjukdom är det särskilt viktigt att medicinen tas vid rätt tid regelbundet under dygnet för att få en optimal effekt. Det är inte ovanligt att hemtjänsten besöker en sådan person sex till åtta tillfällen per dygn för att ge medicin. Om personen klarar av att använda en läkemedelsautomat kanske hemtjänsten bara behöver besöka personen en till två gånger per dygn för andra insatser, t ex för personlig omvårdnad så som påklädning och personlig hygien. Dessa besök kan då planeras till klockslag när det passar bäst för personen och verksamheten, inte nödvändigtvis på den tid som medicinen ska tas. Personen behöver då inte vänta på att det ska komma någon från hemtjänsten varannan timme med medicin. Hemtjänsten i sin tur behöver inte känna stress och oro om de är lite sena eftersom de vet hur viktigt det är med medicinen i rätt tid.

För personer inom omsorgen har man en annan närhet geografiskt till den personal som finns och man får sina besök ändå om man har en läkemedelsautomat, men även här på de tider som passar personen och verksamheten bäst. Här har man också i andra kommuner sett att de personer som blir mer självständiga i sin medicinering med hjälp av en läkemedelsautomat, att de klarar av att ta sin medicin själv, det självförtroendet och självkänslan spiller över på andra aktiviteter de företar sig.

Beslutsunderlag

Tjänsteskrivelse daterad 20 februari 2023.

Socialförvaltningen

Marica Gardell
Socialdirektör