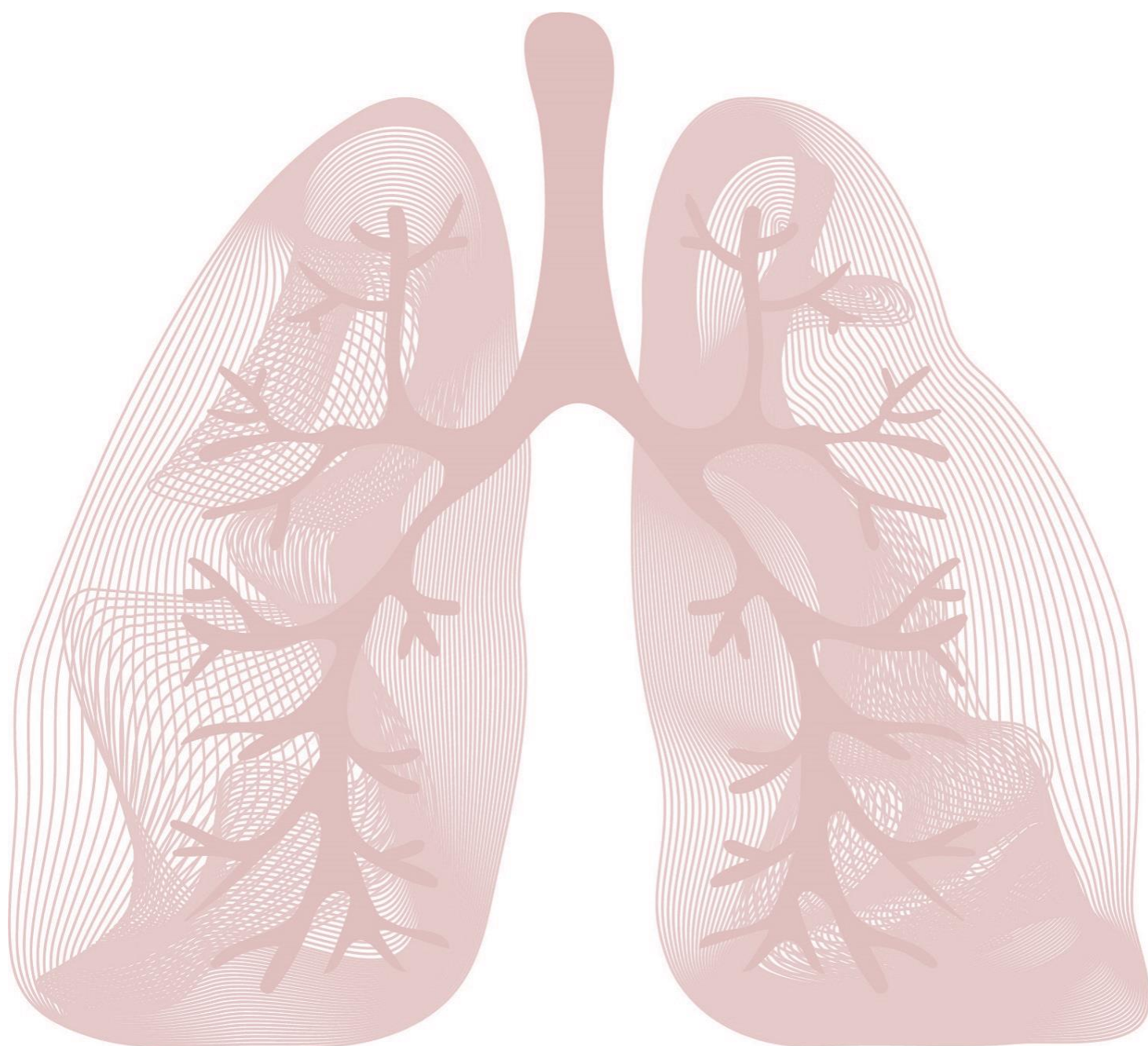


# Användning av ett infusionssystem för administrering av Treposa i en ven

## Patientinformation





## De viktigaste punkterna

Innan du använder infusionssystemet i hemmet kommer du att få handledning i hur det används. Handledningen måste fortsätta tills du känner dig säker på att du kan använda infusionssystemet. Denna broschyr är avsedd som stöd under handledningen. Ta den med dig hem så att du när som helst kan kontrollera de viktigaste punkterna. Förvara den på ett säkert ställe. Familjemedlemmar eller vårdpersonal kanske också vill läsa igenom broschyren.

Broschyrens första del innehåller en introduktion till ditt läkemedel och infusionssystemet.

- Byt ut läkemedelsbehållaren och infusionsslangen dagligen (med 24 timmars mellanrum). Byt ut den slutna kateteranslutningen minst var 7:e dag.
- Byt direkt från gammalt till nytt infusionssystem så att det inte blir några avbrott i läkemedelstillförseln.
- Du får avbryta behandlingen endast om din läkare har sagt att du ska göra det.

Broschyrens andra del innehåller instruktioner om hur du håller infusionssystemet så rent som möjligt. Om bakterier kommer in i blodomloppet kan du bli allvarligt sjuk.

- Kontrollera insättningsstället för katetern dagligen för tecken på infektion.
- Håll systemets anslutningar torra eftersom vatten ofta innehåller bakterier.
- Undvik att sänka ned infusionssystemet i vatten. Avstå därför från att simma.
- Du ska byta förbandet regelbundet och rengöra huden ofta. Om du använder sterilt genomskinligt förband ska du byta ut förbandet minst var sjunde dag. Förband av gasväv ska bytas ut minst varannan dag.

Du kan alltid rådfråga läkare eller sjuksköterska om du känner dig osäker.



# Innehåll

## 1. Information om läkemedlet

- Ditt läkemedel
- Val av infusionssystem
- Hur ditt infusionssystem ser ut
- Information om pumpen
- Medan du använder infusionssystemet

## 2. Hur du kan förebygga infektioner i blodomloppet

- Var uppmärksam på tecken på infektion
- Tvätta händerna
- Sex steg för ordentlig handtvätt
- Rent arbetsområde
- Att dra upp och blanda läkemedlet
- Håll anslutningarna torra
- Användning av slutna kateteranslutningar
- Användning av integrerade 0,2 mikrometer filter
- Att täcka kateterns insättningsställe

# **1. Information om läkemedlet**

## **Ditt läkemedel**

Ditt läkemedel heter Treposa. Du får detta läkemedel eftersom du har högt blodtryck i blodkärlen i lungorna. Detta kallas pulmonell arteriell hypertension eller PAH.

Treposa ges direkt i dina djupa, stora vener genom en slang. Denna slang kallas centralvenös kateter. Katetern sätts vanligen in i en ven i nacken eller bröstet.

Treposa ges i en ven med hjälp av ett infusionssystem. Denna broschyr är en del av en serie utbildningsmaterial som förklarar hur man använder infusionssystemet.

Läs bipacksedeln som medföljer Treposa-förpackningen för ytterligare information om ditt läkemedel.

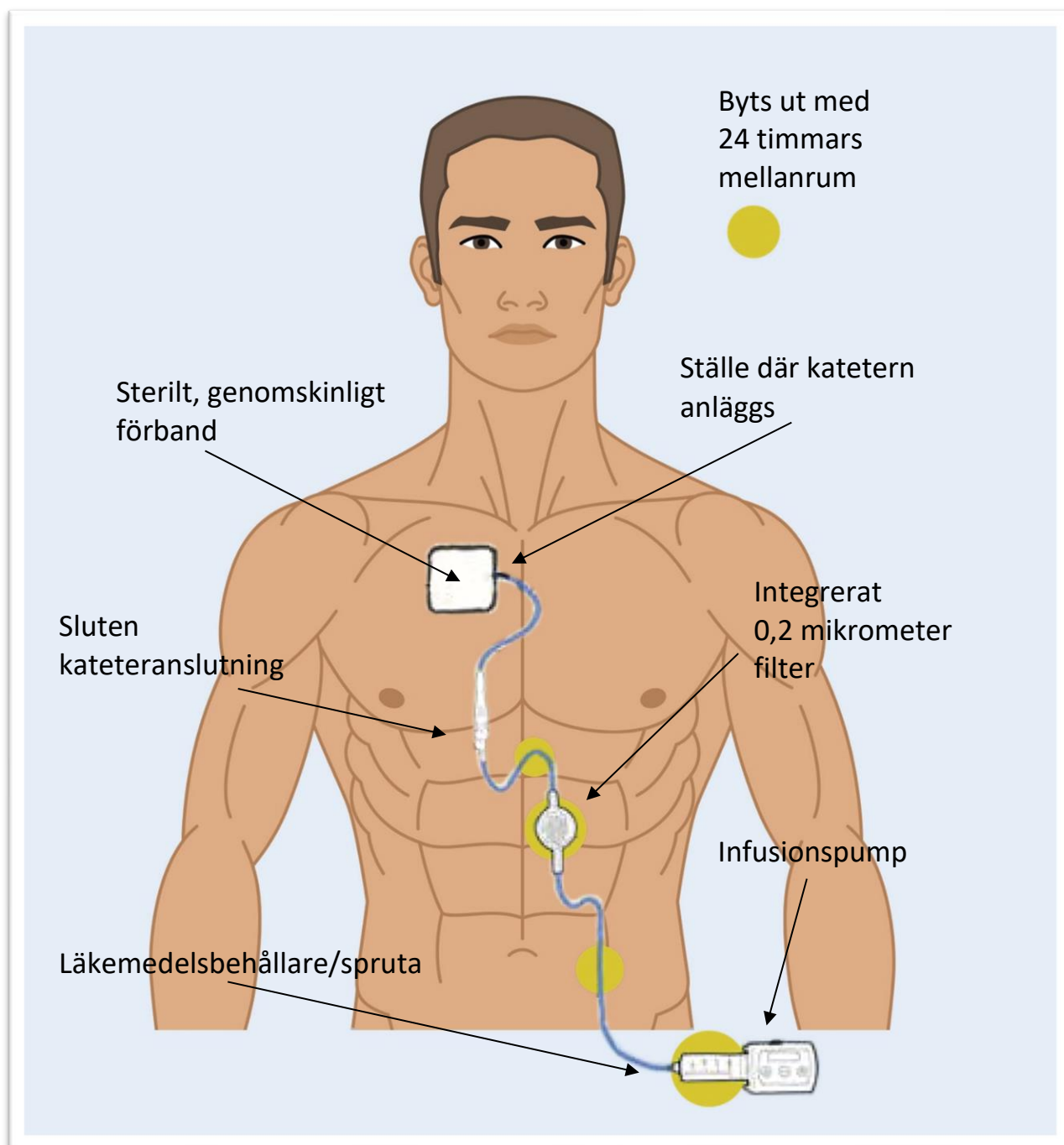
## **Val av infusionssystem**

Läkaren hjälper dig att välja ett lämpligt infusionssystem. Eftersom du kan behöva använda läkemedlet på detta sätt i flera månader eller år måste du klara av att använda infusionssystemet.

Innan du använder infusionssystemet i hemmet kommer du att få handledning i hur det används. Handledningen måste fortsätta tills du känner dig säker på att du kan använda infusionssystemet.

Du kan alltid rådfråga läkare eller sjuksköterska om du känner dig osäker.

## Hur ditt infusionssystem ser ut



Bilden ovan visar ett exempel på ett infusionssystem. På bilden finns en infusionsslang (centralvenös kateter) som leder till en stor, djup ven i bröstet. Systemet består av en pump, en spruta med läkemedel och ett så kallat integrerat 0,2 mikrometer filter. Denna broschyr innehåller en mer detaljerad beskrivning av de olika delarna. Ditt infusionssystem kan se annorlunda ut beroende på vilken pump och vilka tillbehör du använder.

## Information om pumpen

Infusionssystemet innehåller en liten pump som pumpar läkemedlet in i din kropp genom en slang. Pumpen arbetar sakta i bakgrunden och doserar läkemedel i din kropp hela dagen.

- Läkaren talar om för dig hur stor dos av läkemedlet du behöver. Han eller hon talar även om för dig hur du ställer in pumpens infusionshastighet.
- Du bereder läkemedlet och placerar det i en behållare som innehåller tillräckligt med läkemedel för en dag (24 timmar). Du byter ut läkemedelsbehållaren och infusionsslangen dagligen (med 24 timmars mellanrum).
- Läkemedlet måste beredas strax innan bytet vid 24 timmar. Byt direkt från gammalt till nytt infusionssystem så att det inte blir några avbrott i läkemedelstillförseln.
- En läkemedelsbehållare får inte användas i mer än 24 timmar även om det fortfarande skulle finnas läkemedel kvar i behållaren. Anledningen till detta är att läkemedlets är hållbart i 24 timmar.

Följande pump kan användas:

### Namn:

#### **CADD Legacy®**

Var pumpen bärs: I en påse runt höfterna eller på axeln

### Storlek:

112 x 97 x 41 mm, vikt cirka 391 g

### Behållare:

Läkemedlet administreras från en 50 ml eller 100 ml påse.





## Medan du använder infusionssystemet

Du får avbryta behandlingen endast om din läkare har sagt att du ska göra det, eftersom ett avbrott kan leda till att du blir sämre. Om detta inträffar kan du snabbt börja må dåligt och känna dig andfådd och yr.

För att säkerställa att infusionssystemet fungerar utan avbrott måste du:

- Kontrollera infusionsslangen dagligen för att upptäcka eventuella knutar eller lösa anslutningar.
- Kontrollera att klämman på slangen (om det finns en sådan) är öppen då läkemedlet tillförs.

Med tanke på eventuella oväntade funktionsstörningar bör alltid ha tillgång till följande reservtillbehör: en reservpump, en läkemedelsbehållare, en infusionsslang och en sluten kateteranslutning.

## 2. Hur du kan förebygga infektioner i blodomloppet

Detta avsnitt handlar om hur du kan förebygga infektioner i blodomloppet. Om bakterier kommer in i blodomloppet kan du bli allvarligt sjuk.

- Det viktigaste är att hålla infusionssystemet så rent som möjligt.
- Under handledningen kommer du att lära dig hur infusionssystemet används rätt, dvs. på ett rent sätt.

### Var uppmärksam på tecken på infektion

Du bör vara uppmärksam på tecken på infektion varje dag. Om du måste dra upp kanterna för att titta under förbandet, ska förbandet bytas ut.

Kontakta omedelbart läkare eller sjuksköterska om du lägger märke till något av följande tecken som kan tyda på infektion:

- Röd, varm eller öm hud vid kateterns insättningsställe
- Sekret eller dålig lukt vid kateterns insättningsställe
- Feber, frossa, smärta (förkylningsliknande symtom)
- Allmän sjukdomskänsla

### Tvätta händerna

Innan du hanterar infusionssystemet måste du alltid tvätta händerna noggrant.

Börja med att avlägsna eventuella smycken från handleder och händer.

- Använd en antibakteriell flytande tvål. Använd inte en fast tvål eftersom bakterier kan föröka sig på tvålens yta.
- Använd handsprit om du inte har tillgång till antibakteriell tvål eller rent, rinnande vatten.

## Följ nedanstående sex steg när du tvättar händerna:

1. Gnugga handflatorna mot varandra och massera tvålen på huden.



2. Placera höger hand ovanför vänster handrygg och gnugga mellan fingrarna. Byt till motsatt sida och upprepa samma sak med vänster handflata ovanför höger hand. Växla från sida till sida för att försäkra dig om att tvålen fördelas överallt på huden.



3. Sätt handflatorna mot varandra och fläta ihop fingrarna. Gnugga dem sidledes.



4. Separera fingrarna. Knyt ihop höger hand och gnugga de hopknutna fingrarna mot vänster handflata. Byt sedan till motsatt sida och upprepa samma sak genom att knyta ihop vänster hand.



5. Knyt ihop tummarna. Gnugga vänster tumme mot höger tumme. Byt sedan till motsatt sida och upprepa samma sak genom att gnugga höger tumme mot vänster tumme.



6. Placera höger fingertoppar i vänster handflata. Gnugga mot handflatan med en cirkelformad rörelse. Först medurs och sedan moturs. Byt sedan till motsatt sida och upprepa samma sak med vänster fingertoppar.



Skölj händerna med rinnande vatten från handled till fingertoppar (under minst 20 sekunder!). Sänk aldrig ner händerna i stillastående vatten, eftersom bakterier kan föröka sig i vattnet. Använd pappershanddukar för att torka händerna och stänga av kranen. Kasta sedan bort pappershanddukarna.

## **Rent arbetsområde**

Välj en ren plats där det inte finns några husdjur och där du inte blir störd. Innan du öppnar något av tillbehören ska du rengöra ytan och arbetsplatsen noggrant med en antibakteriell våtservett.

## **Att dra upp och blanda läkemedlet**

Kontrollera utgångsdatumet för alla produkter. Kontrollera även att alla vätskor är klara och fria från partiklar. Treposa-injektionsflaskan kan användas i upp till 30 dagar efter första öppnandet.

- Rengör injektionsflaskans gummipropp med en sprittork.
- För försiktigt in nålen i gummiproppen i 45 graders vinkel. Se till att nålens fasade kant pekar uppåt.
- För in nålen i gummiproppen i 90 graders vinkel innan du för in den helt. Detta förhindrar att det med tiden utvecklas hål i gummiproppen (bakterier från luften kan ta sig in via dessa hål).
- Se till att inte vidröra anslutningarna med fingrarna medan du bereder läkemedlet.

## Håll anslutningarna torra

Vatten innehåller ofta bakterier. Det är därför viktigt att infusionssystemet inte kommer i kontakt med vatten.

- Ta inte isär infusionssystemet om någon av anslutningarna är våt. Låt det lufttorka.
- Täck anslutningarna med ett vattentätt förband när du tvättar dig. Detta förhindrar anslutningarna från att bli våta. När du är klar och har torkat dig tar du bort det vattentäta förbandet och kasserar det.
- Sänk inte ner infusionssystemet i vatten. Du ska därför avstå från att simma.
- Ta inte loss infusionssystemet när du badar, duschar eller simmar.



Täck anslutningarna med ett vattentätt förband för att hålla dem torra.

### Användning av slutna kateteranslutningar

Slutna kateteranslutningar fungerar som spärrar. De hjälper till att minska antalet tillfällen då ditt infusionssystem är öppet för luftens bakterier. Rengör den slutna kateteranslutningen med en sprittork när du tar bort slangen. Byt ut den slutna kateteranslutningen minst var 7:e dag.

### Användning av integrerade 0,2 mikrometer filter

Vissa slangar innehåller ett filter för att avlägsna bakterier som tar sig in i systemet. Om din slang inte redan innehåller ett filter ska ett integrerat 0,2 mikrometer filter placeras mellan pumpen och den slutna kateteranslutningen. Filtret ska bytas ut en gång om dygnet (med 24 timmars mellanrum) samtidigt som infusionsslangen och läkemedelsbehållaren byts ut.

Integrerat 0,2 mikrometer filter



## Att täcka kateterns insättningsställe

Se till att huden runt kateterns insättningsställe alltid är täckt med ett förband. Detta håller området rent, torrt och fritt från bakterier. Kontrollera förbandet dagligen. Byt genast ut förbandet om det blir fuktigt, löst eller smutsigt.

Du kan använda två olika typer av förband:

- sterilt genomskinligt förband (denna typ av förband byts ut minst var sjunde dag).
- sterilt förband av gasväv (denna typ av förband byts ut minst varannan dag).

Sterilt genomskinligt förband underlättar den dagliga kontrollen av kateterns insättningsställe. Du kan även använda ett förband av steril gasväv om du vill.

Denna broschyr är avsedd som stöd under handledningen. Ta den med dig hem så att du när som helst kan kontrollera de viktigaste punkterna. Förvara den på ett säkert ställe. Familjemedlemmar eller vårdpersonal kanske också vill läsa igenom broschyren.

Du kan alltid rådfråga läkare eller sjuksköterska om du känner dig osäker.

Wien, 07.06.2021

Vi ber er rapportera alla biverkningar för Treposa infusionsvätska, lösning till:

Amomed Pharma GmbH: Leopold-Ungar-Platz 2, 1190 Wien, Österrike.

E-mail: [drugsafety@aoporphan.com](mailto:drugsafety@aoporphan.com)

LINK Medical Research AB

Slottsgränd 2A, SE-753 09 Uppsala, Sverige

E-mail: [safety@linkmedical.eu](mailto:safety@linkmedical.eu)

Säkerhets- och utvecklingscentret för läkemedelsområdet Fimea

Biverkningsregistret

PB 55, 00034 FIMEA

webbplats: [www.fimea.fi](http://www.fimea.fi)

Version 4 / mars 2024