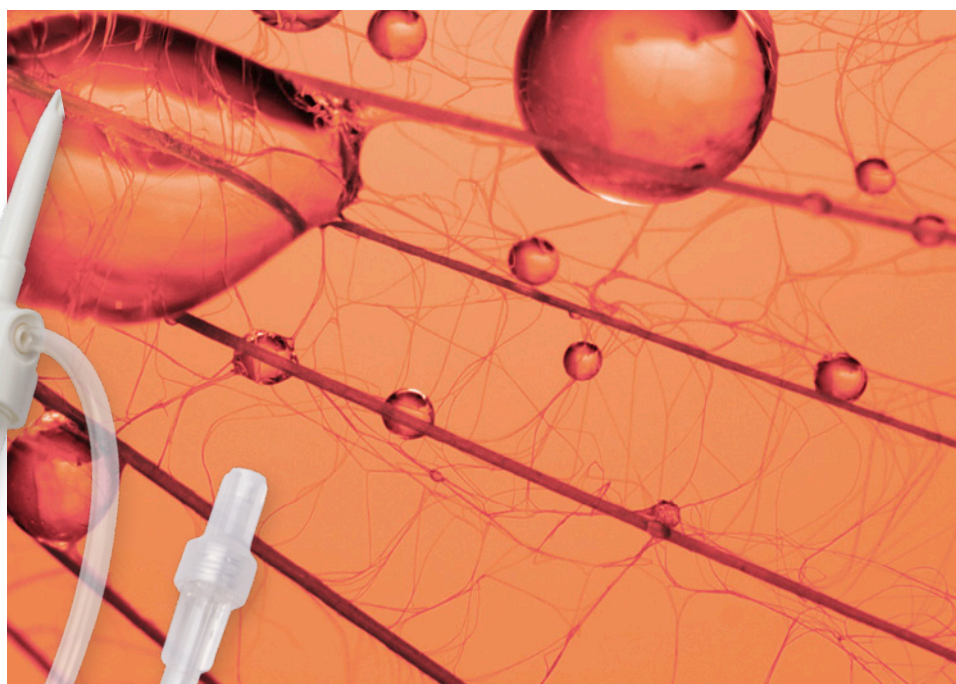
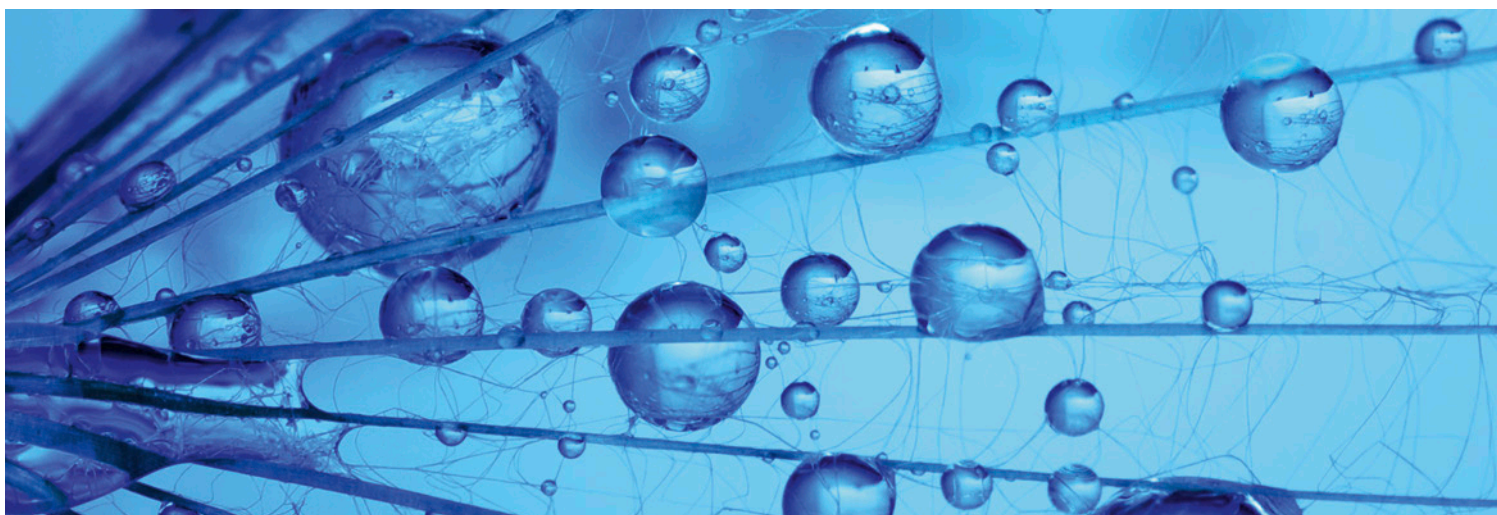
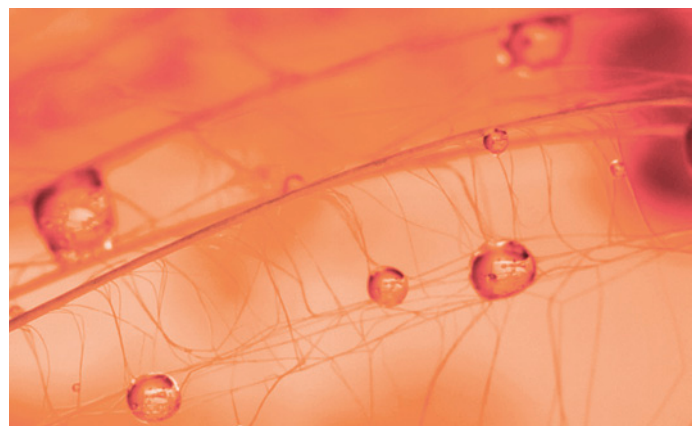


# CODAN Mix-Ad Set



Säker hantering av antibiotika



# CODAN Mix-Ad Set

## Beredning och administrering - allt i ett

Intravenös antibiotikabehandling är en av de vanligaste läkemedelsbehandlingarna på sjukhus, vilket innebär att många sjuksköterskor och andra sjukhusmedarbetare löper risk att exponeras för antibiotika.

Antibiotika klassas som farliga läkemedel och sjukhusmedarbetarna måste skyddas mot exponering. Spill och kontaminering av omgivningen förekommer ofta vid beredning av antibiotika och visar sig vanligtvis i form av att det luktar läkemedel vid rengöring av beredningsrummet.

CODAN Mix-Ad Set är ett system som används för att lösa upp läkemedel i torrsubstans, varpå den preparerade infusionen administreras till patienten i ett komplett system. Systemet är speciellt avsett för användning med läkemedel som måste hanteras säkert utan risk för kontaminering under beredning och administrering.

CODAN Mix-Ad set är utvecklade i nära samarbete med professionell sjukvårdspersonal; säkerhetslösningar samt användarvänligheten är väl beprövade efter många års användning.



## Antibiotikaresistens

Bakterieinfektioner har behandlats effektivt med antibiotika sedan 1940-talet. Vid det här laget har antibiotika dock använts så länge och i så stor omfattning att bakterierna har anpassat sig till behandling med antibiotika, vilket har gjort läkemedlet mindre effektivt. Antibiotikaresistens är ett allvarligt hot mot folkhälsan eftersom det inte finns några effektiva alternativ. Den största anledningen till resistensen är missbruk och onödig förskrivning av antibiotika. Flera strategier pågår runt om i världen för att minska antibiotikaresistensen, t.ex. restriktivare användning och förebyggande hygieniska åtgärder för att kontrollera kontamineringen. Att undvika exponering för antibiotika är en liten men viktig del av kampen mot resistenta mikroorganismer.

Med CODAN's säkra produkter för beredning och administrering minskar risken för kontaminering av omgivningen.

Genom att använda CODAN Mix-Ad Set garanteras maximal säkerhet under beredning och administrering av läkemedel.

### Fördelar med att arbeta med CODAN Mix-Ad Set:

- Minskad exponering för farliga läkemedel
- Lägre risk för kontaktallergier
- Förenklad arbetsprocess
- Mindre avfall tack vare mindre förpackningsmaterial

### Utveckling

Kontinuerlig produktutveckling och förbättring säkerställer att våra produkter alltid ger ett säkert handhavande tillsammans med intravenösa läkemedel samt uppfyller internationella som nationella krav och regelverk. Systemen kan med fördel användas tillsammans med andra produkter från CODAN.

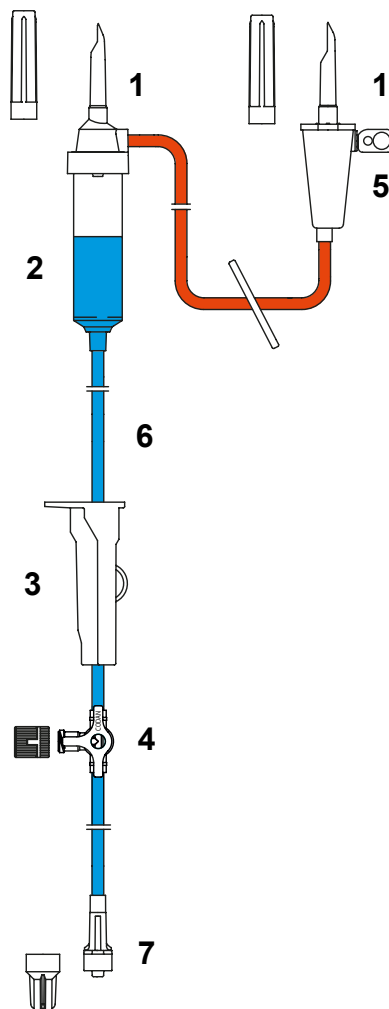
# Komponenter unika för CODAN

1. CODAN's speciella insticksspets möjliggör enkel penetrering av alla vanliga infusionsflaskor och -påsar och sitter både ordentligt och säkert.

2. Standard-droptakten uppgår till 20 droppar/1 ml. Droppkammaren är försedd med ett 15 mikron-filter för att hålla kvar eventuella partiklar. Den flexibla droppkammaren är transparent och tillverkat av icke-reflekterande material som enkelt kan fyllas på upp till nivåmarkeringen.

3. CODAN's precisionsrullklämma säkerställer ett konstant flöde under hela administreringstiden.

4. En integrerad 3-vägskran gör det möjligt att spola systemet innan det kopplas bort.



5. Det hydrofoba 0,2 mikrometer filtret som är integrerat i spiken säkerställer steril ventilering samtidigt som aerosoler undviks.

6. CODAN Mix-Ad Set erbjuds med PVC-slangar (TOTM) eller med green line®-slingar (PVC-fria). Sedan flera år tillbaka använder vi inte latex eller DEHP-mjukgörare vid tillverkningen. Längden erbjuds utifrån behov och standarddiametern är 3,0/4,1 mm (ID/OD).

7. Han-Luer-Lock adaptorn i änden av CODAN Mix-Ad Set garanterar en säker anslutning mot patientens intravenösa infart. Vår Flow-Stop skyddshätta som finns på denna Han-Luer-Lock adapter har ett hydrofobt membran som medverkar till att luft kan passera men så fort infusionsvätskan når fram hit stoppas flödet. Detta garanterar säker ventilering vid fyllning av CODAN Mix-Ad Set utan läkage eller kontamination.

Detta CODAN Mix-Ad Set finns i flera olika versioner.

## Andra produkter

CODAN erbjuder ett omfattande utbud av produkter för säker hantering av intravenösa läkemedel

- Insticksspetsar för avlägsnande och beredning
- I.V.STAR®-filter
- CODAN Guard® och Drip SWAN® infusionssystem
- Infusionsaggregat med multipla spikar
- Sprutor
- SWAN-LOCK®, **SW**abable **A**dapter **N**eedle-free
- CODAN volumetriska infusionspumpar A717V/A718V och sprutpumpar A616S
- Chemoprotect® produkter
  - Personlig skyddsutrustning (skyddsärmor och rockar)
  - Skyddsunderlägg (Prep mat)
  - Transportpåsar för säker transport och avfallshantering
  - Spillboxar vid eventuella olyckor



# CODAN Världen över



CODAN är internationellt känd som tillverkare och leverantör av medicinska överföringssystem. CODAN gruppen har mer än 1500 anställda.

Namnet CODAN representerar pålitlighet, kvalitet och noggrannhet, vilket kommer av mer än 60 års erfarenhet med forskning och utveckling. Våra världsomspännande produktionsanläggningar och säljorganisationer levererar förstklassig service till alla våra kunder inom hälso- och sjukvården.

## CODAN Produktsortiment

- Infusionsaggregat
- Transfusionsaggregat
- Förlängningsslangar och kranblock
- Tillbehör för infusion och transfusion
- Infusionsfilter och filtersystem
- Neonatal/Pediatriska produkter
- Uppdragnings, blandnings samt administrations produkter
- CODAN CYTO®
- Chemoprotect® -produkter
- Engångssprutor
- Produkter för invasiv blodtrycksmätning
- Infusionspumpar
- Övriga CODAN Set

## CODAN Companies

CODAN Medizinische Geräte GmbH · Deutschland  
CODAN pvb Critical Care GmbH · Deutschland  
CODAN pvb Medical GmbH · Deutschland  
CODAN 11, S.A. · Portugal  
CODAN US Corporation · California · USA  
CODAN Inc. · California · USA  
CODAN NORGE AS · Norge  
CODAN TRIPLUS AB · Sverige  
CODAN Limited · Great Britain  
CODAN FRANCE Sarl · France  
CODAN Medical AG · Schweiz  
CODAN ARGUS AG · Schweiz  
CODAN BV · Nederland  
CODAN s.r.l. · Italia  
CODAN Medical GmbH · Österreich  
CODAN Medical ApS · Danmark  
CODAN DEHA ApS · Danmark

I enlighet med det etablerade kvalitetssystemet EN ISO 13485 och det Europeiska direktivet 93/42/EEG finns certifiering av Notified Body:

## TÜV SÜD Product Service GmbH

CODAN Medizinische Geräte GmbH  
23738 Lensahn, Germany  
CODAN pvb Critical Care GmbH  
85661 Forstinning, Germany  
CODAN US Corporation · Santa Ana, CA 92704, USA  
CODAN ARGUS AG · 6340 Baar, Switzerland

## Presafe Denmark A/S

CODAN Medical ApS · 4970 Rødby, Denmark

## Manufacturer

CODAN Medizinische Geräte GmbH  
Stig Husted-Andersen Straße 11 · 23738 Lensahn, Germany  
Tel. +49 (0) 43 63 · 51 11 · Fax +49 (0) 43 63 · 51 12 14  
codan@codan.de · www.codancompanies.com



**The decisive connection**

## Contact

CODAN TRIPLUS AB  
Smörhålevägen 11  
S-434 42 Kungsbacka  
Tel. +46 300 35660  
Fax +46 300 13132  
codan@codantriplus.se