

**עלון לצריך לפי תקנות הרוקחים (תקנירם התשמ"ו-1986)**  
התרופה משוקקת על פי מרשם רופא בלבד

**LOSEIGON**  
**גל למעי**

חומרים פעילים  
כל 1 מ"ל ג'ל מכיל:

- לבודופה (levodopa) 20 מ"ג
- קרבידופה (carbidopa) (carbidopa monohydrate 5 מ"ג בצורה של 20 מ"ג entacapone (антекапон) 20 מ"ג

חומרים בלתי פעילים ואלרגניים: ראה פרק 2 סעיף "מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה" ופרק 6 "מידע נוספת".  
קרא בעין את העלון עד סופו בטרם תשתמש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות נספנות, פנה אל הרופא או אל הרוקח.  
תרופה זו גרשמה לטיפול במחלתך. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם אפילו אם נראה לך כי מחלתם דומה.

**1. למה מיועדת התרופה?**

LOSEIGON משמש לטיפול במחלת פרקינסון מתקדמת המלאה בתנודות מוטוריות חמורות והיפרקלינציה או דיסקינציה כאשר שלביותם של תרופות פומיות (תרופות הנלקחות דרך הפה) לטיפול בפרקינסון לא השיגו תוצאות משביעות רצון.  
**קבוצה רפואיית:** תרופות נגד פרקינסון; דופה ונגזרות של דופה

LOSEIGON הוא ג'ל למثان רציף שנייתן דרך משאבה וצינור ישירות למעי הדק.

**אפקט הפעולה שלLOSEIGON**

רמת הדופמין במוחו של אדם עם מחלת פרקינסון הן נמוכות. לבודופה מומרת לדופמין במוח, ובכך מקילהה על התסמיינים של מחלת פרקינסון. קרבידופה ואנטקפון משפרים את ההשפעה של לבודופה על מחלת פרקינסון.

**2. לפני השימוש בתרופה**

**אין להשתמש בתרופה אם:**

-	אתה רגיש (אלרגי) לחומרים הפעילים (לבודופה, קרבידופה, אנטקפון) או לאחד מהמרכיבים הנוספים אשר מכילה התרופה (ראה פרק 6).
-	יש לך בעיה בעיניים המכונה גלאוקומה צרת זווית (סוג של גלאוקומה חריפה).
-	יש לך אי ספיקת לב חמורה.
-	יש לך אי סדירות חמורה בקצב הלב (אריתמיה).
-	היה לך שבח מוחי לאחרונה.
-	יש לך מחלת כבד חמורה.
-	אתה נוטל תרופות לדיאזון המכוונות מעכבי-A-MAO סלקטיביים (כגון מוקלובמיד) ומעכבי-MAO שאינם סלקטיביים (כגון פנלוזין). יש להפסיק את הטיפול בתרופות אלה לפחות שבועיים לפני התחלת הטיפול בLOSEIGON. עיין גם בסעיף "איינטראקציות/תגובהות בין תרופות".
-	יש לך גידול בבלוטת יותרת הכליה הגורם לייצור יתר של אדרנלין ונוראדרנלין (פאוכרומוציטומה).
-	הגוף מייצר יותר מידי קורטיзол (תסמונת קוושינג).
-	רמת הורמון בלוטת התריס בגובהות מדי (יתר פעילות של בלוטת התריס).
-	הייתך לך אי פעם תסמנת ממאריה נירולפטית (תגובה חרומה ונדרה שיכולה להתרכש כאשר מטופלים או מפסיקים להשתמש בתרופות מסוימות).
-	היה לך אי פעם תמס שריר (רבdomiolיזיס) (מצב רפואי חרומו ונדרה המשפיע על הכליות).
-	היה לך אי פעם סרטן עור או שיש לך שומות או סימנים לא רגילים על העור שלא נבדקו על ידי הרופא.

## ازהרות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופת

לפני הטיפול בלבד ספר לרופא אם יש או איז פעם היה לך:

התקף לב או כל מחלת לב וכלי דם אחרת, כולל תעוקת חזיה ואירוע סדיות קצב לב.

אסותמה או כל בעיות ריאות אחרות.

מחלות כליאות או כבד.

בעיה הורמונלית.

כיב קיבה.

פררכזים.

בעיה פסיקולוגית חמורה, כמו פסיכוזה.

בעית עיניים המכונה גלאוקומה רחבת זווית.

ניתוח בחלק העליון של הבطن.

פולינירופתיה או מצב רפואי הקשור לפולינירופתיה. חולשה, כאב, חוסר תחושה ההולכים ומתתקדים

או אובדן תחושה באצבעות או ברגליים (תסמים של פולינירופתיה) דווחו במטופלים שטופלו בגל

למען לבודופה/קרבידופה. הרופא יבדוק סימנים ותסמינים של פולינירופתיה לפני שתתחיל את הטיפול

בלסיגון ותקופתית לאחר מכן.

## יש לפנות מיד אל הרופא אם אתה חווה אחד מהتسمינים הבאים במהלך הטיפול בלבד:

### תסמונת נירולפטית ממארת:

מצב רפואי חמוץ המשלב נזקשות שרירים, התכווצויות, רעדות, חזעה, חום, דופק מהיר, תנודות

חמורות בחץ הדם, התנהגות מוחצתת, בלבול, אובדן הכרה.

### תensus שריר:

מצב רפואי חמוץ עם כאבי שרירים, התכווצויות שרירים או חולשת שרירים בלתי מוסברים. תensus שריר

יכול להיגרם על ידי תסמונת נירולפטית ממארת. למידע נוסף על תסמונת נירולפטית ממארת ותמס

שריר עין בפרק 3 "במקרה של הפסיק או הורדת המינון של לסיגון" ובפרק 4 "תופעות לוואי".

### בעיות מהצינור או מהניתוח:

כאב בטן, בחילה או הקאות. אלה עלולים להיות כתוצאה מבעיות חמורות הנגרמות על ידי הצינור או

הניתוח, כגון חסימה, פצע או נזק למען.

## יש לפנות אל הרופא אם אתה חווה אחד מהتسمינים הבאים במהלך הטיפול בלבד:

אתה מרגיש מזוכך, יש לך מחשבות אובדןיות או אם אתה או אנשים אחרים מבחנים בשינויים

### נפשיים כלשהם אצלך.

אתה מבחין בכטמי לידה חריגים או בשומות על העור שהופיעו בפתאומיות או שהחמירו.

אתה מפתחת תנועות לא רציניות (דיסקינזיה). אם לא טופلت בעבר באנטקפון (אחד מהחומרים

הפעילים בלבד), התסמים יכולים להיות בגלל שאנטקפון מגביר את ההשפעות של לבודופה

וקרבידופה (חומרם פעילים בלבד). יתכן שהרופא יצטרך להפחית את המינון.

אתה מרגיש שההשפעה של הטיפול ירידת באופן פורטואני או הדרגתית, למשל יש לך קושי בתנועה או

איטיות בתנועה (ברדיKinזיה). יתכן שהגראם בגין שהצינור החוצה ממקומו בمعنى הדק או

שהוא חסום. זה יכול להיות גם בגין שההשפעה אינה פועלת כראוי.

אתה מפתחת שלשול. יתכן שהייה צריך לפקח על המשקל שלו כדי למנוע ירידת משמעותית במשקל,

או יתכן שהייה צריך להפסיק את הטיפול. שלשול מתמשך או עיקש עשוי להיות סימן לדלקת בمعنى.

במקרה כזה הרופא יצטרך לבחון מחדש את הטיפול בלבד.

אתה חווה אובדן תיאנון שמחמיר עם הזמן, תחושה של חולשה וירידה במשקל בתקופת זמן קצרה.

יתכן שתידרש בדיקה רפואית כללית, כולל בדיקת תפוקוד כבד.

אם איןך יכול לטפל במשאבה ובצינור, עליך להיעזר במתפל (כגון אחות, סייעת של אחות או בן משפחה) כדי  
למנוע סיבוכים (בעיות).

### הפרעות שליטה בדחיפים – שינויים בהתנהגות

ספר לרופא אם אתה, המשפחה או המתפל שלך מבחנים בך שאתה מפתח דחיפים או חשים להתנהג

בצורה שאינה אופיינית לך, או שאיןך יכול להתנגד לדחף, למניע או לפחות לבצע פעולות מסוימות שיכולה

להזיק לך או לזרים. התנהגות אלה נקראות "פרעות שליטה בדחיפים" ויכולות לכלול התמכרות להימורים,

אכילה או הוצאה כספים, דחף מני גבוה באופן חריג או עלייה במחשבות או בראשות מיניהם.

יתכן שהרופא יצטרך להתאים את המינון שלו להפסיק את הטיפול. למידע נוסף, עיין בפרק 4 "תופעות לוואי".

## תסמונת הפרעה בויסות דופמין

ספר לרופא אם אתה או המטופלה המטפל שלך מ מבחנים שאתה מפתח תסמינים הדומים להתקפות המוביילים להשתתקקות למוגנות גדלות והולכות של לסיגון ותרופות אחרות המשמשות לטיפול במחלה פרקינסן.

### לסיגון וسرطان

לסיגון מכיל הידרזין, הנוצר כאשר קרבידופה (חומר פעיל בלסיגון) מתפרק. הידרזין יכול לגרום נזק לגנים, שיכול להוביל לסרטן. עם זאת, לא ידוע אם כמות הידרזין המיוצרת כאשר נוטלים את המנה המומלצת של לסיגון יכולה לגרום לנזק או למחלתה.

### ניתוק

לפניהם שתעבור ניתוח כלשהו, לרבות ניתוח דנטלי, דוח לרופא או לרופא שניים שאתה משתמש בלסיגון.

### בדיקה שתן

החומרים הפעילים לבודופה וקרבידופה עשויים לגרום לתוצאות שגויות בבדיקות שתן. דוח לאיש הוצאות הרפואית שאתה משתמש בלסיגון אם התבקש שתן לספק בדיקת שתן.

### ילדים ומתבגרים

אין לך לסתיגון לילדים או למתבגרים מתחת לגיל 18.

### בדיקות ומעקב

בטיפול ארוך טווח בלסיגון, יתכן שהרופא יצרך לבצע בדיקות תקופתיות של תפקוד הכלב והכליות, ספירות דם, בדיקות של הלב וכלי הדם ולבדק את עורך כדי לזהות שינויים בעורך.

### אינטראקטיות/תגובהות בין תרופתיות

אם אתה לוקחת, או אם لكחת לאחרונה, תרופות אחרות כולל תרופה ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרופאה.

אין לשימוש בלסיגון אם אתה נוטל:

- תרופות לדיכאון המכונות מעכבי-A-MAO סלקטיביים (כגון מוקולובמיך) ומעכבי-OA MAO שאינם סלקטיביים (כגון פנלוזין). יש להפסיק את הטיפול בתרופה אלה לפחות שבועיים לפני התחלת הטיפול בלסיגון.

לסיגון עשוי להגבר את ההשפעה ותופעות הלואוי של לסיגון. דוח לרופא אם אתה נוטל:

- נגדי דיכאון טריציקליים (כגון אמיטריפטילין, קלומיפרמין ונטրיפטילין). סוגים אחרים של נגדי דיכאון עשויים גם כן להשפיע על לסתיגון או להיות מושפעים מלסיגון.

- תרופות למחלת פרקינסן כוללות מעכבי אנזימים-B-MAO סלקטיביים (כגון סלגיילין), אמאנטאדין וAGONISTים לדופמין (כגון פיריבידיל) ותרופות אנטיכוליינרגיות (כגון ביפריד).

- תרופות לאי-שליטה במנתן שתן (כגון אוקסיבוטינין), אסתמה ומחלת ריאות חסימתית כרונית, COPD (כגון איפרטורופום וטיטופרופום). תרופה אלה מכונת אנטיכוליינרגיות.

- חלק מהתרופות לאסתמה ולאלרגיה (כגון סאלבוטומול וטרבוטילין) ואדרנלין. תרופה אלה מכונת תרופות סימפטומימטיות.

- תרופות להורדת לחץ דם (המכונות תרופות נוגדות יתר לחץ דם). שימוש בו-זמןית בתרופה אלה ובלסיגון יכול לגרום לצניחת הדם בעת מעבר מ מצב ישיבה או שכיבה למצב עמידה. יתכן שהיא צריכה להתאים את המינון של התרופות נוגדות יתר לחץ הדם שאתה שאתה נוטל.

- אופרין (תרופה למניעת קרישי דם). אם אתה מטופל בלסיגון, או מתחילה, מסיים או משנה את הטיפול בלסיגון, יש לבדוק את ההשפעה של אופרין.

- **תרומות מסוימות יכולות לצמצם את ההשפעה של לסיגוּן.** דוח לרופא אם אתה נוטל:  
כל תוספי הברזל הניטלים דרך הפה (טבליות, ממוסות, תמייסות). ברזל יכול לפחות בסתיגת לבודופה מערכת העיכול (ולהפר). אך יש ליטול לסיגוּן ותוסף בברזל בהפרש של 2-3 שעות זה מזה. אם אין משתמש במשאבה בלבד תוכל ליטול את תוסף הברזל לפני השינה.
- **תרומות אנטיבטיות** (פונטיאזינים, בטירופנוניים (כגון הלופרידול) וריספרידון).
- **תרומות לטיפול בבחילות** (כגון מטוקלופראםיד).
- **תרומות לאפילפסיה** (כגון קלונאצפאם ופניטואין).
- **תרומות נגדות חרדה וכדרי שינה**, המוכנים בנחודיאזפינים (כגון דיאזפאם, אוקסאצפאם, וניתרוצפאם).
- **תרומות לטיפול בשחפת** (אייזונייזיד).
- **תרומות לטיפול בהתקכוויות בדרכי העיכול** (פפברין).

#### **שימוש בתרופה ומדzon**

לסיגוּן אינו מספג היטב אם נוטלים אותו מיד לאחר אכילת מזונות עשירים בחלבון (כגון בשר, דגים, מוצר, חלב, אגוזים וזרעים). יש לפנות אל הרופא אם אתה אוכל תזונה עשירה בחלבון.

#### **הירין והנקה**

אם את בהירין או מניקה, חשוב שתאתה מתקנת להיכנס להירין, התיעצי עם הרופא או עם רוקח לפני נטילת התרופה.

#### **הירין**

לסיגוּן אינו מומלץ בזמן הירין או לנשים בגין הפוריות שאין משתמשות באמצעותם מנעה אלא אם רופא קובע שהיתרונות לאם גוררים על הסיכון האפרשיים לעובר.

#### **הנקה**

יתכן כי לבודופה או המטבוליטים של לבודופה מופרשים בחלב אם.  
לא ידוע אם קרבידופה ואנטקפון או המטבוליטים שלהם מופרשים בחלב אם.  
אין מספיק מידע על ההשפעות של לבודופה, קרבידופה ואנטקפון או המטבוליטים שלהם ביילודים/תינוקות.

לכן יש להימנע מהנקה במהלך הטיפול בלסיגוּן.

#### **נהיגה ושימוש במכונות**

לסיגוּן יכול להיות השפעה גדולה על יכולת הנהוג ולהשתמש במכונות. אין לנוהג או להשתמש במכונות עד שתהיה בטוח לגבי האופן שבו לסיגוּן משפייע עליו.

- לסיגוּן עשוי לגרום לך להרגיש מאד ישוני, או שליעיתים אתה עשוי למצוא את עצמן נרדם בנסיבות (התקיי' שינה).
- לסיגוּן עשוי לגרום לחץ הדם לצnoch, כגון בעת מעבר מ מצב שכיבה או ישיבה למצב עמידה, ועלול לגרום לתחושת סחרחות.

המתן עד שתרגיש שוב ערני לגמרי או עד שלא תרגיש עוד מסוחרר לפני שתנהג, תשתמש בכלים או במכונות או תבצע פעולות כלשהן שבahn חוסר ריכוז עלול לסכן אותך או אחרים.

#### **מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של התרופה לסיגוּן מכיל נתרן**

תרופה זו מכילה 166 מ"ג נתרן (מרכיב עיקרי במלח בישול/שולחן) בכל מחסנית. כמו זו היא שווה ערך 8.3% מהצריכה התזונתית המרבית היומיית המומלצת של נתרן לאדם בוגר.

#### **3. כיצד תשתמש בתרופה?**

יש להשתמש בתכשיר תמיד בהתאם להוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא אם אין בטוח בנוגע למינון ואופן הטיפול בתכשיר. המינון ואופן הטיפול יקבעו על ידי הרופא בלבד.  
**אופן המתן של לסיגוּן** לסיגוּן הוא ג'ל שעובר דרך משאבה ניידת (Crono LECIG) וצינור ישירות לחלק העליון של המעי. הגל נמצא במחסנית המחברת לשאבה. המשאבה מחוברת לצינור שהוכנס למעי באמצעות ניתוח, דרך דופן הבطن.

המשאבה נותנת לך מנה קטנה לאורך היום. משמעות הדבר היא שרמות התוropaה בدم נשארות דומות. כמו כן, המשמעות היא שתופעות לוואי מסוימות, כמו אלה המשפיעות על התונעה, יכולות יותר בהשוואה לתוropaה הניטולת דרך הפה.

לפני החדרת הצינור למעי הדק, יתכן שהרופא יבחר לבדוק האם הטיפול בלסיגון מתאים לך. במקרים כאלה הגל ניתן דרך צינור העובר דרך האף, הגרון והקיבה אל המעי הדק.

מדריך עם הוראות לשימוש במשאבה מצורף למשאבה.

### **מיכון**

הרופא מתאים לך את המינונים באופן אישי בהתאם לתופעות קודמות. אין לעבר על המנה המומלצת

ייתכן שיידרש דיקוק של המיכון בשבועות הראשונים של הטיפול.

מנת גדולה יותר (מנת הענסה) ניתנת בדרך כלל לבוקר כאשר הטיפול מתחילה, כדי שרמות התוropaה בדם יגעו במתירות לרמות הנכונות. לאחר מכן, מנת אחיזקה רציפה תינתן בשעות שב้น אתה עיר (בדרך כלל כ-16 שעות). במידת הצורך, הרופא יכול להחליט לסתיגון עד 24 שעות ביום.

מנות נוספות יכולות להיות להיתן לפני ה策ור. חלק מהאנשים עשויים להזדקק להעלאה או הורדנה של מנת האחיזקה במהלך היום. ההחלטה כיצד ומתי טיפול את המנות הנוספות או תתאים את המנה במהלך היום תתקבל על ידי הרופא לאחר שידון על לך איתה.

המנה היומית הכוללת, כולל מנת הבוקר (מנת הענסה), מנת האחיזקה ומנות נוספת לא עליה על 100 מ"ל (שתואמים ל-2000 מ"ג לבודופה, 500 מ"ג קרביבידופה ו-2000 מ"ג אנטקפון).

אם משתמש יש דמנציה, הרופא עשוי להחליט שהטיפול במשאבה יעשה על ידי איש צוות רפואי או בן משפחה בלבד. ניתן לנעול את המשאבה כדי למנוע חריגה בעקבות מהנה היומית המומלצת.

### **מחסנית פתוחה:**

מחסנית התוropaה מיועדת לשימוש חד-פעמי בלבד, ואין להשתמש בה במשך יותר מ-24 שעות, אפילו אם נשארה בה תוropaה. ניתן לשאת את המשאבה המנות עם מחסנית מותקנת, בצדdeg לגוף במשך 16 שעות לכל היתר. במהלך טיפולليل, ניתן להמשיך להשתמש במחסנית הפתוחה ביום הבא, אך רק במשך 24 שעות מאז פתיחתה. אין להוציא את המחסנית מהמשאבה עד לסיום השימוש בה (כלומר לאחר 24 שעות מאז פתיחתה או כאשר היא מותרונת, המוקדם מביניהם).

הgal עשוי להפוך צהוב/אדמדם כמעט לקראת סיום חי המדף שלו. דבר זה אינו משנה את השפעת הטיפול.

**אם אתה משתמש בכמות גדולה יותר של לסיגון מזו שאתה זקוק לה.**  
יש לפנות מיד אל הרופא אם אתה חווית סימנים של מנת יתר.

סימנים של מנת יתר יכולים לכלול:

- עוויתות או התכווצויות בעפיפים המקשות על פתיחת העיניים.
- התכווצויות שרירים לא רצוניות ומתרשכות הגורמות לתונעת פיטול חוזרת או מנה גוף לא תקין (דיסטוניה).
- תנעوت לא רצונית (דיסקינזיה).
- דופק לב מהיר, איטי או לא סדיר באופן לא רגיל.
- בלבול או דאגה/אי שקט.
- שינוי צבע של העור, הלשון, העיניים או השתן.

### **אם שכחת להשתמש בלסיגון**

הפעל את המשאבה כפי שנקבע בהקדם האפשרי. אין להגיד את המנה כדי לפצוץ על המנה שנשכח.

**אם הפסיקת או הורדת את המנה של לסיגון**  
אין להפסיק ליטול לסיגון או להוריד את המיכון מבלוי להתייעץ תחילת עם הרופא.

זאת מכיוון שהורדה פתואמית של המנה או הפסיקת הטיפול בלסיגון במהירות גדולה מדי יכולה לגרום לביעות רפואיות חמורות המכוננות תסמונת נירולפטית ממארת ותמס שירר. ישנו סיכון גדול שמצבים רפואיים אלה יקרו אם אתה מטופל בו בזמןית בתרופה עבור בעיה פסיכולוגית חמורה. למידע נוסף על מצבים אלה עיין בפרק 4 "תופעות לוואי".

אם הטיפול יופסק, תקבל טיפול אחר במקומו. אם הטיפול בלסיגון יופסק לצמיות, יוציאו את הצינור והפצע יוכל להחלים.

אין ליטול תרופות בחושרי! בדוק התווית והמנה בכל פעם שאתה לוקח תרופה. הרכב משקפיים אם אתה זוקק להם. אם יש לך שאלות נוספת בנוגע לשימוש בתרופה, היועץ ברופא או ברוקח.

#### 4. תופעות לוואי

כמו בכל תרופה, השימוש בלסיגון עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשיונות תופעות הללו. יתכן שלא תסבול מכך אחד מהן. כדי לזמן את הסיכון לתופעות לוואי, חשוב שהמיןון של תרופה זו יותאם באופן אישי עם הגדרות מתאימות של המשאבה.

**תופעות לוואי חמורות עם לסיגון**  
יש לפנוך מיד אל הרופא אם אתה חווה אחד מהتسمינים הבאים במהלך הטיפול בלסיגון – יתכן שתזדקק לטיפול רפואי דחוף:

- גרד, פריחה, נפיחות של הפנים, השפתיים, הלשון או הגרון, אשר עשוי להקשות על הנשימה או הבליעה. צניחה בלחץ הדם. אלה יכולים להיות סימן **لتגובה אלרגית חמורה** (תופעת לוואי נדירה).
- שילוב של נזקשות שרירים, התכווציות, רעדות, חזעה, חום, דופק מהיר, תנודות חמורות בלחץ הדם, התנהגות מוחצתת, בלבול, אובדן הכרה. אלה יכולים להיות תסמינים של מצב רפואי חמוץ המכונה **تسمונת נירולפטית ממארת** (משמעותה על מספר לא ידוע של משתמשים).
- כאבי שרירים, התכווציות שרירים או חולשת שרירים בלתי מוסברים אשר עשויים להיות סימן **لتמזה שריר**, הפרעת שרירים נדירה וחמורה שבהתפרקות של תא שריר יכול להופיע באופן חריף על הכליות (השכיחות לא ידועה (לא ניתן להערכתה מהנתונים הקיימים)). תמס שריר יכול להיגרם על ידי **تسمונת נירולפטית ממארת**.

למידע נוסף על **تسمונת נירולפטית ממארת ותמס שריר**, עיין בפרק 3 "במקרה של הפסקה או הורדת המיןון של לסיגון".

- כאב בטן, בחילה או הקאות. אלה עלולים להיות כתוצאה **מבעיות חמורות הנגרמות על ידי הצינור או הניתוח**, כגון חסימה, פצע או נזק למעי (תופעת לוואי שכיחה).
- ziehom עם **تسمינים** כגון כאב כלילי או כאב עם **تسمיני ziehom מקומי**, כגון כאב גרון/פה או קושי במתן שתן. מצב זה עשוי להיות סימן לכך שתאי הדם הלבנים נפגעו, מצב רפואי **הנקרא אגרונולוציטודיס** (שכיחות לא ידועה – לא ניתן להערכתה מהנתונים הקיימים). הרופא יטול דגימת דם כדי לבדוק זאת.
- מחשבות אובדיניות או ניסיונות אוביינים (תופעת לוואי לא שכיחה).

#### תופעות לוואי נוספות

תופעות לוואי שכיחות מאד – **תופעות שמופיעות ביותר ממשתמש אחד מכל עשרה:**

- **ירידה** במסקל.
- **חרדה**, **דיאאון**, **נדודי** **שינה**.
- **תנוועות לא רצוניות** (**דיסקינזיה**).
- **החמרה בתסמינים של מחלת פרקינסון**.
- **סחרחות בעת עמידה או שינוי תנוחה** (**תת-לחץ דם תנוחתי**) – זו נובעת מלחץ דם נמוך.

- בכילה, עצירות, שלשול.
- כאב בשירים, ברקמות ובשלד.
- צבע חריג של השtan (כרומטoria).
- סכנת נפילה.
  
- תופעות לוויאי שכיחות - תופעות שמויפות בעד משתמש אחד מכל עשרה: אנמיה.
- רמות גבוהות של חומצות אמיינן (כגון הומוציסטאין) בדם, מחסור בוויטמין B6 ו-B12.
- אובדן תיאבון, עליה במשקל.
- ביועתי לילה, התנהגות מוחצנת, אי שקט, בלבול, הדיות, הפרעות פסיכוטיות.
- התקפי שינה, ישנוניות, הפרעות שינה.
- סחרחות, התעלפויות, כאבי ראש.
- תחושת מגע מופחתת, תחושת עקצוץ או חוסר תחושה בעור.
- הפרעה עצבית עם אי נוחות, כאב ועקצוץ, ביחוד בכפות הרגליים (פולניירופתיה).
- התכווצויות שרירים לא רצוניות ומתרששות הגורמות לתנועת פיתול חוזרת או תנוחות גוף לא תקינה (דיסטוניה), תנועות מוגדמת (היפרקיינזיה), רעדות.
- שינויים בהשפעה על תסמיין הפרקיןנסון (תפקוד תקין (NO)/תפקוד לקוי (OFF)).
- ראייה מטושטשת.
- אי סדרות בקצב הלב, מחלת לב וכלי דם מלבד התקף לב (כגון תעוקת חזה).
- לחץ דם גבוה או נמוך.
- קשיי נשימה, דלקת ריאות עקב חומר זר בריאות.
- כאב בפה או בגרון.
- התנפחות של הבطن, כאב בטן, אי נוחות בבטן, בין רגישה עם כאב, צרבת, נפיחות, הקאות.
- יובש בפה, שינוי בתפישתطعم.
- קושי בבליעה, כאב גרון.
- דלקת עור מגע, גרד, פריחה בעור.
- הזעה חמורה.
- כאב, כאבי מפרקים, כאב בצוואר, התכווצות שרירים.
- דליפת השtan (אי-שליטה במתן השtan), קושי במתן השtan, דלקת בדרכי השtan.
- תחושת חולשה, תשישות, כאב בחזה.
- הפרעות בהליכה.
- נפיחות ברגליים או בכפות הרגליים.

**הפרעות שליטה בדחיפים – שינויים בהתנהגות.** זהה תופעת לוויאי שכיחה (עשוי להופיע בעד משתמש אחד מכל עשרה):  
חוור יכולת להתנגד לדחף לבצע פעולה שעלולה להזיק, כולל:

- דחף חזק להמר יותר מדי, למרות ההשפעות החמורות עליך או על משפחתך.
- שינוי או עליה במחשבות מיניות והתנהגות מיניות שמעוררת דאגה משמעותית אצלך או אצל אחרים. אלה יכולים לכלול דחף מני מוגבר.
- צורך חריג ובלתי נשלט לקנות דברים ולמצב כסף.
- אכילה מופרחת (אכילת כמויות גדולות של אוכל בפרק זמן קצר) או אכילה כפייתית (אכילת כמות אוכל גדולה מהרגיל יותר ממה שדרש לך כדי לספק את הרעב).

דווח לרופא אם אתה, המשפחה או המטפל שלך מבחינים באחת מההתנהגות האלה. הרופא ידוע איתך על דרכים לטפל בתסמים או להפחית אותם.

- תופעות לוויאי לא שכיחות - תופעות שמויפות בעד משתמש אחד מכל 100:
- מספר נמוך של תאי דם לבנים או טסיות בדם, דבר העולם לגורם לדימום.
- התאבדות.
- בלבול, מצב רוח מרומם (אופוריה), פחד, ביועתי לילה.
- קושי בתיאום תנועות שרירים, פרקושים.
- עוויתות או התכווצויות בעפupyים המקשות על פתיחת העיניים, ראייה כפולה, נזק לעצב הראייה, גלאוקומה צרת זווית (לחץ מוגבר חריף בעין).
- דפוקות לב, התקף לב.
- דלקת בורידים.
- שינוי בקוק.
- דלקת בעור הגס, דימום במערכת העיכול.

- ייצור מוגבר וחריג של רוק.
- תוצאות חריגות של בדיקת תפוקדי כבד.
- אדמוניות בעור, סרפפת.
- נשירת שיער, שינוי צבע של הציפורניים, העור, השיער או הזיעה.
- תחשות חולית (מלזיה).

**תופעות לוואי נדירות - תופעות שמופיעות بعد משתמש אחד מכל 1,000:**

- מחשבות חריגות.
- דפוז נשימה חריג.
- שחיקת השיניים, כאב בלשון, שינוי צבע של הרוק.
- שיהוקים.
- סרטן עור (מלנומה ממאירה) (עיין בפרק 2 "אין להשתמש בתרופה אם").
- זקפה מתמשכת וכואבת.

**תופעות לוואי שכיחותן אינה ידועה (תופעות שכיחותן טרם נקבעה):**

- דלקת בכבד (הפטיטיס).
- תוצאות מעבדה חריגות בדגימות דם ושתן.
- פגעה בזיכרון, דמנציה.

תשוקה למנות גדולות של ליסיון מעבר למה שנדרש כדי לשלוות בתסמים מוטוריים, מה שמכונה תסומנות הפרעה بواسות דופמין. חלק מהמטופלים חווים תנודות בלתי רצויות חריגות וחמורות (דיסקינזיה), תנודות במצב הרוח או תופעות לוואי אחרות לאחר נטילת מנות גדולות של ליסיון.

#### **תופעות לוואי מהמשאבה, מהצינור או מהניתוח:**

**תופעות לוואי שכיחות מודר – תופעות שמופיעות ביותר משתמש אחד מכל עשרה:**

- כאבי בטן.
- זיהום של הפצע לאחר הניתוח.
- צלקת עבה במקום החתר.

בעיות בהחדרת הצינור, כגון כאב או נפיחות בפה או בגרון, קושי בבליעה, אי נוחות בבטן, כאב או נפיחות, פצעה בגרון, בפה או בקיבנה, דימום פנימי, הקאות, בטן נפocha, חרדה.

בעיות במקום החתר, אדמוניות, רגשות באזורי החתר, דליפה מהסתומה, כאב או גירוי.

**תופעות לוואי שכיחות – תופעות שמופיעות بعد משתמש אחד מכל עשרה:**

- אי נוחות בבטן, כאבים בבטן העליון.
- זיהום באזורי הניתוח או במעי, זיהום לאחר ניתוח כאשר הצינור הוכנס למעי.
- דלקת בצפק (פריטוניטיס).

הצינור משנה מקום מהמעי למשל לקיבנה, או שהוא חסום, מה שיכול לגרום להפחתת התגובה לטיפול. בעיות במערכת העיכול בגלגול הסטומה (הין שהצינור נכנס לבטן), כאב במקום החתר, הפסיקת יציאות לאחר הניתוח, בעיות, אי נוחות או דימום כתוצאה מהליך הטיפול.

**תופעות לוואי לא שכיחות – תופעות שמופיעות بعد משתמש אחד מכל 100:**

- דלקת של המעי הגס או הלבלב.
- דלקת בלבלב (פנקראטיטיס).
- הצינור חודר דרך דופן המעי הגס.
- חסימת מעיים, דימום או כיב במעי הדק.
- חלק מהמעי מתפרק לתוך לולאת מעי שלידו (התפשלות מעיים).
- חסימה של הצינור עקב מזון לא מעוכל שנתקע סביב הצינור.
- אבצז לאחר החדרת הצינור למעי.

**תופעות לוואי שכיחותן אינה ידועה (תופעות שכיחותן טרם נקבעה):**

- זרימת דם מופחתת במעי הדק.
- הצינור חודר דרך דופן הקיבה או המעי הדק.
- הרעלת דם (אלח דם)

**תופעות לוואי כאשר לבודפה או קרבידופה ניטלים דרך הפה**

תופעות הלואין הבאות דווחו כאשר לבודפה וקרבידופה (אותם חומרים פעילים כמו בולסיגון) ניטלים דרך הפה.  
תופעות לוואי אלה יכולות לקרו גם עם לסיגון.

- תופעות לוואי נדירות - תופעות שמופיעות לאחר משתמש אחד מכל 1,000:
- אנמיה עקב פירוק מגבר של תא אדום.
  - חוסר יכולת לפתח גמרי את הפה.
  - תס敏ים של ח齊 פנים, כולל עפפים שמוטים (תסמונת הורנר).
  - התרכבות של האישון בעין, תנועה פרטונית של גלגלי העיניים לתנוחה קבועה, בדרך כלל כלפי מעלה.
  - דלקת של כל אdem קטנים הגורמת, בין השאר, לחבורות מורמות (ארגון על שם הנור-שוניין)

תופעות לוואי נדירות מאד - תופעות שמופיעות לאחר משתמש אחד מכל 10,000:  
-

**אם הופעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות הלואין מחמירה או כאשר אתה סובל מתופעת לוואי שלא ציינה בעלון, עליך להתייעץ עם הרופא.**

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

## 5. אין לאחסן את התרופה?

מנע הרעלת! תרופה זו וכל תרופה אחרת שלשומר במקום סגור מחוץ להישג ידם וטווח ראייתם של ילדים  
ו/או תינוקות ועל ידי קר תמנעו הרעלת. אל תגרום להקה ללא הוראה מפורשת מהרופא.  
אין להשתמש בתרופה אחריה תאריך התפוגה (exp. date) המופיע על גבי האריזה/תוויות. תאריך התפוגה  
מתיחס ליום האחרון של אותו חודש.

### תנאי אחסון

מחסנית סגורה: יש לאחסן בקירור ( $8^{\circ}\text{C} - C^{\circ}2$ ). אין להקפיא.  
יש לאחסן באריזה המקורית כדי להגן מפני אוור.

מחסנית פתוחה: יש להשתמש מייד. ניתן להשתמש במשך עד 24 שעות לאחר הוצאתו מהמקרר. ניתן לשאת את משאבת המינון עם מחסנית מותקנת, בצד לגוף במשך 16 שעות לכל היותר. במהלך טיפולليلי, אין לשאת את המשאבה בסמוך לגוף, אך ניתן, למשל, להניח אותה על שידת לילה. יש להשילר כל כמות שלא נעשה בה שימוש לאחר 24 שעות.

המחסניות מיועדות לשימוש חד-פעמי בלבד. אין לעשות שימוש חוזר במחסנית פתוחה.

אין להשילר תרופות למי שפכים או לפסולת ביתית. יש לשאול את הרוקח כיצד להשילר תרופות שאינן משמשות בהן עוד. אמצעים אלה יעדרו להגן על הסביבה.

## 6. מידע נוסף

### נוסך על המרכיבים הפעילים התרופה מכילה גם:

carmellose sodium, hydrochloric acid, sodium hydroxide, purified water

**כיצד נראה התרופה ומה תוכן האריזה:**  
אל צמיגי אטום בצבע צהוב או צהבהב-אדום.  
המכל הוא מחסנית פלסטיק המכילה 47 מ"ל גל' למען.

אריזה אחת כוללת 7 מחסניות.

### בעל הרישום וכתובתו:

דור שירותים פרמצטטיים בע"מ, רחוב המעיין 55 מודיעין

### שם הייצן וכתובתו:

Bioglan AB, Borrgatan 31, SE- 211 24 Malmö, Sweden

נוסח העלון אושר על ידי משה"ב ב'יוני 2023  
מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות: 99 37033 28 173.  
לשם הפשטות ולהקלת הקראיה עלון זה נוסח בלשון זכר. על אף זאת, התרופה מיועדת לבני שני המינים.