

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

**ニンラロ<sup>TM</sup> 2.3 mg**

**ニンラロ<sup>TM</sup> 3 mg**

**ニンラロ<sup>TM</sup> 4 mg**

**קפסולות**

**חומר פעיל:**

כל קפסולה של נינלארו<sup>TM</sup> 2.3 mg מכילה 2.3 mg של איקסוזומיב (אקוויולנט ל-3.3 mg איקסוזומיב ציטראט).  
כל קפסולה של נינלארו<sup>TM</sup> 3 mg מכילה 3 mg של איקסוזומיב (אקוויולנט ל-4.3 mg איקסוזומיב ציטראט).  
כל קפסולה של נינלארו<sup>TM</sup> 4 mg מכילה 4 mg של איקסוזומיב (אקוויולנט ל-5.7 mg איקסוזומיב ציטראט).

Each capsule of Ninlaro<sup>®</sup> 2.3 mg contains 2.3 mg of ixazomib (equivalent to 3.3 mg of ixazomib citrate).  
Each capsule of Ninlaro<sup>®</sup> 3 mg contains 3 mg of ixazomib (equivalent to 4.3 mg of ixazomib citrate).  
Each capsule of Ninlaro<sup>®</sup> 4 mg contains 4 mg of ixazomib (equivalent to 5.7 mg of ixazomib citrate).

חומרים בלתי פעילים ואלרגניים בתכשיר: ראה סעיף 6 " מידע נוספת".

קרא בעיון את העلون עד סופו **טרם** תשתמש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות נוספות, פנה אל הרופא או אל הרוקח.  
תרופה זו נרשמה לטיפול במחלתך. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם אפילו אם נראה לך כי מחלתם דומה.  
התרופה מיועדת למבוגרים.

**1. למה מיועדת התרופה?**

ニינלארו בשילוב עם לנליידומיד (lenalidomide) ועם דקסמתזון (dexamethasone), מיועד לטיפול בחולי מיאלומה נפוצה (סוג של סרטן מה העצב) אשר קיבלו טיפול רפואי רפואי קודם אחד לפחות.

**קבוצה רפואיית:** אנטि-נאופלסטי מסווג מעכבי פרוטואזום.

**2. לפני השימוש בתרופה**

**אין להשתמש בתרופה אם:**

- אתה רגיש (אלרגי) לחומר הפעיל או לכל אחד מהמרכיבים הנוספים אשר מכילה התרופה (מפורט בסעיף 6: " מידע נוספת").

**اذירות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה**

**לפני הטיפול בנינלארו, ספר לרופא על מצבך הרפואי, כולל אם:**

- אתה סובל מבעיות בכבד
- אתה סובל מבעיות בבלוט או שאתה מטופל בדיאליזה
- את בהירין או מתכוננת להיכנס להhirion (ראי פירוט נוספת בסעיף "הירון והנקה")
- את מניקה או מתכוננת להנקה (ראי פירוט נוספת בסעיף "הירון והנקה")

ספר לרופא אם אתה חווית או חווית החומרה של הסימנים והסתמנים הבאים במהלך הטיפול בנינלארו:  
פריחה עורית וכאב (שלבקת חוגרת/shingles) כתוצאה מהזרתו של וירוס הגורם לאבעבועות רוח (הרפס זיסטר) להיות פועל.  
ראייה מטושטשת או שינויים אחרים בראיה שלך, עיניים יבשות ודלקת הלחמית (דלקת עיניים).

**ילדים ומתבגרים:**  
לא קיים מידע לגבי בטיחות ויעילות השימוש בתכשיר זה בילדים ומתבגרים.

**בדיקות ומוקבב**  
במהלך תקופת השימוש בתרופה, הרופא יפנה אותך לביצוע בדיקות דם לשם ניטור תופעות לוואי.

## אינטראקציות/תגובהות בין תרופות

אם אתה לוחץ או אם לךחת לאחרונה תרופות אחרות, כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה, ספר על כך לרופא או לרוקח. ספר לרופא או לרוקח לפוי נטילת תרופות חדשות בזמן הטיפול בנילארו. במיחוד יש לידע את הרופא או הרוקח אם אתה לוחצת תרופות מקבצת התרופות הנקראת "מגבيري פעילות (משרנים) חזקים של האמדים ("CYP3A inducers")" (כגון: ריפאמפין, פנייטואין, קרබאמאזפין והיפריקום (סינט ג'ונס וורט)).

### שימוש בתרופה ומazon

- יש ליטול נילארו לפחות שעה אחת לפני האוכל או לפחות שעתים לאחריו.
- בימים בהם אתה נוטל נילארו ודקסמתוזן, אל תיטול אותם יחד באותו הזמן. יש ליטול דקסמתוזן עם האוכל.

### הירין והנקה

#### הירין

- nilaaro עלול להזיק לעובר שלך.
  - הימני מכיסה להירין כאשר את מטופלת בנילארו.
  - הרופא יפנה אותך לבצע בדיקת הירין לפני התחלת הטיפול בנילארו.
  - גברים ונשים בגין היפות צרכים להשתמש באמצעות ייעילים במהלך הטיפול בנילארו ובמשך שלושה חודשים (90 ימים) לאחר סיום הטיפול. עליך להשתמש באמצעות ייעילה לעומנו מונע לא הרומונליים. אם אתה משתמש באמצעות ייעילה הרומונליים (כגון גולוות), חובה להשתמש בנוסף באמצעות ייעילה מתאימים עבורך במהלך הטיפול.
  - התיעץ, עם הרופא שלך לגבי שימוש ייעילה אשר היו מתאימים לך להירין או כניסה להירין כאשר אחד מבני הזוג מטופל בנילארו.

#### הנקה

- לא ידוע אם נילארו מופרש בחלב אם או אם משפיע על היילוד היונק או על יצור חלב האם. אל תתיקי כאשר את מטופלת בנילארו ובמשך שלושה חודשים (90 ימים) לאחר סיום הטיפול.

### 3. כיצד תשתמש בתרופה?

יש להשתמש בתכשיר תמיד בהתאם להוראות הרופא. עליך לבדוק עם הרופא או הרוקח אם איןך בטוח בנוגע למינון ואופן הטיפול בתכשיר. המינון ואופן הטיפול יקבע על ידי הרופא בלבד.

nilaaro נלקח במחזרי טיפול. כל מחזר נמשך 4 שבועות (28 ימים). המינון המקובל בדרך כלל הוא:

**קפסולה אחת של nilaaro 4 מ"ג** פעם בשבועו באותו יום ובערך באותו הזמן ביום, במשך שלושה השבועות הראשונים של מחזר בן ארבעה שבועות (נטילה בימים 1, 8 ו-15 במהלך טיפול בן 28 ימים).

יש ליטול לנילדומי (25 מ"ג) מדי יום במשך שלושה השבועות הראשונים של מחזר בן ארבעה שבועות (נטילה בימים 1 עד 21 כולל, במהלך טיפול בן 28 ימים).

יש ליטול דקסמתוזן (40 מ"ג) פעם בשבועו באותו יום בכל שבוע של מחזר בן ארבעה שבועות (נטילה בימים 1, 8, 15 ו-22 במהלך טיפול בן 28 ימים).

טו לילדומי ודקסמתוזן בדיקק כי שהורה לך הרופא, וכן הקפיד לקרוא את העילן לצריכן הרלוונטי ואף לפנות לרופא המטפל או לרוקח כדי לקבל מידע נוסף.

הרופא עשוי להתאים את המינונים של נילארו או של התרופות המזוכרות מעלה או להורות על הפסקת נטילתן, בשל תופעות לוואי כלשהן שיכולות להופיע אצלך או אם אתה סובל מבעיות בכבד או בכליות.

יתכן שהרופא יורה לך ליטול ביחיד עם נילארו, תרופה שמפחיתה את הסיכון לחזרה (שפיעול) של הוירוס הגורם לאבעבועות רוח (הרופף זוסטר).

### אין לעבר על המנה המומלצת.

- בלע קפסולה שלמה של nilaaro עם מים. אל תרסק, אל תלעס ואל תפתח את הקפסולה.
- הימנע מגע ישיר עם תכליות הקפסולה. במקרה של מגע של אבקה מהקפסולה של nilaaro עם העור, שטוף היטב את העור במים וסובן. במקרה של חדיית אבקה מהקפסולה של nilaaro לתוך העיניים, שטוף היטב עיניך במים.
- אם אתה מקייא אחרי שנטلت מנת תרופה, אל תיטולמנה נוספת במקום. טול את המנה הבאה של nilaaro ביום ובשעה המתוכננים לנטילה הבאה.

אם נטلت בטעות מינון גבוהה יותר של nilaaro נטילת מנת יתר של nilaaro עלולה לגרום לתופעות לוואי חמורות, כולל מוות. אם נטلت בטעות מינון גבוהה יותר או אם בטעות בעיה ליד מן התרופה, פנה מיד לרופא או לחדר מין של בית חולים והבא את אריזת התרופה איתך.

אם שכחת ליטול את nilaaro

אם שכחת ליטול את התורופה או שנדcertת באיחור כי עליך ליטול מנתה של נינלארו, יש ליטול את המנה שהוחסרה רק במידה ונותרו יותר משלשה ימים (72 שעות) לפני המועד המתוכן לנטילת המנה הבאה. אל תיטול מנתה שהוחסרה, אם נותרו שלושה ימים (72 שעות) או פחות לפני המועד המתוכן לנטילת המנה הבאה.

יש להתמיד בטיפול כפי שהומלץ על ידי הרופא.  
גם אם חל שיפור במצב בריאותך, אין להפסיק את הטיפול בתורופה ללא התייעצות עם הרופא.

אם אתה מפסיק את נטילת נינלארו  
אל תנסה את המין ואל תפסיק ליטול נינלארו בלי לדבר תחיליה עם הרופא.

אין ליטול תרופות בחושך! בדוק התווית והמנה **בכל פעע** שאתה לוקח תרופה. הרכב **משקפיים** אם אתה זוקק להם.  
אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתורופה, הייעוץ ברופא או ברוקט.

#### 4. תופעות לוואי

כמו בכל תרופה, השימוש בנינלארו עלול לגרום לתופעות לוואי בחלוקת מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשות תופעות הלואן. יתכן שלא תסבול מכך אחת מהן.

**נינלארו** עלול לגרום לתופעות לוואי חמורות הכוללות:

**ספירה נמוכה של טסיות דם (תромבוציטופניה eopenia).** ספירה נמוכה של טסיות דם הינה תופעה שכיחה מאוד בעת שימוש בנינלארו (הופעה ביוטר משתמש אחד מעשרה), ולעיתים היא עלולה להיות חמורה. אם הספירה נמוכה מדי, ניתן שצטרך לקבל עירוי טסיות דם. ספר לרופא המתפלל אם אתה מזדהה סימנים כלשהם של ספירת טסיות דם נמוכה, הכללים דימום ונטיה מוגברת להופעת חבורות.

**בעיות במערכת העיכול (Gastrointestinal).** שלשול, עצירות, לחילות והקאות הין תופעות שכיחות מאוד בעת שימוש בנינלארו (הופיעו ביוטר משתמש אחד מעשרה), והן עשוויות, לעיתים, להיות חמורות. ספר לרופא שתרופה שתסייע לטפל בתסמינים אלו. ממשך במהלך הטיפול בנינלארו. יתכן שהרופא ייחילט לרשום לך תרופה שתסייע לטפל בתסמינים אלו.

**בעיות עצביות (נוירופתיה היקפית, Peripheral neuropathy).** בעיות עצביות הין תופעות שכיחות מאוד בעת שימוש בנינלארו (הופיעו ביוטר משתמש אחד מעשרה), וגם הן עלולות, לעיתים, להיות חמורות. ספר לרופא אם אתה חוווה לראשונה או חוווה החמרה של אחד או יותר מהתסמינים הבאים:

- עקצץ
- חוסר תחושה
- כאב
- תחושת צריבה בכפות הרגליים או בידים
- חולשה בזרועות או ברגליים

**בצקת היקפית (Peripheral edema).** בצתת היא תופעה שכיחה מאוד בעת שימוש בנינלארו (הופעה ביוטר משתמש אחד מעשרה), ולעיתים היא עלולה להיות חמורה. ספר לרופא אם מופעה נפיחות חריגה בפנים, בזרועות, בידים, ברגליים, בקרסולים או בכפות הרגליים, או במידה וחלה אצלך עלייה במשקל בעקבות הנפיחות.

**תגובהות עוריות.** ספר לרופא במידת הצורך ומופעה אצלך פריחה חדשה או שפרירה קיימת מחמירה, שלפוחיות חמורות או קילוף של העור, או פצעים בפה. פריחה היא תופעת לוואי שכיחה מאוד בעת שימוש בנינלארו (הופעה ביוטרستخدم אחד מעשרה). נינלארו עלול לגרום לפריחה ותגובהות עוריות אחרות אשר עלולות להיות חמורות ולגרום למותות.

**מיקרואנגיאופתיה טרומבטית-TMA (Thrombotic microangiopathy).** זה מצב המערב קריישי דם ופגעה בכל דם קטנים שעלו לגורם נזק לכליות, מוח ואיברים אחרים ואף להוביל למותות. יש לפנות מיד לרופא אם אתה חוווה אחד מהתסמינים הבאים במהלך הטיפול בנינלארו:

- חום
- שטפי דם
- דימונים מהאף
- עייפות
- ירידת בתכיפות מתן שתן

**בעיות בכבד.** ספר לרופא אם אתה חוווה את התסמינים הבאים המעידים על בעיה בכבד. תופעות לוואי אלו שכיחות בעת שימוש בנינלארו (הופיעו בפחות משתמש אחד מעשרה):

- הצהבה של העור או של החלק הלבן שבעין
- כאב בחלק הימני העליון של הבطن

תופעות לוואי נוספות שכיחות מאוד (הופיעו ביוטרستخدم אחד מעשרה):

- כאב גב
- ברונכיטיס
- דלקת בדרבי נשימה עליונות (תסמיינים דמו'י הצטננות)
- מחלות עיניים כדוגמת ראייה מוטששת, עיניים יבשות ודלקת הלחמית (דלקת עיניים).
- ספירה נוכחית של תאי דם לבנים המכונים ניטרופילים (נויטרופניה) העולוה להעלות את הסיכון לזמן.

תופעות לוואי נוספות שכיחות (הופיעו לפחות מעתה אחד מעשרה):  
פריחה עורית וכאב (שלבקת חוגרת/shingles) כתוצאה מחרזה של וירוס הגורם לאבעבועות רוח (הרפס זיסטר).

- תופעות לוואי חמורות שאינן שכיחות (הופיעו לפחות מעתה אחד מאלף):  
תסמונת סוויט (Sweet's syndrome) - דלקת עור חריפה המלאה בחום ועליה בנויטרופילים.
- תסמונת סטיבנס-ג'נסון (Stevens-Johnson syndrome) - תסמונת המתבטאת בשלפוחיות ונמק עור או פצעים בפה.
- טרנסוורס מיאליטיס (Transverse myelitis) - דלקת חוט השדרה.
- תסמונת הפראה מוחית אחורית הפיכה (Posterior Reversible Encephalopathy Syndrome) (Tumor lysis syndrome) - הנובעת מהרס מוחי של תאי הגידול ומואפיינית בעליה בرمות זרחן ווחמוצה אוורית בدم, ירידת ברמות הסידן ונזק קליני.
- פריחה פורפוריית מלאה בקרישי דם וירידה בספירת טסיות (Thrombotic Thrombocytopenic Purpura)

אם הופיעה תופעת לוואי, אם אתה סובל מטופעת לוואי שלא צינה בעלוון, עליך להתייעץ עם הרופא.

#### **דוחות תופעות לוואי**

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

#### **5. איך לאחסן את התרופה?**

מנע הרעללה! תרופה זו וכל תרופה אחרת יש לשמור במקום סגור מחוץ להישג ידם וטוויה ראייתם של ילדים /או תינוקות ועל ידי כך תמנעו הרעללה. אין לגרום להתקאה ללא הוראה מפורשת מרופא.  
אין להשתמש בתרופה אחרי תאריך התפוגה (date of expiry) המופיע על גבי האריזה. תאריך התפוגה מתיחס ליום האחרון של אותו חדש.

#### **תנאי אחסון:**

גם בתנאי האחסון המומליצים, תרופות נשמרות לתקופה מוגבלת בלבד. נא לשים לב לתאריך התפוגה של התכשיר! בכל מקרה של ספק עליך להיוועץ ברוקח שספק לך את התרופה.  
אין לאחסן בטמפרטורה העולה על 30°C. אין להקפיא.  
אחסן בארים המקיים עד לרגע הנתייה.  
הוצא את הקפסולות מן המגשית (בליסטר) רק ברגע בו עליך ליתול אותה.  
אין להשליך את התרופה לשפכים או לפסולות הביתי. התיעץ עם הרוקח כיצד יש להיפטר מתרופות אשר איןך משתמש בהן עוד. צעדים אלה מסיעים בהגנה על הסביבה.

#### **6. מידע נוסף**

ኖסף על החומר הפעיל, התרופה מכילה גם:

microcrystalline cellulose, talc and magnesium stearate.

מעטפת הקפסולה והדי מילימט: gelatin, titanium dioxide, red iron oxide (Ninlaro 2.3 mg, Ninlaro 4 mg), yellow iron oxide (Ninlaro 4 mg), black iron oxide, shellac, propylene glycol, potassium hydroxide.

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

צבעה של קפסולות הגלטין של ニンラロ 2.3 mg הוא ורוד בהיר, על המכסה שלה מודפס הכתובת "Takeda" ועל גוף הקפסולה מודפס הכתובת "mg 2.3" בדיו שחורה.  
צבעה של קפסולות הגלטין של ニンラロ 3 mg הוא אפור בהיר, על המכסה שלה מודפס הכתובת "Takeda" ועל גוף הקפסולה מודפס הכתובת "mg 3" בדיו שחורה.  
צבעה של קפסולות הגלטין של ニンラロ 4 mg הוא כתום בהיר, על המכסה שלה מודפס הכתובת "Takeda" ועל גוף הקפסולה מודפס הכתובת "mg 4" בדיו שחורה.

כל אריזה של התכשיר מכילה 3 מגשיות (בליסטרים) נפרדות. כל מגשית (בליסטר) מכילה קפסולה אחת.

שם בעל הרישום והיבואן וכתובתו: טקדה ישראל בע"מ, רח' אפעל 25, פתח-תקווה 4951125

עלון זה נערך בספטמבר 2024.

**מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות:**

156-81-34609-00

156-82-34615-00

156-83-34616-00

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