

תמותה עודפת במהלך הקורונה - באיזה ישובים נמצאה?



משרד
הבריאות
נחיים בריאים יותר
אגף המידע

נחמה גולדברגר, ציונה חקלאי, שולמית גורדון

תמותה עודפת הינו מדד המצביע על השפעת מגפת הקורונה על האוכלוסייה, הכולל השפעה ישירה והשפעה עקיפה, ואינו תלוי ברמת הבדיקות לקורונה.

רקע

שיעור התמותה במהלך תקופת הקורונה, מרץ 2020-אוקטובר 2021 חושב לישובים עם 20,000 תושבים ומעלה בהשוואה לשיעור של כל ישוב בחודשים המקבילים בממוצע השנים 2017-2019. חושב יחס השיעורים ומובהקות, היחס נקבעה לפי מבחן Fisher, $p < 0.001$, הוגדר כמובהק מאוד ו- $0.05 \leq p < 0.001$ כמובהק.

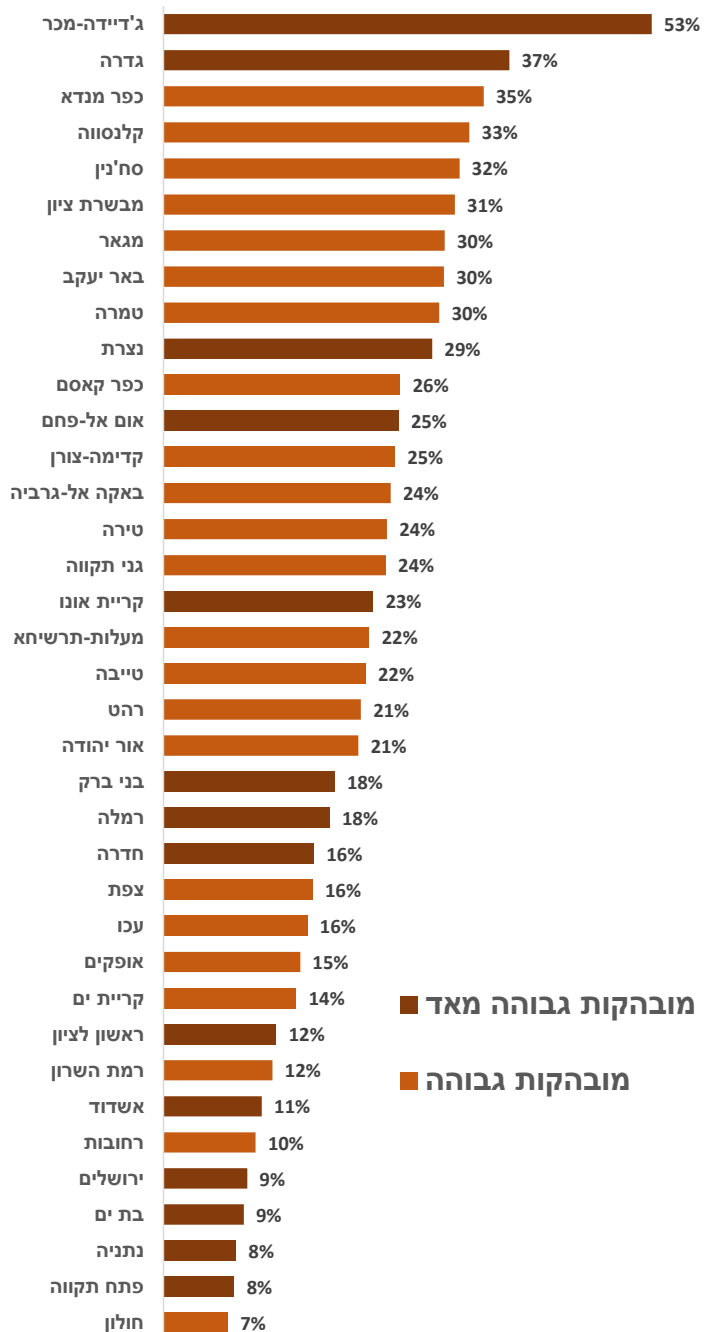
שיטות

תמותה עודפת מובהקת לפי ישוב מרץ 2020-אוקטובר 2021 בהשוואה לממוצע התקופה המקבילה בשנים 2017-2019

תוצאות

תמותה עודפת במובהקות גבוהה מאוד נרשמה בחודשי הקורונה מרץ 2020-אוקטובר 2021 לעומת ממוצע 2017-2019 בישובים: ג'דידה-מכר (53%), גדרה (37%), נוף הגליל (29%), אום אל-פחם (25%), קריית אונו (23%), בני ברק ורמלה (18%), חדרה (16%), ראשון לציון (12%), אשדוד (11%), ירושלים ובת ים (9%) ונתניה ופתח תקוה (8%).

תמותה עודפת במובהקות נמוכה יותר נרשמה בישובים כפר מנדא, קלנסווה, סח'נין, מבשרת ציון, מגאר, באר יעקב וטמרה ב-30-35%, ובשובים כפר קאסם, קדימה-צורן, באקה אל-גרביה, טירה, גני תקווה, מעלות-תרשיחא, טייבה, רהט ואור יהודה ב-21-26%. בשאר הישובים, כמו תל אביב-יפו, חיפה, קריית אתא, קריית מוצקין, נהרייה, באר שבע, רעננה, כפר סבא, ורמת גן, לא נמצאה תמותה עודפת מובהקת.



■ מובהקות גבוהה מאד

■ מובהקות גבוהה

מסקנות והמלצות

בחלק מהישובים בישראל נרשמה תמותה עודפת גבוהה בתקופת הקורונה. ההבדל בין הישובים מושפע בין היתר, מהרמה החברתית-כלכלית, המבנה הדמוגרפי ורמת התחלואה בישוב, וכן מרמת ההסברה בישוב, היערכות העיריה לסיוע לתושבים, הקפדה על נוהל משרד הבריאות כדי לשמור על בריאות התושבים. שמירה על כללי הזהירות במהלך הקורונה וניהול אורח חיים בריא חשוב מאוד לצמצום התחלואה והתמותה.