



שאלות ותשובות על אודות החיסון נגד קורונה

היערכות לחיסונים

כיצד הציבור יקבל מידע על החיסון?

משרד הבריאות מפוסט לציבור המידע הידוע על החיסון לרבות ההוות למתן החיסון, התוויות נגד, אופן מתן החיסון, תופעות לוואי אפשריות, וכיצד לדווח עליהן.

כיצד אני יכול להגן על עצמי עד שהחיסונים יהיו זמינים?

חשוב לעטות מסכת פה ואף בכל יציאה מהבית, לשמור על מרחק 2 מטרים לפחות בין האנשים, להימנע מהתקהלות ולרחוץ ידיים לעתים תכופות.

כמה מנות של חיסון נדרשות?

רוב החיסונים דורשים שתי מנות כדי לקבל הגנה מרבית.

האם אני צריך לעטות מסכה בעת קבלת החיסון?

כן. בכל מגע עם אנשים מחוץ למשק הבית יש לעטות מסכה.

מדוע להתחסן אם אפשר להשתמש באמצעים אחרים כגון ריחוק פיזי ועטיית מסכות למניעת הדבקות בנגיף?

האמצעים הקיימים, כפי שנוכחנו לדעת, לא מספיקים לשם מניעת התפרצות כאשר מבקשים לוודא את החיים לשגרה מלאה. בלימת המשפח מדידת שמש בכל האמצעים הקיימים, חיסון מכן את מערכת החיסון, לתומך עם הגוף אם הגוף יחשוף אליו. אמצעים אחרים כגון ריחוק פיזי ועטיית מסכות מסייעים לוודא את חסינון לוחשיף לנגיף ולהדביק אחרים.

האם אני חייב לעטות מסכה ולשמור על ריחוק פיזי אם חוסנתי בשתי מנות של חיסון?

כן. בשלב הנוכחי, חשוב להמשיך את השימוש בכל האמצעים שבידנו כדי לבלום את המגפה. כגון כסו פה ואף על ידי מסכה, חטוי ידיים לעתים תכופות, ושמידת מרחק של 2 מטר מאחרים. הסיבה לכך שאין אפשרות להשתמש בקבלת החיסון ככלי היא שטרם התקבל מידע אם קבלת החיסון מונעת הדבקה. השילוב בין אמצעים אלה וחיסון יקנו את ההגנה המרבית נגד הנגיף.

מי יקבל את החיסונים

האם כל אוכלוסיית מדינת ישראל תקבל את החיסון?

רוב אוכלוסיית ישראל תקבל את החיסון, בשלב הראשון. קבוצות מסוימות כגון ילדים מתחת לגיל 16 וחולים שהחלימו מהנגיף לא תחוסנה בשל חוסר במידע על השימוש בחיסון בקבוצות אלו.

האם יהיו מספיק חיסונים לכל אוכלוסיית מדינת ישראל?

היעדר של משרד הבריאות הוא לקבל מספיק חיסונים לכל האוכלוסייה.

אם החלמתי מנגיף הקורונה, האם עלי לקבל חיסון?

בשלב הראשון אנשים שהודרו מחלמם לא יחוסנו.

טכנולוגיית החיסונים (mRNA)

על איה שיטה טכנולוגיית החיסונים נגד נגיף הקורונה מבוססים?

חיסונים על בסיס חומצת גרעין (mRNA) הם שיטה לוקטת הגנה מפני מחלת זיהומיות. חיסונים מכילים גורמים לזיהום חיסונית על ידי הבסת מחולל מחמת או מחולל לנגיף. חיסונים על בסיס חומצת גרעין מלמדים את חסי הגוף ליצר חלבון – או חלק מחלבון – הגורם לזיהום חיסונית בנגיף. במחקר, חומצה זו מיוצרים מוגדרים המגנים עליו אם נחשפים לנגיף. מכאן ניתן קצר (כן שנות לימים) המולקולה נעלמת בנגיף.



כיצד החיסון פועל?

עברית

החיסון נותן מידע לתיאור הגוף ליצור חלקיקי לא מזיק של חלבון הדיורבן (Spike protein). חלבון זה נמצא בחלק החיצוני של גוף הקורונה. כאשר מזריקים את החיסון לשריר, המדע עובר לתיאור כדי ליצור חלקיקי החלבון.

לאחר מכן הוא מציג את חלקיקי החלבון על החלק החיצוני של התא. מערכת החיסון מזהה שהחלבון אינו שייך לאדם ומייצרת נגודים. בדיוק כמו שמגוף עושה אחרי הדבקה בגוף. בסוף החלקיק הגוף למד כיצד לתגן מפני זיהום בעתיד. התועלת מהחיסון היא שמקבלי החיסון יהיו מגנים מפני החלואה הנגיף הקורונה ומסביבה.

יעילות ובטיחות החיסונים

כיצד נדע אם החיסון מעיל?

ניסויים קליניים שבוצעו על החיסון בחיל לפני השימוש בישראל הוכיחו שהחיסון יעיל מבחינת יצירת נגודים נגד הנגיף ומניעת תחלה בקרב המחוסנים בהשוואה לאנשים שלא חוסנו.

האם חסינות אחרי הידבקות בגוף הקורונה נמשכת יותר זמן מחסינות המוקנית על ידי קבלת החיסון?

כיום שמדובר בגוף חוש, לא ניתן לדעת את משך החסינות המוקנית בעקבות ההידבקות בו לעומת חסינות המוקנית על ידי קבלת החיסון.

האם החיסון בטוח?

כן. החיסון אשר ע"י ה-FDA. חיסונים על בסיס חומצת גרעין נבדקים לבטיחות וליעילות כמו כל חיסון אחר.

אבל האם לא מדובר בשיטה לא ידועה?

חיסונים אלה נבדקו במשך עשרות שנים. יש עניין מתגבר בהם בגלל הפלטת החסית שניתן ליצור אותם במעבדה. עובדה זו מאפשרת טעור וריבוי. יצור ותשייה בקצב מהיר יותר מחיסונים אחרים. השיטה נחקרה לחיסונים נגד שפעת, זיקה, כלבת, נגיף CMV ונגיף קורונה כגון MERS ו-SARS.

צ'ון שהתפתחות בעתיד עשויות לאפשר הגנה מפני מחלות ועל ידי כך להפחית את מספר הרוקחות הנדרש לחיסוני השגרה. בנוסף, מדענים חוקרים את השימוש בשיטה לטיפול ספציפי לתיאור סרטן.

האם אפשר לחלות בקורונה מקבלת החיסון?

לא ניתן לחלות מקבלת החיסון משום שהתרכיב אינו מכיל את הנגיף הקורונה או חלק ממנו.

כיצד אני מדווח על תופעות לוואי?

כמו לגבי כל חיסון, חשוב לפנות לחפא המטפל אם מופיעה תופעה כלשהי בסמיכות לקבלת החיסון.

ניתן להעביר למשרד הבריאות דיווח על תופעות לוואי באמצעות <https://www.gov.il/the/service/covid-vaccination-side-effects-report> **מקוון** דיווח מקוון.

באתר 21.1.2021 פרסם האיגוד הישראלי לאלרגיה ואימונולוגיה קלינית <https://www.gov.il/the/departments> **גליון דעת** <https://www.gov.il/the/departments> **news/21012021-02** **מנת עולה** כי עד כה נצפו מקרים מוגזמים של אלרגיה משמעותית, ואף לא מקרה אחד של תמותה, זאת לאחד שניתנו 20 מיליון מנות חיסון.

האם החיסון יכול להשפיע בדרך כלשהי על ה-DNA שלנו?

mRNA נגלה תוך מספר שעות. החיסון אינו יכול להשפיע על ה-DNA כי mRNA אינו יכול להיכנס לגרעין התא. המקום בו נשמר החומר הגנטי (DNA) שלנו.

הודעות דוברות משרד הבריאות בנושא החיסונים נגד קורונה

להודעות הדוברות
<https://www.gov.il/the/departments/news?OfficeId=104cb0f4-d65a-4692-b590-94af928c19c0&limit=10&topic=e8d97d1a-51dd-4518-9281-fc539c4d0baf&subTopic=d0a2fc90-1e98-4d8b-b055-571b3eb1011a&skip=0>

מידע נוסף

מידע על קורונה באתר משרד הבריאות <https://go.gov.il/coronavirus>

אתר משרד הבריאות <http://www.health.gov.il>

צור קשר

כתובת

ירמיהו 39, ירושלים

דואר אלקטרוני

Call.Habrui@moh.gov.il (mailto:Call.Habrui@moh.gov.il)

טלפון

(tel:5400) *5400