

עלון לצריכן לפי תקנות הרוקחים (תקנירים) התשמ"ז – 1986
התרופה משווקת על פי מרשם רופא בלבד

גרדסיל 9
תרחיף להזרקה

מינה אחת (0.5 מ"ל) מכילה:	
Protein L1 (HPV type 6)	30 mcg
Protein L1 (HPV type 11)	40 mcg
Protein L1 (HPV type 16)	60 mcg
Protein L1 (HPV type 18)	40 mcg
Protein L1 (HPV type 31)	20 mcg
Protein L1 (HPV type 33)	20 mcg
Protein L1 (HPV type 45)	20 mcg
Protein L1 (HPV type 52)	20 mcg
Protein L1 (HPV type 58)	20 mcg
30 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 6)*	30 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 11)
40 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 16)	60 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 18)
20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 31)	20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 33)
20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 45)	20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 52)
20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 58)	20 מ"ג חלבון L1 (HPV סוג 6)*

לרשימת המרכיבים הבלתי פעילים ראה סעיף 2.6 "מידע נוסף". ראה גם סעיף 6 "מידע נוסף".

***HPV = Human Papillomavirus**, נגיף הפפילומה האנושי

קראו בעיון את העلون עד סוףו בטרם אתה או ילך מתחסנים

- עלון זה מכיל מידע תמציתי על התרופה. אם יש לך שאלות נוספות, פנה אל הרופא, הרוקח או האחות.
- חישון זה נרשם עבורך. אל תעביר אותו לאחרים. הוא עשוי להזיק להם, אפילו אם נראה לך כי מצבם הרפואי דומה.
- התרופה מיועדת לילדים, מתבגרים ומבוגרים בגילאי 9-45 שנים.

1. מהו גרדסיל 9 ולמה הוא מיועד?

גרדסיל 9 הוא חיסון הנitinן למניעת מחלות הנגרמות על ידי נגיף הפפילומה האנושי (HPV) מסוגים 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52 ו- 58 בילדים, מתבגרים ומבוגרים מגיל 9 עד 45 שנים.

מחלות אלה הנגרמות על ידי נגיף הפפילומה האנושי (HPV) כוללות נגעים טרומ-סרטניים וسرطان של איברי המין הנשיים (צואור הרחם, הפות והנורטיק), נגעים טרומ-סרטניים וسرطان פ' הטבעת, ובלוטות באבר המין בזכרים ובנקבות.

גרדסיל 9 מיועד למניעת מחלות אלה. החיסוןינו מושם לטיפול במחלות הקשורות לו-HPV. לגרדסיל 9 אין כל השפעה על אנשים שיש להם כבר זיהום מתמשך או מחלת הקשורה לכל אחד מסוגיו - HPV בחיסון. יחד עם זאת, אנשים שנדבקו כבר באחד או יותר מסוגיו - HPV שבחיסון, גרדסיל 9 עשוי יכול להגן מפני מחלות הקשורות לסוגים אחרים של HPV שבחיסון.

חיסון עם גרדסיל 9, גורם למערכת החיסון (מערכת ההגנה הטבעית של הגוף) לייצר נוגדים כנגד תשעת סוגי ה-HPV שבחיסון, כדי לסייע בהגנה מפני מחלות הנגרמות על ידי נגיפים אלו.

אם אתה או ילך מקבלים מנה ראשונה של גרדסיל 9, עליך להשלים את סדרת החיסונים המלאה עם גרדסיל 9.

אם אתה או ילך כבר קיבלתם חיסון של HPV, יש להתייעץ עם הרופא אם גרדסיל 9 מתאים לך.

גרדסיל 9 אינו יכול לגרום למחלות הקשורות לנגיף הפפילומה האנושי (HPV).

קבוצה רפואיית: חיסון ויראלי, חיסונים לנגיף הפפילומה האנושי.

יש להשתמש בגרדסיל 9 בהתאם להנחיות הרשומות.

2. לפני שאתה או ילך מקבלים גרדסיל 9

2.1 אין לקבל גרדסיל 9 אם אתה או ילך:

- רגשים (אלרגים) לכל אחד מהחומרים הפעילים או לכל אחד מהמרכיבים האחרים בגרדסיל 9 (רשימת המרכיבים הבלטי פעילים, ראה סעיף 6 " מידע נוסף").
- פיתחתם תגובה אלרגית לאחר קבלתמנה של גרדסיל (VHP מסוגים 6, 11, 16, ו- 18) או גרדסיל 9.

2.2 אזהרות מיוחדות הנוגעות לשימוש בגרדסיל 9 לפני קבלת גרדסיל 9 ספר לרופא:

- אם לך או לילדך יש הפרעה בקרישת הדם (מחלה שגורמת לך לדם יותר מהרגיל), לדוגמה המופילה;
- אם לך או לילדך יש מערכת חיסונית מוחלשת, לדוגמה כתוצאה מגן גנטי, מזיהום בוירוס החיסוני האנושי (HIV) או מתרופות המשפיעות על מערכת החיסון;
- אם אתה או יליך סובלים ממחלה עם חום גבוה. למורות זאת, חום קל או זיהום בדרכי הנשימה העליונות (לדוגמה, צינון)zelfually, אין סיבה לדוחית החיסון.

התעלפות, המלווה לעיתים בנפילה, עלולה להתרחש (לרוב במתבגרים) לאחר כל הזרקה עם מחט. לכן, ספר לרופא או לאחות אם התעלפות התרחשה בהזרקה קודמת.

בדומה לכל חיסון, יתכן שגרדסיל 9 לא יגן באופן מלא על כל מקבליו החיסון.

גרדסיל 9 לא יגן כמובן כל סוג של נגיף הפולומה האנושי. לכן, יש להמשיך להשתמש באמצעות זהירות מתאימים כלפי מחלות המועברות בmagic מין.

חיסון אינו תחליף לבדיקות שגרתיות של צוואר הרחם. אם את אישה, **עליך להמשיך לפעול לפי המלצת הרופא בנסיבות לבדיות משטח צוואר הרחם/פאפ ובונגע לאמצעי מניעה והגנה.**

איזה מידע חשוב נוסף אתה או יליך צריכים לדעת בנוגע לגרדסיל 9

משר ההגנה אינו ידוע עדין. מחקרים מעקב לטוווח ארוך נמצאים כדי לקבוע האם דרישה מנת דחף.

3. אינטראקציות/תגובהות בין תרופתיות ספר לרופא או לרוקח אם אתה או יליך לוקחים או אם לוקחת לאחורונה תרופות אחרות, כולל תרופות ללא מרשם ותוספי תזונה.

ניתן לתת **גרדסיל 9** עם חיסון דחף משולב המכיל דיפטריה (d) וטטנוס (T) עם שעלה [א-צלולרית] (ap) /או פוליו [מוני] (IPV) (חיסוני IPV-dTap, dT-IPV, dTap, d). באיזור הזרקה נפרד (חלק אחר בגוף, לדוגמה, יד או רגל אחרת) במהלך אותו הביקור.

יתכן שלגרדסיל 9 לא תהיה השפעה מיטבית בשימוש עם תרופות המדכאות את מערכת החיסון.

אמצעי מניעההורמוניים (לדוגמה הגלולה), לא הוכיחו את ההגנה שהושגה על ידי **גרדסיל 9**.

4. הירין והנקה
אם את בהירין, חשוב שתאת עשויה להיות בהירין או מתכונת להרות, התייעצי עם הרופא או הרוקח לפני קבלת חיסון זה. מידע מנשים בהירין שחוSONOנו עם **גרדסיל 9**, לא מראה סיכון מוגבר להפלות או לידת תינוקות עם מומים מולדים.

עם זאת, אם את בהירין או אם כניסה להירין במהלך סדרת החיסונים, מומלץ לדוחות או להפסיק את ההתיחסנות עד תום ההירין).

ניתן לתת **גרדסיל 9** לנשים מניקות או המתכונות להניק.

5. נהייה ושימוש במכונות
גרדסיל 9 עלול להשפיע מעט ובאופן זמני על יכולת הנהייה או השימוש במכונות (ראה סעיף 4 "תופעות לוואי").

6. מידע חשוב על חלק מהמרכיבים של הטרופה
הטרופה מכילה פחות מ 1 מילימול נתרן (23 מ"ג) למנה, כלומר נחשבת "לא נתרן".

3. כיצד תשתחם בגרדסיל 9?

תמיד יש להשתמש בגרדסיל 9 לפני הוראות הרופא. עליך לבדוק עם רופאך או עם הרוקח אם איןך בטוח בנוגע למינון ואופן הטיפול בתכשיך.

המינון ואופן הטיפול ייקבעו על ידי הרופא בלבד. גרדסיל 9 ניתן בזריקה על ידי רופא או אחות. גרדסיל 9 מיועד לילדים, מתבגרים ומבוגרים מגיל 9 ועד 45 שנים.

המינון המקובל הוא:

אם גילך נע בין 9 ל-14 שנים כולל, בזמן הזרקה הראשונה

ניתן לתת גרדסיל 9 לפי תכנית של 2 מנות:

- זריקה ראשונה: בתאריך שנבחר

- זריקה שנייה: ניתנת בין 5 חודשים עד 13 חודשים לאחר הזרקה הראשונה אם מנת הזרקה השנייה מוקדם יותר מ-5 חודשים יותר מ-3 חודשים לאחר המנה הראשונה, יש לתת תמיד מנה שלישית.

ניתן לתת גרדסיל 9 לפי תכנית של 3 מנות:

- זריקה ראשונה: בתאריך שנבחר

- זריקה שנייה: חודשים לאחר הזרקה הראשונה (לא מוקדם יותר מחודש לאחר המנה הראשונה)

- זריקה שלישית: 6 חודשים לאחר הזרקה הראשונה (לא מוקדם יותר מ-3 חודשים לאחר המנה השנייה) כל שלוש המנות צרכות להינתן תוך תקופה של שנה אחת.

אם גילך נע בין 15 שנים ל-45 שנים בזמן הזרקה הראשונה

יש לתת גרדסיל 9 לפי תכנית של שלוש מנות:

- זריקה ראשונה: בתאריך שנבחר

- זריקה שנייה: חודשים לאחר הזרקה הראשונה (לא מוקדם יותר מחודש לאחר המנה הראשונה)

- זריקה שלישית: 6 חודשים לאחר הזרקה הראשונה (לא מוקדם יותר מ-3 חודשים לאחר המנה השנייה) כל שלוש המנות צרכות להינתן תוך תקופה של שנה אחת.

מומלץ כי מטופלים שקיבלו מנה ראשונה של גרדסיל 9 ישלימו את סדרת החיסונים עם גרדסיל 9.

גרדסיל 9 ניתן בהזרקה דרך העור לתוך השיר (בעדיפות לשיר העליונה או הירך).

אין לעبور על המנה המומלצת.

אם אתה או ילך נטלתם מנת יתר או אם בטעות בעלך לידך מן התרופפה, פנה מיד לרופא או לחדר מין של בית חולים והבא אריזת התרופפה איתך.

אם אתה או ילך שכחתם מנת אחת של גרדסיל 9

אם מנת מתוכננת נשכחה, הרופא יחליט מתי לתת את המנה שהחסרה.

חשוב שתפעל לפני הוראות הרופא או האחות בנוגע לביקורים חוזרים למנות הבאות. אם שכחת או אין אפשרות לחזור לרופא בזמן שנקבע, הייעוץ ברופא. כאשר גרדסיל 9 ניתן כמונה הראשונה, השלמת סדרת החיסון צריכה להיעשות עם גרדסיל 9, ולא עם חיסון HPV אחר.

אם יש לך שאלות נוספות בנוגע לשימוש בתטרופה, הייעוץ ברופא או ברוקח.

4. תופעות לוואי

כמו בכל החיסונים, חיסון זה עשוי לגרום לתופעות לוואי בחלק מהמשתמשים. אל תיבהל למקרא רשות תופעות הלואוי, יתכן שלא תסבול אף אחת מהן.

תופעות הלואוי הבאות עלולות להתרכש לאחר השימוש בגרדסיל 9:

שכיחות מזד (עשויות להשפיע על יותר מ-1 מתוך 10 אנשים): תופעות לוואי באזור ההזרקה (כאב, נפיחות ואודם) וכאב ראש.

שכיחות מזד (עשויות להשפיע על עד 1 מתוך 10 מטופלים): תופעות לוואי באזור ההזרקה (שטיי דם וגרד), חום, עייפות, סחרחורות ובחילה.

אין שכיחות (עשויות להופיע על עד 1 מתוך 100 מטופלים): בלוטות נפוחות (בצואר, בבית שחן או במפשעה), סרפדת (ארטיקרייה), התעלפות, המלווה לעיטים ברעדות או נוקשות, הקאה; כאב מפרקים, שרירים כאבים, עייפות לא רגילה או חולשה, צמרמותה, הרגשה כללית לא טוביה, גוש (קשוריר) באזורי ההזרקה.

נדירות (עשויות להופיע על עד 1 מתוך 1,000 מטופלים): תגובה אלרגית.

אין ידועות (לא ניתן לאמוד את התדירות מהנתונים הזמינים): תגובה אלרגית חמורה (תגובה אנafilקטית).

כשגרדייל 9 ניתן בשילוב עם חיסון דחף משולב של דיפטריה, טטנוס, שעת [א-צלולרית] ופוליו [מומת] במהלך אותו ביקור, ארעו יותר נפיחיות באזורי ההזרקה.

דווחה התעלפות, המלווה לעיטים ברעדות או נוקשות. למרות שמקרים של התעלפות אינם שכיחים, יש לעקב אחר המטופלים במשך 15 דקות לאחר קבלת חיסון ה-HPV.

תופעות הלואו הבאות דווחו לאחר מתן גרדסיל ועלולות להופיע גם לאחר מתן גרדסיל 9:

תגובה אלרגית. חלק מתגובות אלה היו חמורות. התסמינים עלולים לכלול קושי בנשימה וצצופים.

בדומה לחיסונים אחרים, תופעות לוואי שדווחו כוללות: חולשת שרירים, תחושות לא רגילות, עקצוץ בזרענות, ברגליים ובחלק העליון של הגוף, או בלבול (תסמונת ג'יליאן-ברה, Acute disseminated encephalomyelitis; דימום או חבלה בקלות רבה יותר מהרגיל, וזיהום בעור באזורי ההזרקה).

אם הופעה תופעת לוואי, אם אחת מתופעות הלואו חמלה או כאשר אתה סובל מטופעת לוואי שלא צינה בעלוון זהה, עלייך להתייעץ עם הרופא.

דיווח תופעות לוואי

ניתן לדוח על תופעות לוואי למשרד הבריאות באמצעות לחיצה על הקישור "דיווח על תופעת לוואי"عقب טיפול רפואי", שנמצא בדף הבית של אתר משרד הבריאות (www.health.gov.il) המפנה לטופס המくん לדיווח על תופעות לוואי, או ע"י כניסה לקישור:

<https://sideeffects.health.gov.il>

5. איך לאחסן גרדסיל 9?

- מניע הרעללה! חיסון זה, וכל תרופה אחרת, יש לשמר במקום סגור מחוץ להישג ידים וטווח ראייתם של ילדים /או תינוקות וכן תמנע הרעללה. אל תגרום להקה ללא הוראה למפרשת מהרופא.
- אין להשתמש בחיסון זה אחרי תאריך התפוגה (exp. Date) המופיע על גבי הקרטון ועל תווית המזרק/הבקבוק.
- **תנאי אחסון:**
 - יש לאחסן בקריר (2°C – 8°C)
 - אין להפקיא
 - יש לשמר את הבקבוקון/המזרק באריזת הקרטון החיצונית על מנת להגן מפני אור.
- אין להשליך תרופה לביב או לפח אשפה ביתית. שאל את הרוקח איך להשליך תרופות שאינן בשימוש עוד. אמצעים אלו יסייעו להגן על הסביבה.

6. מידע נוסף

6.1 מה גרדסיל 9 מכיל

החומרים הפעילים הם: חלבונים פעילים מטווררים מאוד של HPV מסוימים (6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58).

מינה אחת (0.5 מ"ל) מכילה בקירוב:

- 30 מ"ג חלבון L1 (סוג 6)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
40 מ"ג חלבון L1 (סוג 11)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
60 מ"ג חלבון L1 (סוג 16)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
40 מ"ג חלבון L1 (סוג 18)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
20 מ"ג חלבון L1 (סוג 31)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
20 מ"ג חלבון L1 (סוג 33)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
20 מ"ג חלבון L1 (סוג 45)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹

20 מ"ג חלבון L1 (סוג 52)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹
20 מ"ג חלבון L1 (סוג 58)^{2,3} של נגיף הפפילומה האנושי¹

¹Human Papillomavirus = HPV

²L1 protein in the form of virus like particles produced in yeast cells (*Saccharomyces cerevisiae* CANADE 3C-5 (Strain 1895)) by recombinant DNA technology.

³adsorbed on amorphous aluminium hydroxyphosphate sulfate adjuvant (0.5 milligrams Al).

נוספ על החומרים הפעילים התורופה מכילה גם:

Sodium chloride, L-histidine, Amorphous aluminum hydroxy-phosphate sulfate adjuvant, Polysorbate 80 (E433), Sodium borate (E285), Water for injection.

Amorphous aluminum hydroxyphosphate sulfate נכלל בחיסון כדיג'ובאנט (מס'יע). אדיג'ובאנטם נכללים על מנת לשפר את התגובה החיסונית של חיסוניים.

6.2 כיצד נראה גרדסיל 9 ותוכן הארץיה:

1 מנת של תרchip גרדסיל 9 להזרקה מכילה 0.5 מ"ל.
לפני נייר, גרדסיל 9 עשוי להיראות כנוזל צולב עם משקע לבן. לאחר נייר יסוד, הנוזל לבן עכור.

גודלי ארזה:

1 או 10 מזרקים מוכנים להזרקה עם שתי מחטיהם.
1 בקבוקון, ארזה בודדת.
יתכן שלא כל גודלי הארץיה משווים.

בעל הרישום והיבואן:

חברת מרכז שארף ודוחם (ישראל-1996) בע"מ, רחוב החרש 34, הוד השרון.

נערך בנובמבר 2024.

מספר רישום התרופה בפנקס התרופות הממלכתי במשרד הבריאות:

157.58.34548

לשם הפרשות ולהקלת הקRIAה, עלון זה נוסח ברובו בלשון זכר. על אף זאת, התרופה מיועדת לבני שני המינים

THE FOLLOWING INFORMATION IS INTENDED FOR HEALTHCARE PROFESSIONALS ONLY:

Gardasil 9 suspension for injection in a vial presentation:

- Gardasil 9 may appear as a clear liquid with a white precipitate prior to agitation.
- Shake well before use to make a suspension. After thorough agitation, it is a white, cloudy liquid.
- Inspect the suspension visually for particulate matter and discolouration prior to administration. Discard the vaccine if particulates are present and/or if it appears discoloured.
- Withdraw the 0.5 ml dose of vaccine from the vial using a sterile needle and syringe.
- Inject immediately using the intramuscular (IM) route, preferably in the deltoid area of the upper arm or in the higher anterolateral area of the thigh.
- The vaccine should be used as supplied. The full recommended dose of the vaccine should be used.

Any unused vaccine or waste material should be disposed of in accordance with local requirements.

Gardasil 9 suspension for injection in a pre-filled syringe:

- Gardasil 9 may appear as a clear liquid with a white precipitate prior to agitation.

- Shake the pre-filled syringe well before use, to make a suspension. After thorough agitation, it is a white, cloudy liquid.
- Inspect the suspension visually for particulate matter and discolouration prior to administration. Discard the vaccine if particulates are present and/or if it appears discoloured.
- Two needles of different lengths are provided in the pack; choose the appropriate needle to ensure an intramuscular (IM) administration depending on your patient's size and weight.
- Attach the needle by twisting in a clockwise direction until the needle fits securely on the syringe. Administer the entire dose as per standard protocol.
- Inject immediately using the intramuscular (IM) route, preferably in the deltoid area of the upper arm or in the higher anterolateral area of the thigh.
- The vaccine should be used as supplied. The full recommended dose of the vaccine should be used.

Any unused vaccine or waste material should be disposed of in accordance with local requirements.