



CODAN

Spikes

Vielfältiges Programm zur sicheren Handhabung von Medikamenten und Zytostatika

The decisive connection



Das Risiko einer bakteriellen und partikulären Kontamination sowie Leckagen und Aerosolkontamination bei der Zubereitung und Entnahme von Medikamenten und Zytostatika ist hoch. Je mehr unterschiedliche Präparate zum Einsatz

kommen, desto sicherer und einfacher muss deren Handhabung sein. CODAN hat deshalb ein kompaktes und handliches System zur nadelfreien Zubereitung und Entnahme von Medikamenten entwickelt.

Sichere Vielfalt

CODAN Spike

Der CODAN Spike ist das zentrale Element des Systems. Leichtes Einstechen sorgt für sichere Handhabung. Der integrierte Filter garantiert eine sterile Belüftung bei der Entnahme.

CODAN Spike^{SWAN}

Der patentierte SWAN-LOCK[®] Mechanismus macht die Verwendung einer separaten Verschlusskappe überflüssig. Ideal besonders bei häufiger Applikation.

Chemoprotect[®] Spike

Der in diesem Spike zusätzlich integrierte 5 µm Flüssigkeitsfilter verhindert zuverlässig eine Partikelkontamination der Lösungen.

Chemoprotect[®] Spike^{SWAN}

Auch hier bietet der patentierte SWAN-LOCK[®] Mechanismus zusätzliche Sicherheit und eine noch einfachere Handhabung.

Chemoprotect[®] MicroSpike

Der Chemoprotect[®] MicroSpike wurde speziell für den Einsatz an sehr kleinen Medikamentenampullen entwickelt. Die blaue Spike Schutzkappe ermöglicht die einfache Identifikation des Chemoprotect[®] MicroSpikes.

Chemoprotect[®] MicroSpike^{SWAN}

Selbstverständlich ist auch der Chemoprotect[®] MicroSpike wahlweise mit dem patentierten SWAN-LOCK[®] Mechanismus ausgestattet.

Spike protection cap

Die auf allen Spike Produkten eingesetzte Schutzkappe schützt gegen Beschädigung und Kontamination. Weiterhin kann die Schutzkappe mit ihrem speziellen Anschluss als Berührungskontaminationsschutz der verwendeten Spritze mit Male Luer-Lock Adapter eingesetzt werden.





Einstecken

Die speziellen Ausformungen der Spike Spitzen sorgen für ein müheloses Durchstechen der Verschlüsse von Medikamentenampullen.



Zugabe

Sichere Handhabung: Grundsätzlich sollten Male Luer-Lock Spritzen verwendet werden, die eine problemlose Konnektion mit dem Standard Luer-Lock Adapter oder dem SWAN-LOCK® Mechanismus der Spikes ermöglichen.



Entnahme

Sterile Belüftung durch integrierten Filter, beim Chemoprotect® Spike (Bild) mit einem zusätzlichen Mikrofilter gegen Partikelkontamination.

Chemoprotect® Spikes

Patientensicherheit und Therapieerfolg haben höchste Priorität. Chemoprotect® Spikes schaffen dazu die Voraussetzung: Die Kontamination der Medikamentenzubereitungen durch Mikroorganismen oder Partikel (z. B. Gummiabrieb) wird durch ihren Einsatz zuverlässig verhindert.

Integrierte Sicherheit

Ein integrierter, hydrophober 0,20 µm Filter garantiert bei allen Spikes die sterile Be- und Entlüftung und hält toxische Aerosole bei der Zubereitung der Medikamente zuverlässig zurück.

Der Chemoprotect® Spike ist zusätzlich mit einem integrierten 5 µm Flüssigkeitsfilter ausgerüstet.

Kleine Dinge ...

... können manchmal die größte Herausforderung sein.

Der Chemoprotect® MicroSpike wurde speziell für die vollständige Entnahme aus kleinen Ampullen entwickelt und verbessert die Handhabung erheblich.



Produkt	Sterile Be- und Entlüftung mit Aerosolfilter	5 µm Flüssigkeitsfilter	Geeignet für Miniampulle	Nadelfreier Adapter SWAN-LOCK®	Füllvolumen (ml)
CODAN Spike	■				0.3
CODAN Spike ^{SWAN}	■			■	0.4
CODAN MicroSpike	■		■		0.2
CODAN MicroSpike ^{SWAN}	■		■	■	0.3
Chemoprotect® Spike	■	■			0.2
Chemoprotect® Spike ^{SWAN}	■	■		■	0.3
Chemoprotect® MicroSpike	■	■	■		0.2
Chemoprotect® MicroSpike ^{SWAN}	■	■	■	■	0.3

CODAN weltweit

CODAN ist international bekannt als Hersteller und Lieferant von medizinischen Übertragungssystemen. Bei den CODAN Companies sind weltweit über 1500 Mitarbeitende beschäftigt.

Der Name CODAN steht für Zuverlässigkeit, Qualität und Präzision - dafür sorgen das Know-How und die Erfahrung aus über 60 Jahren Forschung und Entwicklung. Eigene Produktionsstätten und Vertriebsfirmen weltweit garantieren eine effiziente Produktion, ein dichtes Vertriebsnetz und einen erstklassigen Service für unsere Kunden im Gesundheitswesen.

CODAN Produktpalette

- Infusionssets
- Transfusionssets
- Verlängerungen & Mehrfachverbinder
- Zubehör für Infusion und Transfusion
- Infusionsfilter & Filtersysteme
- Produkte für die Neonatologie und Pädiatrie
- Entnahme-, Zubereitungs- und Verabreichungssysteme
- CODAN CYTO®
- Chemoprotect® Produkte
- Produkte für Urologie und Gynäkologie
- Einmalspritzen
- Invasive Blutdruckmessung
- Infusionstechnologie-Lösungen
- Volumetrische Infusionspumpen & Spritzenpumpen
- Software
- CODAN COMPONENTS

CODAN Companies

CODAN Medizinische Geräte GmbH · Deutschland
CODAN pvb Critical Care GmbH · Deutschland
CODAN pvb Medical GmbH · Deutschland
CODAN TI, S.A. · Portugal
CODAN US Corporation · USA
CODAN Inc. · USA
CODAN NORGE AS · Norge
CODAN TRIPLUS AB · Sverige
CODAN Limited · United Kingdom
CODAN FRANCE Sarl · France
CODAN Medical AG · Schweiz
CODAN ARGUS AG · Schweiz
arcomed 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
arcomed Pty Ltd · Australia
arcomed Ltd · New Zealand

Die Übereinstimmung der vorhandenen Qualitätsmanagementsysteme mit den Vorschriften der Norm EN ISO 13485, der europäischen Richtlinie 93/42/EWG und/oder der Verordnung (EU) 2017/745 wurde von den jeweils zuständigen benannten Stellen zertifiziert:

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

arcomed AG
8302 Kloten, Switzerland

Presafe Denmark A/S

CODAN Medical ApS
4970 Rødby, Denmark



Hersteller

CODAN Medizinische Geräte GmbH
Stig Husted-Andersen Straße 11
23738 Lensahn · DE
Tel.: +49 (0) 43 63 · 5111 · Fax: +49 (0) 43 63 · 5112 14
codan@codan.de
www.codancompanies.com

The decisive connection