

CODAN

Anästhesiepumpen mit TIVA und TCI

Flexibilität, um Ihre Technik
individuell anzupassen

The decisive connection



NEU
TCI-Protokoll
Eleveld
verfügbar

CODAN

Anästhesie- pumpen

All-in-One concept

Elefeld-TCI-Protokoll

Auf der Grundlage zuvor veröffentlichter Daten aus 30 Studien wurde ein neues pharmakokinetisch-pharmakodynamisches (PKePD) Propofol-Modell entwickelt, das den Bispektralindex (BIS) als Zielpunkt verwendet.

Das PKePD-Modell prognostizierte Propofol-Konzentrationen und den BIS für eine vielfältige Population, von Neugeborenen bis hin zu älteren Menschen und Personen mit hohem BMI, sowohl für die Anästhesie als auch für die Sedierung.

Das Modell dürfte für die zielgerichtete kontrollierte Infusion in der Anästhesie und Sedierung bei Populationen mit einem breiten Spektrum an Altersgruppen und Körpergewichten nützlich sein.



Chroma μ SP6000 TCI

Die Spezifikationen

- Symbolbasierte Bedienung
- Großer Farb-Touchscreen
- Kompaktes, leichtes Design
- Umfangreiche Auswahl an TCI-Protokollen
- Farbcodierte Medikamentennamen (gemäß ISO 26825)
- Übertragung von Patientendaten zwischen den Pumpen
- Bidirektionale Konnektivität





Maßgeschneiderte Lösungen &
eine starke Partnerschaft

Entwicklung fortschrittlicher Infusionssysteme



Hergestellt in der Schweiz



Innovative Lösung



Umweltbewusstsein



Patientensicherheit

Verfügbare Protokolle

Medikament	Protokoll / TCI-Modell
PROPOFOL	Eleveld
PROPOFOL	Schnider
PROPOFOL	Cortinez-Sépulveda (für Patienten mit hohem BMI und Adipositas < 250 kg)
PROPOFOL	Marsh 1.6 (wirkungsortgesteuert)
PROPOFOL	Marsh 4.0 (plasmagesteuert)
PROPOFOL	Paedfusor (nur für die Kinderanästhesie > 3 kg)
PROPOFOL	Kataria (nur für Kinderanästhesie > 3 kg)
REMIFENTANIL	Minto
REMIFENTANIL	Eleveld
FENTANYL	Bergmann
ALFENTANIL	Maitre
SUFENTANYL	Gepts
MIDAZOLAM	Greenblatt
KETAMINE	Domino
DEXMEDETOMIDINE	Dyck (Neuroanästhesie)
DEXMEDETOMIDINE	Morse

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



Kontakt

Global Sales & Marketing Management
CODAN Companies
Tel.: +49 (0) 43 63 · 5111
customerservice@codancompanies.com
www.codancompanies.com

Hersteller

arcomed AG
Steinackerstrasse 29
CH-8302 Kloten
info@arcomed.com
www.arcomed.com

The decisive connection