

**עלון לצרכן לפי תקנות הרווחחים (תק Shirim) התשמ"ו - 1986**  
**תרופה זו משווקת על פי מרשם רופא בלבד**

**זולטופי<sup>®</sup>**  
**תמיישה להזרקה תת עורית**

**חומרים פעילים:** אינסולין דגלודק 100 יח"/מ"ל + לירגלווטיד 3.6 מ"ג/מ"ל  
Insulin degludec 100 U/ml + liraglutide 3.6 mg/ml

חומרים בלתי פעילים ואלרגניים בתכשיר: ראה תחת סעיף 2 " מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה" וסעיף 6 – "מידע נוספת".

קרא בעיון את העلون עד סופו 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.

## 1. למה מיועדת התרופה?

זולטופי מיועדת לטיפול במוגרים החולים בסוכרת מסוג 2 שאינה מאוזנת, לשיפור באיזון רמת הסוכר, בנוסף למשטר תזונתי ופעולות גופניות בתוספת לתרופות פומיות אחרות לטיפול בסוכרת.

**קבוצה רפואיית:**  
תרופות המשמשות לטיפול בסוכרת. אינסולינים ואנלוגים להזרקה, ארוכי טווח.

יש לך סוכרת מכיוון שהגוף שלך:  
• אין מייצר מספיק אינסולין כדי לאזן את רמת הסוכר בدمך או  
• אין מסוגל להשתמש באינסולין כראוי.

זולטופי מכילה שני חומרים פעילים שעוזרים לגוף לאזן את רמת הסוכר בدمך:  
• אינסולין דגלודק - אינסולין בזאלי ארוך טווח שמוריד את רמת הסוכר בדםך.  
• לירגלווטיד - "אנלוג של GLP-1" שמסייע לגוף לייצר יותר אינסולין במהלך ארוחות ומפחית את כמות הסוכר שהגוף שלך מייצרת.

**זולטופי ותרופות פומיות לסוכרת:**  
זולטופי ניתנת יחד עם תרופות פומיות אחרות לטיפול בסוכרת (כגון מטפורמין, פיגלייטזון ותרופות מקבוצת הסולפוניילօוריה). היא ניתנת כאשר תרופות אלו (בשימוש בלבד או יחד עם טיפול ב-GLP או יחד עם אינסולין בזאלי) אינן מספיקות לאיזון רמות הסוכר בדםך.

**אם אתה משתמש ב-GLP:**  
עליך להפסיק את הטיפול שלך ב-GLP לפני תחילת הטיפול בזכולטופי.

**אם אתה משתמש באינסולין:**  
עליך להפסיק את הטיפול שלך באינסולין לפני תחילת הטיפול בזכולטופי.

## 2. לפני השימוש בתרופה

### אין להשתמש בתרופה אם:

אתה רגיש (אלרגי) לאינסולין דגלודק או לירגלווטיד או לכל אחד מהמרכיבים הנוספים אשר מכילה התרופה (ראה סעיף 6 " מידע נוסף").

### ażhorot miyadot haengutot li'simush batrufa

#### לפני השימוש בזולטופי, ספר לרופא:

- אם אתה לוקח גם תרופות מקבוצת הסולפונילאוריאה (כגון גליקופיריד או גליבנקלמייד), יתכן שהרופא ינחה אותך להפחית את מנת הסולפונילאוריאה שלך בהתאם לרמות הסוכר בدمך.
- אין להשתמש בזולטופי אם יש לך סוכרת מסוג 1, או אם יש לך חמצת קטוטית סוכרתית (ketoacidosis) (מצב של הצטברות חומצה בدم).
- השימוש בזולטופי אינו מומלץ במטופלים הסובלים ממחלת מעיים דלקטיבית, או מהאטה בריון הקיבה (שיטוק קיבה - diabetic gastroparesis).
- אם יש לך בעיות עיניים. שיפור מהיר באיזון הסוכר בدم עשוי לגרום להחמרה קצרת טווח של בעיות עיניים הקשורות לסוכרת. השיפור ארוך הטווח באיזון הסוכרת בדם עשוי להקל על בעיות העיניים.
- אם יש לך או הייתה לך מחלת של בלוטת התריס.

במהלך השימוש בזולטופי יש לשים לב במיוחד למצבים הבאים:

- רמת סוכר נמוכה בدم (היפוגליקמיה) - אם רמת הסוכר בدمך נמוכה, פעל לפיה ההנחיות שבסעיף 4 "רמת סוכר נמוכה בدم (היפוגליקמיה)".
- רמת סוכר גבוהה בدم (היפרגליקמיה) - אם רמת הסוכר בדמך גבוהה, פעל לפיה ההנחיות שבסעיף 4 "רמת סוכר גבוהה בدم (היפרגליקמיה)".
- ואذا שאתה משתמש בתרופה הנכונה – יש לבדוק תמיד את תווית העט לפני כל הזרקה, כדי למנוע הבלבול של זולטופי עם מוצרים אחרים.

### דברים חשובים לדעת במהלך השימוש בתרופה זו:

- אם יש לך כאב בטן חמוץ שאינו חולף, ספר לרופא שלך – זה יכול להיות סימן של דלקת לבלב חריפה (acute pancreatitis).
- התיבשות (איובד נזולים מהגוף) יכולה להתרכש אם אתה מרגיש בחילה או מקיא, או אם יש לך שלשול – חשוב שתשתנה הרבה נזולים כדי לעצור את הרתיבשות.

### שינויים בעור במקומות ההזרקה

יש לשנות את מקום ההזרקה בכך לסייע במניעת שינויים במרקם השומן אשר מתחת לעור, כגון עיבוי העור, התכווצות העור או גושים מתחת לעור. האינסולין עלול לא לעבוד בצורה מיטבית אם אתה מזrik לאזור עם גושים, לאזור מכובץ או מעובה (ראה סעיף 3 "כיצד תשתמש בתרופה"). ספר לרופא אם אתה מבחין בשינויים בעור במקום ההזרקה. ספר לרופא אם אתה מזrik כתע לאזוריים אלו בעור שעברו שניינி, לפני, שתתחל להזריק באזור אחר. הרופא עשוי לך לבדוק את רמת הסוכר בדם בצורה קפדיית יותר, ולהתאים את מנת האינסולין או את מנת התרופות נגד סוכרת האחרות שאתה לוקח.

### ילדים ומתבגרים

אין לתת תרופה זו לילדים ולמתבגרים. אין ניסיון עם זולטופי בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18.

### תגובה בין תרופתיות

אם אתה לוקח או אם לקחת לאחרונה, **תרופות אחרות כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרוקח.**

תרופות מסוימות משפיעות על רמת הסוכר בדמך – יתכן שכטזאה מכך יש צורך לשנות את מנת הזולטופי שלך.

להלן רשימת התרופות הנפוצות ביותר שעשוות להשפיע על הטיפול שלך בזולטופי.

### **רמת הסוכר בדמך עשויה לצנוח אם תיקח:**

- תרופות אחרות לסוכרת (טబליות או זריקות)
- סולפונאמידים - לטיפול בziehominums
- סטרואידים אנabolים - כגון טסטוסטרון
- חוממי בטא - ליתר לחץ דם. תרופות אלו עלולות להקשות על זיהוי סימני האזהרה של רמת סוכר נמוכה בدم (ראה סעיף 4 "סימני אזהרה לרמת סוכר נמוכה בدم - עשויים להופיע בפתאומיות")
- חומצה אצטילסיליצית (وترופות הנקראות סליצילאטים) - לכאבים וחום נמוך מעכבי מונואמי אוקסידاز (MAO) - לדיכאון
- מעכבי אנזימים הרופך אנגיוטנסין (ACE) - לביעות לב מסוימות או ליתר לחץ דם.

### **רמת הסוכר בדמך עשויה לעלות אם תיקח:**

- דאנזול - תרופה המשפיעה על ביוץ
- אמצעי מניעה הניתנים דרך הפה - גלולות למניעת הירון
- הורמוניים של בלוטת התannis - למחללה של בלוטת התannis
- הורמון גידלה - לרמות נמוכות של הורמון גידלה
- תרופות הנקראות "גלווקורטיקואידים" כגון אפינפרין (אדrenalין), סאלבוטאמול או טרברטאלין - לאסתמה
- תרופות משתנות הנקראות "תיאזידים" - ליתר לחץ דם או אם גוף אוצר בתוכו יותר מדי מים (אצירת מים).

**אוקטרואוטיד ולנראוטיד** - משמשות לטיפול באקרומגליה (מחלה נדירה המתחבطة בעודף של הורמון גידלה). תרופות אלו עלולות להעלות או להוריד את רמת הסוכר בדמך.

**פיוג'יטוזון** - טబליות לטיפול בסוכרת מסוג 2. אצל חלק מההמטופילים הסובלים מסוכרת ממושכת מסוג 2, ומחללת לב או שעברו בעבר שבע, וטופלו בפיוג'יטוזון ובאיינסולין, התפתחה אי ספיקת לב. דוחות לרופא שלך מייד אם יש לך סימנים של אי ספיקת לב, כגון קוצר נשימה חריג או עליה מהירה במשקל או נפיחות מקומית (ב仄ת).

**ווארפרין או מدلלי דם אחרים** - תרופות המשמשות למניעת קריישת הדם. דוחות לרופא שלך אם אתה נוטל ווארפרין או מدلלי דם אחרים, כיון שייתכן שתצטרכו לעבר בדיקות דם לעיתים קרובות יותר כדי למדוד את מידת הקריישיות של הדם שלך (מכונה בדיקת 'ערך קריישה מנורמל' או בדיקת INR).

**שימוש בתרופה וצריכת אלכוהול**  
אם אתה שותה אלכוהול הצורך שלך בזכולטופי עשוי להשתנות. רמת הסוכר בדמך עלולה לעלות או לרדת. לכן, עליך לבדוק את רמת הסוכר בדמך לעיתים קרובות יותר מאשר בדרך כלל.

**הירון והנקה**  
אין להשתמש בזכולטופי אם אתה בהירון או מתכנת להרות. דוחות לרופא שלך אם אתה בהירון, חשוב שתיתן שאת בהירון או אם אתה מתכנת להרות. לא ידוע אם זולטופי משפיעה על התינוק.

אין להשתמש בזכולטופי אם אתה מיניקה. לא ידוע אם זולטופי עברת לחלב אם.

### **נהיגה ושימוש במכונות**

רמה נמוכה או גבוהה של סוכר בدم עלולה להשפיע על יכולתך לנוהג, להשתמש בכלים או להפעיל מכונות. אם רמת הסוכר בדמך נמוכה או גבוהה, הדבר עלול להשפיע על יכולת הרכיז או התגובה שלך. זה עלול לשכך אותך או אחרים. שאל את הרופא שלך אם אתה יכול לנוהג:

- אם אתה סובל מרמת סוכר נמוכה בדם לעיתים קרובות
- אם אתה מתקשה לזיהות מצב של רמת סוכר נמוכה בדם.

**מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה זולטופי** מכילה פחות מ-1 מילימול נתרן (23 מ"ג) למנה, כך שהתרופה היא למעשה 'נטולת נתרן'.

### 3. כיצד השתמש בתרופה?

יש להשתמש בתרופה תמיד בהתאם להוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח, אם איןך בטוח בוגע למיןון ואופן הטיפול בתרופה. המיןון ואופן הטיפול יקבעו על ידי הרופא בלבד. **אין לעבור על המנה המומלצת.**

אם אתה עייר או אם ראייתך לקויה ואתה לא מסוגל לקרוא את מונה המנה על העט, אל תשתמש בעט ללא עזרה. היעזר באדם שראה היטב וקיבול הדרכה על השימוש בעט זולטופי מוכן לשימוש.

**הרופא יאמר לך:**

- לכמה זולטופי תזדקק בכל יום
- متى לבדוק את רמת הסוכר בدمך
- כיצד להתאים את המנה.

מנת הזולטופי שלך ניתן כ"שלבי מנה". מונה המנות על העט מראה את מספר שלבי המנה.

#### זמן קבלת התרופה

- השתמש בזכולטופי פעם אחת ביום, עדיף באותה שעה בכל יום. בחר שעה ביום שתהיה המתאימה ביותר עבורך.
- אם לא ניתן ליטול זולטופי באותה השעה בכל יום, אפשר להשתמש בשעה אחרת במהלך היום. יש לוודא שחלפו לפחות 8 שעות בין מנה למנה.
- אתה לא חייב להזירק את זולטופי עם הארוחה.
- עקוב תמיד אחר הנחיות הרופא שלך לגבי המנה וההתאמת המנה.
- אם אתה רוצה לשנות את הדיאטה הרגילה שלך, בדוק זאת תחילת עם הרופא, הרוקח או האחות, מכיוון ששינוי בדיאטה עשוי לשנות את הצורך שלך בזכולטופי.

#### אופן השימוש בתרופה

זולטופי היא עט מוכן לשימוש המאפשר בחירה של המנה.

- זולטופי ניתן כ"שלבי מנה". מונה המנות על העט מראה את מספר שלבי המנה.
- שלב מנה אחד מכיל יחידה 1 של אינסולין דגולודק - 0.036 מ"ג של לירגלווטיד.
- המנה היומית המרבית של זולטופי היא 50 שלבי מנה (50 יחידות אינסולין דגולודק ו- 1.8 מ"ג של לירגלווטיד).

קרא בתשומת לב את "הוראות השימוש" בהמשך עלון זה והשתמש בעט כמתואר. בדוק תמיד את תוכית העט לפני שתזריק את התרופה כדי לוודא שאתה משתמש בעט הנכון.

#### كيف להזריק

לפני שת shalt זולטופי לראשונה, הרופא או האחות יראו לך כיצד להזריק.

- זולטופי ניתן צדקה מתחת לעור (תת עורית). אין להזריק לוריד או לשראי.
- המקומות הטובים ביותר להזרקה הם החלק הקדמי של הירכיים, החלק העליון של הזרועות או החלק הקדמי של המותן (בטן).
- שנה את מקום ההזרקה באיזור שבו אתה מזריק בכל יום על מנת להפחית את הסיכון להתקפות גושים וגומות בעור (ראה סעיף 4).
- יש להשתמש תמיד במחט חדשה בכל הזרקה. שימוש חוזר במחטים עלול להגביר את הסיכון למחלת חסונות ולהוביל למיןון לא מדויק. השליך את המחת בזרה בטיחותית לאחר כל שימוש.

- אין להשתמש בمز רק כדי להוציא את התמייה מהעט, על מנת להימנע מטעויות במינון ומאפשרות למינון יתר.

הוראות שימוש מפורטות מופיעות בהמשך עליון זה.

#### **אל תשמש בתרופה:**

- אם העט פגום או אם לא אוחסן כראוי (ראה סעיף 5).
- אם הנוזל שניין לראות בחולונית העט אינו נראה צלול וחסר צבע.

#### **שימוש במטופלים קשיים (בני 65 שנה ומעלה)**

ניתן להשתמש בזולטופי בקשישים, אבל אם אתה קשיש, יתכן שתצטרכ לבודק את רמת הסוכר בدمך לעיתים קרובות יותר. שוחח עם הרופא שלך לגבי שינויים במנה שלך.

#### **אם יש לך בעיות בכליות או בכבד**

אם אתה סובל מבעיות בכליות או בכבד, יתכן שתצטרכ לבודק את רמת הסוכר בדםך לעיתים קרובות יותר. שוחח עם הרופא שלך לגבי שינויים במנה שלך.

#### **אם נטלת בטעות מינון גבוהה יותר**

אם השתמשת ביוטר זולטופי מכפי שאתה אמר, רמת הסוכר בדםך עלולה לרדת (היפוגליקמיה), או שאתה עלול לחוש בבחילה או להתקין. אם רמת הסוכר בדםך ירדה, פעל בהתאם להנחיות בסעיף 4 "רמת סוכר נמוכה בדם (היפוגליקמיה)".

אם בטעות נטל יلد מן התרופה, פנה מיד לרופא או לחדר מיון של בית החולים והבא את אריזת התרופה איתך.

#### **אם שכחת ליטול את התרופה**

אם שכחת מנה, הזרק את המנה שהוחמצה ברגע שתגלה את הטעות, והקפד שייחלו לפחות 8 שעות בין מנה למנה. אם גילית שהחמצת מנה כשהגיע הזמן להזריק את המנה הבאה, אל תזריק מנה נוספת.

יש להתמיד בטיפול כפי שהומלץ על ידי הרופא גם אם חל שיפור במצב בריאותך.

#### **אם אתה מספיק את נטילת התרופה**

אל תפסיק להשתמש בזולטופי מלבד לשוחח עם הרופא שלך. אם תפסיק להשתמש בזולטופי, זה עלול להוביל לרמת סוכר גבוהה מאוד בדם, ראה הנחיות בסעיף 4 "רמת סוכר גבוהה בדם (היפרגליקמיה)".

**אין ליטול תרופות בחושך!** בדוק התווית והמנה **בכל פעע** שאתה נטל תרופה. הרכיב משקפיים אם אתה זוקק להם.

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

## **4. תופעות לוואי**

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

תופעות הלואן החומרות הבאות עלולות להתרכש בשימוש בתרופה זו:

- רמת סוכר נמוכה בדם (שכיחה מאוד: יכולה להופיע ביוטר ממהשתמש 1 מתוך 10 משתמשים):
  - אם רמת הסוכר בדםך יורדת אתה עלול לאלץ את הכראה. היפוגליקמיה חמורה עלולה לגרום לנזק מוחי ולהיות מסכנת חיים. אם יש לך סימנים של רמת סוכר נמוכה בדם, פעל מיד להעלאת רמת הסוכר בדםך. ראה הנחיות ב"רמת סוכר נמוכה בדם (היפוגליקמיה)" בהמשך סעיף זה.

- תגובה אלרגית חמורה (תגובה אנפילקטית) (לא ידוע): שכיחות לא ניתנת להערכת מתוך הנתונים הקיימים). יש להפסיק את השימוש בחולטופי ולפנות מיד לרופא במקרה של תגובה אלרגית חמורה לאחד ממרכבי זולטופי. להלן הסימנים לתגובה אלרגית חמורה:
    - תגובהות מקומיות המתפשטות לאזוריים אחרים בגוף
    - אתה חש ברע ומציע באופן פתאומי
    - אתה סובל מקשוי נשימה
    - קצב הלב שלך מהיר או שאתה מרגיש סחרחות.

#### **שינויים בעור במקומות הזרקה:**

אם אתה מזמין אינסולין באותו מקום, רקמת השומן עלולה להתכווץ (ליפואטרופיה) או להתעבות (ליפוהיפרטרופיה) (עלול להשפיע על פחות משתמש 1 מתקף 100 משתמשים). גושים מתחת לעור יכולים להיגרם גם בשל הצטברות של חלבון הנקרא עמילואיד (עמילואידוזיס עור); לא ידוע באיזו תדירות זה מתרכש). האינסולין עלול שלא לעבוד בצורה מיטבית אם מזריםים לאזור גושי, מכובץ או מעובה. שנה את מקום ההזרקה בכל פעם שאתה מזРИיך כדי לסייע במניעת שינויים אלו בעור.

תופעות לוואי נספנות

**תופעות לוואי שכיחות** (יכולות להופיע אצל עד משתמש אחד מתוך 10 משתמשים):

- עליה באזימני הלבלב, כגון ליפאצ' ועמליאלץ.
  - להשתמש בזולוטופי' ופונה מיד לרופא אם התוצאות הופכות לחמורות.
  - תופעות אלה חולפות לרוב לאחר מספר ימים. פנה לרופא אם הן אין חולפות אחרי מספר שבועות.
  - תגבות במקום ההזרקה. הסימנים עשויים לכלול חבללה, דימום, כאב, אדמומיות, חרפת, נפיחות או גרד -
  - גאטיטרייטיס), כאב בטן, צרבת או נפיחות – לרוב תופעות אלה חולפות לאחר מספר ימים או שבועות.
  - תיאנון מופחת, בחילה או הקאות, שלשול, עצירות, קשיי עיכול (דיספסיה), רירית מודלקת בקיבה סחרחות.

- חרלאת (בליטות אדומות על העיר, אשר לעיתים מגראות).

- תגבות אלרגיות (רגישות יתר) כמו: פריחה, גרד ונפיחות של הפנים.
  - התיבשות (אובדן של נזלים מהגוף) - חשוב לשתות הרבה נזלים על מנת לעזר את ההתיibusות.
  - גיהוקים וגזרים בבטן.
  - פריחה.
  - גרד.
  - קצב לב מוגבר.
  - אבני מרה.
  - דלקת בכיס המרה.
  - שינוי בתוחנות הטעם.

**תופעות לווי שיכחותן לא ידועה** (שכיחות לא ניתנת להערכתה מטור הגנטונים הקיימים)

- דלקת לבלב (פנקראטייטס)
  - עיכוב ברידון הקיבה
  - נפיחות בזרועות או ברגליים (בצקת היקפית) – כאשר אתה מתחיל להשתמש לראשונה בתרופה שלך, הגוף שלך עלול לאגור יותר מים מהדרושים. זה גורם לנפיחות מסביב לקרוטוליים ולמפרקים אחרים. בדרך כלל התופעה נמשכת זמן קצר בלבד.

## **השפעות כלליות של הטיפול בסוכרת:**

### **◀ רמת סוכר נמוכה בדם (היפוגליקמיה)**

#### **רמת סוכר נמוכה בדם עשויה להתרחש אם אתה:**

- שותה אלכוהול
- מבצע פעילות גופנית יותר מהרגיל
- אוכל מעט מדי או מחייב ארוחה
- משתמש ביותר מדי מולטופי".

#### **סימני אזהרה לרמת סוכר נמוכה בדם - עשויים להופיע בפתאומיות:**

כאב ראש, דיבור לא ברור, קצב לב מהיר, דעה קלה, עור קר וחיוור, בחילה, תחושת רעב מוגברת, רעד, הרגש עצבנות או דאגה, עיפות יצאת דופן, חולשה ויישנות או בלבול, קשיי ריכוז, שינויים זמינים בראיה.

#### **מה לעשות אם יש לך רמת סוכר נמוכה בדם:**

- אכול טבליות גלוקוז או חטיף עתיר סוכר אחר - כגון ממתקים, ביסקוויטים או מיץ פירות (החזק תמיד ברשותך טבליות גלוקוז או חטיף עתיר סוכר, במקרה הצורך).
- במידת האפשר מדווד את רמת הסוכר בדמרק, ותנווה. יתכן שתצטרכך למדוד את רמת הסוכר בדמרק יותר מפעם אחת. זאת, מכיוון שייתכן ששיפור ברמת הסוכר בדמרק לא יתרחש מייד.
- המתן עד שיחלפו הסימנים לרמת סוכר נמוכה בדם, או כשרמת הסוכר בדמרק התייצבה. לאחר מכן המשך עם התרפופה שלך כרגע.

#### **מה אחרים צריכים לעשות אם תתעלף:**

ספר לכל מי שאתה מבלז זמן בחברתו שיש לך סוכרת. ספר להם מה יכול להתרחש אם רמת הסוכר בדמרק תרד, לרבות הסיכון להתקלפות.

#### **תיעד אותם שם תתעלף, הם חיברים:**

- להפוך אותך על צידר
- להזעיק מיד עזרה רפואי
- לא לחתך לך מזון או משקה כלשהו - מכיוון שאתה עלול להיחנק.

יתכן שתתאושש מהר יותר מהעליפון אם תקבל גלוקגון. רק אדם שידוע כיצד להשתמש בה יכול לתת אותה.

- אם יתנו לך גלוקגון, תזדקק לסוכר או לחטיף עתיר סוכר מיד כשתתאושש.
- אם לא תגיב לטיפול בגלוקגון, יצטרכו לטפל בך בבית החולים.
- אם לא מטפלים בrama חמורה של סוכר נמוך בדם עם חלוּף הזמן, היא עלולה לגרום לנזק מוח. הוא עלול להיות קצר טוויך או ארוך טוויך. הוא אף עלול לגרום למות.

#### **שוחח עם הרופא שלך אם:**

- רמת הסוכר בדמרק ירדה עד כדי כך שהתקלפת
  - השתמשת בגלוקגון
  - הייתה לך רמת סוכר נמוכה בדם כמה פעמים לאחרונה.
- הסיבה לכך היא שייתכן שהיא צריכה לשנות את המינון של זריקות הולוטופי, את המזון או את הפעולות האופניות שלך.

### **◀ רמת סוכר גבוהה בדם (היפרגליקמיה)**

#### **רמת סוכר גבוהה בדם עלולה להתרחש כאשר אתה:**

- שותה אלכוהול

- מבצע פעילות גופנית פחות מהרגיל
- אוכל יותר מהרגיל
- לוקה בלילה או בחום
- לא השתמש במספיק זולטופי, ממשיר להשתמש בפחות זולטופי מכפי שאתה צריך, שוכח להשתמש בזולטופי, או מפסיק להשתמש בזולטופי מבלי לשוחח עם הרופא שלך.

**סימני אזהרה לרמת סוכר גבוהה בدم - אלה בדרך כלל מופיעים באופן הדרגתית:**

עור סמוך, עור יבש, הרגשות ישננות או עייפות, יובש בפה, ריח נשימה פירוטי (אצטון), מתן שתן תכוף, תחושת צמא, אובדן תיאבון, בחילה או הקאות. הסימנים הללו עשויים להצביע על מצב חמור מאוד המכונה "חמצת קטוטית" (קוטואציג'וזיס). זהה הצלברות חומצה בدم מכיוון שהגוף מפרק שומנים במקום סוכר. בהיעדר טיפול, זה עלול להביא לתרדמת סוכרתית ובסופה של דבר למוות.

**מה לעשות אם יש לך רמת סוכר גבוהה בדם:**

- בדוק את רמת הסוכר בדמך.
- עրוך בדיקת קטונים בדם או בשתן שלך.
- פנה מיד לקבלת עזרה רפואי.

אם הופעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות הלוואי מחייבת או כאשר אתה סובל מטופעת לוואי שלא צינית 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 משרד הבריאות ([www.health.gov.il](http://www.health.gov.il)) המפנה לטופס המქון לדיווח על תופעות לוואי, או ע"י כניסה לקישור: <https://sideeffects.health.gov.il>

## 5. איך לאחסן את התרופה?

מנع הרעלת! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמור במקום סגור מחוץ להישג ידים וטוחן ראייתם של ילדים ו/או תינוקות ועל ידי כך תמנע הרעלת. אין לגרום להקה ללא הוראה מפורשת מרופא.

אין להשתמש בתרופה אחריה תאריך התפוגה (exp. date) המצוין על גבי תווית עט ההזרקה ועל הארים. תאריך התפוגה מתיחס ליום האחרון של אותו חודש.

**תנאי אחסון**  
לפני הפתיחה: אחסון במקסר ( $8^{\circ}\text{C} - 2^{\circ}\text{C}$ ). יש להרחק ממנגן ההקפה. אין להקפי.

**במהלך השימוש:** אין להקפי. אתה יכול לשאת את זולטופי איתך, ולשמור אותו בטמפרטורת חדר (לא יותר מ-  $30^{\circ}\text{C}$ ) או במקסר ( $8^{\circ}\text{C} - 2^{\circ}\text{C}$ ) לפחות עד 21 יום. יש להשליך את המוצר 21 يوم לאחר שנפתחה לראשונה.

השאר תמיד את המכסה על גבי עט ההזרקה המקורי לשימוש, בזמן שאין משתמש בו, כדי להגן עליו מאור. אין להשליך תרופות למי ביוב או לאשפפה ביתית. שאל את הרופך כיצד להשליך תרופות שאין בשימוש עוד. אמצעים אלו יסייעו בהגנה על הסביבה.

## 6. מידע נוסף

**נוסף על המרכיבים הפעילים התרופה מכילה גם:**

Glycerol, phenol, zinc acetate, hydrochloric acid and sodium hydroxide (for pH adjustment), water for injections.

**כיצד נראה התרופה ומה תוכן האזינה:**  
זולטופי היא תמיישה צלולה וחסרת צבע.  
כל עט מוכן לשימוש שלא נעשה בו שימוש (3 מ"ל) מכיל 300 יחידות אינסולין דגלוזק ו- 10.8 מ"ג לירגלוטייד.  
הגדלים של האזינה הם 1, 3 ו-5 עטים המכילים 3 מ"ל. יתכן שלא כל גודלי האזינות משוקים.

**שם בעל הרישום וכתובתו:** נבו נורדיסק בע"מ, רח' עתיר ידע 1, כפר-סבא, 4464301.

**שם הייצור וכתובתו:** נבו נורדיסק אי.א.ס., נבו אלה, ד.ק.".- 2880 בגסورد, דנמרק.

נערך באפריל 2024.

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות: 155-72-34607

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

Xultophy IL PIL April 2024 - Notification

**cut the power at the moment to receive additional information about the use of the pen.**

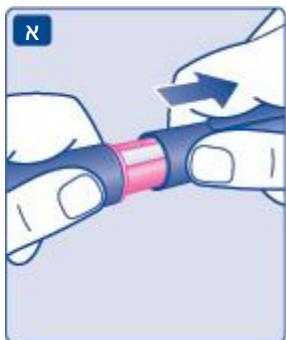
## הוראות שימוש בזולטופי 100 יחידות/מ"ל + 3.6 מ"ג/מ"ל תמייסה להזרקה

	<p>אנא קרא את ההוראות בעיון לפני השימוש בעט זולטופי המוכן לשימוש. אל תשתמש בעט ללא הדרכה מתאימה מהרופא או מהאחות. התחל בבדיקה העט כדי לוודא שהוא מכיל זולטופי 100 יח'./מ"ל + 3.6 מ"ג/מ"ל, לאחר מכן עיין באירורים מטה כדי להכיר את החלקים השונים של העט והמחט.</p> <p>אם אתה עיוור או בעל ראייה לקויה ואניר יכול לקרוא את מונה המנה על העט, אל תשתמש בעט זה ללא עזרה. קבל עזרה מאדם שראיתו טובה ושהודך בשימוש בעט זולטופי מוכן לשימוש.</p> <p>זולטופי היא תרופה שמכיל אינסולין דגלודק ולירגלווטיד. זולטופי ניתנת כ"שלבי מנה". שלב מנתה אחד מכיל יחידה אחת של אינסולין דגלודק + 0.036 מ"ג לירגלווטיד.</p> <p>העט שלך הוא עט מוכן לשימוש לבירית מנתה. הוא מכיל 3 מ"ל של תמייסת זולטופי. העט מאפשר מתן מנות במרוחכים של שלב מנתה 1. אל תנסה באופן כלשהו את המנה שלך. שלבי המנה שנבחרו זהים למספר המוצג במונה המנה.</p> <p>העט מיועד לשימוש עם מחטי נובופיין או נובוטויסט חד פעמיות באורך של עד 8 מ"מ ובעובי של עד G 32G. מחטים איןן כוללים באריזה.</p>
--	--

### **מידע חשוב**

הקדש תשומת לב מיוחדת להערות אלה לאחר שהן חשובות לשימוש בטוח בעט.

**עט זולטופי<sup>®</sup> מוק לשימוש ומיחט (דוגמה)**



**1. הcn את העט שלך עם מיחט חדשה**

- **בדוק את השם והתוויות הצבעונית של העט שלך, כדי לוודא שהוא מכיל זולטופי.**  
זה חשוב במיוחד אם אתה נוטל יותר מסוג אחד של תרופה בהזרקה. נטילת תרופה שגיאה עלולה להזיק לבリアותך.
- **הסר את מכסה העט במשיכה.**

	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>בדיקה שהתמייסה בעט צלולה וחסורת צבע. הבט בחולון העט. אם התמייסה נראית עכורה, אל תשתמש בעט.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>קח מחת חדש ותלוש את לשונית הנייר.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>לחץ את המחת ישיר על גבי העט. סובב עד להידקה אליו.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>הסר במשיכה את מכסה המחת החיצוני ושמור אותו להמשך. אתה תזדקק לו לאחר ההזרקה כדי להסיר את המחת מהעט בביטחון.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>הסר במשיכה את מכסה המחת הפנימי והשלך אותו. אם תנסה להחזירו למקום, אתה עלול לדקוך את עצמן בטיעות באמצעות אמצעות המחת. יתכן שתtopicיע טיפת תמייסה בקצה המחת. זה נכון, אך עדין עליך לבדוק את הזרימה.</b></li> </ul> <p><b>אל תרכיב מחת חדש על העט לפני שאתה מוכן להזריק את הזריקה.</b></p> <p><b>השתמש תמיד במחת חדש בכל הזרקה.</b></p> <p><b>זה עשוי למנוע מחתים חסומות, הדבקות, זיהום והזרקת מנה לא מדוקנת.</b></p> <p><b>לעולם אין להשתמש במחת עקום או פגומה.</b></p>
	<h3>2 בדוק את הזרימה</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>סובב את בורר המנה <b>לבחירה 2 שלבי מנה</b>. ודא שמנוה המנה יראה 2.</b></li> <li><b>מנוה המנה וסמן המנה מראים כמה שלבי מנה של זולטוף אתה בוחר.</b></li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>החזק את העט עם המחט מופנית כלפי מעלה. <b>הקש בעדינות על חלקו העליון של העט</b> מספר פעמים על מנת לאפשר לבועות אויר כלשהן לעלות למעלה.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>לחץ והחזק את לחץ המנה עד שמנונה המנה יჩזר ל- 0.</b> על הספירה "0" להיות מול סמן המנה. בקצה המחט אמורה להופיע טיפת תמייסה.  יתכן שתישאר טיפה קטנה בקצה המחט, אך היא לא תזורק. <b>אם לא הופיעה טיפה,</b> חזר על <b>שלבים 2 עד 2 ג עד 6</b> פעמים. אם עדין לא הופיעה טיפה, החלף את המחט וחזר על <b>שלבים 2 עד 2 ג</b> פעם נוספת. <b>אם עדין לא הופיעה טיפה תמייסה,</b> השך את העט והשתמש בעט חדש.  <b>ודא תמיד שטופיעת טיפה</b> בקצה המחט לפני שתזריק. צעד זה מומדא שהתמייסה זורמת. אם לא הופיעה טיפה, אתה לא תזריק כל תרופה, על אף שמנונה המנה עשויה לזרז. <b>יתכן שהדבר מעיד על מחט חסומה או פגומה.</b></li> </ul> <p style="color: #0070C0; font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">⚠</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>חשוב לבדוק תמיד את הזרימה לפני שימושים.</b> אם לא תבחן את הזרימה, יתכן שתתקבל מעט מדי תרופה, או לא תקבל תרופה כלל. זה עלול להוביל לרמה גבוהה של סוכר בדם.</li> </ul> <p style="color: #0070C0; font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">⚠</p>
	<h3>3 בחר את המנה שלך</h3> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>סובב את בורר המנה לבחירת המנה הדורשה לך.</b> מנונה המנה מציג את המנה בשלבי המנה. אם תבחר מנה שגויות, תוכל לסובב את בורר המנה קדימה או אחורה אל המנה הנכונה. אפשר לכוון את העט עד ל- 50 שלבי מנה לכל היוטר. בורר המנה משנה את מספר שלבי המנה. רק מוניה המנה וסמן המנה יראו כמה שלבי מנה אתה בוחר כמנה. אתה יכול לבחור עד 50 שלבי מנה לכל מנה. כאשר העט שלך מכיל פחות מ-50 שלבי מנה, יעצור מוניה המנה במספר שלבי המנה הנutorsים. borer המנה משמע נקודות שונות כאשר מסובבים אותו קדימה, אחורה או מעבר למספר שלבי המנה שנותרו. אל תספר את הנקודות של העט.</li> </ul> <p style="color: #0070C0; font-size: 1.2em; margin-left: 20px;">⚠</p> <p><b>השתמש תמיד במונה ובסמן המנה על מנת לראות כמה שלבי מנה בחרת לפני הזרקת התרופה.</b> אל תספר את הנקודות של העט. אם תבחר ותזריק מנה שגויות, רמת הסוכר בدمך עלולה להיות גבוהה או נמוכה. אל תשתמש בשנותה של העט, הן מראות רק אומדן של כמות התמייסה שנותרה בעט.</p>

## כמה תמייסה נותרה?

- שנתות העט מציגות לך אומדן של כמות התמייסה שנותרה בעט.



### כדי לבדוק בדיקת כמה תמייסה נותרה, השתמש במונת המנה:

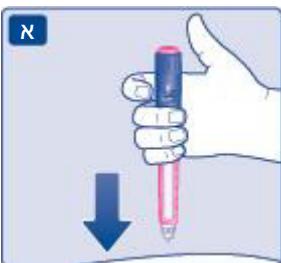
סובב את בורר המנה עד שМОונת המנה ייעצה.

אם הוא מראה 50, נותרו בעט לפחות 50 שלבי מנתה. אם הוא מראה פחות מ-50, המספר המוצג הוא מספר שלבי מנתה שנותרו בעט.

- אם תזדקק ליותר תרופה ממאה שנותר בעט שלך, תוכל לפצל את המנה שלך בין שני פעמים.



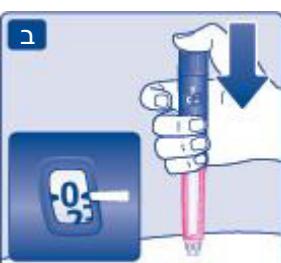
הקפד מאד לחשב וכoon אם אתה מפצל את המנה שלך. בכל מקרה של ספק, קח את המנה במלואها באמצעות עט חדש. אם תפצל את המנה בצורה שגויות, תזריק מעט מדי או יותר מדי תרופה. זה עלול לגרום לסוכרם בדם שלך להיות גבוהה או נמוכה.



## 4. הזרק את המנה שלך

- החרד את המחתל לעורך כפי שהרופא או האחות הראו לך.

ודא שאתה יכול לראות את מונת המנה. אל תכסה אותה באמצעות אצבעותיך. זה יכול להפריע להזרקה.

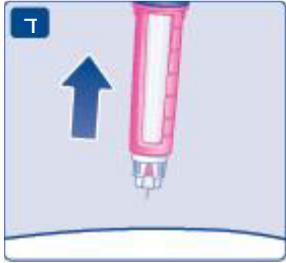
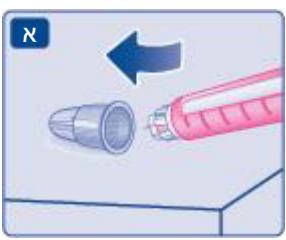
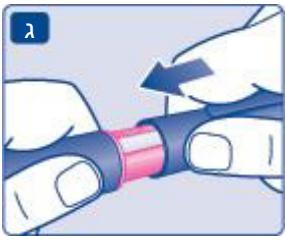


- לחץ וחזק את לחץ המנה עד שМОונת המנה יראה 0. סמן המנה חיב להציג על 0. יתכן שתשתמש או תרגיש בנקישה.



- השאר את המחתל בתוך עורך לאחר שМОונת המנה חזר ל-0 וספור באיטיות עד 6.

אם תוציא את המחתל מוקדם יותר, יתכן שתראה זרם של תמייסה יוצא מקצתה המחתל. במצב זה לא תינתק המנה המלאה ועליך להעלות את תדריות בדיקות רמות הסוכר בדםך.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>הוצא את המחט מהעור.</b> אם מופיע דם במקום ההזרקה, לחץ בעדינות. אל תשפשף את האזור. יתכן שתתראה טיפת תמיסה בקצה המחט לאחר ההזרקה. זה תקין ואין משפייע על המנה שלך.</li> </ul> <p><b>הסתכל תמיד במונת המנה על מנת לדעת כמה שלבי מנה אתה מזריק.</b> לחץ והחזק את לחץ המנה עד שМОונה המנה יראה 0. אם מונה המנה אינו חוזר ל-0, המנה לא ניתנה במלואה, וזה עלול להוביל לרמה גבוהה של סוכר בדם.</p> <p><b>כיצד לדוחות מחט חסומה או פגומה?</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• אם 0 אין מופיע במונת המנה לאחר שלוחצים ברכזיפות על לחץ המנה, יתכן שהשתמשת במחט חסומה או פגומה.</li> <li>• במקרה זה - <b>לא קיבلت כל תרופה - אף שМОונה המנה צצ ממנה המקורית שקבעת.</b></li> </ul> <p><b>כיצד מטפלים במחט חסומה?</b></p> <p>החלף את המחט כמפורט בסעיף 5, וחזור על כל השלבים החל מסעיף 1: הcn את העט שלך עם מחט חדשה. ודא שאתה בוחר את המנה המלאה שאתה צריך.</p> <p><b>לעולם אל תיגע במונת המנה בזמן ההזרקה.</b> פעולה זו עלולה להפריע להזרקה.</p>
	<p><b>5 לאחר ההזרקה</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>הכנס את קצה המחט לתוך מכסה המחט החיצוני על משטח ישיר מבלי לגעת במחט או במכסה המחט החיצוני.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• כאשר המחט מכוסה, <b>לחץ בזיהירות את מכסה המחט החיצוני עד הסוף.</b></li> <li>• <b>הברג את המחט החוצה והשלך אותה בזיהירות בהתאם להנחיות הרופא או האחות.</b></li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>שים את מכסה העט על גבי העט שלך לאחר כל שימוש על מנת להגן על התמייסה מאור.</b></li> </ul> <p><b>השלך את המחט תמיד לאחר כל הזרקה על מנת להבטיח שימוש במחט חדש ולמנוע מחטים חסומות.</b> אם המחט חסומה, אתה <b>לא תזירק כל תרופה.</b> כאשר העט ריק, השלך אותו <b>לא</b> מחוברת אליו, בהתאם להנחיות הרופא, האחות, הרוקח או הרשויות המקומיות.</p>
	<p><b>⚠️ לעולם אל תנסה לשים את מכסה המחט הפנימי בחזרה על המחט.</b></p> <p>אתה עלול להידקן מהמחט.</p> <p><b>⚠️ הסר תמיד את המחט מהעט שלך לאחר כל הזרקה.</b> זה עשוי למנוע מחטים חסומות, הדבקות, זיהום, דליפה של תמיסה ומינון לא מדויק.</p>
	<p><b>⚠️ מידע חשוב נוספים</b></p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>החזק תמיד ברשותך עט נוסף ומחטים חדשים</b>, במקרה של אובדן או נזק.</li> <li>• שמור תמיד את העט והמחטים שלך מוחוץ לטווח ראייתם ולהישג ידם של אחרים, ביחיד ולדים.</li> <li>• <b>לעולם אל תחלק את העט שלך עם אנשים אחרים</b>. התראפה שלך עלולה להזיק לביריותם.</li> <li>• <b>לעולם אל תחלק את המחטים שלך עם אנשים אחרים</b>. זה יכול להוביל לזיhom צולב.</li> <li>• <b>מטפלים חייבים להיות זהירים מאוד כאשר הם מטפלים במחטים משומשות – כדי למנוע פציעה מחטים וחיהם צולב.</b></li> </ul>
	<p style="text-align: right;"><b>טיפול בעט שלך</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>אל תשאיר את העט במכונית או במקום אחר בו הוא יכול להתחכם יותר מדי או להתקרר יותר מדי.</b></li> <li>• <b>אל תחסן את העט שלך בטמפרטורה העולה על 30°C.</b></li> <li>• <b>אל תחשוף את העט שלך לאבק, לכלווך או נוזל.</b></li> <li>• <b>אל תשטוף, אל תשרה ואל תשמן את העט שלך</b>. במקרה הצורף, נקה אותו באמצעות חומר נקי עדין על גבי מטלית לחה.</li> <li>• <b>אל תפיל את העט או תחבותו בו נגד משטחים קשיחים.</b> אם תפיל אותו או תחשוד שיש בעיה, הצמד מהט חדש ובודק את הזרימה לפני שתזריק.</li> <li>• <b>אל תנסה למלא מחדש את העט</b>. מרגע שהעט ריק, יש להשליכו.</li> <li>• <b>אל תנסה לתקן את העט שלך או לפפרק אותו.</b></li> </ul>