

**Läkemedelscentrum**Handläggare  
Emma ÅkessonDatum  
2022-01-20Diarienummer  
HSN/220529

Plats	Digitalt, Microsoft Teams
Närvarande	Tina Crafoord, ordförande Emma Åkesson, sekreterare Susanne Carlsson Eric Le Brasseur Ola Hallén Mats Andersson fr. 13.30 Tomas Ahlqvist Maja Deckner Bodil Håkansson Hardin till 15.00 Bengt Norberg fr. 14.00 Gunnar Nylén Jessica Hjert § 5.
Förhinder	Max Wirén Tony Spinord Westberg My Lindgren Evelina Sundström Gunilla Hasselgren

**§ 1. Val av justeringspersoner**

Susanne Carlsson och Tomas Ahlqvist utsågs att justera dagens protokoll.

**§ 2. Godkännande av föregående mötesprotokoll**

Protokoll från föregående möte godkändes.

**Beslutspunkter****§ 3. Konverteringsguide opioider**

Arbetsgruppen för ordnat införande av ny medicinsk teknik och nya metoder har återkopplat på läkemedelskommitténs ärende om införande av appen Konverteringsguide för opioider i regionens appkatalog.

Arbetsgruppen ser inga hinder till att appen kan föras in i Regionens appkatalog om Läkemedelskommittén åtar sig att regelbundet kontrollera att appens funktion står sig över tid. Terapigrupp smärta har åtagit sig att se över appen i samband med den årliga revideringen av Rekommenderade läkemedel.

**BESLUT:** Vi meddelar arbetsgruppen att läkemedelskommittén (terapigrupp smärta) har åtagit sig att regelbundet kontrollera appens funktion och att den såldes kan införas i regionens appkatalog.

#### § 4. Rekommenderade inhalatorer – folder och översiktsaffisch

Ärende från Maria Gartman i terapigrupp andningsvägar. Liksom Rekommenderade läkemedel har foldern och översiktsaffischen för inhalatorer inte tryckts upp under 2021. Foldern är välanvänd och saknas som upptryckt material, särskilt eftersom det finns många inhalatorer och foldern gör det lättare att välja klokt. Folderns utformning och layout är helt anpassad för att tryckas, i och med att den är gjord som en vikfolder. Vid utskrift från vanlig skrivare tappar man folderns funktion.

Ytterligare anledning till förfrågan är att terapigrupp andningsvägar gjort flera ändringar i rekommendationer av inhalatorerna till 2022. Om den nya utgåvan inte trycks finns det en risk för att man använder tidigare utgåva och därmed i lägre grad förskriver de rekommenderade inhalatorerna.

**BESLUT:** Läkemedelskommittén beslutar att både folder och översiktsaffisch i 2022 års utgåva ska tas fram i tryckt format.

#### § 5. Kommunala läkemedelsförråd och generella direktiv i kommunen

Jessica Hjert presenterar förslag på generella direktiv i kommunen samt sortiment i kommunala läkemedelsförråd.

Till listan för generella direktiv föreslås inga ändringar.

Maja Deckner lyfter att Oxascand finns med på indikation oro/ångest, vilket inte längre rekommenderas i de nya nationella vårdprogrammen eller på psykiatri-avsnittet i Rekommenderade läkemedel 2022. Oxascand finns dock fortsatt med i regionala och lokala rekommendationer till äldre patienter om icke-farmakologisk behandling inte är tillräckligt.

Till listan för sortiment i kommunala läkemedelsförråd föreslås tillägg av kapsel OxyNorm 5 mg. Isocef som finns på 2021 års lista har utgått. De flesta kommuner har inte behövt använda Isocef utan kasserat läkemedlet på grund av passerad giltighetstid. Alternativet Cefixim föreslås därför inte läggs till.

Tomas Ahlqvist önskar även tillägg av ciprofloxacin. Förra året gjorde STRAMA en undersökning bland allmänläkare i regionen och 65 procent av de svarande önskade tillägg av ciprofloxacin i de kommunala läkemedelsförråden.

**BESLUT:** Läkemedelskommittén beslutar att listan för generella direktiv kan godkännas utan ändringar. Fortsatt arbete kring rekommendation för Oxascand ska göras under året och till nästa revidering.

OxyNorm kapsel samt ciprofloxacin tablett 500 mg läggs till i listan för sortiment i kommunala läkemedelsförråd. Isocef tas bort, men Cefixim läggs inte till. Tomas Ahlqvist undersöker hur användning av ciprofloxacin från de kommunala läkemedelsförråden ska följas upp.

#### Informations- och diskussionspunkter

#### § 6. Plan för implementering av Rekommenderade läkemedel 2022

Lanseringsmöten kommer inte att anordnas i år. Dels med tanke på pandemiläget, dels för att det inte är så stora förändringar. En sammanställning av förändringarna kommer att publiceras i läkemedelsnytt. Ordinationsstödet i Cosmic kommer att uppdateras. Rekommenderade läkemedel 2022 publiceras på webben så snart layout och korrekturläsning är klar.

## § 7. Utbildningar

### Mellansvenskt läkemedelsforum 2022

Sänds från Conventum i Örebro 2–3 februari 2022 och en del av föreläsarna är på plats där. Det är ett samarrangemang mellan alla regioner i Sjukvårdsregion Mellansverige och en-två representanter från varje region behöver vara på plats. Annika Biörnstad och Jessica Hjert, farmaceutjänstenheten, kommer att delta från Värmland.

### Mellansvenskt läkemedelsforum 2023

Anordnas i Karlstad på KCCC. Alla i läkemedelskommittén tillfrågas om intresse att delta i programgruppen. Susanne Carlsson och Tina Crafoord har varit med i programgrupp för 2022 och Susanne kommer även vara med i programgruppen för 2023.

### Terapiområdesutbildningar 2022

Läkemedelskommittén har tidigare planerat att anordna utbildning inom psykiatri samt infektion/antibiotikaresistens under våren 2022. På dagens möte beslutas att endast ha psykiatriutbildningen i vår (mitten av april) och flytta den andra utbildningen till hösten.

Det har gjorts många förändringar i psykiatri-avsnittet till Rekommenderade läkemedel 2022. Det är därför önskvärt att datum för utbildningen kan finnas med i läkemedelsnytt när ändringar i Rekommenderade läkemedel presenteras.

Maja Deckner, Eric Le Brasseur och Max Wirén arbetar vidare med upplägg för utbildningen.

### Läkemedelsutbildning för ST-läkare 2023

Utbildningen kommer att anordnas 15–16 september 2022. Planen är att ha samma program som 2022. Läkemedelscentrums utbildningsråd och/eller Emma Åkesson ansvarar för planering tillsammans med Lisa Sprengel, ST-studierektor.

## § 8. TNF-hämmare – rekommendation om byte till biosimilar

Information till verksamheten har gått ut i flera omgångar. Tina Crafoord och Susanne Carlsson har presenterat besparingspotential och rekommendationer för hälso- och sjukvårdsledningen.

För adalimumab är besparingspotentialen vid byte till biosimilar 11,64 miljoner kronor för regionen. För etanercept är besparingspotentialen 4,8 miljoner kronor, baserat på uthämtade läkemedel i januari 2022 enligt TLV prognosrapport och fullständigt utbyte till biosimilarer.

Förskrivningen av biosimilarer har ökat inom alla terapiområden men det är fortsatt ansevärd del originalläkemedel kvar. Byten har främst gjorts till Hyrimoz respektive Benepali.

Läkemedelskommittén ska utöver rekommendation för adalimumab och etanercept, ta fram en prislista och rekommendation för fler biologiska läkemedel. Susanne Carlsson och Gunnar Nylén arbetar vidare med det.

## § 9. Ordnat införande av nya läkemedel

Tidigare avtal inom ramen för nationellt ordnat införande av Praluent och Repatha upphörde 31/12 2021. Regionerna har tecknat egna avtal för 2022 + 12 månader. Region Värmland behöver ta fram en rekommendation för läkemedlen. Susanne Carlsson kontaktar de läkare som förskriver läkemedlen i störst utsträckning för fortsatt diskussion.

**§ 10. Uppföljning Atozet**

Förskrivningen minskade mycket efter läkemedelskommitténs rekommendation om att inte förskriva Atozet. Nu har en plåtå nåtts. Kostnadmässigt görs 94 procent av förskrivningen inom öppenvården. Sett till antal förpackningar har även hjärt-akutmedicin en hel del förskrivning. Läkemedelskommitténs tidigare rekommendation ska lyftas igen på allmöte. Det är möjligt att ta ut individdata för förskrivningen via Medrave eller Cosmic insight.

**§ 11. Läkemedelsindustrin – dialogmöten 1 gång per månad**

Ledningsgruppen för läkemedelscentrum kommer under våren att ha dialogmöten med industrin, en timme innan läkemedelskommitténs sammanträde. På mötena hålls en bred dialog kring företagens produktportfölj. Vi diskuterar hur fortsatt dialog med industrin ska se ut. Läkemedelskommittén önskar hitta samverkansformer mellan läkemedelscentrum och terapigrupperna för att undvika parallella spår med industrin. Dialog kring enskilda produktgrupper, läkemedel och terapiområden hålls företrädesvis mellan industrin och terapigrupperna.

**§ 12. Dubblettvarningar i Cosmic**

Sedan ett drygt år visas dubblettvarningar för spädningsvätskor i Cosmic. Även för läkemedel där funktionen Byt styrka använts visas dubblettvarningar. Båda dessa ändringar innebär att antalet dubblettvarningar har ökat. Det har kommit in en förfrågan till regionens läkemedelsgrupp om förändring av nuvarande dubblettvarningar. Läkemedelskommittén har tillfrågats om åsikt.

Vi går igenom hur dubblettvarningar visas i Ny-fliken vid insättning, i pop up-ruta samt i läkemedelslistan. Fem av åtta regioner har sedan innan stängt av pop up-rutan med varning för dubletter. Övriga varningar så som graviditet, amning och (A, B)C-interaktioner visas inte med pop up-ruta. Vi diskuterar för- och nackdelar med att ha pop up-rutan vid dubletter i dess nuvarande utformning. Vi är eniga om att även Region Värmland bör ta bort pop up-rutan vid dubblettvarning. Varningarna visas som innan i Ny-fliken och läkemedelslistan.

**§ 13. Åtgärdslista**

Åtgärdslistan behöver gås igenom separat och en ny för 2022 ska tas fram. Genomgång vid nästa möte.

**§ 14. Läkemedelsnytt – något att bidra med**

Sammanställning av förändringar i Rekommenderade läkemedel, se § 6.

**§ 15. Övrigt**

Inga övriga punkter.

Vid protokollet

Emma Åkesson  
Sekreterare

Justeras

Tina Crafoord  
Ordförande

Susanne Carlsson  
Justerare

Tomas Ahlqvist  
Justerare