Bedienungsanleitung Liprolog® 100 Einheiten/ml Junior KwikPen®, Injektionslösung in einem Fertigpen **Insulin lispro**



BITTE LESEN SIE DIE BEDIENUNGSANLEITUNG VOR DER ANWENDUNG

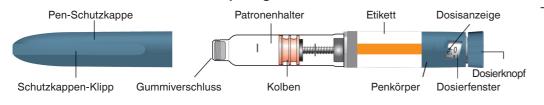
Lesen Sie die Bedienungsanleitung, bevor Sie damit beginnen den Liprolog Junior KwikPen anzuwenden und jedes Mal, wenn Sie einen neuen Liprolog Junior KwikPen erhalten. Es könnten neue Informationen vorliegen. Diese Informationen ersetzen nicht das Gespräch mit Ihrem Arzt über Ihren gesundheitlichen Zustand und Ihre Behandlung.

Der Liprolog 100 Einheiten/ml Junior KwikPen ("Pen") ist ein Einweg-Fertigpen, der 3 ml (300 Einheiten, 100 Einheiten/ml) Insulin lispro Injektionslösung enthält. Sie können sich mit einem Pen mehrmals Insulineinheiten injizieren.

- Wählen Sie Ihre Dosis so, wie es Ihnen Ihr Arzt gezeigt hat. Spritzen Sie sich Ihr Insulin, wie es Ihnen Ihr Arzt gezeigt hat.
- Die Dosis kann am Pen in Schritten zu je einer halben Einheit (0,5 Einheiten) eingestellt werden. Sie können bei einer Injektion zwischen 0,5 Einheiten und 30 Einheiten injizieren.
- Überprüfen Sie immer die Zahl im Dosierfenster, um sicherzustellen, dass Sie die richtige Dosis eingestellt haben.
- Sollte Ihre Dosis mehr als 30 Einheiten betragen, müssen Sie sich mehr als eine Injektion geben.
- Der Kolben bewegt sich bei jeder Injektion nur wenig, und möglicherweise ist es für Sie nicht zu erkennen, dass er sich bewegt. Der Kolben erreicht erst dann das Ende der Patrone, wenn Sie alle 300 Einheiten, die der Pen enthält, gespritzt haben.

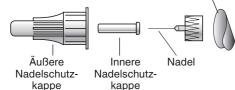
Sie dürfen Ihren Pen nicht mit anderen Personen gemeinsam benutzen, auch dann nicht, wenn die Nadel gewechselt wurde. Verwenden Sie die Nadeln immer nur einmal, und benutzen Sie auch die Nadel nicht gemeinsam mit anderen Personen. Sie könnten hierdurch Infektionen bekommen oder diese an andere weitergeben. Dieser Pen wird für Blinde oder Sehbehinderte ohne Unterstützung einer im Gebrauch des Pens geschulten Person nicht empfohlen.

Teile des Liprolog Junior KwikPens



(Nadeln sind nicht enthalten)

Teile der Pen-Nadel



Dosierknopf Blau, mit erhobenen Kanten am Ende und an der Seite



Wie ist Ihr Liprolog Junior KwikPen zu erkennen:

Penfarbe: Blau

Dosierknopf: Blau, mit erhobenen Kanten am Ende und an der Seite

Weiß mit einem orangenen Farbbalken und einem grauen Farbstreifen

Benötigtes Zubehör zum Verabreichen der Injektion

- Liprolog Junior KwikPen
- Mit dem Junior KwikPen kompatible Nadeln (empfohlen werden BD [Becton,
- Dickinson and Company] Pen-Nadeln)

Nadeln und Tupfer sind nicht enthalten.

Vorbereitung des Pens

- Waschen Sie Ihre Hände mit Seife und Wasser.
- Überprüfen Sie den Pen, um sicherzustellen, dass Sie die richtige Art von Insulin verabreichen. Dies ist besonders dann wichtig, wenn Sie mehr als eine Art Insulin
- Verwenden Sie Ihren Pen nicht nach Ablauf des Verfalldatums, das auf das Etikett gedruckt ist, und nicht länger als 28 Tage nach der ersten Anwendung des Pens.
- Verwenden Sie bei jeder Injektion eine neue Nadel, um Infektionen und verstopfte Nadeln zu vermeiden.

Schritt 1:

- Ziehen Sie die Pen-Schutzkappe gerade ab.
- Entfernen Sie nicht das Etikett des Pens.
- Wischen Sie den Gummiverschluss mit einem Tupfer ab.

Liprolog muss klar und farblos sein. Verwenden Sie es **nicht**, wenn es trüb oder verfärbt ist oder kleine, feste Teilchen oder Ausflockungen enthält.

Schritt 2:

- · Nehmen Sie eine neue Nadel.
- Entfernen Sie das Schutzpapier von der äußeren Nadelschutzkappe.



Schritt 3:

• Drücken Sie die mit der Schutzkappe versehene Nadel senkrecht auf den Pen und drehen Sie die Nadel, bis sie festsitzt.

Schritt 4:

Entlüften des Pens

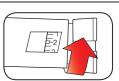
- Ziehen Sie die äußere Nadelschutzkappe ab. Werfen Sie diese nicht weg.
- Ziehen Sie die innere Nadelschutzkappe ab und entsorgen Sie diese.

Entlüften Sie den Pen vor jeder Injektion.

- Durch das Entlüften des Pens wird die Luft aus Nadel und Patrone entfernt, die sich bei normaler Anwendung ansammeln kann. Dadurch wird sichergestellt, dass der Pen korrekt funktioniert.
- Wenn Sie den Pen nicht vor jeder Injektion entlüften, können Sie zu viel oder zu wenig Insulin verabreichen.

Schritt 5:

• Um Ihren Pen zu entlüften, drehen Sie den Dosierknopf, um 2 Einheiten einzustellen.



Schritt 6:

• Halten Sie den Pen mit der Nadel nach oben. Tippen Sie den Patronenhalter leicht an, damit sich Luftblasen an der Spitze sammeln.



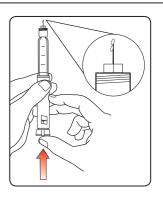
Schritt 7:

· Halten Sie den Pen weiterhin mit der Nadel nach oben. Drücken Sie den Dosierknopf bis zum Anschlag durch und bis eine "0" im Dosierfenster zu sehen ist. Halten Sie den Dosierknopf gedrückt und zählen Sie langsam bis 5.

Sie sollten Insulin an der Spitze der Nadel austreten sehen.

- Falls Sie kein Insulin sehen, wiederholen Sie die Schritte zur Entlüftung. Allerdings nicht öfter als 4 Mal.
- Sollten Sie immer noch kein Insulin austreten sehen, wechseln Sie die Nadel und wiederholen Sie die Schritte zur Entlüftung.

Kleine Luftbläschen sind normal und beeinflussen die Dosierung nicht.





Einstellen der Dosis

Sie können zwischen einer halben Einheit (0,5 Einheiten) und 30 Einheiten mit einer einzigen Injektion injizieren.

Überprüfen Sie immer die Angabe im Dosierfenster, um sicherzustellen, dass Sie die korrekte Dosis eingestellt haben.

- Sollte Ihre Dosis mehr als 30 Einheiten betragen, müssen Sie sich mehr als eine Injektion verabreichen.
- Fragen Sie Ihr medizinisches Fachpersonal, wie Sie sich Ihre Dosis verabreichen
- Sie sollten für jede Injektion eine neue Nadel benutzen und die Schritte zur Entlüftung wiederholen.
- Fragen Sie Ihr medizinisches Fachpersonal, ob ein anderer Liprolog KwikPen für Sie besser geeignet wäre, falls sie **meistens** mehr als 30 Einheiten benötigen.



Schritt 8:

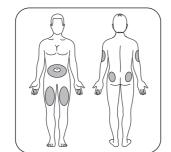
- Drehen Sie den Dosierknopf bis zu der Zahl an Einheiten, die Sie spritzen müssen. Die Dosisanzeige muss mit Ihrer Dosis übereinstimmen.
- Die Dosis kann am Pen in Schritten zu je einer halben Einheit (0,5 Einheiten) eingestellt werden.
- Der Dosierknopf klickt beim Drehen.
- Stellen Sie Ihre Dosis NICHT ein, indem Sie die Klicks zählen. Sie stellen dann möglicherweise eine falsche Dosis ein.
- Die Dosis kann korrigiert werden, indem Sie den Dosierknopf in die entsprechende Richtung drehen, bis die Dosisanzeige Ihre korrekte Dosis anzeigt.
- Die ganzen Zahlen sind auf der Skala angegeben.
- Die halben Zahlen erscheinen als
- durchgehende Linien zwischen den Zahlen. Überprüfen Sie immer die Angabe im
- Dosierfenster, um sicherzustellen, dass Sie die korrekte Dosis eingestellt haben.
- Es können nicht mehr Insulineinheiten am Pen eingestellt werden, als im Pen vorrätig
- Sie nehmen einen neuen Pen und spritzen sich damit die gesamte Dosis.
- nicht spritzen können.

Verabreichen der Injektion

- · Spritzen Sie sich Ihr Insulin, wie es Ihnen Ihr Arzt gezeigt hat.
- Wechseln (rotieren) Sie die Injektionsstelle bei jedem Spritzen.
- · Versuchen Sie nicht, Ihre Dosis zu ändern, während Sie sich spritzen.

Schritt 9:

- · Wählen Sie die Injektionsstelle. Liprolog wird unter die Haut (subkutan) des Bauchbereichs, des Gesäßes, des Oberschenkels oder des Oberarms gespritzt.
- Reinigen Sie Ihre Haut mit einem Tupfer und lassen Sie Ihre Haut trocknen, bevor Sie sich spritzen.



Schritt 10:

- · Stechen Sie mit der Nadel in die Haut.
- Drücken Sie den Dosierknopf bis zum Anschlag durch.
- · Halten Sie den Dosierknopf gedrückt und zählen Sie langsam bis 5, bevor Sie die Nadel aus der Haut ziehen.

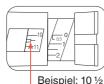
Versuchen Sie nicht, Ihr Insulin über das Drehen des Dosierknopfs zu injizieren. Durch Drehen des Dosierknopfs kann das Insulin NICHT injiziert werden.







Beispiel: 4 Einheiten im Dosierfenster angezeigt



Beispiel: 10 1/2 (10,5) Einheiten im Dosierfenster angezeigt

- Sollten Sie mehr Einheiten benötigen, als in Ihrem Pen vorrätig sind, können Sie entweder:
- die noch in Ihrem Pen vorhandenen Einheiten spritzen und dann mit einem neuen Pen Ihre Dosis vervollständigen oder
- Es ist normal, dass eine kleine Menge Insulin im Pen verbleibt, die Sie sich am Ende

Schritt 13:

dass er sich bewegt.

Nach der Injektion

vorsichtig wieder auf.

Stelle nicht.

Schritt 12:

Schritt 11:

· Ziehen Sie die Nadel aus Ihrer Haut.

Überprüfen Sie die Zahl im Dosierfenster.

- Ein Tropfen Insulin an der Spitze der Nadel ist

- Wenn Sie eine "0" im Dosierfenster sehen, haben

verändern Sie nicht die Einstellung der Dosis.

Falls Sie immer noch der Meinung sind, Sie

nicht noch einmal von vorn. Überprüfen

medizinisches Fachpersonal gezeigt hat.

Der Kolben bewegt sich bei jeder Injektion nur wenig,

und möglicherweise ist es für Sie nicht zu erkennen,

Wenn es blutet nachdem Sie die Nadel aus der Haut

ziehen, drücken Sie mit einem Tupfer oder einem Stück

Mullbinde leicht auf die Injektionsstelle. Reiben Sie die

Setzen Sie die äußere Nadelschutzkappe

Sie Ihren Blutzuckerspiegel, wie es Ihnen Ihr

hätten die eingestellte Dosis nicht vollständig

erhalten, beginnen Sie mit dieser Injektion

Stattdessen stechen Sie die Nadel erneut in Ihre

Sie die gewählte Dosis vollständig erhalten.

- Falls Sie keine "0" im Dosierfenster sehen,

Haut und beenden Sie Ihre Injektion.

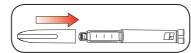
normal. Dieser wird Ihre Dosis nicht beeinflussen.

- Schrauben Sie die Nadel mit aufgesetzter äußerer Nadelschutzkappe ab und entsorgen Sie diese so. wie es unten beschrieben wird (siehe Abschnitt Entsorgen der Pens und der Nadeln).
- Bewahren Sie den Pen nicht mit aufgesetzter Nadel auf, um ein Auslaufen von Insulin, ein Verstopfen der Nadel und den Eintritt von Luft in den Pen zu vermeiden.



Schritt 14:

 Setzen Sie die Schutzkappe wieder auf, indem Sie den Schutzkappen-Klipp in eine Linie mit dem Dosierfenster bringen und die Schutzkappe gerade aufdrücken.



Entsorgen der Pens und der Nadeln

- Entsorgen Sie gebrauchte Nadeln in einem Sicherheitsbehälter, wie einem durchstechsicheren Behältnis oder einem Behältnis aus Hartplastik mit einem sicheren Deckel. Entsorgen Sie die Nadeln nicht direkt in Ihrem Hausmüll.
- Sie dürfen gefüllte Sicherheitsbehälter nicht wiederverwenden.
- Fragen Sie Ihr medizinisches Fachpersonal, wie der Pen und der Sicherheitsbehälter richtig zu entsorgen sind.
- Die Anweisungen f
 ür den Umgang mit Nadeln sollen keine lokal festgelegten, ärztlichen und / oder behördlichen Richtlinien ersetzen.

Aufbewahrung des Pens

Vor Anbruch

- Bewahren Sie den Pen vor dem ersten Gebrauch im Kühlschrank (bei 2 °C bis 8 °C) auf.
- Frieren Sie Liprolog **nicht** ein. Verwenden Sie es **nicht**, wenn es eingefroren war.
- Unangebrochene Pens können bis zum auf dem Etikett aufgedruckten Ablauf des Verfalldatums angewendet werden, sofern der Pen im Kühlschrank aufbewahrt wurde.

Nach Anbruch

- Bewahren Sie den in Verwendung befindlichen Pen bei Raumtemperatur (bis zu 30 °C) und vor Staub, Lebensmitteln und Getränken sowie vor Hitze und Licht geschützt auf.
- Entsorgen Sie den benutzen Pen nach 28 Tagen, auch wenn der Pen noch Insulin enthält.

Allgemeine Informationen zur sicheren und wirksamen Anwendung

- Bewahren Sie Ihren Pen und Ihre Nadeln für Kinder unzugänglich auf.
- Sollten Teile des Pens gebrochen oder beschädigt wirken oder sein, benutzen Sie den
- Tragen Sie stets einen Ersatzpen bei sich, falls Ihr Pen verloren geht oder beschädigt wird.

Behebung von Funktionsstörungen

- Sollten Sie die Schutzkappe des Pens nicht abziehen können, drehen Sie die Kappe behutsam hin und her und ziehen Sie die Kappe dann gerade ab.
- Falls der Dosierknopf schwer durchzudrücken ist:
- Wenn Sie den Dosierknopf langsamer durchdrücken, geht die Injektion leichter.
- Die Nadel könnte verstopft sein. Setzen Sie eine neue Nadel auf und entlüften Sie
- Es könnten Staub. Speisereste oder Flüssigkeiten in den Pen gelangt sein. Entsorgen Sie den Pen und verwenden Sie einen neuen Pen. Eventuell brauchen Sie dafür eine Verschreibung von Ihrem Arzt.

Falls Sie Fragen oder Probleme mit Ihrem Liprolog 100 Einheiten/ml Junior KwikPen haben sollten, wenden Sie sich bitte an Ihren Arzt oder kontaktieren Sie Ihre örtliche Lilly Niederlassung.

Letzte Überarbeitung dieses Dokuments: Januar 2023

