



ג' באייר, התש"פ  
27 אפריל 2020  
215897520  
(בתשובה נא ציין מספרנו)  
מס' תיק – 21

לכבוד

מנהלי בתי החולים הכלליים  
מנהלי בתי חולים גריאטריים  
מנהלי בתי חולים פסיכיאטריים  
מנהלי אגף רפואי בקופות חולים  
מר אלי בין, מנכ"ל מד"א  
רפואי המחוזות והנפות  
מנהלים רפואיים, מוקדי רפואה דחופה  
מנהלי מעבדות בריאות הציבור  
מנהלי המעבדות המבצעות בדיקות קורונה  
גב' רוני קייזר, מנהלת אגף בריאות דיגיטלית ומחשוב  
מר מוריס דורפמן, ראש חטיבת רגולציה ובריאות דיגיטלית  
דוברות משרד הבריאות

#### הנדון : נוהל ביצוע בדיקות החלמה לנגיף קורונה החדש

נוהל זה מעדכן ומחליף את ההנחיות לביצוע בדיקות מעבדה למחלימים מיום 14/4/2020 מס' סימוכין 204407820.

#### רקע:

על פי הנוהל הקיים, אדם מוגדר כ"מחלים" עם קבלת שתי בדיקות שליליות עוקבות, יחד עם עמידה בקריטריונים קליניים (ראה סעיף 5 להלן). כיום, בדיקות החלמה מהוות כ-16% מכלל הבדיקות לנגיף הקורונה. בדיקות לנגיף הקורונה הן משאב לאומי, ולכן יש להבטיח כי השימוש בהן יהיה המיטבי מבחינת עלות-תועלת. מניטוח תוצאות הבדיקות ומועד ביצוען, עולה שעל פי ההנחיות הקיימות, ביצוע הבדיקות מתחיל בשלב מוקדם מדי במהלך ההחלמה, ומכאן נובע צורך לבצע כמות גדולה יותר של בדיקות. הנחת העבודה היא שכל עוד הבדיקה ל-SARS-CoV-2 חיובית ועד קבלת 2 תשובות שליליות ברצף, קיים סיכון שהחולה עדיין עלול להיות מדבק.



## הממצאים:

על פי ניתוח תוצאות בדיקות ההחלמה שבוצעו עד כה בישראל, מספרן ומועד ביצוען, עולה כי ל-44% מהחולים בוצעו 4 בדיקות לפחות (כלומר, 3 בדיקות ההחלמה לפחות). משך הזמן שבו מחצית מהחולים יקבלו תוצאה שלילית ראשונה עומד על 13 יום, ותוצאה שלילית שנייה עומד על 18 יום. אילו היתה קיימת מדיניות של הגדרת מחלים על פי פרק הזמן שחלף מאז אבחוננו וללא בדיקות מעבדה, נמצא כי אפילו לאחר 21 יום ממועד האבחון, כ-22% מהחולים היו מוגדרים כמחלימים, על אף שתוצאת המעבדה שלהם היתה עדיין חיובית.

## הנחיות:

בהסתמך על הממצאים שלעיל, הרינו מעדכנים את ההנחיות למועד ביצוע בדיקות ההחלמה כדלקמן:

1. ביצוע בדיקות ההחלמה בקהילה הינו באחריות קופות החולים. בדיקות ההחלמה שמתבצעות במהלך אשפוז בבית חולים הינן באחריות המוסד המאשפז.

2. יש לבצע את בדיקת ההחלמה הראשונה **לא פחות מ-12 ימים ממועד ביצוע הבדיקה החיובית הראשונה**.

א. אם תוצאת בדיקת ההחלמה הראשונה שלילית, יש **להמתין 3 ימים** לפחות לפני ביצוע הבדיקה הבאה.

ב. אם תוצאת בדיקת ההחלמה הראשונה חיובית, יש **להמתין 7 ימים** לפחות לפני ביצוע הבדיקה הבאה.

ג. אם תוצאת בדיקת ההחלמה הראשונה גבולית, יש **להמתין 7 ימים** לפחות לפני ביצוע הבדיקה הבאה (כלומר ההתייחסות לבדיקה זו היא כאל בדיקה חיובית).

3. אם תוצאת בדיקת ההחלמה השנייה חיובית, יש **להמתין 3 ימים לפחות** לפני ביצוע הבדיקה הבאה, ולפני כל בדיקת ההחלמה נוספת.

4. אין לבצע בדיקה נוספת לפני קבלת תוצאת הבדיקה הקודמת. אם טרם התקבלה תוצאה לבדיקה הקודמת, יש לפנות למוקד לבדיקות קורונה בכתובת מייל [Bdikot.corona@MOH.GOV.IL](mailto:Bdikot.corona@MOH.GOV.IL). בהמשך יופץ לינק לטופס אינטרנטי לשיפור השירות.

5. הקריטריון הקליני לביצוע בדיקת ההחלמה הינו: העדר חום (38 מעלות ומעלה), ללא שימוש בתרופות להורדת חום וללא תסמינים נשימתיים למשך 48 שעות לפחות לפני ביצוע בדיקת ההחלמה הראשונה. לציין כי עד כה קריטריון קליני נוסף היה חלוף 7 ימים לפחות מתחילת התסמינים, קריטריון זה מתייטר בהתחשב בהנחיות שבנוהל זה.



6. בדיקת ההחלמה הראשונה תבוצע במקום בו שוהה החולה. אם בדיקת ההחלמה הראשונה שלילית, ניתן לבצע את הבדיקה הבאה במתקן 'היבדק וסע' או בקופת חולים על פי הנחיית הקופה המבטחת.

חלות הנוהל מיום הפצתו. מי שהחל לבצע בדיקות החלמה, ימשיך אותן על פי המתווה לעיל.

הואילו להעביר הנחיות אלה לכל הנוגעים בדבר במוסדכם.

בברכה,

פרופ' סיגל סדצקי  
ראש שרותי בריאות הציבור

העתק:

חה"כ הרב יעקב ליצמן, שר הבריאות  
מר משה בר סימן טוב, מנכ"ל משרד הבריאות  
פרופ' איתמר גרוטו, המשנה למנהל הכללי  
חברי הנהלה מורחבת, משרד הבריאות  
ד"ר ארז און, ראש חטיבת המרכזים הרפואיים הממשלתיים  
ד"ר אסנת לוקסנבורג, מנהלת החטיבה לטכנולוגיות רפואיות, מידע ומחקר  
גב' מאיה גולן, עוזרת בכירה למנכ"ל משרד הבריאות  
מר נעם ויצנר, יועץ בכיר למנכ"ל הבריאות  
חברי צוות מיעץ למדיניות איתור וניטור נגיף הקורונה בישראל  
מר דב פסט, סמנכ"ל בכיר למינהל ומשאבי אנוש  
גב' שרה שטרייספלד, מנהלת תחום בכיר מנהל ומשאבי אנוש  
ד"ר אודי קלינר, סגן ראש שירותי בריאות הציבור  
ד"ר ענת צוראל פרבר, לשכת ראש שירותי בריאות הציבור  
ד"ר אורלי ויינשטיין, אחראית על הרכש הרפואי לקורונה



ד"ר אמיליה אניס, מנהלת האגף לאפידמיולוגיה  
 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  
 מר אייל בסון, 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  
 מר רון רביע, אחראי על מינהל בריאות הציבור, משרד הבריאות  
 גבי ליאורה ולינסקי, האחיות המפקחת הארצית, שירותי בריאות הציבור, משרד הבריאות  
 גבי בלה אלרון, עוזרת מפקחת ארצית בבריאות הציבור בתחום אפידמיולוגיה  
 ד"ר שושי גולדברג, אחות ראשית ארצית וראש מינהל הסיעוד  
 מגר' הדס רותם, מנהלת אגף הרוקחות  
 גבי נועה חסדאי, מנהלת חמ"ל הבריאות הלאומי, האגף לשעת חירום  
 מר רן אדלשטיין, מנהל המערך הלוגיסטי, האגף לשעת חירום  
 גבי רונית רינגל, מנהלת תחום הערכות רפואה בקהילה ותכנון פריסת כוח אדם בשעת חירום  
 גבי 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  
 מנכ"לי קופות חולים  
 פרופ' מיקי שרף, סמנכ"ל וראש חטיבת בתי חולים, שירותי בריאות כללית  
 מר יוסי נגה, ראש אגף רפואה באגף חטיבת בתי החולים, שירותי בריאות כללית  
 גבי 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  
 מנהלי חברות אמבולנסים פרטיים  
 גבי שני דהן, מנהלת תחום מוקד "קול הבריאות"  
 ד"ר אווה אברמוביץ, ראש ענף בריאות הצבא  
 פרופ' חגי לוי, יו"ר האיגוד לרופאי בריאות הציבור  
 ד"ר מיכל שני, יו"ר האיגוד לרפואת המשפחה  
 פרופ' אבישי אליס, יו"ר האיגוד לרפואה פנימית  
 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



ראש שרותי בריאות הציבור

Director of Public Health Services

**משרד  
הבריאות**  
לחיים בריאים יותר

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  
גנימ 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  
ד"ר חגי ציון, יו"ר ההסתדרות הרפואית  
חמ"ל מערכת הבריאות  
אלימ י' מפקד סיירת מטכ"ל  
אלימ ש' מפמ"ר 7160  
סא"ל ני סגן מפקד סיירת מטכ"ל