

עלון לצריכן לפי תקנות הרווחחים (תקנירט) התשמ"ו - 1986
התרופה משווקת על ידי מרשם רפואי בלבד

**אנג'נלה™ 60 מ"ג
תמייסה להזרקה תת עורית**

עת מזרק מוכן לשימוש של אנג'נלה™ 60 מ"ג מכיל:

**Somatrogon 60 mg/ 1.2 ml in cartridge
Somatrogon 50 mg/ 1 ml**

סומאטרוגון 60 מ"ג/ 1.2 מ"ל במחסנית
סומאטרוגון 50 מ"ג/ 1 מ"ל

לרשימת חומרים בלתי פעילים ואלרגניים, ראה סעיף 6 "מידע נוספת" וסעיף 2 "מידע תמציתי" על חלק מהמרכיבים של התרופה".
קרא בעיון את העلون עד סופו לפני השימוש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות נוספות,
פנה אל הרופא או אל הרוקח.
תרופה זו נרשמה לטיפול עבורה. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם גם אם נראה לך כי מצבם הרפואי דומה.

מה עלי לדעת בנוגע לאנג'נלה?

1. למה מיועדת התרופה?

لتreatment של ילדים ובמתבגרים מגיל 3 שנים, עם הפרעה בגידלה כתוצאה מהפרשה בלתי מספקת של הורמון גידילה.

קבוצה רפואיית:

הורמוני היפוטלמוס ויונת המוח ואנלוגים שלהם, הורמון גידילה (סומאטרופין וAGONISTים לסומאטרופין).

אנג'נלה מכילה את החומר הפעיל סומאטרוגון, צורה של הורמון גידילה המיוצר בטכנולוגיה של 'DNA רקומביננט' (חומר המיוצר בתאים אוטם מגדים במעבדה). הורמן גידילה אנושי טבעי נדרש לגידילת העצמות והשרירים בגוף. הוא עוזר גם לרחוקות השיר וושומן להתפתח במידה המתאימה. אנג'נלה משמשת לטיפול ילדים ובמתבגרים מגיל 3 שנים שאין להם הפרשה מספקת של הורמון גידילה והם אינם גדלים בקצב תקין.

2. לפני השימוש בתרופה

אין להשתמש בתרופה אם:

- אתה או ילך בעל רגשות יתר (אלרגי) לחומר הפעיל, סומאטרוגון (ראה סעיף 'אזורות מיוחדות' הנוגעות לשימוש בתרופה'), או לכל אחד מהמרכיבים הננספים אשר מכילה התרופה (ראה סעיף 6).
- יש לך או ילך גידול פעיל (סרטן). התיעץ עם הרופא אם יש לך או ילך גידול פעיל. לפני התחלת הטיפול באנג'נלה, הגידול צריך להיות בלתי פעיל ועליך או על ילך לסייע את הטיפול נגד הגידול.
- אתה או ילך הפסיקתם לגידול כתוצאה הגידילה (אפיפיזות סגורות). זאת אומרת, אם נאמר לך על ידי הרופא שהעצמות הפסיקו לגדול.
- אתה או ילך סובל ממחלת קשה (לדוגמה, סיבוכים הנובעים מניטוח לב פתוח, ניתוח בטן, כשל נשימת אקוטי, חבלה רב מערכתי או מצבים דומים).
- אתה או ילך עברתם או עמדם לעבר ניתוח גדול, או שעלייך להתאשפז בבית החולים מכל סיבה,
- עליך לדוחך לרופא המתפל ולכל הרופאים הננספים שאתה/ילדך מטופל בהורמון גידילה (ראה סעיף 'אזורות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה').

**אזורות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה
לפני הטיפול באנג'נלה או במהלך טיפול לרופא, אם אחד מה הבאים מתיחס אליו:**

- אתה או ילך מפטחים תגובה אלרגית (רגשות יתר) חמורה, הפסיק את השימוש בתרופה והתייעץ עם הרופא המטפל מיד. לעתים התרחשו תגובות אלרגיות חמורות, כגון, רגשות יתר, כולל אנפילקטיס או אנטיגיאודמה (קשי נשימה או בליעה, או התנפחות של הפנים, השפתיים, הגרון או הלשון). אם יש לך או ילך אחד מהתסמינים הבאים של תגובה אלרגית חמורה הכוללים:
 - בעיות בנשימה
 - התנפחות של הפנים, הפה או הלשון
 - אורטיקרייה (סרפפת, גבושיםות בולטות מתחת לעור)
 - פריחה

- חום

- אתה או ילדר מקבלים טיפול קורטיקוסטרואידי חליפי (גלאוקורטיקואידים), יש להתייעץ עם הרופא באופן קבוע משום שיתיכון שהיה צריך בהתאם מין התרופות הגלוקורטיקואידיות שלכם.
- לך או ילדר יש תסמונת פרדר-וילி (Prader-Willi syndrome), אין להשתמש באנג'נלה אלא אם כן יש לכם גם חסר בהורמון גדייה.
- אתה או ילדר מטופלים באינסולין או בתרופות אחרות לסוכרת, יתכן שהרופא יctrarף להתאים את מין האינסולין. אין להשתמש באנג'נלה אם לך או ילדר יש סוכרת ומחלת עיניים נלוות חמורה/מחמירה.
- לך או ילדר היה סוג כלשהו של גידול (סרטון).
- אתה או ילדר מרגשים רצוניים או על התיאום (קוואורדינציה) של תנועות רצניות, כגון הליכה או הרמת חפצים, חסוך שליטה על שרירים רצוניים או בilyה, במיוחד בתחילת הטיפול, עליך לידע את הרופא על כך מיד. אלו עולמים קשיי בדיבור, תנועות עיניים או בilyה, במיוחד בתחילת הטיפול, עליך לידע את הרופא על כך מיד. אלו עולמים להיות סימנים של עלייה זמנית בליח' במוח (לחץ תוך גולגולתי מוגבר).
- אתה או ילדר סובל ממחלת קשה (לדוגמה, סיבוכים הנובעים מניטוח לב פתוח, ניתוח בטן, כשל נשימתי אקוטי, חבלה רב-מערכית או מעצים דומים). אם אתה או ילדר עברתם או עמדם לעבר הליך רפואי משמעותי, או שעlications להתראפס בביית החולמים מכל סיבה, עליך לדודוח לרופא המטפל ולכל הרופאים הננספים שאתה/הוא מטופל בהורמון גדייה (ראה סעיף "אין להשתמש בתרופה אם").
- אתה או ילדר מפתח CAB בطن חמוץ במהלך הטיפול באנג'נלה, מכיוון זהה עלול להיות תסמין לדלקת של הלבלב.
- אתה או ילדר שם לב לעקמת צידית בעמוד השדרה שלר (Scoliosis), עליך או עליו להיבדק לעתים תכופות על-ידי הרופא.
- אתה או ילדר מפתח במהלך גדייה, צליה או CAB או בברך, עליך להתייעץ עם הרופא מייד. אלו עולמים להיות תסמיינים של הפרעות בעוצמות הירכתיים שיכולים לקרות במהלך הטיפול צמיחה מהירה.
- את או ילדך נוטלות או הפסיקן ליטול גלולות למניעת הירין או טיפול הורמוני חליפי המכילים אסטרוגן, יתכן שהרופא ימליץ להתאים את המין של אング'נלה.

ילדים ותבגרים

אנג'נלה אינה מיועדת לילדים מתחת לגיל 3 שנים. לא קיים מידע על הטיפול בקבוצת גיל זו. UILות ובתיות התרופה בקבוצת גיל זו לא נבדקה.

בדיקות ומעקב

- הרופא יבודק כל תקופת זמן את תפקוד בלוטת התריס שלך או של ילך, ואם יש צורך ירשום טיפול או יתאים את המין של טיפול קיים, כדי שאנג'נלה תוכל לפעול כנדרש.
- הרופא יטור רמות סוכר גבוהות בدمך או בدمו של ילך (היפרגליקמיה), במהלך הטיפול באנג'נלה.

אינטראקטזיות/ תגובה בין תרופתיות

אם אתה לווק או לך לאחרונה תרופות אחרות כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרוקח. במקרה אם אתה או ילך לווק:

- קורטיקוסטרואידיים (גלאוקורטיקואידים) טיפול חליפי- תרופות אלו עלולות להקטין את ההשפעה של אング'נלה על הגדייה. עליך להתייעץ עם הרופא באופן קבוע כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם מין הגלוקורטיקואיד.
- אינסולין או תרופות אחרות לטיפול בסוכרת- עליך להתייעץ עם הרופא כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם מין ההורמוני בלוטת התריס. ההורמוני הניטרדרף הפה- עליך להתייעץ עם הרופא כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם מין אング'נלה.
- אסטרוגן הניטרדרף הפה- עליך להתייעץ עם הרופא כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם מין אング'נלה. ציקלוספורין (תרופה המחלישה את מערכת החיסון לאחר השתלה)- עליך להתייעץ עם הרופא כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם המין.
- תרופות לטיפול באפילפסיה (ונגדות פרקטיים, anticonvulsants)- עליך להתייעץ עם הרופא כיון שיתיכון שהיה צריך בהתאם המין.

הירין והנקה

אם המטופלת בהירין, מניקה, או חושבת שיתיכון שהיא בהירין או מנסה להרhot, יש לפנות לרופא לקבלת ייעוץ לפני השימוש בתרופה זו. אング'נלה לא נבדקה בנשים בהירין ולא ידוע אם תרופה זו עלולה להזיק לעובר. לפיכך מומלץ להימנע משימוש באング'נלה בזמן ההירון. אם יש אפשרות לכניות להירין, אין לקחת אング'נלה אלא אם משתמשים גם באמצעים אחרים למניעת הירון. לא ידוע אם התרופה יכולה לעבור לחלב אם. יש להתייעץ עם הרופא אם את מתכוונת להנין. הרופא ייעזר להחליט אם יש צורך להפסיק ההנקה או להפסיק לקחת אング'נלה בהתאם לתינוק ולתועלת של הטיפול באング'נלה.

גהיגת ושימוש במכונות

לאנג'נלה אין השפעה, או שהיא בעליה השפעה זניחה על יכולת נהוג ולהשתמש במכונות.

מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה

าง'נלה מכילה פחתת מ- 1 מילימול נתרן (23 מ"ג) למנה ולן נחשבת "נטולת נתרן".

าง'נלה מכילה חומר משמר הנקרא מטאקרטול. במקרים נדירים מאוד, נוכחות מטאקרטול יכולה לגרום לדלקת (ণפיחות) בשירים. אם אתה או יוצר חש כאב בשיר או כאב במקום ההזקה, דוחה לרופא.

3. כיצד השתמש בתרופה?

- יש להשתמש בתכשיר תמיד בהתאם להוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח אם אין בטוח בנוגע למינון ואופן הטיפול בתכשיר.
- המינון ואופן הטיפול יקבעו על ידי הרופא בלבד. רק רופא מומחה בעל נסיע בטיפול בהormon גידלה שאבלן יותר או את יוצר המינון המתאים מחושב על ידי הרופא לפי משקל הגוף של המטופל בק"ג. המינון המקבול בדרך כלל הוא 0.66 מ"ג לק"ג של משקל הגוף, פעמי שבוע. אין לשנות את המינון אלא בהוראת הרופא.
- אם אתה או יוצר טיפולם בהormon גידלה יומי, הרופא ינחה אתכם להמתין עם ההזקה הראשונה של אング'נלה עד ליום שלאחר הזריקה האחרונה של הורמון הגידלה היומי, וזה להמשיך עם אング'נלה פעמי שבוע.
- אング'נלה קיימת כעת רב מנתי מוקן להזרקה ב-2-חוזקים שונים (אנג'נלה 24 מ"ג או אング'נלה 60 מ"ג).
- הרופא יקבע את סוג העט על פי המינון המומלץ עבורך או יוצר (ראה סעיף 6).
- טרם השימוש הראשוני בעט עליך או על יוצר לעבור הדרכה על-ידי אחות או רופא, על אףן הזרקת התרופה.
- התרופה מיועדת להזרקה מתחת לעור (הזרקה תת עורית) בשימוש בעט מוקן לשימוש. אין להזריק לזריך או לשירה.
- המיקומות המומלצים להזרקה של התרופה הם בטן, ירך, ישבן או החלק העליון של הזרוע. הזרקה לישבן או לחלק העליון של הזרוע צריכה להיעשות על ידי גורם מטפל (צוות רפואי או מטפל אחר).
- יש לשנות את מיקום ההזרקה בגוף בכל הזרקה.
- אם נדרש יותר מהזרקה אחת להגיע למנה המלאה, כל הזרקה צריכה להיות במקום שונה בגוף.

מתי השתמש בתרופה:

- התרופה ניתנת פעמי שבוע. יש להזריק את התרופה ביום קבוע בכל שבוע.
- יש לרשום באיזה יום בשבוע השתמש באング'נלה על מנת שתוכל לזכור להזריק באותו היום פעמי שבוע.
- אם יש צורך, ניתן להחליף את היום בשבוע שבו ניתנת הזרקה ובתנאי שעבורו לפחות 3 ימים מהיום בו ניתנה הזרקה האחרונה. לאחר בחירת היום החדש, המשך להזריק את התרופה ביום זה בכל שבוע.

עליך להשלים את הטיפול כפי שהומלץ על ידי הרופא.

להוראות שימוש מפורטות ראה פרק "הוראות שימוש באング'נלה 60 מ"ג".

אין לעבור על המינון המומלצת.

אם השתמש בטעות במינון גבוה יותר

אם השתמשת במנת יתר, או אם בטעות יול בלע מן התרופה, פנה מיד לרופא או לחדר מין של בית החולים והבא את אריזת התרופה איתך. יתכן שייהי צריך לבדוק את רמת הסוכר בدم שלך או של יוצר.

אם שכחת להזריק את התרופה

אם שכחת להזריק תרופה זו בזמן המועד:

- אם עברו 3 ימים או פחות מהיום בו הייתה אמרה להזריק אング'נלה, הזרק מיד כשנצהרת. את הזרקה הבאה יש להמשיך לקבל ביום הקבוע הקרוב.
- אם עברו יותר מ-3 ימים מהיום בו הייתה אמרה להזריק אング'נלה, יש לדלג על המינון שנשכח, ולאחר מכן הבהה ביום הקבוע הקרוב. יש להקפיד על יום ההזרקה הקבוע.
- אין להשתמש במנה כפולת במקומות שונים מהנה שנשכח.

יש להתميد בטיפול כפי שהומלץ על ידי הרופא.

גם אם חל שיפור במצב בריאותך, אין להפסיק את הטיפול בתרופה ללא התיעיצות עם הרופא או הרוקח. הפסקת התרופה פוגעת ביעילות הטיפול.

אין ליטול תרופות בחושך! בדוק את התווית והמנה **בכל פעם** נוטל תרופה. הרכב משקפיים אם הנר זקוק להם.

אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתרופה, הייעוץ לרופא או ברוקח.

4. תופעות לוואי

כמו בכל תרופה, השימוש באング'נלה עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשימת תופעות הלואוי, יתכן שלא תסבול אפילו אחת מהן.

יש לפנות בהקדם האפשרי לרופא אם מופיעות תופעות הלואין הבאות (ראו סעיף 2 "ازהרות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה"):

- תגoba אלרגית (רגישות יתר)
- דלקת בלבלב (הגורמת לתסמינים של כאב בטן, בחילה, הקאה או שלשול)
- לחץ תוך גולגולתי מוגבר (הגורם לתסמינים כגון כאב ראש חזק, הפרעות בראייה או הקאה)
- עקמת צידית בעמוד השדרה
- צלעה או כאב בירך או בברך

תופעות לוואי שכיחות מאד (עשויות להופיע ביותר מ-1 מ-10 מטופלים):

- כאב ראש
- דימום, דלקת, גרד, כאב, אדמומיות, תחושת צריבה, עקצוץ, רגשות או חמיימות באזור ההזרקה (תופעות לוואי במקומות ההזרקה)
- חום (פירקסיה)

תופעות לוואי שכיחות (עשויות להופיע بعد-1 מ-10 מטופלים):

- ירידת במספר תאי הדם האדומים בדם (אנמיה)
- עלייה במספר תאי הדם האוזינופילים בדם (אוזינופיליה)
- ירידת ברמת הורמון התירואיד בדם (Hypothyroidism), תת פעילות של בלוטת התירס
- דלקת אלרגית של הלחמת, השכבה החיצונית של העין (Allergic conjunctivitis)
- כאב במפרקים (arteralgia)
- כאב בדיביים או ברגליים

תופעות לוואי שאין שכיחות (עשויות להופיע بعد-1 מ-100 מטופלים):

- בלוטות יותרת הכליה אין מייצרות מספיק הורמוני סטרואידים (אי ספיקת יותרת הכליה, adrenal insufficiency)
- פריחה

תופעות לוואי אחרות שלא נצפו עם אנג'נלה, אך שדווחו תחת טיפול בתכשיiri הורמון גדייה אחרים, יכולות להיות:

- צמיחה רקמה (לא-סרטנית או סרטנית)
- סוכרת סוג 2
- לחץ תוך גולגולתי מוגבר (הגורם לתסמינים כגון כאב ראש חזק, הפרעות בראייה או הקאה)
- חוסר תחושה או עקצוץ
- כאב במפרק או בשיריר
- חזזה מוגדל בלבנים ובגרבים
- פריחה בעור, אדמומיות וגרד
- אצירת מים (אשר מתבטאת באצבעות נפוחות או קרסולים נפוחים)
- נפיחות בפנים
- דלקת בלבלב (הגורמת לתסמינים של כאב בטן, בחילה, הקאה או שלשול)

במקרים נדירים מאוד נוכחות החומר מטקרסול יכולה לגרום לדלקת (נפיחות) בשירים. אם אתה או יולדך חוות כאב בשירים או כאב באזורי ההזרקה, עליך לידע את הרופא.

אם הופיעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות הלואין מחמירה, או אם אתה סובל מטופעת לוואי שלא צינה בעלוון, עליך להתייעץ עם הרופא.

ניתן לדוח על תופעות לוואי למשרד הבריאות באמצעות דיווח על הקישור "DIVOC" על תופעות לוואי עקב טיפול רפואי".
שנמצא בדף הבית של משרד הבריאות (www.health.gov.il) המפנה לטופס המקoon לדיווח על תופעות לוואי, או על-ידי כניסה לקישור: <https://sideeffects.health.gov.il>

5. איך לאחסן את התרופה?

- מניע הרעליה! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמור במקום סגור מחוץ להישג ידים וטווחה ראייתם של ילדים ו/או תינוקות ועל ידי כך תמנעו הרעליה. אל תגרום להקאה ללא הוראה מפורשת מהרופא.
- אין להשתמש בתרופה אחרי תאריך התפוגה (exp. date) המופיע על גבי האריזה. תאריך התפוגה מתיחס ליום האחרון של אותו חודש.

- אין להשתמש בעט המוכן לשימוש אם עברו יותר מ-28 ימים מהשימוש הראשון.

לפני השימוש הראשוני באנג'נלה:

- יש לאחסן במקסר (2°C-8°C).
- אין להקפיא.
- יש לשמר את אנג'נלה באריזת הקרטון החיצונית כדי להגן מפני אוור.
- יש להוציא מהמקסר את אנג'נלה לפני השימוש. אנג'נלה יכולה להישאר עד 4 שעות בטמפרטורת החדר (עד 32°C).
- אין להשתמש בתרופה אם התמייה נראית עכורה או צהובה כהה. אין להשתמש בתרופה אם נראים בה פתיטים או חלקיקים.
- אין לנער את העט. ניעור עלול להזיק לתרופה.

לאחר השימוש הראשוני באנג'נלה:

- יש להשתמש תוך 28 ימים מהשימוש הראשוני. יש לאחסן במקסר (2°C-8°C). אין להקפיא.
- יש לשמר את אנג'נלה עם המכסה של העט כדי להגן מפני אוור.
- אין לאחסן את העט המוכן לשימוש עם מחת מחוברת.
- יש להשליך את העט לאחר המנה האחרון גם אם מכיל שרירת תרופה.
- אנג'נלה יכולה להישאר בטמפרטורת החדר (עד 32°C) עד 4 שעות בכל הזרקה עד למקסימום של 5 פעמיים. יש להחזיר את אנג'נלה למקסר לאחר כל שימוש.
- אין להשאיר את העט במקום בו הטמפרטורה עולה מעל 32°C.
- אין לשמר את העט במקום בו הטמפרטורה עולה מעל 32°C.
- אם עברו יותר מ-28 ימים מאז השימוש הראשוני של העט, יש להשליכו גם אם מכיל שרירת תרופה. אם העט שלך או של ידך נחשף לטמפרטורות מעל 32°C, או אם הוצא מהמקסר ליותר מ-4 שעות בכל שימוש או אם שימש 5 פעמיים, יש להשליכו גם אם מכיל שרירת תרופה.

על מנת לזכורמתי יש להשליך את העט, ניתן לרשום את התאריך של השימוש הראשוני על התווית של העט.

כמו שתנה של תרופה יכולה להישאר בעט לאחר שכל המנות ניתנו בצורה הנכונה. אין לנסוט להשתמש בשאריות התרופה. לאחר שניתנת המנה האחרונה, יש להשליך את העט.

אין להשליך את התרופה באשפה הביתה. במידת הצורך, יש לברר עם הרוקח היכן ניתן להשליך תרופות על מנת לשמר על איכות הסביבה.

6. מידע נוסף

נוסף על המרכיב הפעיל התרופה מכילה גם:

Sodium Chloride, m-Cresol, Trisodium Citrate Dihydrate, Poloxamer 188, L-Histidine, Citric Acid Monohydrate, Water for Injection.

כיצד נראית התרופה ומה תוכן האריזה:

כל אריזה מכילה אנג'נלה™ 60 מ"ג תמייה להזרקה בעט יחיד מוכן לשימוש. אנג'נלה הינה תמייה להזרקה שקופה ללא צבע או צהובה בהירה בעט מוכן לשימוש. 'כפתור ההזרקה', התווית והמכסה של העט הם בצבע כחול.

כל עט מוכן לשימוש מכיל 60 מ"ג סומאטרוגן ב-1.2 מ"ל. העט מוכן להזרקה של מנות בטוויה 0.5-0.5 מ"ג ועד ל-30 מ"ג בכל הזרקה, במרוחקים של 0.5 מ"ג. 1 מ"ל של תמייה מכיל 50 מ"ג של החומר הפעיל, סומאטרוגן.

בעל הרישום וכותבותו: פ'יזר פרמצטטיקה ישראל בע"מ, רח' שנקר 9, הרצליה פיתוח 46725.

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות :

175-09-37407

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

הוראות שימוש באנג'נלה 60 מ"ג

מיעד חשוב אודות עט אנג'נלה

- אנג'נלה 60 מ"ג להזרקה הינו עט רב מנתי, מוקן לשימוש, המכיל 60 מ"ג סומאטרוגון.
- המטופל עצמו, מטפל, רופא או אחות יכולם להזריק אנג'נלה. אין לנסוט להזריק אנג'נלה לפני שעברת הדרכה איך להזריק בצורה נכונה וקבעת והבנת את ההוראות השימוש. אם הרופא או האחות החליטו שאתה או מטפל רשאי להזריק אנג'נלה בבית, עליך לקבל הדרכה לגבי איך להכניס ולהזריק אנג'נלה בצורה הנכונה. חשוב מאד שתקראי, תבין ותעקב אחריו ההוראות אלו כדי שתוכל להזריק אנג'נלה בדרך הנכונה. חשוב שתהיה עם הרופא, האחות או הרוקח כדי שתהיה בטוח שהבנת את הנחיות המינין שנקבעו.
- כדי שתזכור מתי להזריק אנג'נלה, אתה יכול לסמן ביום שלך מראש את יום ההזרקה הקבוע. התויעץ עם הרופא, האחות או הרוקח אם יש לך שאלות לגבי דרך ההזרקה הנכונה של אנג'נלה.



- כל סיבוב (נקישה) של 'חוגת המנה' מגדילה את המנה ב-0.5 מ"ג של תרופה. ניתן לתת בין 0.5 מ"ג ל-30 מ"ג בהזרקה אחת. אם המינון הוא גובה מ-30 מ"ג, יש להזריק יותר מזריקה אחת.
- כמות קטנה מהתרופה יכולה להישאר בעט לאחר שככל המנות ניתנו כנדרש. זה מצב תקין. אין לנסוט ולהשתמש בשאריות התמיסה אלא להשליך את העט בצורה המתאימה.
- אין להעביר את העט לאחרים, גם אם המחת הוחלפה, זה עלול לגרום לאחרים לזיhom חמור או שיגרם לר' זיהום חמור.
- תמיד יש להשתמש במחת סטרילית חדשה בכל הזרקה. זה יקטין את הסיכון לזיhom, דלקת, דליפה של התרופה וחסימה של המחתים שתגרום למנה לא מתאימה.
- אין לנער את העט. נירור עלול להזיק לתרופה.
- העט לא מומלץ לשימוש על-ידי עיוור או לקוי ראייה ללא עזרה של אדם שעבר הדרכה על שימוש נכון בתרופה.

ציד דרוש לפני כל הזרקה:

כלול באירועת הקרטון:

- 1 עט אנג'נלה 60 מ"ג

לא כלול באירועת הקרטון:

- 1 מחת סטרילית חדשה עבור כל הזרקה
- מגבוני אלכוהול
- כדורי צמר גפן או פדי גaza
- אגד מדבק (פלסטיר)
- מיכל מתאים לפינוי חפצים חדים להשלכת המחתים והעט

עת אנג'נלה 60 מ"ג:

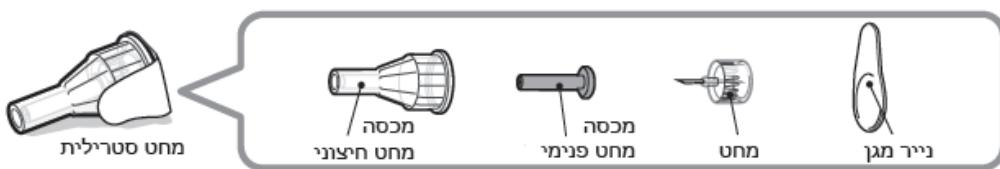
מחטים לשימוש:

- מחטים לעט אין כוללות באירועת אנג'נלה. ניתן להשתמש במחטים מ-4 מ"מ עד 8 מ"מ לעט.
- מחטים לשימוש עם עט אנג'נלה בלבד.

o 31G או 32G

- התייעץ עם הרופא, האחות או הרוקח לגבי המחט המתאימה עבורך

מחט סטרילית (לדוגמה) לא כלולה באביזר:



זהירות: לעולם אין להשתמש במחט מעוקמת או פגומה. תמיד השתמש במחטי העט בהירות כדי להיות בטוח שאתה לא דורך את עצםך (או מישחו אחר) עם המחט. **אסור** לחבר מחט חדש לעט לפני שאתה מוכן להזרקה.

הכנות להזרקה

שלב 1. הכנה

- עליך לשטוף את ידיך וליבשן
- ניתן להשתמש בעט ישיר מהמקרר. להזרקה נוחה יותר, השאר את העט בטמפרטורת החדר למשך עד 30 דקות (ראה פרק 5, "איך לאחסן את התרופה?")
- בדוק את השם, החוזק, והתוויות של העט על מנת לוודא שהוא אכן התרופה שהרופא רשם.
- בדוק את תאריך התפוגה על גבי התווית של העט. אין להשתמש במידה ועבר תאריך התפוגה.
- **אין** להשתמש בעט אם:
 - הוא הווקף או נחשף לחום (מעל 32°C) או שעברו מעל 28 יום מאז השימוש הראשוני בעט (ראה פרק 5, "איך לאחסן את התרופה?")
 - הוא נפל.
 - הוא נראת שבור או פגום.
- אל תסיר את מכסה העט מהעט – עד שאתה מוכן להזרקה.

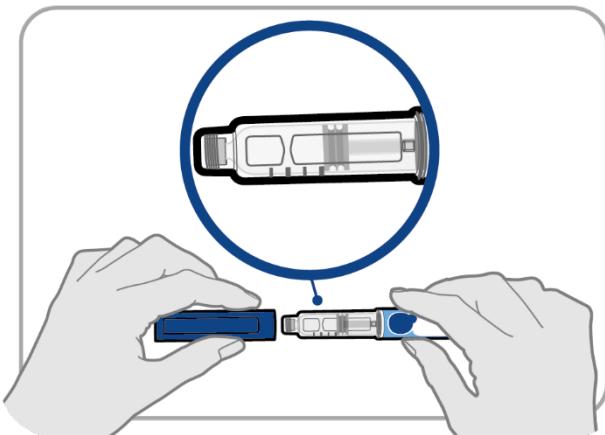
שלב 2. בחירה וחיטוי של מקום ההזרקה



- ניתן להזריק אנג'נלה בבטן, בירכיים, בישבן או בחלק העליון של הזרועות.
- בחר את המקום המתאים ביותר בגוף להזרקה, כפי שהרופא, אחות או רוקח המליצו.
- אם נדרש יותר מהזרקה אחת כדי להשלים את המנה המלאה, כל הזרקה צריכה להיות במקום אחר בגוף.
- **אין** להזריק באזוריים גרמיים בגוף, אזורים פצעיים, אדומיים, כאבים, נוקשים או אזורים עם צלקות או מחלות עור.
- נקח את מקום ההזרקה עם מגבעון אלכוהול.
- הנה למקום ההזרקה להתיibus.

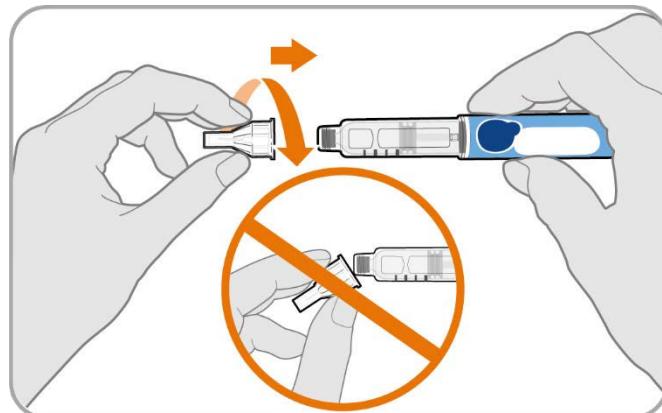
- אין לגעת במקום ההזרקה לאחר הניקוי.

שלב 3. בדיקת התרופה



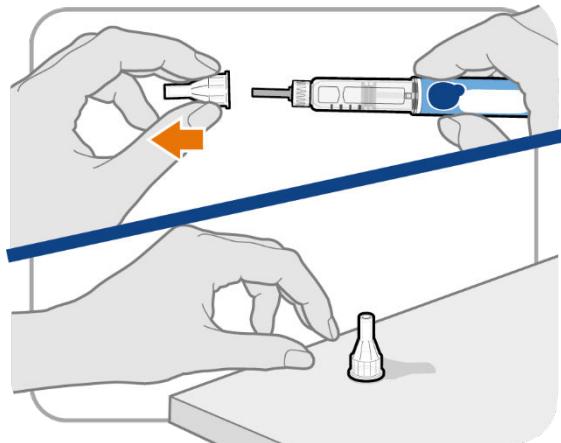
- משורט את מכסה העט החוצה ושמור אותו עד לאחר ההזרקה.
 - בדוק את התרופה בתוך 'מחזיק המיחסני'.
 - ודא שההתמיסה נראהית שקופה וחסורת צבע עד לצבע מעט צהוב בהיר. אל תזריק את התרופה אם היא נראהית עכורה או צהובה כהה.
 - ודא שהתרופה נקייה מפתיתים או חלקיקים. אין להזריק את התרופה אם יש בה פתיתים או חלקיקים.
- הערה: זה תקין לראות בוועה אחת או יותר בתרופה

שלב 4. חיבור המחט



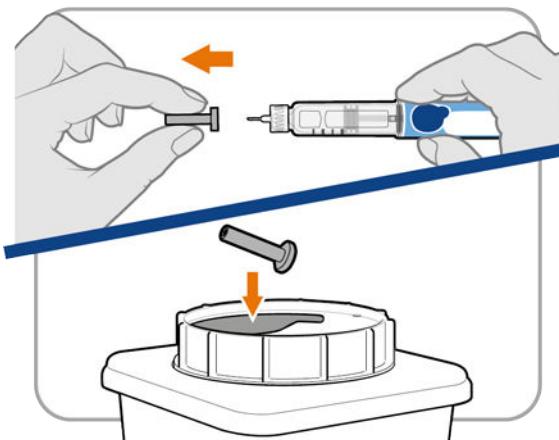
- קח מחט חדש והסר את הנייר המגן.
 - החזק את המחט מול העט כSSHNNIIM ISRIM.
 - בעדינות דחוף ואז הברג את המחט על העט.
 - אל תהדק יותר מדי.
- הערה: היזהר לא לחבר את המחט בזווית. זה עלול לגרום לעט לדלוף.
- זהירות:** לממחטים יש קצוות חדים בשני הצדדים. יש לנוהג ב זהירות כדי להימנע מההתקע (או לדקוקו מישחו אחר)

שלב 5. הוצאת מכסה המחת החיצוני

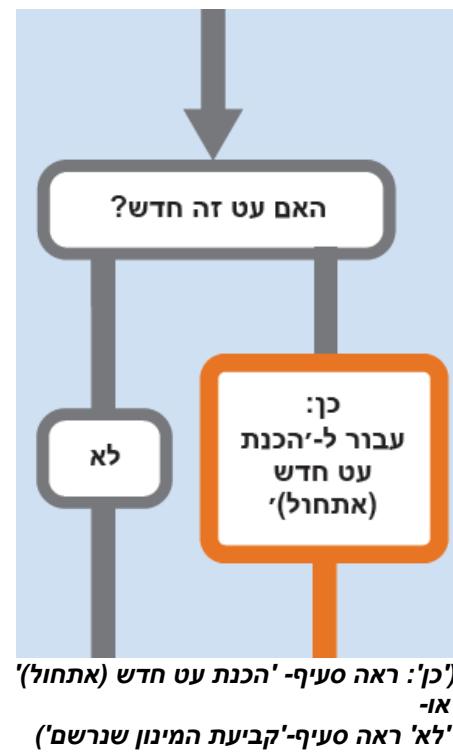


- משור החוצה את מכסה המחת החיצוני.
 - שמור את מכסה המחת החיצוני. תצטרך אותו בהמשך כדי להוציא את המחת.
- הערה: אתה אמור לראות את מכסה המחת הפנימי לאחר שהוציאת את מכסה המחת החיצוני. אם אתה לא הואה אותו, נסה לחבר את המחת שוב.

שלב 6. הוצאת מכסה המחת הפנימי



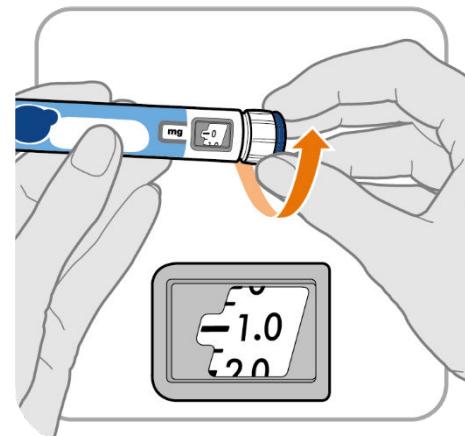
- משור והזא בזיהירות את מכסה המחת הפנימי לחשוף את המחת
- השלך את מכסה המחת הפנימי לתוך מיכל פינוי. אין צורך בו יותר



הכנה עט חדש (אתחול) - לשימוש ראשון בעט חדש בלבד עליך להכין כל עט חדש (אתחול) לפני שתשתמש בו בפעם הראשונה

- הכנה עט חדש מתבצעת לפני כל שימוש ראשון בעט חדש.
 - מטרת ההכנה של עט חדש היא להוציא בוועת אויר ולוואוד שמקבלים את המינון הנכון.
- חשוב: דילג על סעיפים א-ג במידה וכבר הכנת את העט.

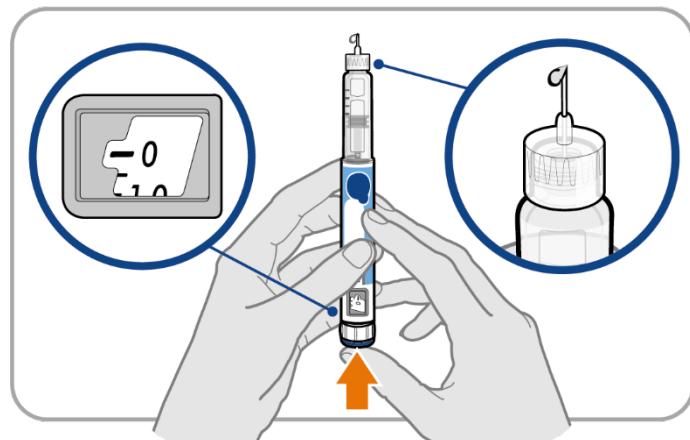
שלב-א': כיוון החוגה ל- 1.0



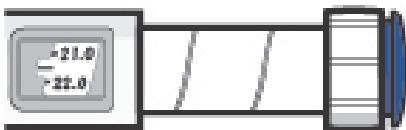
- סובב את חוגת המנה ל-1.0
הערה: אם סובבת את חוגת המנה יותר מדי, ניתן לסובביה חזרה

שלב-ב': הקשה על מחזק המחסנית

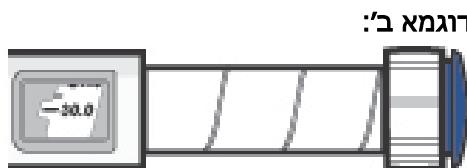
- החזק את העט כר שקצתה המחט פונה כלפי מעלה כדי שבאותו האօיר יוכל לעלות.
- הקש בעדינות על מחזק המחסנית כדי שבאותו האօיר יצפוף כלפי הקצה העליון.
- חשוב: יש לבצע את שלב ב' גם אם אין רואה בוועת אויר

שלב-ג': לחיצת כפתור ההזרקה ובדיקה הנוזל

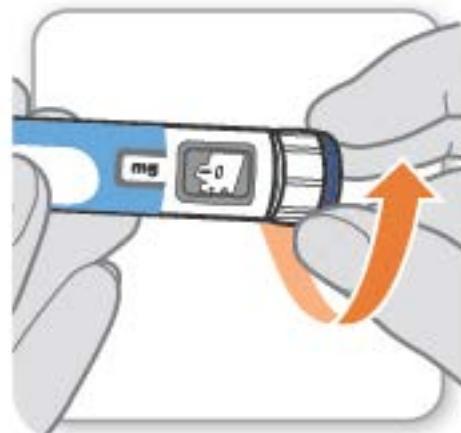
- לחץ על 'כפתור ההזרקה' עד שלא ניתן ללחוץ יותר ו-'0' מופיע בחלון המננה.
- בדוק אם נוזל בקצת המחט. אם מופיע נוזל, העט מוכן.
- תמיד יש לוודא שתיפת נוזל מופיעה לפני ההזרקה. אם לא מופיע נוזל, יש לחזור על שלבים א' עד ג' .
 - אם אחרי שחזרת על שלבים א' עד ג' חמיש (5) פעמים עדין לא מופיע נוזל, חבר מחט חדשה ונסה פעם אחת (1) נוספת.
- אין להשתמש בעט אם עדין לא מופיעה טיפת נוזל. דוחה לרופא, האחות או הרוקח והשתמש בעט חדש.

קביעת המינון שנרשם**שלב 7. כיוון המנה****דוגמא א':**

21.5 מ"ג נראה בחלון המנה



30.0 מ"ג נראה בחלון המנה



- סובב את 'חוגת המנה' לכוון למינה הנדרשת
 - המנה יכולה לעלות או לרדת על ידי סיבוב של 'חוגת המנה' בכל אחד מהכיוונים חוגת המנה משתנה ב- 0.5 בכל פעם
 - העט מכיל 60 מ"ג של תרופה אבל ניתן לכוון את המנה לעד 30 מ"ג בהזרקה אחת.
 - חלון המינון מראה את המנה במ"ג. ראה **דוגמאות א' וב'**.
 - יש לבדוק תמיד את חלון המינון כדי לוודא שנקבעה המנה הנכונה.
- חשוב: אל תלחץ על 'כפטור ההזרקה' תוך כדי כיוון המנה.**

מה לעשות אם לא ניתן לכוון למינה הנדרשת?

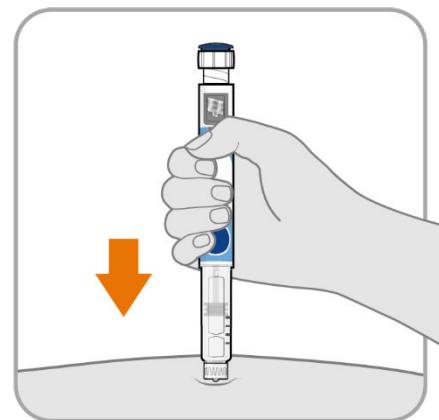
- אם המנה שהרופא רשם היא יותר מ 30 מ"ג יהיה צורך בייתר מזריקה אחת ניתן להזריק בין 0.5 מ"ג ל 30 מ"ג בהזרקה אחת
 - אם אתה ציריך עזרה בחלוקת המתאימה, התייעץ עם הרופא, האחות או הרוקח השתמש במחט חדש עבור כל הזרקה (ראו **שלב 4: 'חיבור המחט'**)
 - אם באוף רגל יש צורך לקליטת המנה המלאה שנרשמה, יש לוודא קבלת הזרקה השנייה.

מה לעשות אם לא נשארה מספיק תרופה בעט?

- אם העט מכיל פחות מ- 30 מ"ג של תרופה, 'חוגת המנה' תעוצר בשאריות הכמות של התרופה הנדרית ב'חלון המנה'.
- אם לא נשארה מספיק תרופה בעט לקבלת המנה המלאה ניתן אז:
 - להזריק את הכמות שנשארה בעט, ואז להכין עט חדש כדי להשלים את המנה למינה מלאה. זכור להחסיר את המנה שהוזרקה כבר. לדוגמה, אם המנה היא 21.5 מ"ג ניתן לכוון את חוגת המנה רק ל- 17 מ"ג, יש להזריק 4.5 מ"ג נוספים מעט חדש.
 - או לקחת עט חדש ולהזריק את המנה המלאה

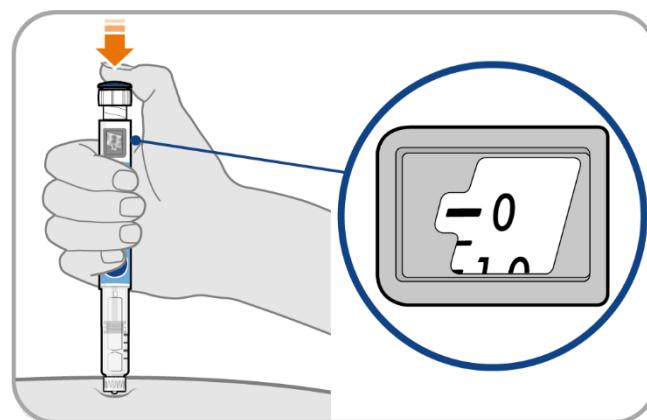
הזרקת המנה

שלב 8. הכנת המחט



- אחוז בעט כר שתוכל לראות את המספרים בחילון המנה
- הכנס את המחט ישר לתוך העור

שלב 9. הזרקת התרופה



- המשך להחזיק במחט באותו המצב בתוך העור
- לחץ על 'כפטור ההזרקה' עד שלא ניתן ללחוץ יותר ו-'0' מופיע בחילון המנה

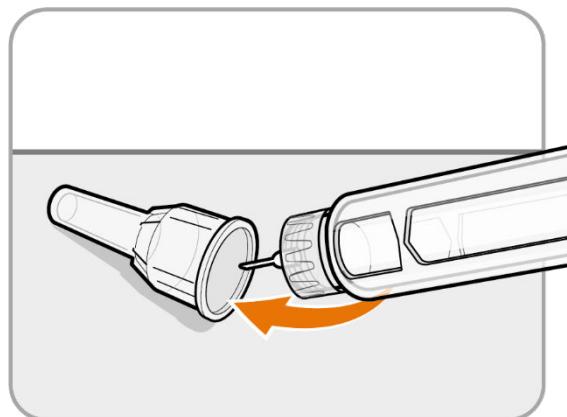
שלב 10. ספירה עד 10



- המשך ללחוץ על 'כפטור ההזרקה' תוך כדי ספירה עד 10. ספירה עד 10 מאפשרת להזריק את המנה המלאה של התרופה.

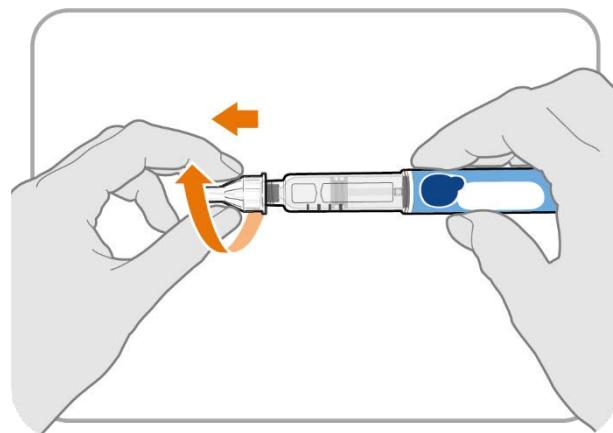
- לאחר סיום הספירה עד 10, שחרר את כפתור ההזרקה ולאט הוציא את העט מאחור ההזרקה על ידי משיכת המחט בצורה ישרה החוצה.
- **הערה:** יתכן שתהייה טיפת תרופה בקצת המחט. זה בסדר ולא ישפיע על המנה שהזרקה.

שלב 11. חיבור מכסה המחט החיצוני



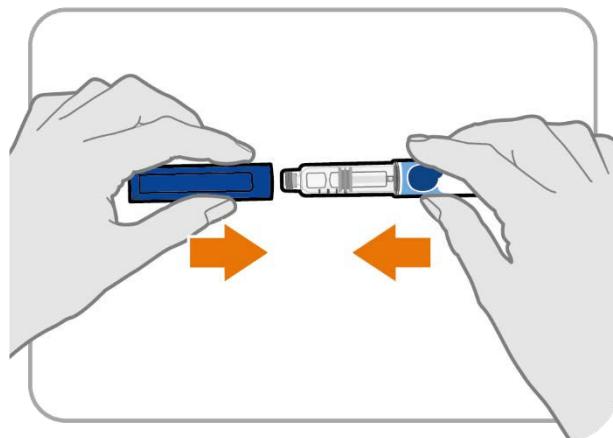
- בזיהירות הנח את מכסה המחט החיצוני בחזרה על המחט
 - לחץ על מכסה המחט החיצוני עד חיבורו
- זהירות:** לעולם אין לנסות לשים את מכסה המחט הפנימי בחזרה על המחט. אפשר להזכיר מהmachט בצורה זו.

שלב 12. הסרת המחט



- הברג החוצה את המחט המכוון מהעט
 - משורק בעדינות עד שהמחט המכוון יצא
- הערה:** אם המחט עדין מחוברת, החזר את מכסה המחט החיצוני ונסה שוב. וודא שאתה מפעיל לחץ בזמן הברגת המחט החוצה.
- השלך את מחת'י העט המשומשות שלך במיכל מגן המתאים למחתים משומשות בהתאם להנחיות של הרופאה/ה, הרוקח/ת והאח/ות ולפי תקנות הבריאות והבטיחות הסביבתיות. שמור על מיכל זה מחוץ להישג ידם של ילדים. אין לבצע שימוש חוזר במחתים.

שלב 13. החזרת מכסה העט



- החזר את מכסה העט חוזרת מעל העט
 - אל תכסה מחדש את העט עם מחט מחוברת עליון
- אם נשארה תרופה בעט, אחסן במקرار בין ההזרקות. (ראה פרק 5 – "איך לאחסן את התרופה?")

שלב 14. לאחר ההזרקה

- לחץ בעדינות על איזור ההזרקה עם כדור צמר גפן נקי או פד גאזה, וחזק למשך מספר שניות
- אל תשפשף את איזור ההזרקה. יתכן שייהיה לך דימום קל. זה נורמלי.
- ניתן לכטוט את איזור ההזרקה עם אגד מדק (פלסטר) קטן, אם צריך.
- אם העט ריק או אם עברו יותר מ-28 יום לאחר השימוש הראשון, השלים אותו גם אם הוא מכיל שרירית תרופה. השליך את העט בתוך מיכל מגן.
- על מנת לזכור متى להשליך את העט ניתן להעזר בכתב תאריך השימוש הראשון על התווית של העט ולמטה:

תאריך שימוש ראשון _____ / _____ / _____

אושר ב 01/2024 בהתאם להנחיות משרד הבריאות.