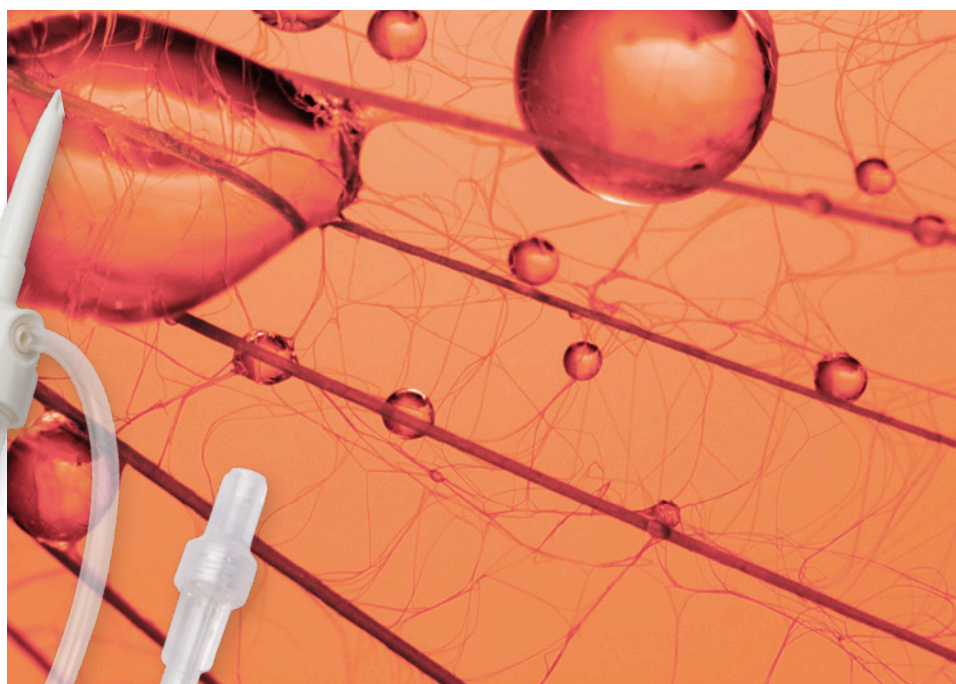
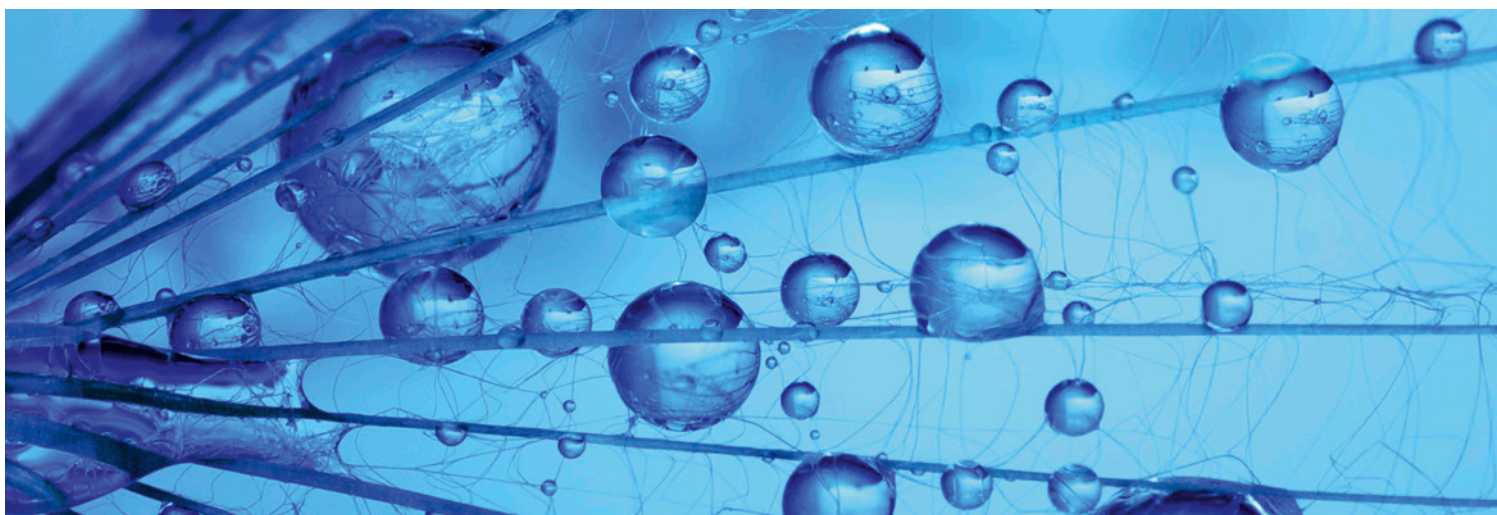


CODAN Mix-Ad Set



Gestione sicura degli antibiotici



CODAN Mix-Ad Set

Preparazione e somministrazione - tutto in un unico sistema

Il trattamento con antibiotici per via endovenosa è una delle terapie farmacologiche più comuni in ambito ospedaliero, e ciò comporta il rischio di esposizione agli antibiotici da parte di numerosi infermieri e personale sanitario.

Gli antibiotici vengono classificati come farmaci pericolosi, pertanto il personale sanitario dovrebbe tutelarsi dalla relativa esposizione. Durante la preparazione degli antibiotici, eventuali fuoriuscite e contaminazioni ambientali sono piuttosto comuni e si manifestano infatti nell'odore di farmaci che si avverte quando si puliscono le sale di preparazione.

Il set Mix-Ad CODAN è un sistema utilizzato per sciogliere i farmaci disidratati e somministrare al paziente la risultante infusione in un unico sistema completo. Si tratta di un prodotto sviluppato appositamente per l'uso con farmaci che richiedono una manipolazione sicura senza alcun rischio di contaminazione durante la preparazione e la somministrazione.

I set Mix-Ad CODAN sono stati realizzati in stretta collaborazione con gli operatori sanitari; le caratteristiche di sicurezza e i vantaggi per l'utilizzatore sono stati ampiamente comprovati nel corso di anni di utilizzo.

Resistenza agli antibiotici

Le infezioni batteriche sono state trattate in modo efficace con gli antibiotici a partire dagli anni '40. Tuttavia, l'utilizzo sempre più crescente e prolungato di tali farmaci ha causato un adattamento da parte dei batteri al trattamento antibiotico, rendendo gli antibiotici meno efficaci. La resistenza agli antibiotici è una grave minaccia per la salute pubblica, dato che non esistono reali alternative. La causa principale della resistenza è l'utilizzo improprio e la prescrizione non necessaria di antibiotici. Nel mondo si stanno attuando diverse strategie per ridurre la resistenza agli antibiotici, ad es. l'utilizzo ponderato e le precauzioni igieniche per la gestione della contaminazione. Evitare l'esposizione agli antibiotici è una parte minima ma importante nella lotta contro i microrganismi resistenti.

Con prodotti CODAN che garantiscono una preparazione e somministrazione in sicurezza di tali farmaci, il rischio di contaminazione ambientale viene ridotto.



L'utilizzo dei set Mix-Ad CODAN garantisce la massima sicurezza durante la preparazione e la somministrazione dei farmaci.

Vantaggi del lavoro utilizzando il set Mix-Ad CODAN:

- Riduzione dell'esposizione a farmaci pericolosi
- Riduzione del rischio di allergie da contatto
- Procedure di lavoro semplificate
- Meno rifiuti grazie alla riduzione di confezioni

Sviluppo

I continui sviluppi e miglioramenti garantiscono che i nostri set di infusione per la manipolazione sicura dei farmaci per via endovenosa soddisfino i requisiti internazionali e nazionali.

I set possono essere utilizzati in modo vantaggioso in combinazione con altri prodotti CODAN.

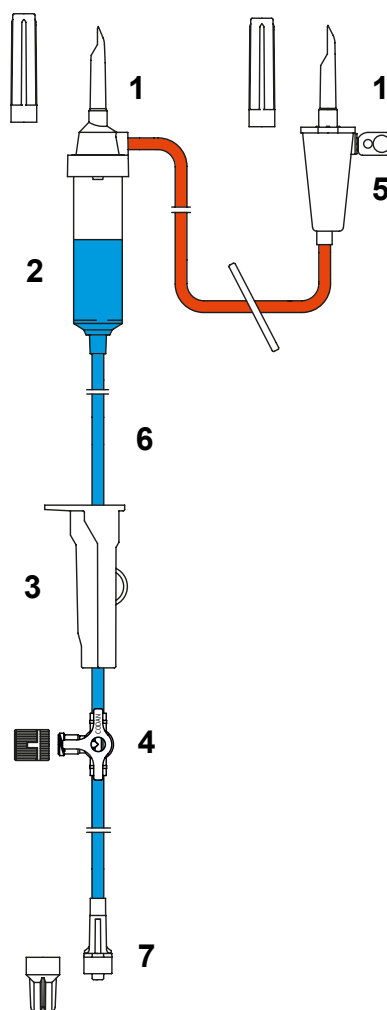
Componenti unici di CODAN

1. La punta progettata da CODAN consente di penetrare con facilità in tutti i flaconi e le sacche per infusione comunemente in uso, garantendo una tenuta sicura.

2. La velocità di gocciolamento standard è di 20 gocce/1 ml. La camera di gocciolamento è dotata di un filtro di 15 micron per la ritenzione di eventuali particelle. La camera di gocciolamento flessibile in materiale trasparente e non riflettente si riempie facilmente fino alla tacca di livello.

3. La nostra roller clamp di precisione CODAN garantisce un flusso costante per tutta la durata della somministrazione.

4. Un rubinetto a 3 vie integrato consente il risciacquo del sistema prima di scollegarlo.



5. Il filtro idrofobo da 0,2 micron integrato nella punta garantisce una ventilazione sterile e previene gli aerosol.

6. I set Mix-Ad CODAN sono disponibili con tubi in PVC (TOTM) o con tubi Green Line® (privi di PVC). Da diversi anni la nostra produzione ha eliminato l'utilizzo di lattice e plastificanti DEHP. La lunghezza è disponibile in base alle vostre esigenze, il diametro standard è di 3,0/4,1 mm (ID/OD).

7. L'adattatore Luer-Lock maschio all'estremità del set Mix-Ad CODAN fornisce un collegamento sicuro all'accesso endovenoso del paziente. Il tappo di protezione FlowStop sull'adattatore Luer-Lock maschio è dotato di una membrana idrofoba che consente il passaggio dell'aria; tuttavia, non appena la soluzione fisiologica raggiunge la membrana, il flusso si arresta automaticamente. Ciò garantisce una ventilazione del set Mix-Ad CODAN senza perdite o contaminazioni.

Il set Mix-Ad CODAN è disponibile in diverse varianti.

Altri prodotti

CODAN dispone di un'ampia gamma di prodotti per la manipolazione sicura dei farmaci per via endovenosa

- Punte per il prelievo e la preparazione
- Filtri I.V.STAR®
- Sistemi di infusione CODAN Guard® e Drip SWAN®
- Set di infusione con più perforatori
- Siringhe
- SWAN-LOCK®, **SW**abable **A**dapter **N**eedle-free
- Pompe per infusione volumetriche CODAN A717V/A718V e pompe a siringa A616S
- Prodotti Chemoprotect®
 - Indumenti di protezione individuale (manicotti e camice protettivi)
 - Telino di preparazione
 - Sacchetti per trasporto per il trasporto sicuro e lo smaltimento di rifiuti
 - Spill Box in caso di incidenti



CODAN nel mondo



CODAN è conosciuta a livello internazionale come fabbricante e fornitore di sistemi per la somministrazione di farmaci. Il gruppo CODAN impiega in tutto il mondo più di 1500 persone.

Il marchio CODAN è sinonimo di affidabilità, qualità e precisione, costruite sull'esperienza e il know-how acquisite in più di 60 anni di ricerca e sviluppo. Gli stabilimenti manifatturieri di proprietà e le unità commerciali dislocate nel mondo sono una garanzia di efficienza produttiva, di una rete di vendita consolidata e un servizio di prima qualità per i nostri clienti nel settore della tutela della salute.

CODAN Le linee dei prodotti

- Set di infusione
- Set di trasfusione
- Prolunghe e connettori multipli
- Accessori per infusione e trasfusione
- Filtri per infusione e sistemi filtranti
- Prodotti per uso neonatale e pediatrico
- Set di prelievo, preparazione e somministrazione
- CODAN CYTO®
- Prodotti Chemoprotect®
- Siringhe monouso
- Sistemi invasivi di monitoraggio della pressione sanguigna
- Pompe da infusione
- Altri prodotti CODAN

La conformità dei sistemi di gestione della qualità definiti con le disposizioni della norma EN ISO 13485, della Direttiva CEE 93/42 e/o del Regolamento (UE) 2017/745 è stata certificata dagli organismi notificati pertinenti e competenti:

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

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

CODAN MEDITECH s.r.o. · Česká republika

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