

Das LeEject 2® Dentalspritzen- und Kanülensystem

Einführung

Das LeEject 2 Dentalspritzen- und Kanülensystem ist ein Dentalgerät, das entworfen wurde, um **das Wiederaufsetzen der Kappe und das Abschrauben der Kanüle als Arbeitsschritte bei** der aktuellen Technologie entfallen zu lassen. Diese neue Technologie erfordert einen Lernprozess. Besuchen Sie deshalb www.LeEject.com und schauen Sie sich dort die Video-Anleitung an.

Indikationen

Die LeEject Spritze und Kanülen sind für die Verwendung von Kartuschen mit Lokalanästhetika für Infiltrations- und Nervenblock-Anästhesie vor oder im Zusammenhang mit zahnärztlichen Verfahren indiziert.

Warnings

1. KEINEN extremen Druck auf die Kanüle ausüben oder die Kanüle biegen. Dies kann zu einem Bruch der Kanüle führen.
2. NIEMALS eine heruntergefallene Kanüle mit bloßen Händen aufheben. Eine zahnärztliche Pinzette oder einen Hämostat verwenden, um die heruntergefallene Kanüle aufzuheben.
3. Dem Personal in der Zahnarztpraxis keine offenen Kanülen übergeben, um Nadelstichverletzungen zu vermeiden.

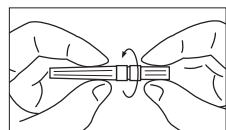
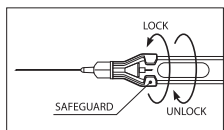
Vorsichtsmaßnahme

1. Die LeEject 2 Spritzen können nur mit den Kanülen von LeEject verwendet werden.
2. Empfohlen wird die Verwendung eines Sicherheitsbehälters mit großer Öffnung, wie z. B. dem „Sharps-A-Gator“ von Covidien (Modell 31144010) oder dem „Wallmate“ von BD, in die die Kanülen einfach fallengelassen werden können. In jedem Behandlungsbereich muss ein Sharps-Behälter vorhanden sein.
3. **Ein Patient darf mehrmals mit derselben Kanüle injiziert werden, jedoch muss die verwendete Kanüle nach den Injektionen sofort entsorgt werden. Sofern zu einem späteren Zeitpunkt weitere Injektionen erforderlich sind, muss eine neue Kanüle verwendet werden.**
4. Bei gebrochenem Siegel ist die Kanüle nicht mehr steril und darf nicht mehr verwendet werden.
5. Wenn die Kunststoff-Schutzvorrichtung beschädigt ist, muss sie ausgetauscht werden.

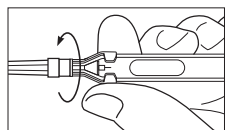
Anweisungen zur Reinigung und Sterilisation

1. Die Spritzen werden in unsterilem Zustand verkauft und müssen vor der Verwendung sterilisiert werden.
2. Die Spritze muss in einem Ultraschallreiniger gründlich gereinigt werden, um alle Spuren von Blut, Speichel und anästhetischen Lösungen nach jedem Eingriff zu entfernen.
3. Die Spritze nach der Reinigung in einem Autoklav gemäß den geltenden nationalen bzw. internationalen Normen sterilisieren. Den Anweisungen des Autoklavs bzgl. richtiger Sterilisation folgen.
4. Die Spritze in einem trockenen, sterilen Bereich lagern.

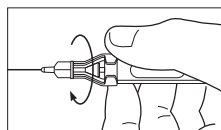
LeEject 2® Syringe Instructions



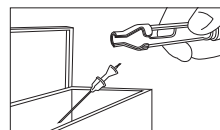
1. Twist off the protective cap.



2. Place the needle into the syringe and rotate the plastic Safeguard counter clockwise.



3. After use, remove cartridge and turn over Safeguard clockwise.



4. Position syringe and invert it so that needle falls into sharps container.



LeEject 2® Syringe & Needle
Dental Safety Device

Bedienungsanleitung

Beachten Sie bitte auch die Video-Anleitung auf unserer Website unter www.LeEject.com

Einlegen der LeEject Kanüle

1. Die Schutzvorrichtung ist das einzige Teil aus Kunststoff und dient zum Sichern der Kanüle. Die Schutzvorrichtung drehen, um den Kanülenansatz auszurichten.
2. Die kurze Sicherheitskappe abziehen, um den Ansatz freizulegen, und danach den Kanülenansatz auf die Spritze setzen.
3. Die Schutzvorrichtung im Uhrzeigersinn drehen, um die Kanüle zu stabilisieren.
4. Die lange Kappe erst kurz vor der Injektion entfernen.

Einlegen einer anästhetischen Kartusche

Bei gezogenem Kolben die Kartusche mit dem Anästhetikum in den Spritzenkörper einsetzen.

Manuelle Aspiration

Auf den Daumenring klopfen, sodass die Harpune in den Gummikolben der Kartusche einrastet. Stets kurz vor der Injektion aspirieren und langsam injizieren.

Entfernen der Kartusche

Die Harpune von der Kartusche durch schnelles Zurückziehen des Daumenrings lösen. Die Kartusche durch die kleine Öffnung auf der Unterseite herausdrücken. Die Kartusche mit dem gegenüberliegenden Daumen und Zeigefinger auffangen. Sofern eine weitere Kartusche benötigt wird, diese einsetzen.

Entfernen der Kanüle

1. **Zuerst die Kartusche und dann die Kanüle entfernen.**
2. Die Schutzvorrichtung gegen den Uhrzeigersinn drehen, um den Kanülenansatz freizugeben, und dann die Spritze nach unten drehen, damit die Kanüle direkt in die Öffnung des darunter gestellten Sharps-Behälters fallen kann.
3. Alternativ kann die Kanüle auf einer Dentalschale abgelegt werden. Eine zahnärztliche Pinzette oder einen Hämostat verwenden, um die Kanüle zu greifen und sie **sofort** danach in einen Sharps-Behälter zu werfen. Den Arbeitsbereich stets sicher und sauber halten.

Benutzerhilfe:

Setzen Sie sich mit Advanced Technology & Capital, Inc. 5 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, NJ 07632, USA über E-Mail unter info@LeEject.com oder telefonisch unter +1 201 803 5202 in Verbindung.