



יום רביעי | 25.03.2020 | כ"ט באדר תש"פ

תמונת מצב ישראל

מספר המחלימים:

64

מספר מתים:

5

מספר חולים קשה:

39

מספר הנדבקים:

2,369

מה ניתן ללמוד בישראל מהמדיניות האפקטיבית בגרמניה?

מאז התפרצות הקורונה, גרמניה שומרת באופן עקבי על אחוזי תמותה מהנמוכים בעולם (כ-0.5% כאשר הממוצע העולמי הוא למעלה מ-4%) - מתוך כ-32,000 חולים מתו עד כה 180 איש, שגילם הממוצע הינו 83. מרבית החולים והמתים מרוכזים בשלושה מחוזות (מתוך 16 במדינה), אשר היו הראשונים שספגו את ההתפרצות.

להבנתנו, אחוז התמותה הנמוך נובע ממגוון סיבות:

- **בדיקות רחבות-היקף לגילוי עוד בשלבים מוקדמים של ההתפרצות במדינה** – ממוצע של כ-167,000 בדיקות PCR בשבוע, ביותר מ-150 מעבדות ובכ-400 ביה"ח.

- **גילם הממוצע הצעיר של החולים במחלה (47)**. לטענת וירולוג בכיר, הדבר נובע מגילוי מוקדם של התפרצות המחלה במדינה, כך שעיקר הנדבקים היו צעירים הנמצאים במגע רב יותר עם זרים. בנוסף, האטת התפשטות המחלה למבוגרים נבעה מכך שמעט צעירים גרים עם הוריהם.

- **מדיניות סדורה של הממשל** – הפעלת תכנית חירום לאומית לטיפול במגפות; היערכות מראש עם ציוד ומכונות חיוניות למחלות בדרכי הנשימה - **עשרות אלפי מכונות הנשמה**; הפקדת ניהול משבר הקורונה בידי גורם מדעי מוסמך (מכון "רוברט קוך").

- **קול אחיד וברור מהממשל בנוגע למגבלות ואיסורים על הציבור, ומערך הסברה במגוון כלי תקשורת** (טלוויזיה, אינטרנט, רשת חברתית וכו'), **הדוגל במסרים פשוטים** על נתוני תחלואה ותמותה, דרכי מניעה ועוד. המסרים מותאמים ומונגשים לכלל האוכלוסיות, לרבות ייחודיות כמו חירשים-אילמים,

השניים נשים בברנו ואוכלוסיות סיכונים נוספות

יום רביעי | 25.03.2020 | כ"ט באדר תש"פ

מה ניתן ללמוד בישראל מהמדיניות האפקטיבית בגרמניה?

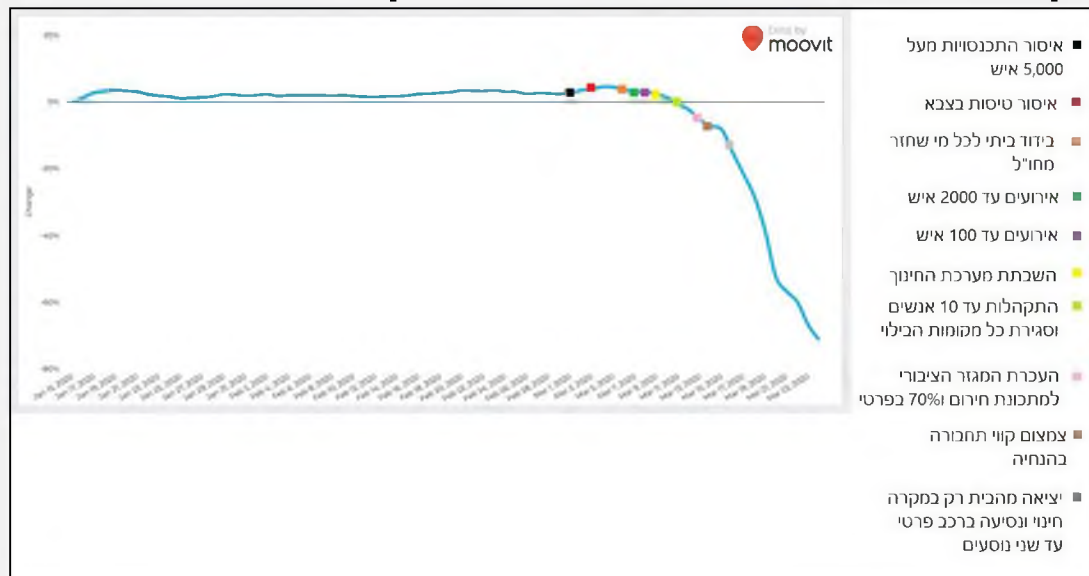
גרמניה עוסקת בימים אלה בשאלות דרמטיות הנוגעות להמשך האטת המגפה בטווח הבינוני-ארוך: בידוד המונים, תעדוף של ביצוע בדיקות בקרב ציבור המבוגרים והאוכלוסיות בסיכון לעומת הצעירים והרחבת היקף הבדיקות על ידי אישור זריז של בדיקות מהירות לאבחון.

המלצות:

- העברת מסרים פשוטים לציבור בקול אחיד ובמגוון מדיות.
- בחינת מגוון ערכות לאבחון המחלה בפרק זמן קצר (דקות) ופישוט תהליכי הרגולציה והבדיקה שלהן.

השפעת התנהגות האוכלוסייה בישראל על התפשטות הנגיף

ניתוח משולב של נתוני התעבורה בתחבורה הציבורית בישראל והשפעת ההנחיות שניתנו לציבור מעלה, כי ירידה משמעותית בתעבורה חלה רק בשבוע האחרון. להבנתנו, הדבר ממחיש כי האפקט על ההדבקה טרם הורגש למעשה, וכי מוקדם לקבוע האם צעדים מסוג זה הינם מספקים.



הגרף מבוסס על נתוני משתמשים כפי שדווחו ע"י אפליקציית moovit בממשק זמן לשימוש הציבור. על גביו שולבו תאריכי ההנחיות לציבור.