

 Apoteket		Projektnamn	Sidor 1(1)
Skapad 2001-04-18	Senast ändrad	Dokumentnamn Läkemedelsgenomgångar, en konsulttjänst	Säkerhetsklass
Författare Hans-Erik Larsson		Dokumentansvarig/Godkänd	Version 0.1

Minnesanteckningar Johan Fastbom 2001-03-28

Deltagare:

Johan Fastbom, Hans-Erik Larsson

Summering

Inledande möte för att utröna hur Apoteket och AO Konsult skall kunna kapitalisera på programmet Monitor tillverkat av Johan Fastbom.

Program för att

- Göra läkemedelsgenomgångar
- Stöd till beslutsfattare
- ACA information ingår, distribuerat via Örjan Åkerén, förvaltare ACA
- Analys av läkemedelslista
- Linfo interaktionsfiler ingår, dubbelmedicinering, interaktioner
- Kvalitetsrapporter
- Möjlighet att ladda ner programvaran via webben
- Exportrutin till Excel
- Koppling till Dos finns inte, läkemedelslistan måste knappas in manuellt
- Potentiella brukare: läkare, forskare, socialstyrelsens läkemedelsenhet
- 56CD:s distribuerade, Apoteket enda kunden
- Förvaltning sker via e-post
- Nya versioner finns att hämta ner på Internet
- Mål: uppnå medicinsk kvalitet, rätt medicinsk användning
- Avtal finns med Tieto Enator, framtaget av Lisbeth Bolin (fn AD i Norrbotten), innehåll och omfattning okänt
- Programmet utvecklat i Delphi, en av marknadens modernaste utvecklingsmiljöer

Aktiviteter & tidplan

- Efter överenskommelse med AO Konsult, eventuellt ta in programmet som en Apoteksprodukt med därav följande aktiviteter som förvaltning, support, nya funktioner
- Etablera en dokumenterad relation med tillverkaren, Johan Fastbom

Finansiering

- Finansieras av AO Konsult

Kontaktpersoner

- Karin Söderberg, AO Konsult avtals part på
- Anders Carlsten, AO Konsult standardiserat arbetssätt, alla inom AO Konsult skall om möjligt arbeta på ett likartat sätt
- Johan Fastbom, tillverkare
- ...

Bilaga 1

Teknisk specifikation Monitor 2.76

Monitor är ett dataprogram som är specialkonstruerat för att användas vid läkemedelsgenomgångar. Det innehåller följande delar/funktioner:

- En databas, av Accessformat, där information om patienters/boendes persondata, sjukhistoria, diagnoser, status, aktuella läkemedel samt läkemedelsrelaterade problem (LRP) lagras.
- En modul för inmatning av en patients/boendes persondata, sjukhistoria, diagnoser och status (enligt SOAP).
- En modul för inmatning av läkemedel. Modulen är kopplad till Apotekets varuregister och innehåller rutiner för snabb och korrekt inmatning med automatisk koppling till ATC-koder och priser.
- En modul för automatisk analys av läkemedelslistan baserad på en uppsättning kvalitetsindikatorer.
- En modul för dokumentation av läkemedelsrelaterade problem, hur de åtgärdas och resultatet av åtgärden.
- En modul för uttag av rapporter, där man kan ta ut dels utskrifter av en patients/boendes persondata, sjukhistoria och diagnoser, aktuell läkemedelslista samt en förteckning över LRP, dels rapporter med data från en utvald grupp patienter/boende. I dessa rapporter redovisas demografiska data, förekomst av olika diagnoser, antal läkemedel, läkemedelskostnad, förekomst av de vanligaste läkemedelsgrupperna, förekomst av vissa kvalitetsindikatorer samt förekomst av LRP (enligt Apotekets lista).
- En modul för export av data i Tab-avgränsat format till t.ex. statistikprogram av typ Spss. I denna modul kan man definiera en kollektion av variabler som ska exporteras, bl.a. demografiska data användning av, dosering av eller kostnad för läkemedel med avseende på ATC-kod, samt förekomst av vissa kvalitetsindikatorer.
- En modul för internetanslutning, där man kan nå www.apoteket.se, www.fass.se samt Monitors hemsida. I denna modul kan man också lägga in nytt varuregister och vid behov uppdatera läkemedelskostnader utifrån det.
- En modul som visar vilka kvalitetsindikatorer som används av Monitor.