

אימברוביקה™

כמוסת 140 מ"ג

איברוטייב 140 מ"ג
IBRUTINIB 140 mg

אימברוביקה™ 140 מ"ג טבליות

איברוטייב 140 מ"ג
IBRUTINIB 140 mg

חמורים בלתי פעילים ואולרגיים בתכשיר – ראה סעיף 6 "מידע נוסף".

קרא בעיון את העלון עד סופו בטום שתחמש בתרופה. עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. הוא ישל אתלונטוספת, פנה אל הרופא או אל הרוקח.

תרופה זו נרשמה לטיפול במחלתן. אל תעביר אותה לאחרים. היא עלולה להזיק להם אפילו אם נראה לך כי מחלתם דומה.

- למה מיועדת התרופה?**

- התרופה מיועדת לטיפול במחלת MCL (Mantle Cell Lymphoma) במבוגרים שקבילו לפחות תרופה קודם אתח.
- התרופה מיועדת לטיפול במחלת SLL (Small Lymphocytic Lymphoma) CLL (Chronic Lymphocytic Leukemia) במבוגרים שקבילו לפחות טיפול קודם אתח.
- התרופה מיועדת לטיפול בקר ראשון במחלת SLL (Small Lymphocytic Leukemia) CLL (Chronic Lymphocytic Leukemia) במבוגרים מגיל 65 ומעלה.
- התרופה מיועדת לטיפול במחלת CLL (Chronic Lymphocytic Leukemia) SLL (Small Lymphocytic Lymphoma) במבוגרים עם הסחת כמטק על כרומוזום 17 (17p deletion).

- התרופה מיועדת לטיפול במחלת Waldenström’s Macroglobulinemia (WM) (Marginal Zone Lymphoma) MZL (Chronic Lymphocytic Leukemia) בחולים הנדרשים לטיפול מערכתית ואשר קיבלו לפחות טיפול קודם אתח ב- anti-CD20 (נוגד CD20).
- התרופה מיועדת לטיפול במחלת anti-CD20 (נוגד CD20) (Chronic Graft-Versus-Host Disease) במבוגרים עם הסחת כמטק על כרומוזום 17 (17p deletion).

התרופה מיועדת לטיפול במחלת Waldenström’s Macroglobulinemia (WM)

התרופה מיועדת לטיפול במחלת (Marginal Zone Lymphoma) MZL בחולים הנדרשים לטיפול מערכתית ואשר קיבלו לפחות טיפול קודם אתח ב- anti-CD20 (נוגד CD20).

התרופה מיועדת לטיפול במחלת anti-CD20 (נוגד CD20) (Chronic Graft-Versus-Host Disease) במבוגרים עם הסחת כמטק על כרומוזום 17 (17p deletion).

קבוצה תרופתית: מעכבי BTK (Bruton’s Tyrosine Kinase)

- לפני השימוש בתרופה**

אין להשתמש בתכשיר אם:
<ul style="list-style-type: none">הינך גרש (אירגי) לחומר התרופה איברוטייב או לאחד מהמרכיבים הנוספים אשר מכליך התרופה אימברוביקה. אישימת המרכיבים הנוספים ראה סעיף 6 "מידע נוסף". הינך נוטל מעכבי CYP3A4 חזקים (אנזימי כבד העשויים להשפיע על זמנת התרופה) או אתה לא בטוח – היועץ ברופא, ברוקח או באחות נרם נטילת התרופה. הינך נוטל מבגרי CYP3A4 חזקים. ראה סעיף "אינטראקציות/תגובות בין תרופותיות". אתה אתה לא בטוח – היועץ ברופא, ברוקח או באחות נרם נטילת התרופה. הינך חרירך או מחמתנ להיכנס להריון. אימברוביקה עלולה להזיק לעובר. אם את אה גבלת הפרייה והרפא המטפל יפנה אותך לבצע בדיקת הריון לפני תחילת הטיפול ב-[Ⓐ] נישום: יש להימנע מניסה להריון בזמן הטיפול ב- 3 חודשים לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה. בגברים: יש להימנע מלהיכנס את בת הזוג להריון בזמן הטיפול והחדש לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה (ראה סעיף "הריון והנקה"). הינך מניח או מחמתנ להיניח. אין להניח בזמן הטיפול עם אימברוביקה ושבעו לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה (ראה סעיף "הריון והנקה").

אזהרות מיוחדות הנוגעות לשימוש בתרופה לפני הטיפול באימברוביקה, ספר לרופא אם:

- עברת ניתוח לאחרונה או שאהה מתוכנן לעבור ניתוח. ייתכן והרופא יפסיק את הטיפול באימברוביקה לפני הליך רפואי, ניתוח או טיול שייחם מתוכנן.
- הינך סובל ממחלת של דימום.
- הינך סובל מחסר בתאי דם מסוג אחד או יותר – חוסר בתאי דם לבנים, חוסר בתאי דם אדומים (אנמיה), חוסר בסגרת הדם.
- הינך סובל, או סבלת בעבר, מבעיות בקצב הלב, אם הינך מעשן או אם הינך סובל ממצב רפואי כלשהו העלול להגביר את הסיכון שלך למחלת לב. כגון: לחץ דם גבוה, כלסטרוול גבוה או סוכרת.
- אם הינך מתכנן לעבור ניתוח כלשהו – ייתכן ורופאך יוה לך להפסיק נטילת אימברוביקה למנן קצר (3-7 ימים) לפני ואחרי הניתוח.
- הינך סובל מיהומ או יריאלי, חיידקי או פטרייתיי.
- הינך סובל מיהומ או יבלת בעובר מיהומ הנובע מטיפול באימברוביקה. זאת מפני שאימברוביקה יכולה לגרום להפטטיס B הרופע שוב. רופאך יבדוק לפני תחילת הטיפול אם קיימים סימנים של זהוהם.
- הינך סובל מבעיות בכבד או בכליה.

בזמן הטיפול באימברוביקה ספר לרופא מיד אם הינך מבחין או מישוה מבחין אצלך

ב: איבוד זיכרון, בעיות שינה, בעיות בחליכה או איבוד יראה – ייתכן ותופעות אלו מקורן ביהומ חמור ונדיר מאוד במוח, שיכול לסכן חיים, בשם קוואזנפולפתיה רב מקודית מתקדמת (PML).

ילדים ומבוגרים – Tumor Lysis Syndrome (TLS) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

התרופה אינה מיועדת לשימש בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18. יעילות ובטיחות התרופה לא נבדקו באוכלוסייה זו.

בדיקות ומועק

Chronic Lysis Syndrome (TLS) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

יש להתמיד בטיפול כפי שהומלץ על ידי הרופא.

גם אם חל שיפור במצב בריאותך, אין להפסיק את הטיפול ללא התייעצות עם הרופא.

אין ליטול תרופות בחושרן| בודק את התווית והמנה בכל פעם שהינך נוטל תרופה. הרכב משקפיים אם הינך זקוק להם.

אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתרופה, היועץ ברופא או ברוקח.

4. תופעות לוואי

כמו בכל חרופה, השימוש באימברוביקה עלול לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא השימת תופעות הלוואי. ייתכן ולא תסבול מאף אחת מהן.

יש להפסיק את השימוש ולפנות מיד לרופא אם אתה חש אחת מתופעות הלוואי הבאות: פריחה בולטת ומגודרת, קשיי נשימה, נפיחות של הפנים, השתמים, הלשון או הגרון – תופעות אלו עלולות להעיד על תגובה אלרגית לתרופה.

אימברוביקה עלולה לגרום לתופעות לוואי חמורות, הכוללות:

- בעיות דימום –** שכית. דימומים עלולים להתרחש במהלך הטיפול באימברוביקה ועלולים להיות חמורים ולהוביל אף למוות. הסיכון לדימום עלול לעלות אם הינך נוטל במקביל תרופות מדללות דם. יש לפנות לרופא באופן מיידי אם אתה חווה סימני דימום הכוללים:

דם בצואה או צואה שחורה (נראית כופת), הגברת פגיעות, שתן ורוד או חום, דימום בלתי צפוי, דימום חמור או דימום שאינו ניתן לשיטה, הקאה דמית או הקאה דמיות פולי קפה, שעול דמי או שיעול עם קרישי דם, נטיה מוגברת להבלות, תחושת סחרחורת או חולשה, בלבול, שינוי בדיבור, כאב ראש הנמשך זמן רב או כאב ראש חמור.

- זיהומים –** עלולים להתרחש במהלך הטיפול באימברוביקה. הזיהומים עלולים להיות חמורים ולהוביל למוות. יש לידע את הרופא באופן מיידי אם אתה סובל מחום, צמרמורת, חולשה, בבלול או כל סימן או תסמין אחר לזיהום במהלך הטיפול באימברוביקה.
- ירידה בספירת דם –** ירידה בספירת דם (תאי דם לבנים, טסיות ותאי דם אדומים) הינה תופעה שכחה בטיפול באימברוביקה אך עלולה להיות עם חמורה. הרופא המטפל יצריך להפנות אותך לבצע ספירת דם כל חודש.

- בעיות לב –** בעיות חמורות בקצב הלב (פרפור חדרים, פרפור פרוזדורים ורפרוף קליריתומיצי, טלטרומיציץ, טלטרומיצין, ציפרופקסצין, אריתרומיצין (אנטיביוטיקה לטיפול בקליריתומיצי, טלטרומיצין, אפמפרוניר (תרופות לזיהומי HIV), פרוטונאז, אינדיאורי, נלפיביר, סקוויוורי, אטאזאנאויר, דרונאוויר, טלפרוויר, בוסופרוויר, סוסופמברבי, אמפרונור (תרופות לזיהומי HIV), נפיותות אפרטיטאט (תרופה למניעת חילות והקאות כתוצאה מטיפול בכימותרפיה), נפאווד (תרופה לטיפול בדיאון).

קריזוטוניב, אימיטיבי (תרופות לטיפול בסרטן משפחת מעכבי הקינאזות), דיטסיאמי, וויפמלי (תרופות לטיפול ביתר לחץ דם ובכאבים בחוה משפחת מעכבי תעלות סידן).

מבכי CYP3A הנזכרים לעיל עלולים להעלות את רמת אימברוביקה בדםך ועל כן להגדיל את הסיכון ליעילות תגין התרופה.

- מבגרי CYP3A חזקים.
- רפמפיץ (אנטיביוטיקה לטיפול ביהומים חיידקיים),

אפאבירט (תרופה לטיפול ב-HIV).

מבגרי CYP3A הנזכרים לעיל עלולים להוריד את ריכוז אימברוביקה בדםך.

אימברוביקה עלולה לגרום לך לדמם בקלות יתר. עליך לספר לרופא, לפני נטילת אימברוביקה, אם אתה נוטל תרופות נוספות המגבירות את הסיכון לדמם, כמו וורפרין או תרופות אחרות כנגד קרישי דם. נטילת וירוקסין, תרופה הניתנת לבעיות לבביות, או מתחורקסאט, תרופה הניתנת לסוגי סרטן אחרים ולהפחתת פעילות מערכת החיסון (לדוגמה בולקת מפרקים שגרונית או פטריאסי), יחד עם אימברוביקה, עלולה להעלות את ריכוזן בדם.

שימוש בתרופות מזון

בזמן הטיפול באימברוביקה אין לאכול אשכוליות או תפוזי וחושש (Seville orange) המשמשים רבות בהכנת ריבות. כמו כן אלושתות מיץ אשכוליות או מיץ תפוזי וחושש, או ליטול כל מאכל או תוסף שעשוי להכיל אותם. מצמצים אלה עלולים להעלות את רמת החרופה בדם.

הריון והנקה
הריון

- יש לידע את הרופא אם הינך בהריון או מתכנת להיכנס להריון. אימברוביקה עלולה להזיק לעובר, אם אתה גולת הרופותי, הרופא המטפל יפנה אותך לבצע בדיקת הריון לפני תחילת השימוש באימברוביקה.

נישום: יש להימנע מניסה להריון בזמן הטיפול ב- **3 חודשים** לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה. נשם בגיל הפרייה חיובת השתמש בשטיח יריעה מאד למניעת הריון במהלך הטיפול באימברוביקה ובמשך תקופה של 3 חודשים לאחר הפסקת הטיפול. אם את משתמשת באמצעי מניעה הרומוליים, כגון גלולות למניעת הריון או התקניי חוץ רחמיים, עלייך להשתמש גם באמצעי מניעה מכני (כגון קונדום).

בגברים: יש להימנע מלהיכנס את בת הזוג להריון בזמן הטיפול **והחדש** לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה.

הנקה:

יש לידע את הרופא אם הינך מניקה או מתכנת להניק. בגלל הסיכון לתגובות חמורות בתינוקי, יש להימנע מהנקה ממשך הטיפול באימברוביקה ושבעו לאחר נטילת המנה האחרונה של אימברוביקה.

הניגה לשימוש במכוונת
אין לנהוג או להפעיל מכוונת מסוכנות בזמן השימוש בתרופה מאחר ואתה עלול להרגיש עייפות או סחרחורת.

3. כיצד שתמש בתרופה?

המינון ואופן הטיפול באימברוביקה ספר לרופא מיד אם הינך מבחין או מישוה מבחין אצלך

ב: איבוד זיכרון, בעיות שינה, בעיות בחליכה או איבוד יראה – ייתכן ותופעות אלו מקורן ביהומ חמור ונדיר מאוד במוח, שיכול לסכן חיים, בשם קוואזנפולפתיה רב מקודית מתקדמת (PML).

ילדים ומבוגרים – Tumor Lysis Syndrome (TLS) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

התרופה אינה מיועדת לשימש בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18. יעילות ובטיחות התרופה לא נבדקו באוכלוסייה זו.

בדיקות ומועק

Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

התרופה אינה מיועדת לשימש בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18. יעילות ובטיחות התרופה לא נבדקו באוכלוסייה זו.

בדיקות ומועק

Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

התרופה אינה מיועדת לשימש בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18. יעילות ובטיחות התרופה לא נבדקו באוכלוסייה זו.

בדיקות ומועק

Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

התרופה אינה מיועדת לשימש בילדים ובמתבגרים מתחת לגיל 18. יעילות ובטיחות התרופה לא נבדקו באוכלוסייה זו.

בדיקות ומועק

Chronic Lymphocytic Leukemia (CLL) – תסמנת הנגרמת עקב פירוק תאי גידול סרטני. בשל רכיבתו המפורקים של תאי הגידול, ייתכנו מות לא תקינות של כימיקלים בדם במהלך הטיפול וגם במהלך המחלה ללא טיפול. העלולות להוביל לנשויים בתפקודי הכליות, ליתמפזיטים) בדרך שבגינות הרעשונים לטיפול. תופעה זו צפויה. תעלה להופיע מספר חודשים. עלייה ברמת תאי דם לבנים תל אינה מעידה בהכרח על התמדה במחלת חמור. הרופא יפנה אותך לבצע ספירת דם לפני הטיפול ובמהלכו ובמקרים נדירים יהיה צורך בתרופה נוספת.

חריגות בתוצאות בדיקות המטולוגיות	רמת טסיות ירודה <p>רמת נוטרופילים ירודה</p> <p>רמת המוגלובין ירודה</p>
----------------------------------	--

תופעות לוואי נוספות הקשורות ב- **Chronic Lymphocytic Leukemia/Small Lymphocytic Lymphoma (CLL/SLL):**

מערכת בוגף	תופעת הלוואי
הפרעות בקיבה ובמעיים	בחילות <p>עצירות</p> <p>דלקת כפה</p> <p>הקאות</p> <p>כאב בטן</p> <p>קשיי עיכול</p>

זיהומים ונגעים

זיהום בדרכי נשימה עליונות
סינוסיטיס

הפרעות בעור וברקמות התת עוריות

הפרעות בעור וברקמות התת עוריות

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

זיהום בדרכי נשימה עליונות
סינוסיטיס

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות במערכת העצבים	כאב ראש <p>סחרחורת</p>
הפרעות נשימה וחלל בית החזה	שיעול
חריגות בתוצאות בדיקות המטולוגיות	רמת טסיות ירודה <p>רמת נוטרופילים ירודה</p> <p>רמת המוגלובין ירודה</p>
הפרעות לבביות	דפיקות לב לא סדירות (ספרוד פרוזדורים)
הפרעות פסיכיאטריות	קשיי שינה
הפרעות מטבוליות ותזונתיות	רמה נמוכה של אשלגן בדם
הפרעות במערכת הדם	ספירת תאי דם לבנים נמוכה

תופעות לוואי נוספות הקשורות ב- **MZL – Marginal Zone Lymphoma**:

מערכת בוגף	תופעת הלוואי
הפרעות בקיבה ובמעיים	בחילות <p>קשיי עיכול</p> <p>דלקת ריאות</p> <p>דלקת כפה</p> <p>הקאות</p> <p>כאב בטן</p> <p>קשיי עיכול</p>

זיהומים ונגעים

זיהום בדרכי נשימה עליונות
סינוסיטיס

הפרעות בעור וברקמות התת עוריות

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

זיהום בדרכי נשימה עליונות
סינוסיטיס

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים

הפרעות בעור וברקמות חיבור

זיהומים ונגעים