

**עלון לצריכן לפי תקנות הרוקחים (תקנירט) התשמ"ו - 1986**

התרופה משווקת על פי מרשם רופא בלבד

**גנטורופין™ 5.3 מ"ג  
אבקה וממס להכנת תמייסה להזרקה תת עורית.**

עת מזרך של גנטורופין 5.3 מ"ג מכיל:  
**Somatropin recombinant 5.3 mg/ml**

לרשימת חומרים בלתי פעילים ואלרגניים, ראה סעיף 6 "מידע נוספת".

קרא בעיון את העلون עד סוף בטרם תשמש 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  
לשלך.

**מה עלי לדעת בנוגע לגנטורופין?**

- לפני השימוש בתרופה עליך לעמוד הדרכה על אופן הכנת התרופה והזרקתה ע"י צוות רפואי מוסמך.

**1. למה מיועדת התרופה?**

בילדים:

- טיפול בעיות גידילה בילדים הנגרמות על ידי אי-הפרשה או הפרשה לא מספקת של הורמון הגידילה מבולטות יותרת המות.
- בעיות גידילה עקב סינדרום טרנר.
- עיכוב גידילה בילדים עקב אי ספיקת קלינית.
- تسمונת פרדר-ויל (Prader-Willi syndrome).
- ילדים שנולדו קטנים לגיל ההריון (SGA).

במבוגרים:

- מבוגרים שסבלו מחוסר בהורמון גידילה מאז הילדות.
- מבוגרים הסובלים מחוסר בהורמון גידילה עקב בעיה בבולטות יותרת המות.

**קובוצה טיפולית:**  
הורמון גידילה.

**2. לפני השימוש בתרופה**

**אין להשתמש בתרופה:**

- אם אתה רגש (אלרגי) לחומר הפעיל או לכל אחד מהמרכיבים הננספים אשר מכילה התרופה (ראה פרק 6).
- אם יש לך גידול פעיל (סרטן). הגידול צריך להיות בלתי פעיל ועליך לסיים את הטיפול נגד הגידול לפני התחלת הטיפול עם גנטורופין.
- אם אתה סובל ממחלה קשה (לדוגמת סיבוכים הנובעים מניטוח לב פתוח, ניתוח בטן, כשל נשימתי אקוטי, חבלה מקרית או מצבים דומים). אם עברת או אתה עומד לעבר הליך רפואי ממשמעוני, או שאתה להתאשפץ בבית החולים מכל סיבה, عليك לדוחה לרופא המתפל שלך ולכל רפואי הננספים שאתה מטופל בהורמון גידילה.
- ליעוד גידילה בילדים עם לוחיות גידילה (אפייזות) סגורות.

**اذירות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה  
ספר לרופא אם אחד מה הבאים מתיחס אליו:**

- אם אתה בסיכון לפתח סוכרת, הרופא שלך ינטר את רמת הסוכר בדמרק במהלך הטיפול/bgנטורופין.
- אם יש לך סוכרת עלייך לנטר את רמת הסוכר בדמרק במהלך הטיפול/bgנטורופין ולהתיעץ עם הרופא שלך לגבי הצורך בהתאם למינן התרופות לטיפול בסוכרת.
- לאחר התחלת הטיפול/bgנטורופין, יתכן שחלק מהחולמים יצטרכו להתחילה טיפול בתחלIFI הורמון במהלך בלוטת התריס.
- אם אתה מטופל בהורמוני בלוטת התריס יתכן שייהי צורך בהתאם מנת הורמוני בלוטת התריס שלך.
- אם אתה מטופל בהורמון גידילה על מנת לעודד גידילה, אתה צולע או אם התחלת לצולע במהלך הטיפול בהורמון גידילה בגלל כאבים בירך, عليك לידע את הרופא שלך.

- אם אתה מפתח לחץ תוך גולגתי מוגבר (עם תסמינים כגון כאב ראש חזק, הפרעות בראיה או הקאה) עליך לידע את הרופא על כך.
- אם הרופא מאשר שפיחת דלקת בשירים הסמוכים לאזור ההזרקה בשל החומר המשמר מטאקרטול, עליך להשתמש בתוורופה ללא מטאקרטול.
- אם אתה מקבל גנטוטרופין בשל חוסר בהורמון גידילה הנובע מגידול קודם (סרטן), עליך לבדוק באופן סדרי להישנות של הגידול או כל סרטן אחר.
- אם אתה סובל מהחמרה באכاب בטני, עליך לידע את הרופא.
- קיימים מידע אודוט טיפול בחולים מעל גיל 60 שנים. יתרון שקשישים יהיו רגשים יותר לפעולות של גנטוטרופין, וכן עשויים להיות בעלי נטייה גדולה יותר לפתח תופעות לוואי.

#### ילדים עם ספיקת כליות כרונית:

הרופא יבדוק את התפקוד הכלילי וקצב הגדילה לפני התחלת הטיפול בגנטוטרופין. יש להמשיך בטיפול הרפואי עבור המצב הכלילי. יש להפסיק את הטיפול בגנטוטרופין כאשר עוברים השתלת כליה.

#### ילדים עם סמונת פרדר-ויל:

הרופא ינחה לגבי תזונה מתואמת לשימרה על המשקל. הרופא יבצע הערכה לנוכחות סימנים של חסימה בדרכי הנשימה העליונות, הפסיקת נשימה בשינה, או זיהום בדרכי הנשימה לפני התחלת הטיפול, מופיעים סימנים של חסימה בדרכי הנשימה העליונות (כולל התחלת או החמרה של נחירות), יש אם במהלך הטיפול, מופיעים סימנים של חסימה בדרכי הנשימה העליונות (כולל התחלת או החמרה של נחירות), יש להיבדק ע"י הרופא. יתרון שהייה צורך בהפסקת הטיפול עם גנטוטרופין. במהלך הטיפול, הרופא יבודק האם קיימים סימנים של עקמת, סוג של עיוות בעמוד השדרה. אם במהלך הטיפול מתפתח זיהום בריאות, יש לידע את הרופא על מנת שיוכל לטפל בזיהום.

#### ילדים אשר נולדו קטנים לגיל ההירין:

ילדים אשר נולדו קטנים לגיל ההירין (באורך או משקל), והם בין הגילים 12-9 שנים, יש לפנות לרופא לקבלת ייעוץ לגבי טיפול עם תכשיר זה בגין ה烘תגרות המינית. הרופא יבדוק את רמות הסוכר והאינסולין בدم לפני התחלת הטיפול ובכל שנה במהלך הטיפול. יש להמשיך בטיפול עד שהגדילה הושלמה.

#### תגובהות בין תרופתיות

אם אתה לוקח או לך תרופה אחרת כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרוקח. במקרהך אם אתה לוקח תרופה לטיפול בסוכרת • הורמוני בלוטת התannis • קוורטיקוסטרואידים • אסטרוגן הניטל דרך הפה או הורמוני מן אחרים • ציקלוספורין (תרופה המחלישה את מערכת החיסון לאחר השתלה) • תרופות לטיפול באפילפסיה (ונגדות פרקטיים, anticonvulsants) • יש לתכשיך להתרופה שלך יוצרך להתאים את המינון של תרופות אלה או את מינון הגנטוטרופין.

#### ازהרות:

- אם אתה נוטל טיפול גלווקורטיקואיד חלופי, אנא תהייעץ עם הרופא שלך באופן קבוע כיוון שייתכן שהייה צורך בההתאמת מינון הגלוקורטיקואיד.

#### הירין והנקה

אין להשתמש בגנטוטרופין אם אתה בהירין, חוותת שייתכן שאתה בהירין או מנסה להרווות. פניו לרופא לקבלת ייעוץ לפני שימושו בתוורופה זו במהלך הנקה.

מידע חשוב על חלק הממרכיבים של התרופה  
תרופה זו מכילה פחות מ 1 מילימול נתרן (23 מ"ג) למנה ולן נחשבת "נטולת נתרן".

#### 3. כיצד השתמש בתוורופה?

יש להשתמש בתכשיר מיד בהתאם להוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח אם אין בטעות בנוגע למינון ואופן נטילת התכשיר.  
המינון ואופן הטיפול יקבעו ע"י הרופא בלבד. התרופה מיועדת להזרקהת עורית.  
טרם השימוש הראשו עליך לעבורי הדרכה על אופן הכנסת התרופה והזרקהה על-ידי צוות רפואי מסומן. מרבית המטופלים מזרקים לירך או לישבן. הזרק במקומות שבו הנחו או עתר הרופאה או האח/ות.  
לחוראות שימוש מפורטות ראה פרק "הוראות הכנה ושימוש בגנטוטרופין גו-קויק 5.3 מ"ג".  
עליך להזירק את התרופה באזורי שונה בגוף מזרקה להזרקה.

עליך להשלים את הטיפול שהומלץ על-ידי הרופא.

#### **אין לעברו על המנה המומלצת.**

##### **אם נטלה בטיעות מינן גבואה יותר**

אם נטלה מנת יתר, או אם בטיעות ילד בעלן מן התטרופה, פנה מיד לרופא או לחדר מין של בית החולים והבא את אריזת התטרופה איתך. רמת הסוכר בدم עלולה לרדת לרמה נמוכה מדי ובמהשך לעלות לרמה גבוהה מדי. אתה עלול להרגיש לא יציב, מזיע, ישנוני או "לא עצמן" ואתה עלול להתעלף.

##### **אם שכחת ליטול תרופה**

אם שכחת ליטול תרופה זו בזמן המועד, אין ליטול מנה כפולה. קח את המנה הבאה בזמן הרגיל והיוועץ ברופא. יש להתמיד בטיפול כפי שהומלץ ע"י הרופא.

גם אם חיל שיפור במצב בריאותך, אין להפסיק את הטיפול בתרופה ללא התיעצות עם הרופא או הרוקח. הפסיקת התטרופה פוגעת ביעילות הטיפול.

**אין ליטול תרופה בחושך!** בדוק את התווית והמנה **בכל פעעם** שהן נוטל תרופה. הרכיב משקפיים אם הנר זוקק להם. אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתרופה, היועץ ברופא או ברוקח.

#### **4. תופעות לוואי**

כמו בכל תרופה, השימוש בגנטורופין עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשימת תופעות הלואן, יתכן שלא תסבול מ אף אחת מהן.

תופעות הלואן השכיחות מאד והשכיחות במוגרים יכולות להופיע במהלך החודשים הראשונים לטיפול ועשויות לחלוּך מעצמן או עם הפחתת מינון התרופה.

##### **תופעות לוואי שכיחות מאוד (עשויות להופיע ביותר מ-1-מ-10 מטופלים):**

###### במוגרים:

- כאב מפרקים.
- אצירת מים (אשר מתבטאת באצבעות נפוחות, או קרסולים נפוחים).

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

###### בילדים:

- כאב מפרקים.
- אדמניות, עקצוץ או כאב חולפים באזור ההזרקה.

###### במבוגרים:

- חוסר תחושה/עקבוץ.
- תחושת כאב או שריפה בידים או בבית השחי (تسمונת מנגרת שורש כף היד, Carpal Tunnel Syndrome).
- נזקשות בזרועות וברגליים, כאב שרירים.

##### **תופעות לוואי שאין שכיחות (עשויות להופיע עד-1-מ-100 מטופלים):**

###### בילדים:

- לוקמיה (דיזוז במספר קטן של מטופלים עם מחסור בהורמון גדייה, חלקלם טופלו עם סומאטרופין). עם זאת, אין הוכחה לכך שיש עלייה בשכיחות הלוקמיה במטופלים ללא גורמי סיכון המקבלים הורמון גדייה.
- לחץ תוך גולגולתי מוגבר (הגורם לתסמינים כגון כאב ראש חזק, הפרעות בראשיה או הקאה).
- חוסר תחושה/עקבוץ.
- פריחה.
- גדר.
- בליטות מגרדות על פני הגוף.
- כאבי שרירים.
- חזזה מוגדל (גניקומסטיה).
- אצירת מים (אשר מתבטאת באצבעות נפוחות או קרסולים נפוחים לפרקי זמן קצר בתחילת הטיפול).

###### במבוגרים:

- חזזה מוגדל (גניקומסטיה).

##### **תופעות לוואי שכיחות אינה ידועה, לא ניתן להעריך את השכיחות מהມידע הק"י:**

- סוכרת סוג 2.
- נפיחות בפנים.
- כאב ראש

- ירידת ברמות ההורמון קורטיזול בدم.
- בילדים:
- נזקשות בזרועות וברגליים.
- במבוגרים:
- לחץ תורן-גולגולתי מוגבר (הגורם לתסמינים כגון כאב ראש חזק, הפרעות BRAIN או הקאה).
- פריחה.
- אגד.
- בליטות מגרדות על פני העור.
- אדומותיות, עקצוץ או כאב באזור ההזרקה.

היווצרות נוגדים כנגד ההורמן הגידילה המזרק, אולם נראה כי אלה אינם מונעים את השפעת ההורמן הגידילה. חספוס או גושים בעור שבאזור ההזרקה, ניתן למנוע אם מזריקים במיקום שונה בכל הזרקה.

טיפול לווואי נדרה מאד היכול להופיע בגלל נוכחות החומר המשמר, מתאקרטול, היא דלקת של שריר באזור ההזרקה. אם הרופא מאשר שיש לך תופעת לווואי זו, יש להשתמש בתרופה ללא מתאקרטול.

מקרים נדירים של מוות פתאומי תוארו במקרים עם תסמונת פרדר-ויל, אך לא הוכח קשר בין מקרים אלו והטיפול בגנטוטרופין. אם חשת אי נוחות או כאב בירך או בברך במהלך הטיפול בגנטוטרופין הרופא עשוי לשולח אותך לבצע בדיקות ובמידת הצורך, "יתן לך טיפול מתאים". (Slipped Legg Calve Perthes disease) או מחלת פרטס (Capital Femoral Epiphysis).

טיפול לווואי נוספת שקשורה לטיפול שלך בהורמן גידילה הינה: רמות סוכר גבוהות בדם, רמות נמוכות של ההורמן בלוטת התannis - הרופא עשוי לשולח אותך לבצע בדיקות ובמידת הצורך, "יתן לך טיפול מתאים". לעיתים נדירות דוח על דלקת של הלבלב במקרים הנוטלים הורמוני גידילה.

אם הופיעה תופעת לווואי, אם אתה סובל מטופעת לווואי שלא צינה בעילון, עליך להתייעץ עם הרופא.

ניתן לדוח על תופעות לווואי למשרד הבריאות באמצעות קישור "דיווח על תופעות לווואי עקב טיפול רפואי" שנמצא בדף הבית של משרד הבריאות ([www.health.gov.il](http://www.health.gov.il)) המפנה לטופס המקוון לדיווח על תופעת לווואי, או ע"י כניסה לקישור: <https://sideeffects.health.gov.il>

## 5. איך לאחסן את התרופה?

- מנע הרעללה! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמר במקומות סגור מחוץ להישג ידים וטווח ראייתם של ילדים / או תינוקות ועל ידי קר תמנעו הרעללה. אל תגרום להקה ללא הוראה מפורשת מהרופא.
- אין להשתמש בתרופה אחרי תאריך התפוגה (date exp) המופיע על גבי האריזה. תאריך התפוגה מתיחס ליום האחרון של אותו חודש.

### אחסון לפני ערבות האבקה והמסה (המסה):

יש לאחסן במקסר (2°C-8°C) ולהגן מפני אור.

לפני הפתיחה: ניתן להוציא את התכשיר מהמקסר, ללא החזרתו, לתקופת מקסימלית של חודש אחד בטמפרטורה שאינה עולה על 25°C אך לאחר מכן יש להשליכו למיכל האשפה המיועד לכך. אין להזכיר!  
אם התכשיר קפא – אין להשתמש בו.

### אחסון לאחר ערבות האבקה והמסה (המסה):

יש לאחסן במקסר (2°C-8°C) עד 28 ימים, יש להגן מאור. לחłówין, ניתן לאחסן עד לשעתיים, פעם ביום, מחוץ למקסר בטמפרטורת החדר (עד 25°C) מוגן מאר, עד 28 ימים הערבוב במסגרת ח' המדף של התכשיר. אין להזכיר!  
אם התכשיר קפא – אין להשתמש בו.

אין להשתמש בתכשיר אם התמיישה עכורה או נראים בה חלקיקים.

## 6. מידע נוסף

נוסף על המרכיב הפעיל התרופה מכילה גם:  
האבקה:

mannitol, glycine, sodium dihydrogen phosphate anhydrous, disodium phosphate anhydrous.

המסה:

water for injection, mannitol, metacresol.

### כיצד נראה התרופה ומה תוכן האריזה:

כל אריזה מכילה עט מוקן מראש, שמציריך המסנה פעם אחת בתחילת השימוש בעט חדש.  
כפטור ההזרקה בעט גנטוטרופין 5.3 מ"ג עט מוקן מראש (GoQuick) הינו כחול.

**בעל הרישום וכותבותנו:** פ'יזר פרמצבטייקה ישראל בע"מ, רח' שנקר 9, הרצליה פיתוח 46725.

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות:

גנטופין 5.3 מ"ג: 111.08.26780.22

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

## הוראות שימוש בגנטופין גו-קוויק 5.3 מ"ג

נא לקרוא את ההוראות מלואן טרם השימוש בעט גנטופין גו-קוויק.  
אם יש לך שאלות בנוגע למינון או לטיפול שלך עם גנטופין, פנה לרופא או לאחות.

### אודות גנטופין גו-קוויק

גו-קוויק הינו עט רב מנתי, במילוי חד פעמי לשימוש חוזר להזרקה, המכיל 5.3 מ"ג סומאטרופין. העט מתאים להזרקת מנות מ-0.1 מ"ג עד 1.5 מ"ג גנטופין. כל נקישה של הטבעת השחורה משנה את המנה ב- 0.05 מ"ג.

הגנטופין שבעת מומס פעם אחת בלבד, בתחלת השימוש בעט חדש. אין צורך להחליפ מיחסנות. כאשר העט מתפרקן, עליך להתחיל להשתמש בעט חדש. העט מצוי בדיכרון מנה. המנה נקבעת פעם אחת עבור כל עט חדש. לאחר מכן העט מאפשר לך לשאוב את אותה מנה קבועה בכל הזרקה. הדבר ימנע שאיבת כמות העולה על המנה שנקבעה.

### מידע חשוב

- אין להmis את האבקה עם הנוזל בעט אלא אם המחת מחוברת לעט.
- אין לאחסן את העט עם המחת המחברת אליו. הגנטופין עלול לדלוף מהעט ובוואות אויר עלולות להיווצר במיחסנות. יש תמיד להסיר את המחת ולהזכיר את מכסה העט או את המכסה של מסתיר המחת טרם האחסון.
- יש להיזהר שלא להפעיל את העט. אם העט נפל וחלק כלשהו נראה שבור או פגום, אין להשתמש בעט. פנה לרופא או לאחות לקבالت עט אחר. אם העט נפל והוא לא פגום או שבור, עליך לבצע איתחול נוספת בשלב 6 (בגעיף הכתנת עט גו-קוויק חדש ושימוש בו).
- יש לנוקוט את העט במליטת לחלה. אין להכניס את העט למיים.
- יש להשתמש תמיד במחט חדש לכל הזרקה. אין לחלק את העט בעל כפתור ההזרקה הכלול.
- מד (סקלה) הנפה הנוטר אשר בצד מחזק המיחסנות, מראה את הנפה של גנטופין שנוטר בעט.

טרם תחילת השימוש בגו-קוויק:

עליך לעبور הדרכה על-ידי צוות רפואי.

עליך לדעת מהו המינון שלך. עליך להכיר את חלקו העט.

עליך לוודא שיש בידיך את העט בעל כפתור ההזרקה הכלול.

### אחסון והשלכה

#### אחסון לפני עברוב האבקה והממס (המסה):

יש לאחסן במקסר (2°C-8°C) ולת�ון מפני אוור.

לפני הפעיתה: ניתן להוציא את התכשיר מהמקסר, ללא החזרתו, לתקופה מקסימלית של חודש אחד בטמפרטורה שאינה עולה על 25°C אך לאחר מכן יש להשילכו מכל האשפה המיועד לכך.

אי להקפי! אם התכשיר קפא – אין להשתמש בו.

#### אחסון לאחר עברוב האבקה והממס (המסה):

יש לאחסן במקסר (2°C-8°C) עד 28 ימים, יש להגן מאור. לחילופין, ניתן לאחסן עד לשעתים, פעם ביום, מוחוץ למקסר בטמפרטורת החדר (עד 25°C) מוגן מאור, עד 28 ימים העברוב (המסה) במסגרת ח'י המדף של התכשיר.

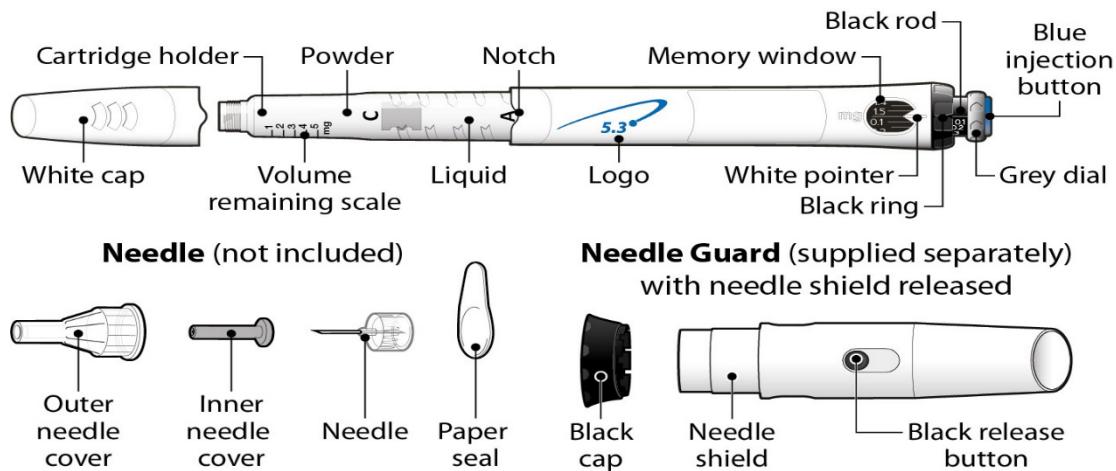
אי להקפי! אם התכשיר קפא – אין להשתמש בו.

אי להשתמש בעט לאחר תאריך התפוגה.

יש להשליך (לפנות) את העט 28 ימים לאחר המהילה, גם אם נותרה בו תרופה.

עליך לפעול לפי חוקי הבריאות והבתיות המקומיים בעת השלתה (פינוי) העט. שאל את הרופא או האחות אם אין בטוח לגביו אופן ההשלכה.

### חלקי עט גו-קוויק



איור:

|               |                 |      |              |          |                       |
|---------------|-----------------|------|--------------|----------|-----------------------|
| מחזיק המחסנית | אבקה            | חרץ  | חלון הזיכרון | ציר שחור | כפתור הזרקה כחול      |
| מכסה לבן      | סקלט הנפה הנוטר | נוול | לוגו         | חץ לבן   | טבעת שחורה שוגה אפורה |

| מסתיר המחט (מסופק בנפרד) עם מגן מחת משוחרר |         | מחת (אינה כוללה) |          |                  |         |
|--|---------|------------------|----------|------------------|---------|
| כפתור שחור                                 | מגן מחת | מכסה שחור        | אטם נייר | מכסה המחט הפנימי | החיצוני |

מחטי העט אינן כוללות באירועת העט גו-קווייק. תצטרכו להשיג מחטי עט באורך של עד 8 מ"מ מבית המרכיבת.

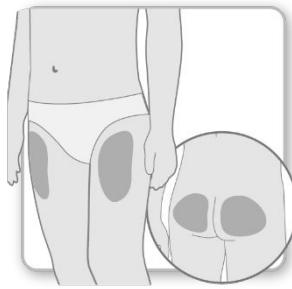
- מחטים לשימוש עם עט גו-קווייק:
  - 31G or 32G (Becton Dickinson and Company)
  - 31G or 32G (Novo Nordisk®)
  - 32.5G or 34G (Terumo)

### הכנת עט גו-קווייק חדש ושימוש בו שלב 1 הכנה



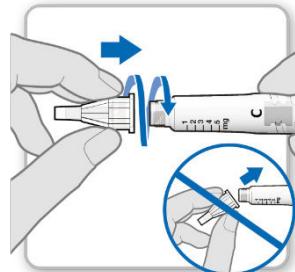
- רוחן ונגב את ידיים.
  - הניח את האביזרים הבאים על משטח נקי וישראל:
    - עט גו-קווייק חדש
    - מחת חדשה (אינה כוללה)
    - מכל מתאים לפניו פסולת חדה (אינו כלול).
- בדוק את תאריך התפוגה על תוכית העט. אין להשתמש בעט אם תאריך התפוגה שלו חלף.

### שלב 2 בחירת מקום ההזרקה



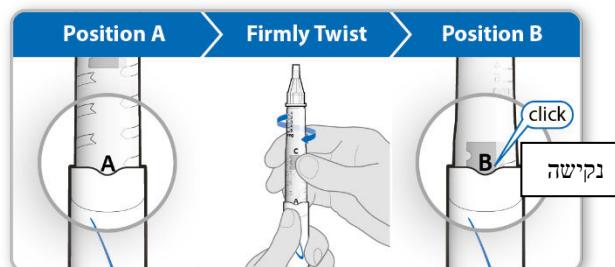
- בחר ונקה את מקום ההזרקה לפי המלצת הרופא או האחות. בחר מקום שונה לכל הזרקה. יש לחת כל זריקה חדשה במרחך של לפחות 2 ס"מ מהמקום בו השתמשה בעבר.
- הימנע מאזורים אגרמיים, אדומיים, חבוליים, פצעיים או קשים, ומאזור עור בהם ישן צלקות או הפרעות עוריות.

### שלב 3 חיבור מחט חדש



- הסר את המכסה הלבן מהעט במשיכה.
- קח מחט חדש והסר את אטם הניר.
- לחץ בעדינות והברג את המחט אל העט. אין להדק יתר על המידה. **הערה:** היזהר שלא לחבר את המחט בזווית. הדבר עלול לגרום לדליפה מהעט.
- השאר את שני מסכי המחט על המחט.

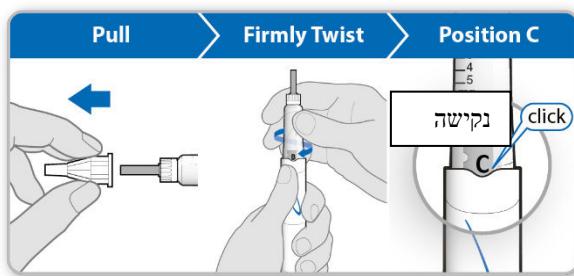
### שלב 4 המסת הגנטוטרופין מצב B סובב בחזקה מצב A



- ахיזה בעט כך שקצה המחט פונה כלפי מעלה והאות "A" כלפי.
- סובב בחזקה את מחזיק המשחנית לתוך העט עד אשר האות "B" תיכנס לתוך החreira ותשמע נקישה.
- התה בעדינות את העט מצד לצד לצורך המסת מלאה של האבקה. אין לנגר את העט. ביעור עלול לפגום בהורמוני הגדילה.
- ודאי כי הנוזל שבמחסנית שקווי וכל האבקה התמוססה.
- אם הנוזל עכוור או אם ישנה אבקה הנראית לעין, הטה את העט בעדינות מצד לצד מספר פעמים נוספת.
- אם הנוזל עדין עכוור או אם ישנה אבקה הנראית לעין אין להשתמש בעט. נסה שוב עם עט חדש.

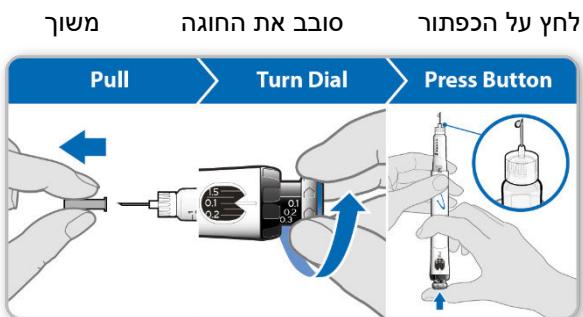
### שלב 5 סילוק האוור מהעט

מצב C סובב בחזקה משור



- הסר את מכסה המחט החיצוני במשיכה. שמור אותו לצורך הסרת המחט לאחר ההזרקה.
- השאר את מכסה המחט הפנימי על המחט.
- הערה: אתה-Amor לראות את מכסה המחט הפנימי לאחר הסרת מכסה המחט החיצוני. אם איןך רואת אותו, נסח ל לחבר את המחטשוב.
- אחז בעט כף שקצתה המחט פונה כלפי מעלה.
- הקש בעדינות על מחזק המחטני כדי לעזר בהזנת האויר הלכוד כלפי מעלה.
- סובב בחזקה את מחזק המחטני לתוך העט, עד אשר האות "C" תיכנס לתוך החריץ ותשמעו נקייה.
- "יתכן שיופיע נוזל סיבוב מכסה המחט הפנימי. זהה תופעה נורמלית."

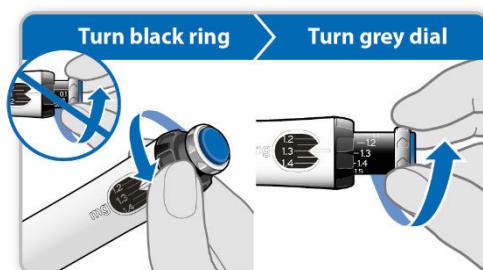
**שלב 6 איתחול העט**



- האיתחול מסלך את האויר הנותר על ידי דחיפת כמות נוזל קטנה החוצה מתוך העט. מנת האיתחול היא 0.1 מ"ג והוא שונה מהמנה שגורשמה לך על ידי הרופא.
- עליך לאותל את העט רק במועד השימוש הראשון.**
- הסר את מכסה המחט הפנימי במשיכה והשלר אותו.
  - זהירות:** אין לגעת במחט כדי להימנע מדקירת מוחט.
  - ודא שהמנה 0.1 מ"ג נקבעה בחלון הזיכרון.
  - סובב את החוגה האפורה בכיוון החיצים עד שהיא מפסיקת לנוקש.
  - אחז בעט כף שהמחלת פונה ישר כלפי מעלה.
  - לחץ על כפתור ההזרקה הכתול עד הסוף פנימה.
  - בדוק אם מופיע נוזל בקצת המחט. במידיה וכן, העט אותחל.
  - אם לא מופיע נוזל, חזר על שלבי האיתחול עד פעמיים נוספת.
  - אם עדין לא מופיע נוזל, אין להשתמש בעט. פונה לרופא או לאחות ליעוץ.

**שלב 7 קביעת המינון ושאיботו**

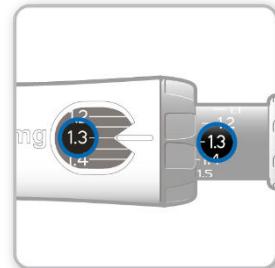
סובב את החוגה האפורה סובב את הטבעת השחורה



- במועד השימוש בטעט בפעם הראשונה, תקבע את המינון שנרשם על ידי הרופא או האחות.
- אין צורך לקבוע את המינון שוב עד אשר תתחל להשתמש בטעט חדש, או בהתאם להוראת הרופא או האחות.
- **סובב את הטבעת השחורה נגד כיוון השעון עד אשר המינון שנרשם לך יופיע בקווים ישרים עם החץ הלבן בחלון הדיזיין. היזהר שלא לסובב את החוגה האפורה.**
- אם סובבת את המינון מעבר לחץ הלבן, סובב את הטבעת השחורה חזרה לצורך קביעת המינון הנכון. הערה: אם אין לך יכול סובב את הטבעת השחורה, לחץ על כפתור ההזרקה הכחול עד שהוא מפסיק נוקש. לאחר מכן המשך לכונן את המינון שוב. שים לב ליציאת נוזל מתוך המחט.

סובב את החוגה האפורה בכיוון החיצים עד שהחוגה מפסיקת נוקש.

#### שלב 8 בדיקת המנה



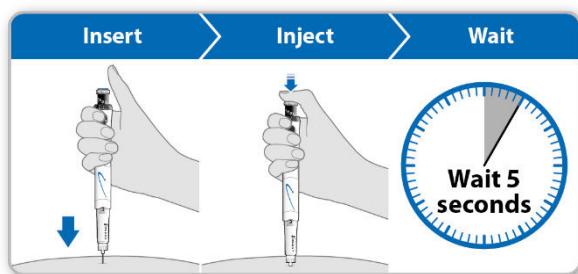
- המנה שעל הציר השחור צריכה להופיע בקווים ישרים עם החץ הלבן.
- ודא שהמינה שנשאה, המצוינת על הציר השחור, זהה למינון שנקבע בחלון הדיזיין.
- אם המנותות תואמות, העט מוכן להזרקה.
- אם המנותות אינן תואמות, ודא שסובבת את החוגה האפורה בכיוון החיצים עד שהיא מפסיקת נוקש.

#### שלב 9 מתן דרייקת גנטוטרופין

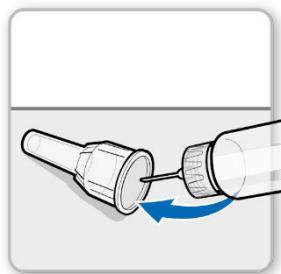
המתן

הזרק

החדר



- אחוד בטעט מעל למקום ההזרקה.
- החדר את המחט ישירות לתוך העור.
- לחץ על כפתור ההזרקה הכחול כלפי מטה עד שהוא מפסיק נוקש.
- **המתן 5 שניות מלאות כדי להבטיח ההזרקה של המנה במלואה. המשך בלחיצה קלה על כפתור ההזרקה הכחול תוך כדי הספירה.**
- לאחר 5 שניות, יצאת המנתן מתוך העור במשיכת.
- הערה: אם אתה רואה טיפות נוזל במקום ההזרקה או בקצת המחט, בהזרקה הבאה נסה ללחוץ על כפתור ההזרקה הכחול במשך פרק זמן ארוך יותר טרם משיכת המחט מ脫ר העור.

**שלב 10 הסרת המחט**

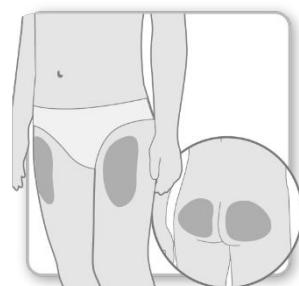
- כסה בזיהירות את המחט במכסה המחט החיצוני.
- זהירות: אין לגעת במחט כדי להימנע מדקירת מוחט.
- השתמש במכסה המחט להסרת המחט באמצעות סיבוב.
- השלים את המחט למכל מתאים לפיני פסולת חדה.
- כסה את העט במכסה הלבן בלחיצה.
- אחסן את העט במקרר עד להזרקה הבאה.

**שימוש שגרתי (יומיומי) בעט גו-קוויק****שלב 1 הכנה**

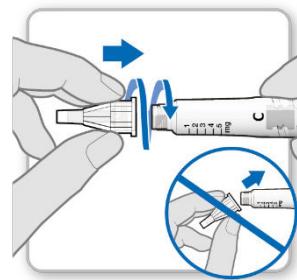
- רחץ ונגב את ידיך.
- הניח את האביזרים הבאים על משטח נקי וישר:

  - עט גו-קוויק שכבר ערבב
  - מחט חדשה (אינה כוללה)
  - מכל מתאים לפיני פסולת חדה (אינו כולל).

- **בדוק** את תאריך התפוגה על תווית העט. **אין** להשתמש בעט אם תאריך התפוגה שלו חלף.
- **אין** להשתמש בעט מעבר ל- 28 ימים לאחר השימוש הראשון.

**שלב 2 בחירת מקום ההזרקה**

- **בחר וננקה** את מקום ההזרקה לפי המלצת הרופא או האחות. בחר מקום שונה לכל הזרקה. יש לחתך כל זריקה חדשה במרחק של לפחות 2 ס"מ מהמקום בו השתמשה בעבר.
- **הימנע** מאזורים גרגניים, חבולים, אדומים, פצועים או קשיים, ומאזור עור בהם ישן צלקות או הפרעות עוריות.

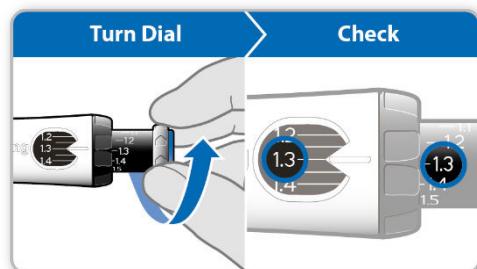
**שלב 3 חיבור מחט חדש**

- הסר את המכסה הלבן מהעט במשיכה.
- קח מחט חדש והסר את אטם הניר.
- **לץ בעדינות ובריג את המחט אל העט.** אין להדק יתר על המידה.  
הערה: היירר שלא לחבר את המחט בזווית. הדבר עלול לגרום לדילפה מהעט.
- **הסר את שני מכסים המחט.**
  - שומר את מכסה המחט החיצוני לצורך הסרת המחט לאחר ההזרקה.

**שלב 4 שאיבת המנה**

סובב את החוגה

בדוק



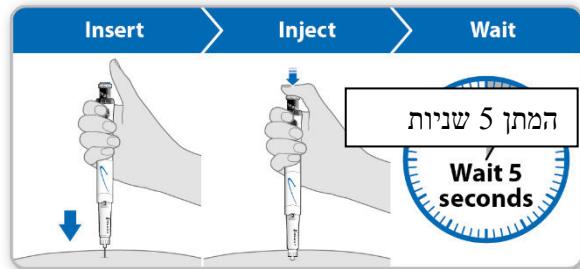
- סובב את החוגה האפורה בכיוון החצים עד שהוא מפסיק לנוקש. המנה שעל הציר השחור צריכה להופיע בקן ישר עם החץ הלבן.
- **ודא שהמנה שנשאה, המצוינת על הציר השחור, זהה למינון שנקבע בחולון הדיכרן.**  
הערה: אם המנה תואמת יותר, העט מוכן למטען הזריקה.
- אם המנה שנשאה קטנה יותר, העט אינו מכיל מנה מלאה של גנטורופין. פעל לפיה הוראות הרופא או האחות לגבי הפעולה שעלייך לבצע כאשר העט אינו מכיל מנה מלאה, או פנה לרופא או לאחות ליעוץ.

**שלב 5 מתן זריקת גנטורופין**

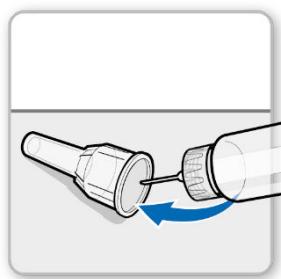
החדר

הזרק

המתן



- אחוז בעט מעל מקום ההזרקה.
- החדר את המחט ישירות לתוך העור.
- **לחץ על כפתור ההזרקה הכהול כלפי מטה עד שהוא מפסיק לנוקש. המתן 5 שניות מלאות כדי להבטיח** הזרקה של המנה המלאה. המשך בלחץ קלה על כפתור ההזרקה הכהול תוך כדי הספירה.
- לאחר 5 שניות, הוציא את המחט מתחור העור במשיכה.  
הערה: אם אתה רואה טיפות נזול במקום ההזרקה או בקצתה המחט, בהזרקה הבאה נסה ללחוץ על כפתור ההזרקה הכהול במשך פרק זמן ארוך יותר טרם משיכת המחט מתחור העור.

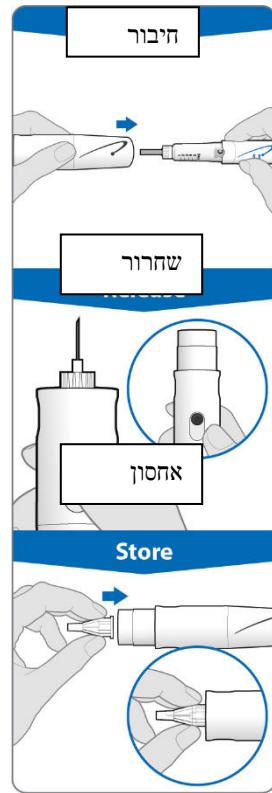
**שלב 6 הסרת המחט**

- כסה בזרירות את המחט במכסה המחט החיצוני.
- זהירות: אין לגעת במחט כדי להימנע מדקירת מוחט.
- השתמש במכסה המחט להסרת המחט באמצעות סיבוב.
- השלך את המחט למכל מתאים לפינוי פסולת חדה.
- כסה את העט במכסה הלבן בלחיצה.
- אחסן את העט במקרר עד להזרקה הבאה.

**שימוש במסתיר המחט (אופציונלי)**  
מסתיר המחט הוא אביזר אופציונלי המסופק בנפרד ומשמש להסרת המחט במהלך ההזרקה.

**חיבור מסתיר המחט:**

- חבר את מסתיר המחט לאחר שלב 5 (בסעיף הכנת עט גו-קוויק חדש ושימוש בו) למניעת דקירת מוחט.
- הסר את המכסה השחור מסתיר המחט במשיכה.
  - אם מגן המחט מחליק החוצה, החזר אותו לתוך מסתיר המחט בלחיצה עד אשר הוא יינעל בנקישה.
  - מקיים את הלוגו השחור על מסתיר המחט בקנו אחד עם הלוגו הכהול על העט.
  - לחבר את מסתיר המחט לעט בלחיצה זיהירה עד אשר הוא יינעל בנקישה.
  - לאחר שלב 6 (בסעיף הכנת עט גו-קוויק חדש ושימוש בו), לחץ על הכתפו השחור לשחרור מגן המחט שבמסתיר המחט.
  - פעל לפי ההוראות כתואר משלב 7 (בסעיף הכנת עט גו-קוויק חדש ושימוש בו).

**להסרת המחט כאשר מסתיר המחט מחובר לעט:**

- חבר את מכסה המחט החיצוני לקצה של מגן המחט.
- השתמש במכסה המחט החיצוני לדחיפה מגן המחט פנימה עד אשר הוא יינעל במקומו.
  - השתמש במכסה המחט להסרת המחט באמצעות סיבוב והשלך (פנה) אותה למכל מתאים לפינוי פסולת חדה.
  - השאר את מסתיר המחט על העט.
  - לחבר את המכסה השחור אל מסתיר המחט. אחסן את העט במקרר.

**להסרת מסתיר המחט:**

- תחילה הסר את המחט, לאחר מכן הסר את מסתיר המחט מהעט במשיכה עדינה.
- אין להשליך את מסתיר המחט. הוא ניתן לשימוש עם העט הבא.

. 08/2024 .