

Koru Freedom Infusionssysteme

Immunglobulin-Therapie mit subkutaner Infusion



Nah. Qualifiziert. Bewegend.

Neue Optionen für Sie und Ihre Patient*innen

Neue Optionen in der Immunglobulin-Ersatztherapie

Die Entwicklung von Medikamenten und Behandlungsmethoden geht weiter und bietet neue und optimierte Lösungen für bestehende und neue Patient*innen. Diesem Trend folgend hat sich die Immunglobulin-Ersatztherapie weiterentwickelt und bietet den Patient*innen zwei Optionen.



Die Vorteile der subkutanen Infusion

- + Es hat sich gezeigt, dass die Medikamentenspiegel im Laufe der Zeit konstanter sind, was mit weniger systemischen Nebenwirkungen verbunden ist und das allgemeine Wohlbefinden steigern kann.^{1,2}
- + Die subkutane Infusion reduziert die Zahl der Pflegeeinsätze und stärkt die Autonomie der Patient*innen, da im Durchschnitt nur 3 Hausbesuche erforderlich sind, um die Patient*innen in der Selbstinfusion zu schulen.
- + Sie bietet den Patient*innen mehr Flexibilität und höhere Lebensqualität, da die Infusion sicher zu Hause und nach ihrem Zeitplan verabreicht werden kann.⁵
- + Die Technologie ist bewährt und zuverlässig und unterstützt jährlich mehr als 1,5 Millionen Infusionen weltweit.⁶
- + Die Herstellerfirma Koru Medical wurde vor über 30 Jahren gegründet und ist ein Branchenführer mit bewährten Produkten.

Subkutan oder intravenös – was ist die ideale Option?

Führende Mediziner empfehlen die subkutane Infusion (SCI) als nachweislich erfolgreiche, langfristige Behandlung. Eine Vielzahl unabhängiger Untersuchungen und Fallstudien mit Koru-Infusionssystemen haben diese Ergebnisse bestätigt. Darüber hinaus hat Koru führende Gesundheitsdienstleister befragt, die heute PID-Patient*innen behandeln. Sie alle sind der festen Überzeugung, dass SCI für die meisten Patient*innen, unabhängig von ihrem Alter, eine bessere und idealere Lösung darstellt.^{1,2,3}

Studie zur Verbesserung der Patient*innenzufriedenheit⁴

Im Rahmen eines Qualitätsverbesserungsprojekts wurden 16 Patient*innen während einer Umstellung ihrer Hilfsmittelversorgung bewertet. Die Studie zeigte eine durchschnittliche Verbesserung von 33 %:

- Verringerung der Infusionszeit um 22 Minuten
- Steigerung des Patient*innenkomforts um 57 %
- Steigerung der Patient*innenzufriedenheit um 38 %

¹ Koru Physician Interviews, January-February 2022

² Berger M et al. J Clin Immunol. 2004 ; 112 :1-7

³ Gardulf A et al. Lancet 1991, 338 :162-166

⁴ Sassola, M., Geng, B., Schiller, B. et al. Quality Improvement Study to Evaluate Patient-Centered Outcomes and Infusion Parameters Using the HlgH-Flo Super26 Needle Set Vs. Standard HlgH-Flo 26g Needle Set in Patients with Primary Immunodeficiency (PID) Requiring Chronic SClg Therapy. Koru Medical Systems, 2019

⁵ Anterasian JCI 2019

⁶ Koru Global Data

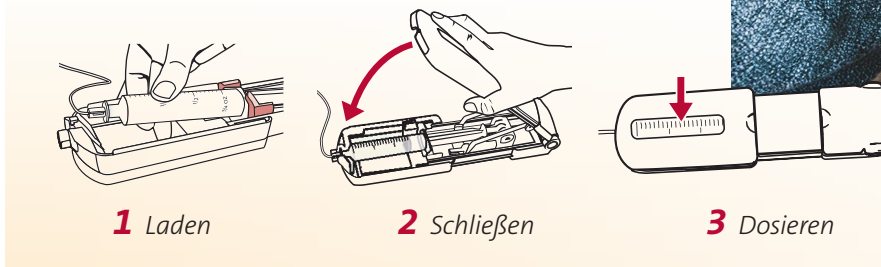
Koru Freedom Infusionssysteme

Bequeme, einfach zu bedienende Technologie

Die Koru Freedom Infusionssysteme sind einfach und in nur 3 Schritten einsatzbereit, so dass sie auch für Menschen mit Geschicklichkeitsproblemen leicht zu handhaben sind.

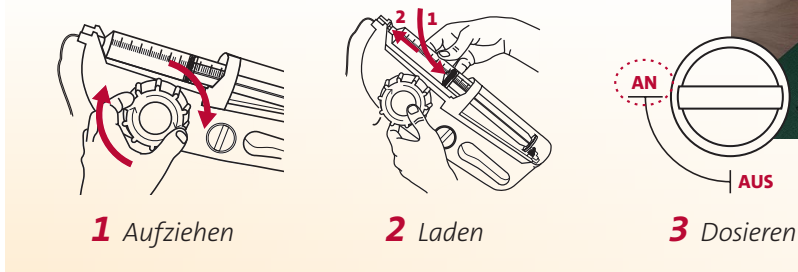
FreedomEdge® Syringe Infusion System

Die FreedomEdge hat eine Füllmenge von 20 oder 30 ml und wird üblicherweise für kleinere Dosierungen mit einer oder mehreren Spritzen verwendet.



FREEDOM60® Syringe Infusion System

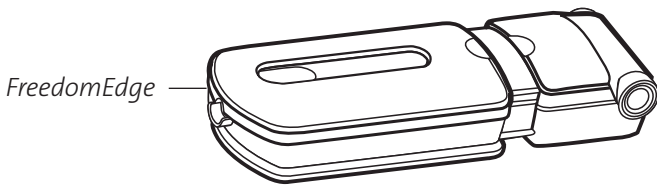
Die Freedom60 hat eine Füllmenge von 50 ml und wird üblicherweise für größere Dosierungen mit einer oder mehreren Spritzen verwendet.



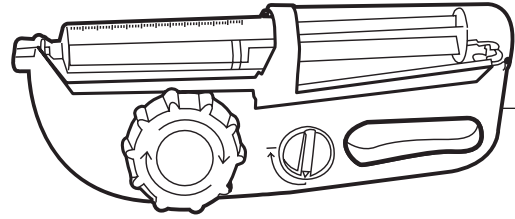
Ansprechende, ausgewogene Infusionen

Die Koru Infusionssysteme sind mit der DynEQ® (Dynamic Equilibrium Technology) ausgestattet, die entwickelt wurde, um automatisch auf eine Übersättigung zu reagieren, indem die Infusion in Echtzeit verlangsamt wird. Diese Technik wurde entwickelt, um übermäßige Reaktionen an der Infusionsstelle zu vermeiden, insbesondere Leckagen an der Einstichstelle, die häufig zu Reizungen und Rötungen führen.

Einfach und sicher – Koru Infusionssysteme bieten beides



FreedomEdge



Freedom60

Die FreedomEdge und Freedom60 sind tragbar, benötigen keine Batterien/Strom und haben keine unnötigen Alarme oder Geräusche – einfach zu lernen und zu handhaben.



In nur 3 einfachen Schritten starten: Laden, schließen und dosieren (FreedomEdge) oder aufziehen, laden und dosieren (Freedom60).

Entwickelt für Genauigkeit und Zuverlässigkeit

Individuelle Anpassung an die Bedürfnisse Ihrer Patient*innen – verlässliche Durchflussmengen. Das Freedom System benötigt für die Anwendung Schläuche mit fester Durchflussrate, um sicherzustellen, dass der Durchfluss immer kontrolliert ist.

Vorteile der Durchflussschläuche:

- Das medizinische Personal hat die Kontrolle und kann Probleme leichter beheben.
- kein Risiko für unkontrollierte Infusionsabgabe

Anpassung an die Patientenbedürfnisse der Patient*innen

Passen Sie Infusionsdauer, Durchflussraten, Nadel-längen und vieles mehr an. Koru bietet eine Vielzahl von Zusatzkombinationen zur Optimierung der Therapie, um den Bedürfnissen von Patient*innen gerecht zu werden.

Finden Sie die richtige Kombination für Ihre Patient*innen

Der Freedom Flow Rate Kalkulator für Android und iOS ist ein einfach zu bedienendes Tool zur Bestimmung der optimalen Infusionszeiten, Flussraten und Volumina pro Infusionsstelle.



Android



iOS

So erreichen Sie das DiaExpert Team:



DiaExpert GmbH
Höchster Straße 82
65835 Liederbach



Kostenlose Servicenummer
0800 1472587
Mo – Fr: 8.00 – 17.30 Uhr



koru@diaexpert.com



www.freedom-systems-deutschland.de



Hinweis: Der Inhalt wurde aus dem Marketingmaterial von KORU Medical Systems übernommen – die Übersetzung erfolgte durch DiaExpert. Vor dem Gebrauch bitte stets die Gebrauchsanweisung des Produktes beachten.

©2022 KORU Medical Systems.
Alle Rechte vorbehalten.