

# Läkemedelsgenomgång och läkemedelsberättelse

Fastställda september 2013 av Läkemedelskommittén i Västra Götalandsregionen. Giltiga till september 2015.

## Huvudbudskap

### ◦ Enkel läkemedelsgenomgång

(STRUKTURERAD KARTLÄGGNING OCH SÄKERHETS-  
VÄRDERING AV AKTUELL LÄKEMEDELSBEHANDLING)

Ska genomföras minst en gång årligen i primärvården för alla patienter  $\geq 75$  år, vid inflyttning på särskilt boende, vid inskrivning i hemsjukvården, vid inläggning på sjukhus och när läkemedelsrelaterade problem misstänks.

### ◦ Fördjupad läkemedelsgenomgång

(SYSTEMATISK GRANSKNING OCH UTVÄRDERING  
AV LÄKEMEDELSBEHANDLINGEN)

Ska genomföras minst en gång årligen i primärvården för alla patienter  $\geq 75$  år, vid inflyttning på särskilt boende eller inskrivning i hemsjukvården samt när läkemedelsrelaterade problem ej kunnat åtgärdas vid en enkel läkemedelsgenomgång.

### ◦ Läkemedelsberättelse

(REDOGÖRELSE FÖR VILKA LÄKEMEDELSFÖRÄN-  
DNINGAR SOM GJORTS UNDER ETT VÅRDILLFÄLLE)

Ska överlämnas till alla patienter oavsett ålder vid utskrivning från sjukhus tillsammans med en aktuell läkemedelslista och vidarebefordras till nästa vårdgivare samma dag.

## Bakgrund

Vid varje läkarbesök som innefattar ordination av läkemedel är en läkemedelsanamnes med kartläggning av medicineringen rutin.

Utöver detta finns strukturerade arbetssätt, enkla och fördjupade läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelse, med syfte att öka kvaliteten och säkerheten i läkemedelsbehandlingen, inte minst i vårdens övergångar.

Särskilt äldre, som är mer känsliga för läkemedel, har behov av dessa insatser.

Enligt Socialstyrelsens föreskrifter (SOSFS 2012:9) ska patienter  $\geq 75$  år erbjudas läkemedelsgenomgångar. Läkemedelsberättelse ska överlämnas till patienter som vårdats på sjukhus enligt samma föreskrifter och enligt patientsäkerhetsöverenskommelsen mellan Sveriges kommuner och landsting och regeringen 2013.

Läkare har ansvaret för läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelser.

En vägledning i genomförandet av läkemedelsgenomgångar har utarbetats av Socialstyrelsen och finns på [www.socialstyrelsen.se/publikationer2013/2013-3-18](http://www.socialstyrelsen.se/publikationer2013/2013-3-18).

## Ansvar

Varje **utförare** inom regionen ansvarar för

- att rutiner för läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelser tas fram i enlighet med dessa riktlinjer
- att dokumentation i journalsystemen möjliggörs så att riktlinjerna kan efterlevas och följas upp
- att uppföljning av genomförandet görs

Varje **verksamhetschef** ansvarar för

- att rutiner finns för att läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelser kan genomföras enligt riktlinjerna
- att patienter tilldelas en läkare som kan genomföra och/eller följa upp läkemedelsgenomgångar
- att läkarna ges möjlighet att genomföra läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelser på det sätt som riktlinjerna anger

Varje **läkare** ansvarar för

- att genomföra läkemedelsgenomgångar och läkemedelsberättelse i enlighet med riktlinjerna för de patienter han/hon har ansvaret för
- att planera och genomföra uppföljning av läkemedelsgenomgångar

### Uppföljning

#### Enkel läkemedelsgenomgång

- andel patienter som flyttat in på särskilt boende eller skrivits in i hemsjukvården där enkel läkemedelsgenomgång genomförts inom två veckor (åtgärdskod XV012 eller UV022)
- andel vårdtillfällen för patienter  $\geq 75$  år där enkel läkemedelsgenomgång genomförts (åtgärdskod XV012 eller UV022)
- andel enkla läkemedelsgenomgångar där patienten erhållit en läkemedelslista

#### Fördjupad läkemedelsgenomgång

- andel patienter  $\geq 75$  år listade på vårdcentralen som under året haft minst en fördjupad läkemedelsgenomgång (åtgärdskod UV022)
- andel fördjupade läkemedelsgenomgångar där adekvata kontroller och provtagningar gjorts i anslutning till läkemedelsgenomgången

#### Läkemedelsberättelse

- andel vårdtillfällen där patienten erhållit en läkemedelsberättelse vid utskrivningen
- andel läkemedelsberättelser där orsakerna till förändringar i läkemedelsbehandlingen framgår

## Enkel läkemedelsgenomgång – åtgärdskod XV012

### För alla patienter

- ≥75 år i samband med fördjupad läkemedelsgenomgång
- som flyttar in till särskilt boende eller skrivs in i hemsjukvården (inom två veckor)
- där läkemedelsrelaterade problem misstänks
- vid inskrivning på sjukhus

Utförs av läkare tillsammans med patient/närstående samt ev. vårdpersonal. Genomförs i primärvård, övrig öppenvård och i slutenvård.

### 1 Kartlägg medicineringen

Alla läkemedel som är ordinerade, alla läkemedel som patienten använder, inklusive receptfria läkemedel och naturläkemedel.

### 2 Är medicineringen säker?

Åtgärda orimliga doseringar, allvarliga biverkningar, riskfyllda läkemedel och betydelsefulla interaktioner. Om problem kvarstår – genomför/planera en fördjupad läkemedelsgenomgång.

### 3 Ge patienten en aktuell läkemedelslista

som innehåller läkemedel, dosering och ordinationsorsak. Informera patienten om förändringar och orsaken till dessa. Dokumentera genomgången i journalen.

#### Läkemedelsrelaterade problem

kan vara olämpliga läkemedelsval, felaktig dosering, biverkningar, interaktioner, hanteringsproblem eller andra problem som är relaterade till en patients läkemedelsanvändning.

## Fördjupad läkemedelsgenomgång – åtgärdskod UV022

### För alla patienter

- ≥75 år listade på vårdcentralen (årligen)
- som flyttar in till särskilt boende eller skrivs in i hemsjukvården (snarast, dock senast inom tre månader)
- där läkemedelsrelaterade problem misstänks, men ej kunnat åtgärdas vid en enkel läkemedelsgenomgång
- ≥75 år på annan öppenvårdsmottagning om patienten endast använder läkemedel som förskrivs från denna mottagning (årligen)

Utförs av läkare tillsammans med patient/närstående samt ev. vårdpersonal. Specialist/annan kollega kan konsulteras vid behov. Genomförs framför allt i primärvården. I övrig öppenvård eller slutenvård kan fördjupad läkemedelsgenomgång påbörjas eller genomföras. Patienten kan också remitteras till primärvården för detta.

### 1 Genomför en enkel läkemedelsgenomgång

Om en sådan nyligen gjorts – uppdatera läkemedelslistan

### 2 Ta prover och kontroller

Ta de prover och kontroller som behövs för att kunna bedöma patientens hälsotillstånd och läkemedelsbehandling, t.ex. kreatininvärde, blodtryck. Beräkna njurfunktionen.

### 3 Utvärdera och ompröva behandlingen utifrån patientens hälsotillstånd

Eftersök biverkningar och gör en bedömning av varje läkemedel:

- Finns indikation?
- Bedöm effekten
- Behöver doseringen justeras?
- Väg risker/biverkningar mot nytta
- Kan tillståndet behandlas på något annat fördelaktigare sätt?
- Är läkemedlet optimalt i förhållande till patientens övriga ordinationer?

### 4 Justera och planera

Initiera de förändringar som genomgångens resultat i. Planera fortsatt uppföljning.

### 5 Informera och dokumentera

Informera patienten om läkemedelsgenomgången och överlämna en aktuell läkemedelslista. Dokumentera läkemedelsgenomgången i journalen.

## Läkemedelsberättelse

### För alla patienter

- som skrivs ut från sjukhus, oavsett ålder

Skrivs av läkare för patienten och nästkommande vårdgivare. Kan ingå i som en del i utskrivningsinformationen.

### 1 I läkemedelsberättelsen beskrivs

- vilka förändringar av läkemedelsbehandlingen som gjorts under vårdtiden, orsakerna till dessa samt planerad behandlingstid
- när läkemedelsbehandlingen ska följas upp
- vilken vårdenhet som ansvarar för uppföljningen

### 2 Överlämnas till patienten

tillsammans med aktuell läkemedelslista

### 3 Skickas till nästa vårdgivare

på utskrivningsdagen tillsammans med aktuell läkemedelslista (inklusive kommunal hemsjukvård).

#### FÖR TERAPIGRUPP

#### ÄLDRE OCH LÄKEMEDEL

Christina Sjöberg – Geriatrik, ordförande

Tobias Carlsson – Apotekare, sekreterare

Christina Eskilsson – Geriatrik, Allmänmedicin

Helene Forsberg – Sjuksköterska, utvecklingsledare HSA/Patientsäkerhetsnheten

#### Kontakt:

Sekreterare i terapigrupp Äldre och läkemedel  
Tobias Carlsson, tobias.m.karlsson@vgregion.se

Medicinska Riktlinjer finns på [www.vgregion.se/vardgivarstod/riktlinjer](http://www.vgregion.se/vardgivarstod/riktlinjer).  
Kan även beställas från Adress & Distributionscentrum;  
[adress.distributionscentrum@vgregion.se](mailto:adress.distributionscentrum@vgregion.se)