



שרותי בריאות הציבור  
אגף לאפידמיולוגיה  
Division of Epidemiology

משרד  
הבריאות  
לחיים בריאים יותר

י"ג שבט תשפ"א  
26 ינואר 2021  
סימוכין : 77411121

לכבוד  
רופאי המחוזות והנפות  
מנהלי האגפים הרפואיים בקופות החולים  
מנהלי בתי החולים הכלליים  
מנהלי בתי החולים הגריאטריים  
מנהלי בתי החולים הפסיכיאטריים

שלום רב,

**הנדון: תיעדוף למתן חיסונים עפ"י המלצת הועדה לחיסונים נגד קורונה – עדכון מס' 4**  
סימוכין: תיעדוף למתן חיסונים עפ"י המלצת הועדה לחיסונים נגד קורונה – עדכון מס' 3  
מס' 56313021 מיום 20.1.2021

**העדכונים העיקריים:**

- תלמידי כיתות י"א – י"ב בני 16 שנים ומעלה וכן תלמידי כיתות י"ג ו- י"ד על פי אישור מהמוסד בו הם לומדים
- התוספו לתיעדוף ראשון
- התוסף הסבר לגבי מדיניות חיסון למחלימים, לרבות במסגרת מוסדות "מגן אבות"
- התוסף הסבר לגבי מקרים בהם ניתן לשקול מתן חיסון למי שטרם מלאו 16 שנים

העקרונות המנחים את תיעדוף החיסונים לקורונה הם:

- קדימות בריאותית ואפידמיולוגית
- בטיחות
- פשטות
- רוחביות
- גמישות
- זרימה של מבצע החיסון כדי להבטיח בטיחות, יעילות ונצילות של החיסונים

**בעדיפות ראשונה:**

- סגלים רפואיים - כל מי שבא במגע עם מטופלים:  
בתי חולים כלליים, גריאטריים ופסיכיאטריים  
קופות חולים, מרפאות פרטיות, מרפאות שיניים, סטודנטים למקצועות הבריאות בסבבים קליניים, מד"א  
וארגוני הצלה.



- דיירי מוסדות "מגן אבות" ומטפליהם, דיירי מוסדות הרווחה ומטפליהם, דיירי מסגרות לנפגעי נפש ומטפליהם, כולל מאושפזים בבתי חולים פסיכיאטריים ובמחלקות גריאטריות.
- גיל 40 ומעלה.
- דיכוי חיסוני קשה כגון: מושתלי איברים, מושתלי מח עצם, חולים אונקולוגיים בשלב של טיפול מדכא חסינות.
- בקבוצות עם דיכוי חיסוני קשה ניתן לכלול גם בני בית ומטפלים.
- מטופלים בעלי רזרבה ריאתית נמוכה ביותר כגון: הפרעה רסטריקטיבית קשה בגין ניוון שרירים, Cystic Fibrosis.
- מטפלים צמודים בקשישים או מט"בים.
- עובדי הגופים המורשים לטיפול בנפטרים ועובדי המתקנים היעודיים לטיפול בנפטרי קורונה, כפי שהוגדרו ע"י המשרד לשירותי דת ומשרד הפנים והמטפלים ישירות בגופות.
- אסירים וסוהרים.
- נשים הרות.
- מורים וגננות.
- תלמידי כיתות י"א - י"ב בני 16 שנים ומעלה וכן תלמידי כיתות י"ג ו- י"ד על פי אישור מהמוסד בו הם לומדים.

במסגרת החיסון בקופות החולים יש לנהוג גמישות. לדוגמא חיסון קשיש בקהילה והמלווה או המטפל שלו וכן באוכלוסיות בסיכון מיוחד.

בכל אחת מהקופות הוקם מנגנון שיאפשר פניה לבחינת אישור חיסון בקדימות גבוהה ביותר על בסיס של צורך רפואי מידי. לדוגמא: מועמדים להשתלה. במקרים אלה יפעילו הגורמים המקצועיים של הקופה שיקול דעת מקצועי על מנת לאפשר את חיסונם של המטופלים.

הערות:

- בעת קביעת המדיניות, הוקצתה כמות מוגדרת של מנות חיסון לצה"ל ולכוחות הביטחון לשמירה על פעילות מבצעית.
- בתוך קבוצות התיעוד יש לתת קדימות בכל עת לבני 60 ומעלה ולנשים הרות.
- תיעוד קבוצות סיכון נוספות (כגון סוכרת, השמנת יתר חולנית, מחלה ריאתית משמעותית, יתר לחץ דם, חולים המטולוגיים וכו') וכן תיעוד מגיבים ראשוניים יידון בוועדה לחיסונים נגד קורונה.

בהמשך: פתיחת החיסון לכלל האוכלוסייה על פי הגעת החיסונים ותזמון הקופות.



## נשים הרות

אישה הרה הנמצאת בחשיפה גבוהה לציבור או שיש לה מחלות רקע - מומלץ שתתחסן כדי למנוע תחלואה מהנגיף וסיבוכים נלווים אפשריים. אישה שאינה בסיכון יתר תוכל לשקול האם להתחסן על פי הנחיות מגורמים מוסמכים. להלן קישור למסמך של ראש המועצה הלאומית לרפואת נשים נאונטולוגיה וגנטיקה, ראש האיגוד הישראלי למיילדות וגינקולוגיה, ראש איל"ה ויו"ר החברה הישראלית לרפואת האם והעובר:

[https://www.gov.il/BlobFolder/news/19012021-01/he/NEWS\\_Corona\\_vaccine-pregnancy.pdf](https://www.gov.il/BlobFolder/news/19012021-01/he/NEWS_Corona_vaccine-pregnancy.pdf)

במידה והאישה בתחילת ההיריון - תוכל לשקול האם היא מעדיפה לקבל את החיסון בטרימסטר השני.

## לא יחוסנו בשלב זה:

### • מחלימים

- לא דווח בעולם על אירועי הדבקה חוזרת משמעותיים, למרות חלוף שנה מתחילת המגיפה. מכאן ההנחה כי בשלב זה החיסון הטבעי לאחר מחלה מקנה הגנה מפני הדבקה חוזרת.
- אין מידע התומך בתוספת הגנה שמקנה החיסון למחלימים מפני הדבקה.
- מרכיבים מדידים של חיסוניות במחלימים, כפי שנמדדו בעבודות מחקר, כולל רמות נוגדנים מנטרלים, רמות של תאי B memory ותגובות תאי T, לרוב יציבים גם חודשים לאחר ההחלמה.
- בשלב זה מומלץ לא לבצע בדיקות סרולוגיות למחלימים על מנת להעריך את מידת ההגנה מהדבקה חוזרת, אלא כחלק ממחקר. מחלים נחשב מחוסן בלי קשר לרמת הנוגדנים.
- מחלימים במסגרת "מגן אבות":  
 אין כל הוכחה לנזק מחיסון מטופל שהוגדר כמחלים. לאור היארעות משוערת גבוהה יותר באוכלוסיית "מגן אבות" של אבחנות חיוביות מוטעות בעקבות ביצוע סקרים בקרב אנשים ללא תסמינים ומשיקולים לוגיסטיים אין מניעה כהחגרה לחסן מחלימים בבתי אבות, למעט בזמן מחלה פעילה.  
 למי שחלה לאחר קבלת מנה ראשונה של חיסון מתן המנה השנייה ידחה למועד מאוחר יותר ויושלם בהתייעצות עם הרופא המטפל.  
 לפני מתן חיסון במוסדות הנמצאים במהלך התפרצות – מומלץ לקיים התייעצות פרטנית בין הרופא המטפל במוסד לבין צוות לשכת הבריאות לגבי עיתוי מתן החיסון.



- מטופלים שהגיבו באנפילקסיס למנה קודמת של תרכיב נגד נגיף הקורונה או לכל אחד ממרכיביו, כולל polyethylene glycol (PEG). כמו כן, אין לתת את התרכיב למטופלים הסובלים מתגובה למספר תרופות מוזרקות (multiple injection drug allergy), אנפילקסיס אידיופטי (idiopathic anaphylaxis) או תסמונת שפעול תאי פיטום (mast cell activation syndrome).
- ילדים ובני נוער שטרם מלאו להם 16 שנים קיימים מצבים, בהם ניתן לשקול מתן חיסון בגילאים אלה. זאת כאשר הסיכון המוערך לתחלואה קשה ואף תמותה בעקבות הדבקה בנגיף קורונה החדש ותחלואה עולה על הסיכון האפשרי למתן חיסון בגילאים לגביהם אין מידע על מינון, יעילות ובטיחות. במקרים אלה נדרש טופס 3 – הוראת רופא לשימוש בתכשיר שאינו רשום במוסד רפואי למטופל פרטני. אחרי אישור במסגרת קופת החולים ההחלטה לחסן תאושרר ע"י ד"ר בעז לב, יו"ר הועדה לחיסונים נגד קורונה, טלפון 050-6242003. כן תינתן הנחיה לגבי מינון התרכיב. הואילו להעביר תיעודף זה לידיעת כל הנוגעים בדבר במוסדכם.

בברכה,

אמיליה אניס

ד"ר אמיליה אניס  
מנהלת האגף לאפידמיולוגיה



שרותי בריאות הציבור  
אגף לאפידמיולוגיה  
Division of Epidemiology

משרד  
הבריאות  
לחיים בריאים יותר

העתקים :

חה"כ יואל (יולי) אדלשטיין, שר הבריאות  
חה"כ יואב קיש, סגן שר הבריאות  
פרופ' חזי לוי, מנכ"ל משרד הבריאות  
פרופ' איתמר גרוטו, המשנה למנהל הכללי  
ד"ר שרון אלרעי-פרייס, ראש שרותי בריאות הציבור  
מר קובי צורף, ראש מטה לשכת שר הבריאות  
ד"ר אודי קלינר, סגן ראש שירותי בריאות הציבור  
חברי הנהלה מורחבת, משרד הבריאות  
פרופ' נחמן אש, מנהל תכנית הקורונה  
ד"ר דודו דגן, ראש חטיבת המרכזים הרפואיים הממשלתיים  
ד"ר אסנת לוקסנבורג, מנהלת החטיבה לטכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר  
גבי מאיה גולן, עוזרת בכירה למנכ"ל משרד הבריאות  
מר נעם ויצנר, יועץ בכיר למנכ"ל משרד הבריאות  
מר דב פסט, סמנכ"ל בכיר למנהל ומשאבי אנוש  
גבי שרה שטרייספלד, מנהלת תחום בכיר ומנהל ומשאבי אנוש  
פרופ' ליטל קינן-בוקר, מנהלת המרכז הלאומי לבקרת מחלות  
ד"ר בעז לב, יו"ר הצט"מ / חברי וועדת הצט"מ  
ד"ר טל ברוש, מזכיר הצט"מ  
גבי עינב שימרון-גרינבוים, סמנכ"לית הסברה ויחסים בינלאומיים  
דובר משרד הבריאות  
מר ודים פרמן, סמנכ"ל לתכנון, תקצוב ותמחור  
עו"ד אורי שוורץ, היועץ המשפטי, משרד הבריאות  
עו"ד מיכל גולדברג, סגנית בכירה ליועץ המשפטי  
ד"ר סיגל ליברנט-טאוב, ראש האגף לרפואה כללית, משרד הבריאות  
ד"ר הדר אלעד, ראש אגף רפואה קהילתית, משרד הבריאות  
ד"ר אירית לקסר, ראש האגף לגריאטריה  
ד"ר טל ברגמן, ראש האגף לבריאות הנפש  
מנהלי מחלקות בריאות הציבור  
ד"ר רותי ישי, מנהלת המחלקה למעבדות, משרד הבריאות  
ד"ר דינה נוף, יועצת בכירה לנושא המעבדות, משבר הקורונה  
פרופ' אלה מנדלסון, מנהלת המעבדה המרכזית לנגיפים, משרד הבריאות



מנהלי מעבדות בריאות הציבור  
מנהלי המעבדות המבצעות בדיקות קורונה  
מר רון רביע, אחראי על מנהל בריאות הציבור, משרד הבריאות  
גב' ליאורה ולינסקי, האחות המפקחת הארצית, שירותי בריאות הציבור, משרד הבריאות  
גב' בלה אלרון, עוזרת מפקחת ארצית בבריאות הציבור בתחום אפידמיולוגיה  
ד"ר שושי גולדברג, אחות ראשית ארצית וראש מנהל הסייעוד  
מגר' הדס רותם, מנהלת אגף הרוקחות  
גב' נועה חסדאי, מנהלת חמ"ל הבריאות הלאומי, האגף לשעת חירום  
מר רן אדלשטיין, מנהל המערך הלוגיסטי, האגף לשעת חירום  
גב' רונית רינגל, מנהלת תחום הערכות רפואה בקהילה ותכנון פריסת כח אדם בשעת חירום  
גב' איילת גרינבאום, מנהלת אגף השירות, אגף להבטחת איכות  
פרופ' מיטשל שוואבר, מנהל היחידה הארצית למניעת זיהומים  
פרופ' יהודה כרמלי, מנהל המרכז הארצי למניעת זיהומים ועמידות לאנטיביוטיקה  
הועדה המייעצת למחלות זיהומיות ולחיסונים  
מנכ"ל קופות חולים  
פרופ' מיקי שרף, סמנכ"ל וראש חטיבת בתי חולים, שירותי בריאות כללית  
ד"ר יוסי נגה, ראש אגף הרפואה, חטיבת בתי החולים בכללית, שירותי בריאות כללית  
גב' שרית יערי מנהלת המחלקה לבקרה על שירותים רפואיים בקהילה, מינהל רפואה אגף קהילה  
מר יאיר חברוני, מנהל תחום בכיר שירותי חירום והצלה, אגף רפואה כללית  
מנהלים רפואיים, מוקדי רפואה דחופה  
מנהלי חברות אמבולנסים פרטיים  
גב' טלי דהן, מנהלת תחם מוקד "קול הבריאות" ד"ר אווה אברמוביץ, ראש ענף בריאות הצבא  
תא"ל ד"ר טרין בדר, ראש מנהלת היערכות מערכת הבריאות  
סא"ל ד"ר יוסי בן מיכאל, ראש ענף בריאות הצבא  
מר אלי בין, מנכ"ל מד"א  
פרופ' חגי לוי, יו"ר האיגוד לרופאי בריאות הציבור  
ד"ר מיכל שני, יו"ר האיגוד לרופאת המשפחה  
פרופ' אבישי אליס, יו"ר האיגוד לרפואה פנימית  
פרופ' צחי גרוסמן, יו"ר האיגוד הישראלי לרפואת ילדים  
פרופ' שי אשכנזי, יו"ר האיגוד הישראלי לרפואת ילדים  
פרופ' מירי וינברגר, יו"ר האיגוד הישראלי למחלות זיהומיות  
ד"ר אבי פרץ, יו"ר האיגוד הישראלי למדעי המעבדה הרפואית  
ד"ר שמעון ברק, יו"ר החברה הישראלית לפדיאטריה אמבולטורית  
ד"ר עדי קליין, יו"ר החברה הישראלית לפדיאטריה קלינית  
סניצ' בוריס זיו, מ"מ קרפ"ר משטרת ישראל



שרותי בריאות הציבור  
אגף לאפידמיולוגיה  
Division of Epidemiology

משרד  
הבריאות  
לחיים בריאים יותר

גנ"מ ליאב גולדשטיין, קרפ"ר שירות בתי הסוהר  
ד"ר נועה טיימן ירדן, סגנית מנהלת המחלקה למעבדות, משרד הבריאות  
מנהלי אגפי מעבדות רפואיות בבתי חולים  
מנהלי אגפי מעבדות רפואיות בקופות החולים  
מנהלי מעבדות רפואיות פרטיות  
פרופ' ציון חגי, יו"ר ההסתדרות הרפואית  
חמ"ל מערכת הבריאות  
חברי צוות מייעץ חיסון קורונה  
תא"ל ניסן דויד, מפקד מפקדת אלון  
אלי"מ (מיל') ערן זליגמן, מנהל המכלול  
רס"ן (מיל') עירם אמת, צוות המכלול  
מר מאיר בן שבת, ראש המל"ל  
מר שמואל אבוהב, מנכ"ל משרד החינוך  
מר חיים ביבס, יו"ר השלטון המקומי