

**יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן לשימוש, 45 מ"ג,  
תמיישה להזרקה  
יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן לשימוש, 90 מ"ג,  
תמיישה להזרקה**

**חומר פעיל וكمותו:**

יוסטקינומאב 90 mg / mL

- כל מזרק מוכן לשימוש 0.5 מ"ל מכיל: יוסטקינומאב 45 מ"ג (45 mg ustekinumab)
- כל מזרק מוכן לשימוש 1 מ"ל מכיל: יוסטקינומאב 90 מ"ג (90 mg ustekinumab)

חומרים בלתי פעילים ואלרגניים בתכשיר - ראה סעיף 6 " מידע נוסף".

קרא בעיון את העלון עד סוףו בטרם תשתמש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות, פנה אל הרופא או אל הרוקח.

תרופה זו נרשמה עבורה. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם אפילו אם נראה לך כי מצבם הרפואי דומה.

יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן להזרקה הינו תכשיר ביוסימילאר. למידע נוסף על תכשירי ביוסימילאר יש לפנות לאתר משרד הבריאות:

<https://www.gov.il/he/Departments/General/biosimilars>

**1. למה מיועדת התרופה?**

**פסוריאדים רובי**

יוסטקינומאב קמהדע מיועדת לטיפול בפסוריאדים רובי בדרגת חומרה בינונית עד חמורה במטופלים מבוגרים (בני 18 שנים ומעלה) שהטיפול בהם נכשל, שיש להם התוויות נגד או שאינם יכולים לסבול טיפולים סיסטמיים אחרים כולל ציקלוספורין, מתוטרקסאט או פסוראלן בשילוב UV (PUVA).

**פסוריאדים רובי בילדים**

יוסטקינומאב קמהדע מיועדת לטיפול בפסוריאדים רובי בדרגת חומרה בינונית עד חמורה במטופלים ילדים ומתבגרים מגיל 6 שנים ומעלה (השקלים 60 ק"ג ומעלה) שאינם מאוזנים בזורה מספקת, או שאינם יכולים לסבול טיפולים סיסטמיים אחרים או טיפולים באור.

**דלקת מפרקים ספחתית (PsA)**

יוסטקינומאב קמהדע, בלבד או בשילוב עם מתוטרקסאט, מיועדת לטיפול בדלקת מפרקים ספחתית פעילה במטופלים מבוגרים, כאשר התגובה לטיפול קודם בתרופות שאין בialogיות הנוגדות פעילות ריאומטית (DMARDs), לא הייתה מספקת.

**מחלת קrhoה**

יוסטקינומאב קמהedu מיועדת לטיפול במטופלים מבוגרים החוליםים במחלת קrhoen פעליה בדרגת חמורה ביןנית עד חמורה, אשר הגיבו בצורה לא מספקת, שאיבדו תגובה או שאינם יכולים לסייע לטיפול קונבנציונלי או טיפול בנוגדי TNF או שיש להם התווויות נגד רפואיות לטיפולים אלה.

### **קוליטיס כיבית**

יוסטקינומאב קמהedu מיועדת לטיפול במטופלים מבוגרים החוליםים במחלת קוליטיס כיבית בדרגת חמורה ביןנית עד חמורה, אשר הגיבו בצורה לא מספקת, שאיבדו תגובה או שאינם יכולים לסייע לטיפול קונבנציונלי או טיפול ביולוגית או שיש להם התווויות נגד רפואיות לטיפולים אלה.

**קבוצה רפואיית:** מעכבי אינטראקינים יוסטקינומאב קמהedu מכילה את החומר הפעיל יוסטקינומאב שהוא נוגדן מונוקלונלי. נוגדים מונוקלוניים הם חלבונים אשר מזוהים ונקשרים באופן ספציפי לחלבונים מסוימים בגוף. יוסטקינומאב קמהedu שייכת לקבוצה תרופות הנקראט "מדכאי המערכת החיסונית". דרך הפעולה של תרופות אלה היא על-ידי החלשת חלק מערכת החיסון.

## **2. לפני השימוש בתרופה**

### **אין להשתמש בתרופה אם:**

- אתה רגיש (אלרגי) לחומר הפעיל או לכל אחד מהמרכיבים הננספים אשר מכילה התרופה המפורטים בסעיף 6 "מידע נסף".
- אתה סובל ממחלת זיהומית פעילה שהרואה שרך חשוב שהיא חשובה. אם איןך בטוח שהכתב מעלה רלוונטי לך, הייעץ ברופא או ברוקח לפני תחילת השימוש ביוסטקינומאב קמהedu.

### **اذירות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה**

דבר עם הרופא טרם תחילת השימוש ביוסטקינומאב קמהedu. הרופא יבחן את מצבך לפני כל טיפול. ספר לרופא על כל מחלת שיש לך לפני כל טיפול. כמו כן, אמרור לרופא אם הייתה לך אחרונה ליד אדם כלשהו עשוי להיות חוליה בשחפת. הרופא יבחן אותך ויבצע בדיקה לשחפת טרם תחילת הטיפול ביוסטקינומאב קמהedu. אם הרופא יחשוף שאתה בסיכון לשחפת, הוא עשוי לתת לך טיפול רפואי.

### **שים לב לתופעות לוואי חמורות**

יוסטקינומאב קמהedu עשויה לגרום לתופעות לוואי חמורות, כולל תגבות אלרגיות וזיהומיים. עליך לשים לב לסימנים מסוימים של מחלות במהלך הטיפול עם יוסטקינומאב קמהedu. ראה "תופעות לוואי חמורות" בסעיף 4 "תופעות לוואי" לרשימה מלאה של סימנים אלה.

### **לפני הטיפול ביוסטקינומאב קמהedu ספר לרופא:**

- אם סבלת אי פעם מתגובה אלרגית ליוסטקינומאב. אם איןך בטוח, שאל את הרופא.
- אם סבלת אי פעם מסוג סרטן כלשהו - זאת לאחר שמדובר מערכת חיסון כדוגמת יוסטקינומאב מחלשים חלק מערכת החיסון. הדבר עלול להגיד את הסיכון לסרטן.

- אם טיפול בעבר בפסוריאזיס בתרופות ביולוגיות אחרות (**תרופה המיצרת ממוקור ביולוגי וניתנת בדרך כלל בהזרקה**), הסיכון לסרטן עשוי להיות גבוה יותר.
- אם אתה סובל או סבלת לאחרונה מזמן.
- אם יש לך שינויים בגגעים או גגעים חדשים באזורי הפסוריאזיס או על אזור של עור רגיל.
- אם אתה מקבל כל טיפול אחר לפسورיאזיס /או לדלקת **מפרקים ספקתיות**, כגון טיפול מדכא חיסון אחר או טיפול באור (פוטותרפיה, טיפול באור מסוג UV). טיפולים אלו עלולים גם להחlijש חלק מערכת החיסון. טיפולים אלו בשילוב עם יוסטקינומאב לא נבדקו. למרות זאת, טיפול שכזה עלול להגבר את הסיכון למחלות הקשורות במערכת חיסונית מוחלשת.
- אם אתה מקבל או שקיבלת אי פעם **זריקות לטיפול באלהרגדה** - לא ידוע אם יוסטקינומאב עלולה להשפיע עלך.
- **אם גילך 65 שנים ומעלה** - אתה עלול ללקות בזיהומים בסביבות גבוהה יותר. אם איןך בטוח אם אחד מהמצבים המתוארים מעלה חלים עלייך, יש להיוועץ ברופא לפני השימוש ביוסטקינומאב קמההדע.
- חלק מהמטופלים חוו תגובהות דמויות זבת, כולל זבת בעור או תסמונת דמוית זבת במהלך הטיפול ביוסטקינומאב. שוחח מיד עם הרופא שלך אם אתה חווה פריחה אדומה, מורמתת וקששית, לעיתים עם גבול כהה יותר, באזוריים בעור החשופים לשימוש או עם כאבי פרקים.

### **התקף לב ושבץ**

התקף לב ושבץ נצפו במחקר בחולים עם פسورיאזיס שטופלו ביוסטקינומאב. הרופא שלך יבדוק באופן קבוע את גורמי הסיכון שלך למחלות לב ושבץ על מנת להבטיח שהם מטופלים נכון. פנה מיד לטיפול רפואי אם אתה מפתח כאבים בחזה, חולשה או תחושה חריגה לצד אחד של גוף, צניחה פנים או הפרעות בדייבור או בראייה.

### **ילדים ומתבגרים**

יוסטקינומאב קמההדע אינה מיועדת לטיפול בפסוריאזיס בילדים מתחת לגיל 6 שנים ובדלקת מפרקים ספקתיות, במחלת קrhohn או בקוליטיס כיבית בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18 שנים, כיוון שלא נבדקה בקבוצת גילים זו.

יוסטקינומאב קמההדע בمزרק מוכן לשימוש אינה מיועדת לטיפול בפסוריאזיס בילדים השוקלים פחות מ- 60 ק"ג, ויש להשתמש בתכשירים אחרים המכילים יוסטקינומאב ומאפשרים מינון מותאם למשקל.

### **אינטראקטיות/תגובהות בין תרופתיות**

אם אתה לוקח או אם לך תרופה אחרת כולל תרופות ללא מרשם, **תוספי תזונה וחיסוניים, ספר עלך לרופא או לרוקח.** במיוחד:

- אם לאחרונה קיבלת חיסון או שאתה עומד לקבל חיסון. אין לקבל חיסונים מסוימים (המכילים תרכיב ח') במהלך הטיפול ביוסטקינומאב קמההדע.
- אם קיבלת יוסטקינומאב קמההדע במהלך ההיריון, ספר לרופא של תינוקך על הטיפול ביוסטקינומאב קמההדע לפני שהתינוק מקבל חיסון כלשהו, כולל חיסונים חסימם, כגון חיסון ה- BCG (המשמש למניעת שחפת). חיסונים חסימם אינם מומלצים לתינוקך בששת החודשים הראשונים לאחר הלידה אם קיבלת יוסטקינומאב קמההדע במהלך ההיריון, אלא אם כן הרופא של תינוקך ממליץ אחרת.

## **הירון והנקה**

- מומלץ להימנע משימוש ביוסטקינומאב קמהදע במהלך הירון. ההשפעה של יוסטקינומאב על נשים בהירון אינה ידועה. אם את אישת בגיל הפוריות, עליך להימנע מכניסה להירון באמצעות שימוש באמצעי מניעה מתאים במהלך הטיפול ביוסטקינומאב, ולפחות 15 שבועות לאחר הטיפול האחרון ביוסטקינומאב.
- ספרי לרופא אם את בהירון, חושבת שאת עלולה להיות בהירון או מתכנתת להרות.
- יוסטקינומאב יכולת לעבור דרך השלה לעובר. אם קיבלת יוסטקינומאב במהלך ההירון, תינוקך עלול להיות בסיכון גבוה יותר לליקות בזיהום.
- חשוב שתספריר לרופאים של תינוקך ולאנשי צוות רפואי אחרים אם קיבלת יוסטקינומאב במהלך ההירון לפני שהתינוק יקבל חיסון כלשהו. חיסונים חיים כגון חיסון ה-BCG (המשמש למניעת שחפת) אינם מומלצים לתינוק בשעת החודשים הראשונים לאחר הלידה אם קיבלת יוסטקינומאב במהלך ההירון, אלא אם כן הרופא של תינוקך ממילץ אחרת.
- יוסטקינומאב, בכמותות קטנות מאוד, עלולה לעبور לחלב אם. ספרי לרופא אם את מניקה או מתכנתת להניק. את רופאך צריכים להחליט אם תניק או שתשתמש ביוסטקינומאב קמהදע. אין לעשות את שניהם יחד.

## **נהיגה ושימוש במכוונות**

יוסטקינומאב קמהදע אינה משפיעה או משפיעה במידה זניחה על יכולת הנהיגה והשימוש במכוונות.

## **3. כיצד תשתמש בתרופה?**

יוסטקינומאב קמהදע מיועדת לשימוש לפי הוראות ופיקוח רופא המנוסה בטיפול במצבים להם יוסטקינומאב קמהදע מיועדת.  
יש להשתמש בתרופה תמיד בהתאם להוראות הרופא.  
עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח אם אין בטוח בנוגע למינון ואופן הטיפול בתרופה.  
יש לדבר עם הרופא לגבי מועד מתן הזריקות ומועד הביקורת.  
המינון, תדרות, משך הטיפול ואופן הטיפול יקבעו על-ידי הרופא בלבד.

המינון המקובל בדרך כלל הוא:

### **מבוגרים מעל גיל 18 :**

#### **במחלת הפסיכיאטרי או בדלקת מפרקם ספקתית**

- המנה ההתחלתית המומלצת היא 45 מ"ג יוסטקינומאב קמהදע מזרק מוקן לשימוש. חולמים שמשקלם מעל 100 קילוגרם (ק"ג) עשויים להתחיל במנה של 90 מ"ג במקום 45 מ"ג.
- לאחר קבלת המנה ההתחלתית, תינתן המנה השנייה כעבור 4 שבועות ובמשך כל 12 שבועות. המנות העוקבות בדרך כלל זהות למנה ההתחלתית.

#### **במחלת קrhoן או ב��וליטיס קבוע**

- התכשיר יוסטקינומאב קמהදע זמין בזרק מוקן להזרקה למנתן תת-עור. היות והטיפול במחלות קrhoן וב��וליטיס קבוע להתחילה עירוי לוריד, יש לחתך תכשיר

**אחר המכיל יוסטקינומאב כמנה התחלהית בעירוי לווריד (130 מ"ג תמייסה מרוכצת להכנת תמייסה לעירוי לשימוש תוך-וירידי).**

- יוסטקינומאב קמהedu ניתנת צריקה תת-עורית ( מתחת לעור, SC). לאחר קבלת המנה התחלהית בעירוי לווריד, תקבל את המנה הבאה של 90 מ"ג יוסטקינומאב קמהedu בזריקה תת-עורית ( מתחת לעור) אחרי 8 שבועות, וכל 12 שבועות לאחר מכן.
- לאחר קבלת הזריקה התת-עורית הראשונה, יתכן שחלק מהמטופלים יקבלו יוסטקינומאב קמהedu 90 מ"ג כל 8 שבועות. הרופא יחליט מתי עליך לקבל את הזריקה הבאה.

### **ילדים ותבגרים בני 6 ומעלה במחלות הפסיכיאטריים**

- הרופא יחשב את המנה המתאימה לך, כולל כמות (נפח) יוסטקינומאב קמהedu שיש להזריק המכילה מנתה זו. המנה המתאימה תלולה במשקל גופך בערך המatan.
- אם משקלך פחות מ- 60 ק"ג, צורת מינון של יוסטקינומאב קמהedu לא יכולה לעמוד השוקלים מתחת ל- 60 ק"ג. יוסטקינומאב קמהedu זמין רק כ- 45 מ"ג ו- 90 מ"ג תמייסה במזורך מוקן להזרקה. לכן, אין זה אפשרי לתת יוסטקינומאב קמהedu למטופלים הדורשים פחות ממנה שלמה של 45 מ"ג. אם דרוש מינון שונה, יש להשתמש בתכשיר אחר של 45 מ"ג תמייסה להזרקה בבקבוקון, המאפשר מינון מבוסס-משקל.
- אם משקלך בין 60 ל-100 ק"ג, המנה המומלצת היא 45 מ"ג יוסטקינומאב קמהedu.
- אם משקלך יותר מ- 100 ק"ג, המנה המומלצת היא 90 מ"ג יוסטקינומאב קמהedu.
- לאחר קבלת המנה הראשונה, ניתן המנה השנייה אחרי 4 שבועות ובמשך כל 12 שבועות.

**אין לעבר על המנה המומלצת.**

### **כיצד יוסטקינומאב קמהedu ניתנת:**

- יוסטקינומאב קמהedu ניתנת בהזרקה מתחת לעור (תת-עורית). בתחילת הטיפול, אחות או איש צוות רפואי יכולים להזריק את התרופה.
- עם זאת, אם תחליט עם רופאך כי אתה יכול להזריק את התרופה באופן עצמי, יהיה עליך לעבור הדריכה כיצד לעשות זאת.
- להוראות כיצד להזריק יוסטקינומאב קמהedu יש לעיין ב-"הוראות שימוש" בסוף העלון. היועץ ברופא אם יש לך שאלות בנוגע להזרקה עצמית של התרופה.

### **אם נטלה בטיעות מינון גבוהה יותר:**

צור קשר מייד עם הרופא או הרוקח. הבא איתך את האריזה החיצונית של התרופה אפילו אם היא ריקה.

### **אם שכחת ליטול את התרופה:**

יש LICOR קשור עם הרופא או הרוקח אם שכחת להזריק מנתה של יוסטקינומאב קמהedu. אסור להזריק שתי מנות כדי לפצות על מנת שנשכחה. יש להתמיד לטיפול כפי שהומלץ על-ידי הרופא.

### **אם אתה מפסיק את נטילת התרופה:**

אין זה מסוכן להפסיק טיפול ביוסטקינומאב קמההדע. עם זאת, הפסקת הטיפול עלולה להביא לחזרת סימני המחלת. יש להיעזר ברופא אם אתה מעוניין להפסיק את הטיפול.

**אין ליטול תרופות בחושך! בדוק התווית והמנה בכל פעם שאתה נוטל תרופה. הרוב משקפיים אם אתה זוקק להם.**

אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתרופה, הייעזר ברופא או ברוקח.

#### **4. תופעות לוואי**

כמו בכל תרופה, השימוש ביוסטקינומאב קמההדע עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשות תופעות הלואו. יתכן ולא תסבול מכך אחד מהן.

**תופעות לוואי חמורות** - חלק מהחולמים עלולים לסבול מתופעות לוואי חמורות הדורשות טיפול דחוף.

(X) **תגובה אלרגית** - יתכן שידרש טיפול דחוף. יש לדוח מיד לרופא או לפנות לחדר מיון לקבלת טיפול רפואי רפואית דחוף אם הבחנת באחד מהסימנים הבאים:

תגובה אלרגית חמורה (אנפילקסיים) היא נדירה (rare) בחולים המטופלים ביוסטקינומאב (עלולה להופיע بعد משתמש אחד מטור 1,000 משתמשים). הסימנים כוללים:

- קשי נשימה או בליעה.
- לחץ דם נמוך שעלו לגורם לסתחרחות או תחשות סחרור.
- התנפחות של הפנים, השפתיים, הפה או הגרון.

סימנים נפוצים (common) של תגובה אלרגית כוללים פריחה בעור וחרקת (היכולים להופיע עד משתמש אחד מטור 100 משתמשים).

במקרים נדירים, תגובה אלרגית ריאטיבית ודלקת ריאות דוחחו בחולים המטופלים ביוסטקינומאב. ספר לרופא מיד אם החלו להתפתח תסמינים כגון שיעול, קוצר נשימה וחום.

אם אתה חווה תגובה אלרגית חריפה, יתכן שהרופא יחליט כי איןך יכול להשתמש יותר ביוסטקינומאב קמההדע.

(X) **ziehominim** - יתכן שידרש טיפול דחוף. דוח לרופא מיד אם אתה מבחין באחד מהסימנים הבאים:

- ziehominim של האף או הגרון והצטננות מופיעים לעתים שכיחות (common) (יכולים להופיע بعد משתמש אחד מטור 10 משתמשים).
- ziehominim בהזהה, אינם שכיחים (uncommon) (יכולים להופיע بعد משתמש אחד מטור 100 משתמשים).
- דלקת ברקמה מתחת לעור (צלוליטיס), אינה שכיחה (uncommon) (יכולה להופיע بعد משתמש אחד מטור 100 משתמשים).
- שלבקת חוגרת (shingles) (סוג של פריחה כאבת עם שלפוחיות), אינה שכיחה (uncommon) (יכולה להופיע بعد משתמש אחד מטור 100 משתמשים).

יוסטיקינומאב קמהداع עלולה להחליש את יכולת הגוף להילחם בזיהומיים. זיהומיים מסוימים עלולים להחמיר ועשויים לכלול זיהומיים הנגרמים על-ידי וירוסים, פטריות, חיידקים (כולל שחפת), או טפילים, כולל זיהומיים המופיעים בעיקר אצל אנשים עם מערכת חיסונית מוחלשת (זיהומיים אופורטונייטיים). זיהומיים אופורטונייטיים של המוח (דלקת מוח - encephalitis, דלקת קרום המוח), הריאות והעיניים דווחו בחולים המטופלים ביוסטיקינומאב.

עליך לעקב אחריו תסמנים של זיהום במהלך השימוש ביוסטיקינומאב קמהداع. התסמינים כוללים:

- חום, תסמנים דמוני שפעת, הצעת לילה, רידה במשקל
- תחושת עייפות או קוצר נשימה, שיעול שאינו עבר
- עור חם, אדום וכואב או פריחה כאבת עם שלפוחיות
- תחושת צריבה/שריפה בעת מתן שתן
- שלשול
- הפרעות ראייה או אובדן ראייה
- כאב ראש, נזקשות צוואրית, רגשות לאור, בחילה או בלבול

יש לדוח לרופא מייד אם אתה מבחין בתסמינים כלשהם של זיהום. אלו יכולים להיות תסמנים של זיהומיים כמו זיהום בחזה, זיהום בעור, שלבקת חוגרת או זיהומיים אופורטונייטיים אשר עלולים להיות להם סיבוכים חמוריים. יש לדוח לרופא אם יש לך זיהום שלא נעלם או שמשיך לחזור. הרופא יכול להחליט שאיןך יכול להשתמש ביוסטיקינומאב קמהداع עד אשר הזיהום עבר. בנוסף, אמרור לרופא אם יש לך חתכים פתוחים או פצעים בעור, לאחר שהם עלולים להזדוף.

(X) התקלפות העור - עליה באדמומיות והתקלפות העור באזורי נרחבים בגוף, אלו עלולים להיות תסמנים לפסוריאזיס אריתודרומה (erythrodermic psoriasis) או לדלקת עור המלווה בקילוף העור (exfoliative dermatitis), שם מצבים עוריים חמוריים. יש לדוח לרופא מייד אם הבחנת בסימנים אלו.

#### **תופעות לוואי נוספות:**

**תופעות לוואי שכיחות (common)** תופעות שיכולות להופיע לאחר השימוש אחד מתוך

#### **10 משתמשים:**

- שלשלולים
- בחילה
- הקאות
- עייפות
- סחרחות
- כאב ראש
- גרד
- כאבי גב, כאבי שרירים או כאבי מפרקים
- כאב גרון
- אדמומיות וכואב באזורי מתן הרזרקה
- זיהום בסינוסים

**תופעות לוואי שאינן שכיחות (uncommon) תופעות שכיחות להופיע בעד משתמש אחד מתוך 100 משתמשים:**

- דיזומרי שיניים
- דיזום פטריטי בגרתי
- דיכאון
- אף סתום או גודש באף.
- דימום, חבורה, קשיות העור, נפיחות וגידוד/עקבוץ באזור ההזרקה.
- חולשה
- נפילה של העפוף וחולשת שרירים מצד אחד של הפנים (שיתוק פנים, שיתוק על שם בל) - לרוב תופעה זו זמנית.
- שינוי בפסוריאזיס עם אדומותיות ושלפוחיות חדשות קטנות בצבע צהוב או לבן בעור, לעיתים מלאה בחום (pustular psoriasis).
- קלילוף של העור (skin exfoliation)
- אקנה

**תופעות לוואי נדירות (rare) תופעות שכיחות להופיע בעד משתמש אחד מתוך 1,000 משתמשים:**

- אדומותיות וקלילוף העור באזורי נרחבים בגוף, אשר עלולים להיות מגדים או כאבים (exfoliative dermatitis). תסמינים דומים מתפתחים לעיתים כינוי טבעי בסוג תסמייני הפסוריאזיס (erythrodermic psoriasis).
- דלקת של כלי הדם הקטנים, אשר יכולה להוביל לפריחה בעור עם בליטות קטנות אדומות או סגולות, חום או כאב במפרקים (וסקוליטיס).

**תופעות לוואי נדירות מאד (very rare) תופעות שכיחות להופיע בעד משתמש אחד מתוך 10,000 משתמשים:**

- שלפוחיות בעור שלולות להיות אדומות, מגדרות וכואבות (בולוס פמפיקואיד - Bullous pemphigoid).
- זابت בעור או תסמונת דמוית זابت (פריחה אדומה, מורמת וקשאית, באזורי בעור החשופים לשמש, יתכן עם כאבי פרקים).

**אם הופיעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות לוואי מחמירה או כאשר אתה סובל מטופעת לוואי שלא צינה בעלון, עליך להתייעץ עם הרופא.**

**דיווח על תופעות לוואי**

ניתן לדוח על תופעות לוואי למשרד הבריאות באמצעות לחיצה על הקישור "דיווח על תופעות לוואי עקב טיפול רפואי" שנמצא בדף הבית של אתר משרד הבריאות ([www.health.gov.il](http://www.health.gov.il)) המפנה לטופס המקוון לדיווח על תופעות לוואי, או על ידי כניסה לקישור:

<https://sideeffects.health.gov.il>

בנוסף, ניתן לדוח לחברת קמהדע בע"מ בדוא"ל: [pharmacovigilance@kamada.com](mailto:pharmacovigilance@kamada.com).

**5. איך לאחסן את התרופה?**

מנע הרעליה! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמור במקום סגור מחוץ להישג ידם וטוווח ראיתם של ילדים /או תינוקות ועל-ידי כך תמנע הרעליה. אל תגרום להתקאה ללא הוראה מפורשת מהרופא.

### **אין לשימוש בתרופה:**

- אחרי תאריך התטוגה (Exp. Date) המופיע על גבי האריזה. תאריך התטוגה מתייחס ליום האחרון של אותו חודש.
- אם הנוזל שינה צבע, עכור או ניתן לראות חלקיקים זרים צפים בו (ראה סעיף 6 "מידע נוסף").
- אם אתה יודע או חושב שייתכן שהתרופה נחשפה לטמפרטורות קיצונית (כמו הקפאה או חימום בטעות).
- אם התכשיר עבר נייר נמרץ.

### **תנאי אחסון:**

- יש לאחסן בקירור ( $2^{\circ}\text{C}$ - $8^{\circ}\text{C}$ ), אין להקפיא. לשימוש חד פעמי.
- יש לאחסן את המזרק המוקן לשימוש באריזה המקורי על מנת להגן מאור.
- יש לחת למזרק המוקן לשימוש להגיא לטמפרטורת החדר (בערך חצי שעה). אם יש צורך, ניתן לאחסן מזרק בודד של יוסטיקינומאב קמהדע גם בטמפרטורת החדר עד  $30^{\circ}\text{C}$ , לתקופה חד-פעמית של 30 ימים לכל היותר, באריזת הקרטון המקורי כדי להגן מאור. יש לרשום את התאריך שבו המזרק המוקן לשימוש הוצא לראשונה מהמקרר במקום המיועד לכך על גבי האריזה החיצונית. תאריך ההשלה לפחות המיעוד לא יכול להיות יותר מאשר התאריך התטוגה המוצב על גבי הקרטון. אם המזרק אוחסן בטמפרטורת החדר ( $30^{\circ}\text{C}$ ), אין להחזירו למקרר. יש להשליך את המזרק לפחות המיעוד אם לא נעשה בו שימוש בתוך 30 ימי אחסון בטמפרטורת החדר או לאחר תאריך התטוגה המקורי, המוקדם מבין השנים.
- אין לנער את המזרק המוקן לשימוש. נייר ממושך ונמרץ עלול לגרום נזק לתרופה.

## **6. מידע נוסף**

### **נוסך על החומר הפעיל התרופה מכילה גם:**

Sucrose, L-histidine monohydrochloride monohydrate, L-histidine, polysorbate 80, water for injection.

### **כיצד נראה התרופה ומה תוכן האריזה:**

תמיישה להזרקה צוללה, חסרת צבע עד גוון צהבהב במקצת ולא חלקיקים נראים לעין.

כל קופסה מכילה מזרק זכוכית אחד מוקן לשימוש.

גודלי אריזה:

1 מזרק מוקן לשימוש המכיל 45 מ"ג/0.5 מ"ל יוסטיקינומאב.

1 מזרק מוקן לשימוש המכיל 90 מ"ג/1 מ"ל יוסטיקינומאב.

**בעל הרישום:** קמהדע בע"מ, בית קמה, ד.ג נגב, 8532500

**רחוב:** אלוטק HF, סמודרגטה 19-15, ריאק'יאוויק, 102, איסלנד

נערך ביולי 2024 בהתאם להנחיות משרד הבריאות

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי משרד הבריאות:

לשם הפשטות ולהקלת הקראיה עלון זה נוסח בלשון זכר. על אף זאת, התרופה מיועדת לבני שני המינים.

### **הוראות שימוש**

#### **יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן לשימוש, תמייסת להזרקה תת עורית**

קראו בעיון את הוראות השימוש לפני הזרקת תמייסת יוסטקינומאב קמהדע בمزרק מוכן לשימוש.

בתחילת הטיפול, קיבל סיוע מהצוות הרפואי בהזרקה הראשונה. עם זאת, אם תחליט עם הרופא כי אתה יכול להזריק יוסטקינומאב קמהדע באופן עצמאי, תעבור הדרכה כיצד להזריק את התרופה בעצמך. היועץ ברופא, אם יש לך שאלות בנוגע להזרקה עצמאית.

**מידע חשוב שליך לדעת לפני הזרקת תמייסת יוסטקינומאב קמהדע בمزרק מוכן לשימוש:**

תמייסת יוסטקינומאב קמהדע במזרק מוכן לשימוש אינה מתאימה למתן תוך-ורידי. תכשירים אחרים המכילים יוסטקינומאב צריכים להינתן בתחלת הטיפול במחלת קרונה או בקוליטיס כיבית.

תמייסת יוסטקינומאב קמהדע במזרק מוכן לשימוש אינה מתאימה לילדים השוקלים מתחת לג' 60, ויש להשתמש בתכשירים אחרים המכילים יוסטקינומאב, המאפשרים מינון מותאם למשקל.

#### **מידע חשוב:**

- לשימוש תת-עוררי בלבד (SC).
- אין לרבע את יוסטקינומאב קמהדע עם נזלים אחרים להזרקה.
- אין לנער את המזרק. ניעור עשוי לפגום בתרופה. אם התרופה עברה ניעור, אל תשתמש בה והש מזרק מוכן חדש.

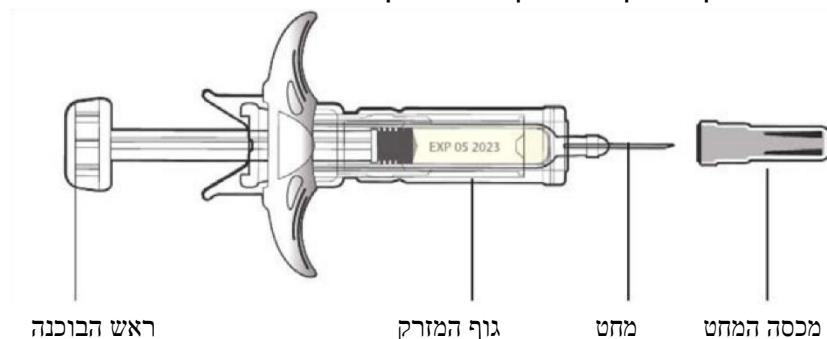
יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן לשימוש אינו מכיל משמרים ולכן אין להשתמש בשאריות תמייסה שנשארו במזרק לאחר ההזרקה. יוסטקינומאב קמהדע מזרק מוכן לשימוש הינו תכשיר סטרילי לשימוש חד פעמי.

בדוק את המזרק המוכן לשימוש כדי לוודא:

- שמספר המזרקים וחוזקם נכון:
  - אם עלייך להזריק 45 מ"ג, השתמש במזרק מוכן לשימוש אחד של 45 מ"ג.
  - אם עלייך להזריק 90 מ"ג, יתכן שתשתמש במזרק מוכן לשימוש אחד של 90 מ"ג או בשני מזרקים מוכנים לשימוש של 45 מ"ג כל אחד. במקרה השני יהיה עלייך להזריק לפחות 2 זריקות. במקרה 2 מקומות שונים בגוף (לדוגמה: זריקה אחת בירך ימין והשנייה בירך שמאל) והזרק את הזריקות אחת אחרי השנייה.
- שהתרופה נcona.

- שתאריך התפוגה לא חלף.
- שהמזרק אינו פגום.
- שהתמייסה שבמזרק המוכן לשימוש צלולה וחסרת צבע עד גוון צהבהב בהיר ולא מכילה חלקיקים נראים לעין.
- שהתמייסה שבמזרק המוכן לשימוש אינה קפואה.
- יש לאפשר למזרק להגיע לטמפרטורת החדר (בערך חצי שעה).

איור 1 מראה כיצד נראה מזרק יוסטקיינומאב קמהדע מוכן לשימוש.

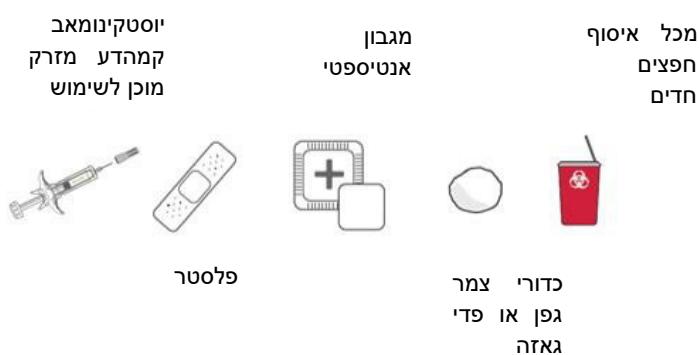


איור 1

#### 1. הכן את החומרים

אוסף את החומרים שתזדקק להם על מנת להכין ולתת את הזרקה שלך. אתה תזדקק ל:

- מגבן אנטיספטី.
  - כדורי צמר-גפן או פדי גaza.
  - פלسطר.
  - המינון הרשמי של יוסטקיינומאב קמהדע (ראה איור 1).
  - מכל איסוף המועד לחיצים חדים (לא כולל). ראה איור 2.
- אוסף את הציוד שאתה צריך והנח אותו על משטח נקי.

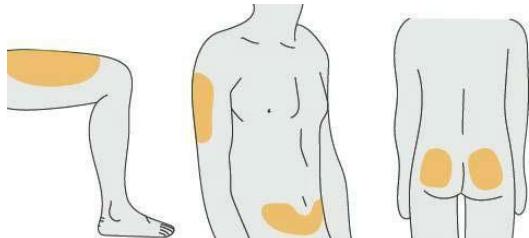


איור 2

#### 2. בחירה והכנת האזור המועד להזרקה:

בחר את האזור המועד להזרקה (ראה איור 3):

- יוסטקינומאב קמהדע ניתנת בהזרקה תחת-עורית.
- בחר אזור להזרקה. אזוריים טובים להזרקה הם החלק העליון של הירך (רגליים), ישבן או מסביב לבטן במרחיק של לפחות חמישה סנטימטרים מהבטבור.
- אם אתה מקבל את ההזרקה מיידי איש צוות רפואי או מטפל, ניתן לבחור גם בחלק העליון של הזרוע (ראה איור 3).
- השתמש באזורי הזרקה אחר עבר כל זריקה. אין להזריק באזורי של עור שהוא רגיש, פצעוע, אדום או נוקשה.



האזורים באגן צחוב מומלצים להזרקה

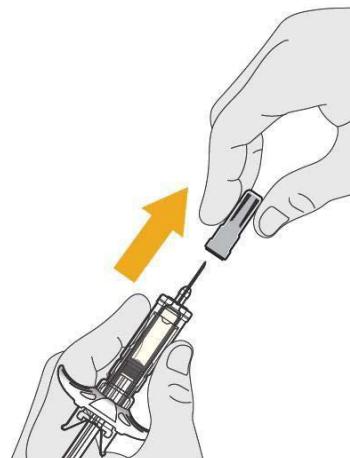
**איור 3**

הcn את האזור המיועד להזרקה:

- שטוף יDIR ביסודות באמצעות סבון ומים חמימים.
- נגב את האזור המיועד להזרקה באמצעות מגבן אנטיספטי.
- אל תיגע באזורי זה שוב לפני מתן הזרקה. העור צריך להיות יבש לפני הזרקה.
- אין ליבש את העור באמצעות מאוורר או נשיפה.
- אין להזריק דרך בגדים.

### 3. הסר את מכסה המחט (ראה איור 4):

- הסר את מכסה המחט כאשר אתה מוכן להזריק יוסטקינומאב קמהדע.
- אל תיגע בבוכנה כאשר אתה מסיר את מכסה המחט.
- החזק ביד אחת את גוף המזרק המוכן לשימוש, ומשור את מכסה המחט החוצה (ראה איור 4).
- השליך את מכסה המחט לאשפה. אין לסגור את המכסה שנית.
- אתה עשוי להבחין בטיפות נזול בקצת המחט. זהו מצב תקין.
- אל תיגע במחט ואל תאפשר מגע של המחט בשום משטח.
- יש להזריק את התרפיה מיד לאחר הסרת מכסה המחט.

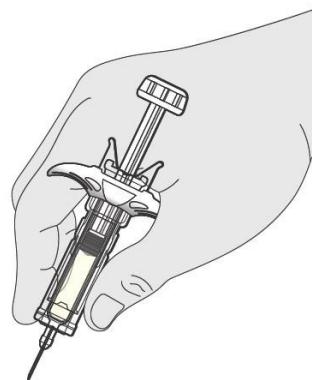


**איור 4**

#### 4. הזרק את המנה:

אחז במצריך:

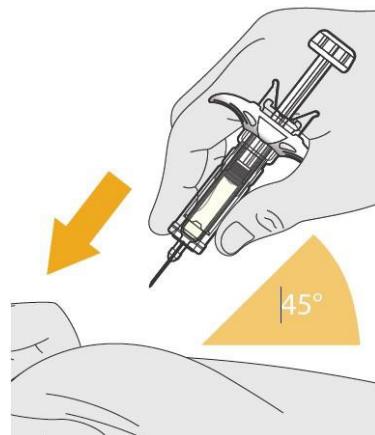
- אחוז את גוף המצריך בידי אחת בין האגדל והאצבע המורה (ראה איור 5).
- אל תשתמש למצריך המוכן לשימוש אם הוא נפל ומכסה המחט לא היה במקומו.
- במקרה זה, צור קשר עם הרופא או עם הרוקח.
- אל תנסה לأخור את הבוכנה בשום מצב.



**איור 5**

צבות את העור והחדיר את המחט:

- השתמש בידי השנייה על מנת לצבות בעדינות את העור באזורי ההזרקה. אחוז בחזקה.
- החדר את מחט המצריך בנסיבות בתנועה דמוית חץ לתוך קפל העור שנוצר בזווית 45 מעלות (ראה איור 6).



## איור 6

הזרק את התרופה:

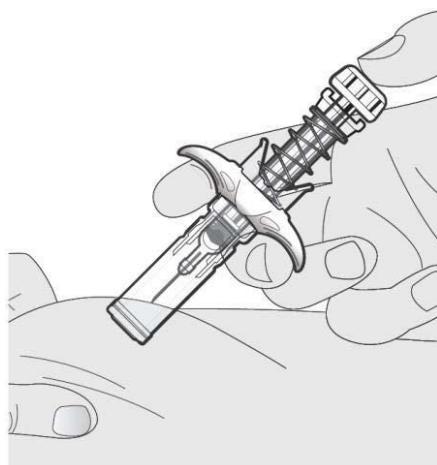
- הזרק את כל הנוזל באמצעות שימוש באגודל לדחיפת הבוכנה פנימה עד הסוף, עד אשר המזרק המוקן לשימוש מתפרקן (ראה איור 7).



## איור 7

אפשר למחט לחזור חזרה:

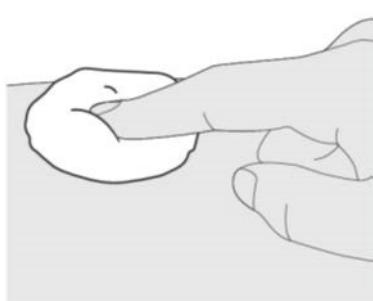
- לאחר שהבוכנה נלחצה ככל שניתן, המשך ללחוץ על ראש הבוכנה, הוצאה את המחט ושחרר את העור.
- הסר לאט את האגודל מראש הבוכנה. הבוכנה תנועה למעלה ביחד עם האצבע ותמשוך לאחר מכן את המחט לתוך מגן המחט (ראה איור 8).



## איור 8

### 5. לאחר ההזרקה:

- בסיום ההזרקה, הניח כדור צמר גפן או פד גازה על אזור ההזרקה ולחץ למשך מספר שניות (ראה איור 9).
- יתכן שתבחין בדיםום קל באזורי ההזרקה, מצב זה הינו נורמלי.
- אין לשפשף את העור באזורי ההזרקה.
- במידת הצורך ניתן לכנות את אזור ההזרקה בפלסטר קטן.



איור 9

**6. השמדה:**

- מיד לאחר השימוש הנח את המזרק המשומש מכל המועד לאיסוף חפצים חדים, בהתאם להנחיות המקומיות. אין להשליך מחתים חשופות לאשפה הביתית (ראה איור 10).
- השלך את המגבון האנטיספטיק, כדור צמר הגוף או פד הגaza ואת האריזה באשפה הביתית.
- אין להשתמש שוב במזרק משומש, למען בטיחותך ובריאותך ולמען בטיחותם של אחרים.



איור 10