

## Anwendung des Mepolizumab Fertigpens

**Bitte beachten Sie vor Anwendung des Fertigpens wichtige Sicherheits- und Lagerungshinweise am Ende dieses Videos und in der Packungsbeilage. Wenn Sie unsicher sind, wie Sie mit dem Fertigpen injizieren, fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker**

### Vorbereitung der Injektion

Halten Sie Folgendes bereit, bevor Sie mit der Anwendung beginnen

- einen Alkoholtupfer
- einen Wattebausch oder Gazetupfer
  
- Nehmen Sie den Fertigpen im Umkarton 30 Minuten vor der Anwendung aus dem Kühlschrank, damit er Raumtemperatur annimmt.  
Erwärmen Sie den Pen nicht in der Mikrowelle, in einem warmen Wasserbad oder in direktem Sonnenlicht.
- Überprüfen Sie, ob die Sicherheitssiegel unbeschädigt sind. Verwenden Sie den Pen nicht, wenn eines oder beide Sicherheitssiegel beschädigt sind.
- Nehmen Sie den Einsatz aus dem Umkarton.  
Verwenden Sie den Pen nicht, wenn er mehr als 8 Stunden zuvor aus dem Umkarton entnommen wurde.
- Ziehen Sie die Folienabdeckung vom Einsatz ab.
- Fassen Sie den Pen in der Mitte an und entnehmen Sie ihn aus dem Einsatz.
- Legen Sie den Pen auf eine saubere, glatte Oberfläche ohne direkte Sonneneinstrahlung und außer Reichweite von Kindern. Entfernen Sie die transparente Nadelkappe an diesem Punkt **noch nicht**.
- Überprüfen Sie das Verfallsdatum auf dem Etikett des Pens.  
Verwenden Sie den Pen nicht, wenn das Verfallsdatum überschritten wurde.
- Überprüfen Sie im Sichtfenster, ob die Flüssigkeit durchsichtig, ohne Eintrübung oder Schwebepartikel und farblos bzw. hellgelb bis hellbraun ist. Injizieren Sie nicht, wenn die Lösung eingetrübt oder verfärbt aussieht oder Schwebepartikel zu sehen sind. Eine oder mehrere Luftblasen sind unbedenklich.

## Auswahl der Injektionsstelle

- Der Fertipen kann in den Oberschenkel oder den Bauchbereich injiziert werden.  
Injizieren Sie nicht im Umkreis von 5 cm um den Bauchnabel herum.
- Bei Verabreichung durch eine andere Person, kann dies auch in den Oberarm erfolgen.
- Injizieren Sie nicht an Stellen, an denen die Haut empfindlich, rot oder verhärtet ist oder an denen sich ein Bluterguss befindet.

## Vorbereitung der Injektionsstelle

- Waschen Sie sich die Hände mit Wasser und Seife.
- Reinigen Sie die Injektionsstelle mit einem Alkoholtupfer und lassen Sie die Haut an der Luft trocknen.
- Berühren Sie die Injektionsstelle nicht bis die Injektion abgeschlossen ist.

## Durchführung der Injektion

- Ziehen Sie die transparente Nadelkappe gerade vom Pen ab.  
Setzen Sie die Nadelkappe nach dem Entfernen nicht wieder auf den Pen, da dies die Injektion versehentlich auslösen könnte.
- Ein Tropfen des Medikaments am Ende der Nadel ist normal und kein Grund zur Besorgnis.
- Berühren Sie den gelben Nadelschutz nicht mit den Fingern. Dadurch könnte der Pen vorzeitig aktiviert werden, was zu einer Nadelstichverletzung führen kann.
- Injizieren Sie direkt nach dem Entfernen und immer innerhalb von 5 Minuten.
- Halten Sie den Pen so, dass das Sichtfenster zum Anwender zeigt und gut sichtbar ist und der gelbe Nadelschutz nach unten zeigt.
- Platzieren Sie den Pen direkt auf der Injektionsstelle, wobei der gelbe Nadelschutz auf der Hautoberfläche anliegen muss.
- Um mit der Injektion zu beginnen, drücken Sie den Pen ganz nach unten durch und halten Sie ihn dabei weiterhin an der Haut.  
Dadurch rutscht der gelbe Nadelschutz nach oben in den Pen.

- Jetzt sollte ein erstes Klicken ertönen, das anzeigt, dass die Injektion begonnen hat.
- Während Sie die Dosis erhalten, bewegt sich der gelbe Indikator in das Sichtfenster.  
Nehmen Sie den Pen bei diesem Schritt nicht von der Haut, da Sie dadurch möglicherweise nicht die vollständige Medikamentendosis erhalten. Es kann bis zu 15 Sekunden dauern, bis die Injektion abgeschlossen ist.
- Halten Sie den Pen weiterhin nach unten, bis ein zweites Klicken ertönt und sich der Anschlag und der gelbe Indikator nicht mehr bewegen und das Sichtfenster vollständig ausfüllen.
- Wenn kein zweites Klicken ertönt, überprüfen Sie, ob das Sichtfenster vollständig durch den gelben Indikator ausgefüllt ist. Halten Sie den Pen im Zweifelsfall weiter 15 Sekunden nach unten gedrückt, um sicherzustellen, dass die Injektion abgeschlossen wurde.
- Halten Sie den Pen weiterhin für 5 Sekunden in Position. Danach können Sie den Pen von der Haut nehmen.
- Nehmen Sie den Pen nicht von der Haut bis Sie sicher sind, dass die Injektion abgeschlossen ist.
- Möglicherweise tritt ein kleiner Tropfen Blut an der Injektionsstelle aus. Das ist normal.  
Drücken Sie bei Bedarf einige Sekunden lang einen Wattebausch oder einen Gazetupfer auf die Stelle. Reiben Sie nicht über die Injektionsstelle.
- Verwenden Sie den Pen nicht, wenn sich der gelbe Nadelschutz nicht nach oben schiebt.

## **Entsorgung**

- Entsorgen Sie den gebrauchten Pen und die Nadelkappe im Restmüll.
- Bewahren Sie den Entsorgungsbehälter außerhalb der Sicht- und Reichweite von Kindern auf!

## Lagerungshinweise und Sicherheitsinformationen

- Lagern Sie den Fertigpen bis 30 Minuten vor der Anwendung bei 2-8 Grad.
- Lagern Sie den Fertigpen im Umkarton, um den Inhalt vor Licht zu schützen.
- Frieren Sie den Fertigpen nicht ein.
- Schütteln Sie den Fertigpen nicht.
- Halten Sie den Fertigpen von Wärmequellen fern.
- Bei Bedarf können Sie den ungeöffneten Umkarton bis zu 7 Tage ungekühlt bei maximal 30 Grad aufbewahren.
- Bewahren Sie den Fertigpen außerhalb der Sicht- und Reichweite von Kindern auf.
- Verwenden Sie den Pen niemals mehr als einmal.
- Verwenden Sie den Pen niemals, wenn er heruntergefallen oder beschädigt ist.
- Teilen Sie den Pen niemals mit anderen Personen.
- Verwenden Sie den Pen niemals, wenn das Verfallsdatum überschritten wurde.

Bitte lesen Sie die Packungsbeilage

Wenn Sie nicht sicher sind, ob Sie den Fertigpen richtig anwenden oder wenn Sie Fragen zur Anwendung haben, fragen Sie Ihren Arzt oder Apotheker

Wissenschaftliche Beratung

Dr. Peter Kardos

Gemeinschaftspraxis & Zentrum für Pneumologie, Allergologie und Schlafmedizin

Klinik Maingau vom Roten Kreuz

Frankfurt am Main

Konzeption und Projektmanagement

iKOMM GmbH Bonn

Realisation

Marcus Gloger Bonn