



2020-12-01

Tekniska nämnden

Dnr Ten 2020/94

Lokal rening av läkemedelsrester inom äldreboenden – återrapportering av budgetuppdrag

Förslag till beslut

Bygg- och miljöförvaltningens förslag till tekniska nämnden

1. Redovisningen av uppdraget godkänns.

Ärendet i korthet

I Mål och budget 2020-2022 fick tekniska nämnden i uppdrag att utreda en modell för lokal rening av läkemedelsrester inom äldreboenden. Den modell som används av Järfälla kommun för hantering av läkemedel och annat medicinskt riskavfall fungerar bra och innebär en säker och rationell slutbehandling. Modellen används av en övervägande majoritet av alla kommuner och regioner eftersom hanteringen är starkt reglerad i olika författningar. Att bygga upp en egen lokal modell skulle innebära betydande investeringar i såväl transportled som slutbehandling. Någon vinst i form av effektivitet eller säkerhet är inte trolig.

Ärendet är löpande avstämt med socialförvaltningen i syfte att säkerställa verksamhetens kvalitetsperspektiv över tid.

Bygg- och miljöförvaltningen föreslår att redovisningen av uppdraget godkänns.

Handlingar

1. Bygg- och miljöförvaltningens tjänsteskrivelse, 2020-12-01
2. Järfälla kommuns riktlinje om läkemedelshantering
3. Järfälla kommuns avtal med Recaremed AB, Sjukvårdens miljötjänst
4. Järfälla kommuns avtal med Recaremed AB, Retursystem Recarebox

Bakgrund

I Mål och budget 2020-2022 gavs tekniska nämnden i uppdrag att utreda en modell för lokal rening av läkemedelsrester inom äldreboenden. Bygg- och miljöförvaltningen har, i samråd med socialförvaltningen, därför sett över hur kommunen hanterar kasserade läkemedel idag.



Enligt Nationella vårdhandboken¹ ska kasserade läkemedel tas om hand enligt följande:

”Läkemedelsavfall ska förbrännas vid anläggning som är godkänd för att hantera sådant avfall. Läkemedelsförpackningar och ytteremballage ska hanteras enligt nedan:

- Droppfria läkemedelsförpackningar, exempelvis glasflaskor, blisterkartor och ytterförpackningar ska lämnas för återvinning
- Droppfria läkemedelsförpackningar som innehållit antibiotika ska inte lämnas för återvinning, utan ska hanteras enligt lokal överenskommelse
- Läkemedelsförpackningar som innehållit cytostatika eller cytotoxiska läkemedel ska hanteras enligt rutin för Cytostatika och Cytotoxiska läkemedel.”

Järfälla kommun har sedan flera år en modell med en upphandlad entreprenör, som anlitas av flera kommuner och landstinget, för transport och slutbehandling av läkemedel, läkemedelsemballage och annat riskavfall. Destruktion av överblivet läkemedel sker med Retursystemet Recarebox från företaget Recaremed. När en Recarebox med läkemedelsavfall lämnar arbetsplatsen tar Recaremed över ansvaret för läkemedelsavfallet. Förbränning sker på förbränningsanläggningen på Torsvik i Jönköping.

Verksamheterna med ansvar enligt Hälso- och sjukvårdslagen (2017:30), som exempelvis äldreboenden, har rutiner för hantering av riskavfall och kassation av läkemedel.

Kommunens medicinskt ansvariga sjuksköterska (MAS) granskar och följer upp att läkemedelshanteringen hanteras på ett säkert sätt inom kommunens äldre- och funktionshindersboenden, i enlighet med hälso- och sjukvårdsförordningen (2017:80). Järfälla kommun genomför också en regelbunden kvalitetsuppföljning av läkemedelshanteringen med Apoteket AB. Privatpersoner kan gratis lämna tillbaks överblivna mediciner och förpackningar till apoteken.

Idag är den årliga kostnaden för att slutbehandla läkemedel och riskavfall inklusive transporter för samtliga äldreboenden cirka 50 000 kr/år.

Analys

Den modell som används av Järfälla kommun för hantering av läkemedel och annat medicinskt riskavfall följer de riktlinjer som finns i hanteringen av läkemedel och innebär en säker och rationell slutbehandling. Modellen används av i stort sett alla kommuner och regioner eftersom hanteringen är starkt reglerad i olika författningar. Att bygga upp en egen lokal modell skulle innebära betydande investeringar i såväl transportled som slutbehandling. Någon vinst i form av effektivitet eller ytterligare säkerhet är osäker.

¹ Nationella vårdhandboken är en tjänst från SKR som innehåller kliniskt anpassad information inom 122 ämnesområden och som används av kommuner och regioner när det gäller nationella metoder och riktlinjer. Vårdhandboken används även i vårdutbildningar både på universitet och på gymnasier.

**Barnkonsekvensanalys**

Inga konsekvenser för barn eller unga då verksamheten äldreboenden är riktad till personer över 65 år.

Företagskonsekvensanalys

Bygg- och miljöförvaltningen bedömer att förvaltningens förslag till beslut inte har någon direkt påverkan på företag i kommunen. Eventuella framtida konsekvenser bedöms i nuläget som svåra att kartlägga.

Ekonomiska konsekvenser

Att i Järfälla kommun bygga upp en anläggning för slutbehandling av läkemedel skulle medföra avsevärda kostnader. De verksamheter som har kasserade läkemedel har också annat riskavfall som behöver slutbehandlas. Att endast hantera läkemedel skulle innebära att kommunen behöver upphandla de övriga riskavfallet och därmed ha två system utan att kunna tillgodoräkna sig några synergieffekter.

Slutsatser

Förvaltningens genomgång visar att en lokal modell för hantering av kasserade läkemedel i kommunens äldreboenden bedöms fungera på ett tillfredsställande sätt. Förvaltningen ser vidare inget skäl till att en förändring skulle bli bättre i ett medicinskt-, miljö-, och patientansvar. Dessutom skulle en lokal modell bli kostsam att bygga upp och driva. Att isolera modellen till endast läkemedel skulle innebära dubbla parallella hanteringar och därmed högre kostnader än idag. Bygg- och miljöförvaltningens förslag är därmed att inte utveckla en ny modell för hantering av läkemedel i äldreboenden.

Nina Karlsson
Tf. bygg- och miljödirektör

Beslutet ska skickas till

Registratören
Kommunstyrelsen