



REGERINGEN

Socialdepartementet

Regeringsbeslut

I:6

2011-03-24

S2011/3349/FS
(delvis)

Läkemedelsverket
Box 26
751 03 Uppsala

Uppdrag att jämföra och analysera interaktionsmodulerna i EES och SFINX

Regeringens beslut

Regeringen uppdrar åt Läkemedelsverket att inom ramen för Centrum för bättre läkemedelsanvändning (CBL) jämföra och analysera interaktionsmodulerna i EES (Elektroniskt Expertstöd) och SFINX (Swedish Finnish Interaction X-referencing) i syfte att undersöka om och på vilket sätt dessa kan användas enskilt, integrerat eller som komplement till varandra inom all hälso- och sjukvård. Läkemedelsverket (CBL) ska särskilt

- jämföra och analysera interaktionsmodulerna i EES och SFINX för att tydliggöra deras för- och nackdelar. Jämförelsen och analysen ska göras med avseende på vilka informationskällor som används, med vilka kriterier informationen inkluderas i respektive system, hur interaktionerna klassificeras och hur informationen presenteras för användaren av systemen, samt
- beskriva och analysera de tekniska förutsättningarna för att integrera interaktionsmodulerna i EES och SFINX.

Läkemedelsverket (CBL) ska under arbetet med uppdraget samråda med ansvariga för SFINX respektive EES, med Sveriges Kommuner och Landsting samt därutöver med övriga berörda myndigheter, organisationer och bolag inom apoteks- och läkemedelsområdet.

Läkemedelsverket (CBL) ska under arbetet med uppdraget ha fortlöpande kontakter med Regeringskansliet (Socialdepartementet) och redovisa uppdraget till departementet i en rapport senast den 15 juni 2011.

Ärendet

Regeringen ska skapa förutsättningar för en god hälso- och sjukvård som tar sin utgångspunkt i patientens behov och önskemål. En ökad satsning på patientsäkerhet är viktig för att åstadkomma detta. Inom ramen för flera av regeringens satsningar är en säkrare läkemedelsanvändning ett område som är viktigt att utveckla för att åstadkomma förbättringar.

Regeringen bedömer att effektiva och för svensk hälso- och sjukvård anpassade ordinations- och expeditjonsstöd är mycket viktiga för arbetet med att åstadkomma en bättre och säkrare läkemedelsanvändning och därmed en förbättrad patientsäkerhet. Det är en fördel om samma interaktionsinformation används hos en vårdgivare vid förskrivning av läkemedel och på apotek vid expedition av dessa läkemedel.

EES är ett IT-stödsystem som ursprungligen utarbetats av Apoteket AB i samarbete med Medco Health Solutions Inc. EES bygger på att nyinkomna recept stäms av mot patientens övriga ordinationer i receptregistret, med avseende på interaktioner mellan ordinerade läkemedel, hög dos, åldersvarning och dubbelmedicinering. Systemet utvecklades från början som ett expeditjonsstöd för apoteken men har under hösten 2010 även prövats som ett förskrivarstöd i projektform på fyra akutmottagningar. I samband med omregleringen av apoteksmarknaden övergick EES från Apoteket AB till Apotekens Service AB, som i dag äger EES för den svenska marknaden. EES används för närvarande på drygt 300 av landets apotek och ytterligare 300 apotek har tecknat avtal om användning.

SFINX är det för närvarande mest använda systemet för interaktionskontroll inom svensk hälso- och sjukvård. SFINX har utarbetats i ett samarbete mellan Avdelningen för klinisk farmakologi vid Karolinska institutet, Medicinskt kunskapscentrum inom Stockholms läns landsting och Medbase Ltd i Finland. SFINX är friköpt av sjukvårdshuvudmännen för användning i svensk hälso- och sjukvård och distribueras till elektroniska patientjournaler via Janusfönster och SIL (Svensk Informationsdatabas för Läkemedel) samt tillhandahålls via janusinfo.se. Många landsting har i dag integrerat SIL i sina journalsystem och arbetet fortsätter i de landsting som ännu inte har gjort detta. I dag används SFINX för att stämma av nya läkemedelsordinationer inom öppenvård och slutenvård mot patientjournalens lista över patientens pågående läkemedelsbehandling.

I samband med projektet då EES introducerades i hälso- och sjukvården har ett behov uppkommit av att belysa likheterna och skillnaderna mellan EES och SFINX och om hur dessa olika system när det gäller uppföljning av läkemedelsinteraktioner förhåller sig till varandra med avseende på prestanda, egenskaper och anpassning till svensk hälso- och sjukvård.

Mot bakgrund av vad som sagts ovan ser regeringen behov av att jämföra och analysera interaktionsmodulerna i EES och SFINX för att belysa deras för- och nackdelar ur olika perspektiv. Jämförelsen och analysen ska kunna vara vägledande vid det fortsatta införandet och användningen av denna typ av stödsystem.

På regeringens vägnar

Göran Hägglund

Rickard Broddvall

Kopia till

Finansdepartementet/BA
Regeringskansliets förvaltningsavdelning
Socialutskottet
Socialstyrelsen
Tandvårds- och läkemedelsförmånsverket
Apotekens Service AB
Sveriges Kommuner och Landsting