



סיבות מוות מובילות בישראל 2000-2020 ושיעור התמותה בשנים 2021-2022

נחמה גולדברגר, ציונה חקלאי
מרים אבורבה
ד"ר עטל-שולמית גורדון

לעמוד הבית של משרד הבריאות:

www.health.gov.il

לעמוד הבית של אגף המידע:

<https://go.gov.il/moh-info>

צור קשר:

health.info@moh.gov.il

הקדמה

הפרסום **סיבות מוות מובילות 2000-2020 ושיעור התמותה 2020-2022** מצביע על מגמות בשיעור התמותה ובסיבות המוות המובילות בישראל לפי סיבות מוות, גיל, מין ושנה עד לשנת 2020, ושיעור סך הפטירות בתקופת הקורונה 2020-2022 בהשוואה לממוצע השנים לפני הקורונה, 2017-2019.

הפרסום מציג מידע על שיעורי תמותה מתוקננים לגיל ושיעורים לפי קבוצות גיל, מין, סיבת מוות, חודש ושנה, וכן ממוצע לשנים 2018-2020 והשוואה של סיבות המוות בשנת הקורונה הראשונה 2020 לממוצע שלוש השנים לפני הקורונה 2017-2019, בהתאם לסיבת המוות היסודית. כמו כן, בפרסום מוצג מידע על הסיבות המרובות המופיעות בהודעת הפטירה המצביעות על הימצאות תחלואה בנוסף לסיבה היסודית, ומידע על אחוז הפטירות בבתי החולים הכלליים לפי סיבת המוות היסודית.

המידע מבוסס על קבצי סיבות המוות שהוכנו בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה על פי המהדורה העשירית של קידוד האבחנות הבינלאומי ICD-10 ובהתאם לאומדני האוכלוסייה של הלמ"ס.

נשמח לקבל הערות.

ציונה חקלאי

מנהלת אגף המידע



תוכן העניינים

5	≈ שיטות
9	≈ ממצאים עיקריים
16	≈ דירוג 10 סבות המוות המובילות 2020
19	≈ שיעורי פטירות בשנות הקורונה 2020-2022
31	≈ מגמות סיבות המוות לפי גיל
54	≈ סיבות מוות לא מוגדרות או לא ידועות
56	≈ סיבות מוות בתוך ומחוץ לבתי החולים
60	≈ עונתיות
63	≈ סיבות מוות מרובות
69	≈ השוואה בינלאומית
79	≈ לוחות: סיבות מוות מובילות לפי שנה 2000-2020
98	≈ נספח: סיבות מוות מפורטות 2020

שיטות

הפרסום "סיבות מוות מובילות 2000-2020 ושיעור תמותה בשנים 2020-2022" הינו המשך לסדרת פרסומים של משרד הבריאות בנושא תמותה וסיבות מוות. הפרסום מציג סדרת נתונים בשני העשורים האחרונים בישראל:

- פטירות בשנים 2020-2022 בהשוואה לממוצע 2019-2017, לפי גיל מין וחודש
- סיבות מוות בשנת הקורונה 2020, בהשוואה לממוצע 2019-2017
- עונתיות - פטירות לפי סיבת מוות וחודש
- שיעורי תמותה מתוקננים לגיל לפי מין, שנה וסיבת מוות בהתאם לסיבת המוות היסודית
- שיעורי תמותה לפי גיל, מין, שנה וסיבת מוות בהתאם לסיבת המוות היסודית
- שיעורי תמותה מסיבות מוות מרובות והשוואה לסיבת מוות יסודית
- השוואת סיבות מוות בבתי החולים הכלליים וחוץ לבתי החולים הכלליים
- השוואה בינלאומית - שיעור תמותה מתוקנן לגיל לפי סיבת מוות בהתאם לסיבת המוות היסודית

המידע על הפטירות בישראל מבוסס על הרישום בהודעות הפטירה על פי החוק במשרד הפנים. קידוד סיבות המוות נעשה בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בהתאם למילוי הודעת הפטירה על ידי הרופא שקבע את סיבות המוות, ותהליכי עדכון ממקורות מידע נוספים. הנתונים כוללים את הפטירות של תושבי ישראל, אך אינם כוללים פטירות ישראלים בחו"ל ואינם כוללים חללי מלחמה.

הודעת הפטירה כוללת את הסיבה המיידית שגרמה למוות, שרשרת האירועים שהביאו לסיבה המיידית, ומחלות ומצבים אחרים שתרמו למוות, אך אינם קשורים ישירות לשרשרת האירועים הקודמת.

סיבת המוות היסודית (Underlying cause of death) היא הסיבה שהביאה לשרשרת האירועים שגרמה למוות או הנסיבות שהביאו לפגיעה הקטלנית, ונבחרה מתוך סיבות המוות שרשם הרופא בהודעת הפטירה, בהתאם להגדרות ולכללים בסיווג המחלות הבינלאומי.

משנת 1998, סיבות המוות בישראל סומלו בהתאם למהדורה העשירית של סיווג המחלות הבינלאומי International Classification of Diseases 10th Revision (ICD-10).

משנת 2007 סומלו גם סיבות מוות מרובות, שכוללות את כל הסיבות המוזכרות בהודעת הפטירה. הנתונים בפרסום על סיבות המוות המרובות מבוססים על האזכורים של כל הסיבות בהודעת הפטירה. חישוב השיעורים מבוסס על קידוד סיבות המוות ואומדני האוכלוסייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

רשימת סיבות המוות המובילות בפרסום מבוססת על דירוג רשימת 50 הסיבות הנבחרות בפרסום סיבות המוות של ארה"ב (1), שנבחרו מתוך "List of 113 selected causes of death" של ארגון הבריאות העולמי הנלווה ל-ICD-10. בפרסום מוצגות 30 סיבות מובילות, מהן חמש סיבות שאינן מוצגות בפרסום של ארה"ב, הרעלות עם כוונה לא ידועה והתמכרות לסמים ולאכזוהול, שחשובות מאוד לבריאות הציבור, דמנציה, שעלתה מאוד כסיבת מוות יסודית בשנים האחרונות, מוות פתאומי בתינוקות ופטירות מסיבה לא מוגדרת או לא ידועה, שקיימים גם בנתוני Eurostat (2). בשנת 2020 נוספה קורונה.

הפרסום מציג את סך כל הפטירות וסיבות המוות המובילות בישראל, מספרים מוחלטים ושיעורים ל-100,000 נפש לפי קבוצת גיל, מין ושנה וממוצע לשנים 2018-2020. בנוסף, מוצג שיעור מתוקנן לגיל, כאשר אוכלוסיית ישראל בשנת 2009 נקבעה כאוכלוסיית התקן, וקבוצות הגיל לתקנון הם: 0-4, 5-14, 15-24, 25-34, 35-44, 45-54, 55-64, 65-74, 75-84 ו-85 ומעלה. התקנון מנטרל שינויים במבנה הגילים של האוכלוסייה במשך השנים. השיעור המתוקנן של סה"כ הפטירות מוצג עד 2022. סיבות המוות בלוחות מוינו לפי השיעור בשנת 2020. סיבות מוות עם מספר פטירות קטן מאוד אינן מוצגות. בפרסום מוצג גם מספר פטירות לפי חודש ולפי סיבות מוות, כאשר המספרים מתוקננים למספר ימים ממוצע בחודש, 30.4 ימים, לנטרול ההבדלים בין מספר הימים בחודשי השנה בהשוואת מספר הנפטרים.

השוואה בינלאומית של סיבות המוות המובילות לפי הסיבה היסודית מוצגת למדינות אירופה, קנדה ולארה"ב בשנת 2019 או שנה אחרונה זמינה. הנתונים מבוססים על מסד הנתונים המפורט של ה-WHO (3). מוצגים שיעורים מתוקננים לגיל לסך כל האוכלוסייה, כאשר אוכלוסיית התקן שנקבעה היתה אוכלוסיית התקן האירופית החדשה (European standard population, ESP) המשמשת את ה-Eurostat. אוכלוסיית תקן זו הוגדרה בשנת 2012 על פי תחזיות האוכלוסייה לשנים 2011-2030 על בסיס אוכלוסיית אירופה בשנת 2010. הגדרת אוכלוסיית התקן החדשה משקפת את הגידול היחסי באוכלוסיית הקשישים באירופה, ומוגדרת בקבוצות גיל של 5 שנים עד גיל 95 ומעלה. התקנון בפרסום זה נעשה בקבוצות גיל של 5 שנים עד גיל 85 ומעלה. ההשוואה כוללת נתונים מארה"ב, קנדה ו-22 מדינות באירופה (אוסטריה, איטליה, אירלנד, בריטניה, בלגיה, גרמניה, דנמרק, הולנד, הונגריה, יוון, לוקסמבורג, נורבגיה, סלובקיה, ספרד, פולין, פורטוגל, פינלנד, צ'כיה, צרפת, רומניה, שוודיה ושוויץ). בנוסף, מוצג שיעור לממוצע 15 מדינות מערב אירופה השייכות לאיחוד האירופי, שחושב על פי השיעור המתוקנן לגיל בכל מדינה משוקלל לגודל האוכלוסייה.

בנוסף, מוצגת השוואת סיבות המוות המובילות בשנת 2020 ב-8 מדינות, בהן היה מידע ב-WHO לשנת הקורונה הראשונה 2020.

בלוחות מוצגים מספר ושיעור פטירות ל-100,000 נפש לסיבות המוות המובילות לפי קבוצות גיל, מין ושנה בשנים 2000-2020.

בנספח מוצגים מספר ושיעור פטירות ל-100,000 נפש לסיבות מוות מפורטות לפי קבוצות גיל ומין בישראל בשנת 2020. הרשימה המפורטת מבוססת ברובה על "Mortality tabulation list 1" של ה-WHO (4).

השנה, הוספנו לפרסום מידע על סך הפטירות בתקופת הקורונה, בשנים 2020-2022 בהשוואה לממוצע שלוש השנים לפני הקורונה, 2017-2019. המידע מבוסס על נתוני הפטירות של משרד הפנים וכולל פטירות של כל הישראלים, גם אם נפטרו בחו"ל. מוצג מידע על מספר, שיעור ויחס השיעורים של סך הפטירות בשנים 2020-2022 בהשוואה לממוצע 2017-2019 לפי חודש, גיל ומין, וכן ללא נפטרי קורונה בהתאם לרישום נפטרי הקורונה במאגרי משרד הבריאות.

מידע על סיבות מוות מוצג במערכת אינטראקטיבית מקוונת באתר משרד הבריאות, עם אפשרות תחקור המידע והורדת נתונים, בקישור הבא :
בעברית :

<https://statistics.health.gov.il/views/DeathCauses/MortalityinIsrael?embed=y&Language>

[%20Desc=%D7%A2%D7%91%D7%A8%D7%99%D7%AA](https://statistics.health.gov.il/views/DeathCauses/MortalityinIsrael?embed=y&Language%20Desc=%D7%A2%D7%91%D7%A8%D7%99%D7%AA)

באנגלית :

<https://statistics.health.gov.il/views/DeathCauses/MortalityinIsrael?embed=y&Language>

[%20Desc=English](https://statistics.health.gov.il/views/DeathCauses/MortalityinIsrael?embed=y&Language%20Desc=English)

רשימת מקורות :

(1) Heron M. Deaths: Leading causes for 2019. National vital statistics reports: vol 70 no 9, Hyattsville, MD: National Center for Health Statistics. 2021.

(2) <http://ec.europa.eu/eurostat/data/database>

(3) WHO Mortality Database: http://www.who.int/healthinfo/mortality_data/en/

(4) www.wolfbane.com/icd/icd10a1.htm

מאמרים שפורסמו על תמותה עודפת בישראל בתקופת הקורונה :

(1) Haklai Z, Aburbeh M, Goldberger N, Gordon ES: Excess mortality during the COVID-19 pandemic in Israel, March-November 2020: when where and for whom? IJHPR 10 (17) 2021
<https://doi.org/10.1186/s13584-021-00450-4>.

(2) Haklai Z, Goldberger NF, Gordon ES: Mortality during the first four waves of COVID-19 pandemic in Israel: March 2020-October 2021? IJHPR 11 (24) 2022
<https://doi.org/10.1186/s13584-022-00533-w>.

(3) Peretz C, Rotem N, Keinan-Boker L, Furshpan A, Green M, Steinberg D: Excess mortality in Israel associated with COVID-19 in 2020–2021 by age group and with estimates based on daily mortality patterns in 2000–2019. International Journal of Epidemiology, 2022, 727–736.
<https://doi.org/10.1093/ije/dyac047>.

הגדרות

שיעור מתוקנן לגיל: תקנון ישיר, שיעור מתוקנן $\sum WiRi$ כאשר:
 Wi – משקל קבוצת הגיל i באוכלוסיית התקן.
 Ri – השיעור הסגולי של קבוצת הגיל i באוכלוסייה הנדונה.

ממוצע נע תלת- שנתי: ממוצע של שלוש שנים עוקבות, כמו 2001-2003, 2002-2004, 2003-2005...
בתרשימים מופיעה השנה האמצעית.

קיצורים:

() מבוסס על פחות מ-20 מקרים.
.. מספר מקרים קטן להצגה.

רשימת סיבות המוות המובילות, ICD-10

Septicemia	A40-A41	אלח דם
Viral hepatitis	B15-B19	דלקת כבד נגיפית
AIDS	B20-B24	איידס
Malignant neoplasms (cancer)	C00-C97	שאתות ממאירות (סרטן)
In situ, benign, uncertain & unknown behavior neoplasms	D00-D48	שאתות טבות ולא מוגדרות
Anemias	D50-D64	אנמיה (חוסר דם)
Diabetes mellitus	E10-E14	סוכרת
Dementia*	F01,F03	דמנציה*
Psychoactive substance abuse*	F10-F19	התמכרות לסמים ולאכזוהול*
Meningitis	G00,G03	דלקת קרום המוח
Parkinson's disease	G20-G21	מחלת פרקינסון
Alzheimer's disease	G30	מחלת אלצהיימר
Diseases of heart	I00-I09, I11, I13, I20-I51	מחלות לב
Hypertension & hypertensive renal disease	I10, I12, I15	יתר לחץ דם ויתר לחץ דם כלייתי
Cerebrovascular diseases	I60-I69	מחלות כלי דם במוח
Aortic aneurysm and dissection	I71	מפרצת באבי העורקים
Pneumonia and influenza	J09-J18**	דלקת ריאות ושפעת
Chronic lower respiratory diseases	J40-J47	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
Pneumonitis due to solids and liquids	J69	דלקת ריאות כתוצאה משאיפת נוזלים או מוצקים
Chronic liver disease and cirrhosis	K70, K73-K74	מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
Nephritis, nephrotic syndrome & nephrosis	N00-N07, N17-N19, N25-N27	מחלות כליה
Congenital malformations, deformations & chromosomal abnormalities	Q00-Q99	מומים מולדים
Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	סיבות סב-לידתית
Accidents (unintentional injuries)	V01-X59, Y85-Y86	תאונות (פגיעות לא מכוונות)
Sudden infant death syndrome (SIDS)*	R95	מוות פתאומי בתינוקות *
Ill-defined and unknown causes	R96-R99	מוות ללא סיבה מוגדרת/ידועה*
COVID-19	U07	קורונה
Intentional self-harm (suicide)	X60-X84, Y87.0	התאבדות (פגיעה עצמית מכוונת)
Assault (homicide)	X85-Y09, Y87.1	רצח
Poisoning undetermined intent*	Y10-Y19	הרעלות ללא כוונה ידועה*
Terror and operation of war	Y36,Y89.1 (Y37) ***	טרור ופעולות מלחמה

* סיבה זו אינה מוצגת בפרסום 1 שברשימת המקורות (עמוד 7).

** כולל J09, שהוסב ב-2009 לשפעת החזירים.

*** פטירות מטרור (קוד אבחנה Y37 בישראל, U01-U02 בארה"ב) ופעולות מלחמה (חללי מלחמה אינם כלולים, ראה בשיטות).

ממצאים עיקריים

שיעור פטירה בשנות הקורונה 2020-2022 – השוואה לממוצע 2017-2019

סה"כ: בחודשי הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור סך הפטירות הגולמי היה גבוה מובהק ב-7% מממוצע השנים 2017-2019, זכרים ב-8% ונקבות ב-6%. ללא נפטרי קורונה, השיעור נמוך ומובהק ב-2% לזכרים ולנקבות. בשנת 2020 ובשנת 2021 השיעור היה גבוה מובהק ב-7% ובשנת 2022 ב-6% לעומת ממוצע 2017-2019, לזכרים גבוה מובהק ב-8%, 7% ו-7%, בהתאמה, ולנקבות ב-6%, 6% ו-5%.

בשנת 2020, נמצאה תמותה עודפת עם שיעור גבוה מובהק בהשוואה לחודש מקביל בממוצע 2017-2019 לזכרים ולנקבות באוגוסט-אוקטובר ודצמבר, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק במרבית החודשים. בשנת 2021, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לזכרים בינואר-פברואר, אפריל ואוגוסט-אוקטובר ולנקבות בינואר ואוגוסט-אוקטובר, וללא נפטרי קורונה השיעור היה גבוה מובהק רק לזכרים באוגוסט. בשנת 2022, השיעור היה גבוה מובהק לזכרים בינואר-אפריל ויולי-אוגוסט ולנקבות בינואר-פברואר ויולי-אוגוסט, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל גבוה מובהק לזכרים ולנקבות.

צעירים בגיל 15-44: בחודשי הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות לנקבות היה נמוך ומובהק ב-6% ולזכרים לא נמצא הבדל מובהק בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, וללא נפטרי קורונה השיעור לנקבות היה נמוך מובהק ב-11%, ולזכרים לא נמצא הבדל מובהק. בשנת 2021 השיעור לזכרים היה גבוה מובהק ב-7% מממוצע 2017-2019, כנראה עקב אסון מירון, בשנת 2020 ובשנת 2022 לא נמצא הבדל מובהק, ולנקבות לא נמצא הבדל מובהק בכל שלוש השנים וללא נפטרי קורונה היה נמוך מובהק. בשנת 2020, לא נמצא הבדל מובהק לזכרים ולנקבות בכל החודשים. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לזכרים באפריל ולנקבות לא נמצא הבדל מובהק, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק לזכרים ונקבות במרבית החודשים. בשנת 2022, נמצא שיעור פטירות גבוה מובהק לזכרים בינואר-פברואר ולנקבות במרץ, וללא נפטרי קורונה נמצא הבדל גבוה מובהק לזכרים בפברואר ולנקבות במרץ.

גיל 45-64: בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022 שיעור הפטירות היה נמוך ומובהק ב-3% מממוצע השנים 2017-2019, לנשים ב-4%, ולגברים לא היה הבדל מובהק, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך ומובהק ב-11% לנשים וב-10% לגברים. בשנת 2020 ובשנת 2021 לא נמצא הבדל מובהק לגברים ונשים ובשנת 2022 השיעור היה נמוך ומובהק מממוצע 2017-2019 לגברים ונשים וללא נפטרי קורונה נמוך ומובהק לגברים ונשים בשלוש השנים.

בשנת 2020, השיעור היה גבוה מובהק רק בספטמבר לגברים וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לגברים בפברואר וספטמבר ולנשים בספטמבר, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך מובהק או לא מובהק לגברים ונשים. בשנת 2022, לא נמצא הבדל מובהק במרבית חודשי השנה לגברים ונשים.

גיל 65-74: בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק ב-6% מממוצע 2017-2019, גברים ב-8% ונשים ב-2%, וללא נפטרי קורונה השיעור לנשים היה נמוך ומובהק ב-6% ולגברים לא נמצא הבדל מובהק. בשנת 2020 השיעור היה גבוה מובהק ב-7%, לגברים ב-10% ולנשים לא היה הבדל מובהק, בשנת 2021 השיעור היה גבוה מובהק ב-9%, לגברים ב-10% ולנשים ב-7%, ובשנת 2022 השיעור היה גבוה מובהק לזכרים ב-5% ולנשים לא מובהק.

בשנת 2020, השיעור היה גבוה מובהק לגברים באפריל ואוגוסט-אוקטובר ולנשים באוקטובר, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק בכל החודשים. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לגברים

בינואר-פברואר ואוגוסט-ספטמבר ולנשים בספטמבר-אוקטובר, וללא נפטרי קורונה נמוך מובהק בינואר-פברואר ולא מובהק בשאר החודשים. בשנת 2022, השיעור לגברים היה גבוה ומובהק בינואר-פברואר ואוקטובר ולנשים לא נמצא הבדל מובהק, וללא נפטרי קורונה נמוך מובהק או לא מובהק. **גיל 75-84**: בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים ב-4% ולנקבות לא נמצא הבדל מובהק, וללא נפטרי קורונה היה נמוך ומובהק לגברים ב-7% ולנשים ב-8%. במרץ-דצמבר 2020, השיעור היה גבוה מובהק ב-7%, לגברים ב-9% ולנשים ב-4%. בשנת 2021 ובשנת 2022 לא נמצא הבדל מובהק לעומת ממוצע 2019-2017. בשנת 2020, השיעור היה גבוה מובהק לגברים ביולי וספטמבר-אוקטובר ולנשים באוגוסט-באוקטובר, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך מובהק או לא מובהק בכל החודשים. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לגברים באוגוסט ולנשים בפברואר ואוקטובר-ספטמבר, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך מובהק או לא מובהק בכל החודשים. בשנת 2022, השיעור היה גבוה ומובהק ויולי לגברים ונשים, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך ומובהק או ללא מובהקות סטטיסטית בכל החודשים. **גיל 85 ומעלה**: בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים ב-6% ולנקבות ב-8% וללא נפטרי קורונה נמוך ומובהק לגברים ב-3%, ולנשים לא היה הבדל מובהק. בשנת 2020, השיעור היה גבוה מובהק לגברים ב-7% ולנשים ב-9%. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לגברים ב-4% ולנשים ב-7%. בשנת 2022 השיעור היה גבוה מובהק לגברים ב-8% ולנשים ב-9%. בשנת 2020, השיעור לגברים היה גבוה מובהק באוגוסט-אוקטובר ולנשים באפריל, אוגוסט-אוקטובר ובדצמבר, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק בכל החודשים בהשוואה לממוצע 2019-2017. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק לגברים בינואר ובאוגוסט-ספטמבר ולנשים בינואר, ביולי-אוקטובר ובדצמבר, וללא נפטרי קורונה נמצא שיעור גבוה ומובהק רק לנשים ביולי-אוגוסט. בשנת 2022, השיעור היה גבוה מובהק לגברים בינואר-אפריל וביולי ולנשים בינואר-פברואר, באפריל וביולי-אוגוסט, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך ומובהק או ללא מובהקות סטטיסטית בכל החודשים.

סיבות המוות בשנת הקורונה הראשונה 2020

בשנת 2020, שנת הקורונה הראשונה, נפטרו 48,797 אנשים בישראל, עליה ב-6% מ-46,002 בשנת 2019, וב-10% מ-44,537 בשנת 2018. מספר הפטירות עלה לזכרים ב-8% ו-11%, בהתאמה, ולנקבות ב-4% ו-8%, בהתאמה. קורונה היתה סיבת המוות השלישית לזכרים ורביעית לנקבות, 7% מפטירות הזכרים ו-6% מפטירות הנקבות, לאחר סרטן שהיא סיבת המוות המובילה בישראל משנת 1999 ומחלת לב שהיא הסיבה השנייה. סוכרת היתה הסיבה הרביעית לזכרים וחמישית לנקבות ומחלות כלי דם במוח סיבה חמישית לזכרים ושישית לנקבות. דמנציה היתה סיבה שלישית לנקבות ותשיעית לזכרים. קורונה היתה סיבת המוות השלישית לגברים בגיל 45 ומעלה ונשים בגיל 45-64, לאחר סרטן שהיא סיבת המוות המובילה לנשים בגיל 25-75 ולגברים בגיל 25 ומעלה משנת 2000, ומחלת לב שהיא הסיבה השנייה. בשנת 2020, תאונות דורגו כסיבה הראשונה לבנים ובנות בגיל 15-24, הסיבה השנייה לגברים בגיל 25-44, והסיבה השלישית לנשים בגיל 25-44 ולבנים בגיל 0-14. התאבדות היתה הסיבה השנייה לנערים ונערות בגיל 15-24 ולנשים בגיל 25-44, והסיבה השלישית לגברים בגיל 25-44. בשנת 2020, שיעור סך בפטירות המתוקן לגיל עלה ב-4% לזכרים וב-2% לנקבות לעומת ממוצע השנים 2017-2019. עליה נרשמה בעיקר בגיל המבוגר, לגברים ב-5% ולנשים ב-4% בגיל 75 ומעלה, לגברים ב-8% בגיל 65-74 וב-1% בגיל 45-64 ולנשים ירידה ב-1% בגילים אלו. השיעור לצעירים ירד במרבית

הגילים, במיוחד בגיל 0-4 ירידה ב-23% לבנים וב-24% לבנות, בגיל 15-24 ב-8% וב-10%, התאמה, בגיל 25-44, ב-2% וב-4%, בהתאמה, וירידה לבנים בגיל 5-14 ב-6% ועליה לבנות ב-5%.

בקרב נפטרי קורונה, כסיבת מוות יסודית, נרשמו מחלות נוספות בין סיבות המוות המרובות, ל-34% מהגברים והנשים נרשם מחלות לב, ל-30% מהגברים ו-29% מהנשים נרשם דלקת ריאות ושפעת, ל-23% מהגברים ו-19% מהנשים נרשם מחלות כליה, ל-13% מהגברים והנשים נרשם סוכרת, ל-6% מהגברים ו-12% מהנשים נרשם דמנציה, ל-6% מהגברים והנשים נרשם סרטן ול-6% מהגברים והנשים נרשם מחלות כלי דם במוח. סיבות מרובות אלו מצביעה על כך שהקורונה הכבידה על חולים עם מחלות רקע כרוניות כמו סוכרת, מחלות לב, מחלות כליה ודמנציה. שיעור הפטירות מקורונה כסיבת מוות יסודית היה 31.0 ל-100,000 נפש והשיעור כסיבה מרובה היה גבוה מעט, 32.4, כלומר כמעט בכל הודעות הפטירה עם אזכור קורונה היא נרשמה כסיבה יסודית.

השיעור המתוקנן לגיל ירד בשנת 2020 במרבית סיבות המוות בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, למרות העליה בשיעור הפטירות הכולל. ירידה נרשמה בסיבות סב-לידתיות ב-31% לבנות וב-19% לבנים, התואמת לירידה הגבוהה בשיעור הפטירות בגיל 0-4. כן, נרשמה ירידה בפטירות ממחלות כליה ב-10% לנקבות וב-12%, לזכרים, בתאונות ב-3% וב-8%, בהתאמה, בסרטן ב-5% וב-1%, בהתאמה, ובמחלות לב ובמחלות כלי דם במוח ב-3% וב-4%, בהתאמה. ירידה זו מצביעה על המשך מגמת הירידה במרבית סיבות המוות בשנים האחרונות או שבחלקה מושפעת ממגפת הקורונה. יתכן, כי חלק מנפטרי הקורונה בשנת 2020 היו נפטרים ממחלות אחרות לולא הקורונה, מאחר והתמותה מקורונה לחולים עם מחלות רקע היתה גבוהה יותר. כלומר, ניתן להניח כי התמותה מקורונה מסבירה בחלקה את הירידה מסיבות מוות אחרות. יתכן, שהירידה בשיעור התמותה בקרב ילדים ובני נוער מתאונות, בחלקה היא על רקע הסגרים במהלך שנת הקורונה הראשונה 2020.

מגמות לפי סיבות מוות - שיעור מתוקנן לגיל

שיעור התמותה המתוקנן לגיל היה במגמת ירידה עד תחילת מגפת הקורונה בשנת 2020. השיעור ירד בשנים 2000-2019 ב-29% לזכרים וב-28% לנקבות. אך בשנים 2020-2022 שיעור הפטירות עלה בעקבות מגפת הקורונה. בשנת 2020, שיעור סך בפטירות המתוקנן לגיל עלה ב-4% לזכרים וב-2% לנקבות בהשוואה לשנים 2017-2019, בשנת 2021 השיעור עלה ב-4% לזכרים וב-3.5% לנקבות, ואומדן ראשוני לשנת 2022 מצביע על עליה ב-3.6% לזכרים וב-2% לנקבות, בהשוואה ל-2017-2019.

מסוף שנות התשעים, סרטן היא סיבת המוות הראשונה ומחלות לב השניה לזכרים ולנקבות. מחלות כלי דם במוח היתה הסיבה השלישית וסוכרת הסיבה הרביעית בתחילת שנות האלפיים, אך בשנים האחרונות היה חילוף וסוכרת הפכה לסיבה השלישית. דמנציה היא הסיבה השלישית לנשים משנת 2018, לפני סוכרת ומחלות כלי דם במוח. בשנת 2019, ארבע סיבות המוות הראשונות היו כמחצית מכלל הפטירות (51% לזכרים ו-53% לנקבות), ירידה משנת 2010 (55% לזכרים, 56% לנקבות).

בעשור האחרון, נרשמה מגמת ירידה במרבית סיבות המוות המובילות. השיעור בממוצע 2018-2020 ירד ממוצע 2009-2011 מסיבות סב-לידתיות ב-40% לנקבות וב-25% לזכרים, ממחלות כלי דם במוח ב-31% וב-21%, בהתאמה, מיתר לחץ דם ב-30% וב-27%, בהתאמה, ממחלות כליה ב-23% וב-24%, בהתאמה, ממחלות לב ב-22% וב-19%, בהתאמה, מתאונות ב-20% וב-13%, בהתאמה, מסוכרת ב-18% וב-15%, בהתאמה ומסרטן ב-12% לנקבות ו-10% לזכרים.

לעומת זאת, נרשמה עלייה, במיוחד במחלות השכיחות בגיל המבוגר כמו דמנציה, אלצהיימר ופרקינסון התואמת את הזדקנות האוכלוסייה. שיעור הפטירות עלה בדמנציה ב-71% לנקבות ו-64% לזכרים,

בדלקת ריאות עקב שאיפת מוצקים/נוזלים ב-34% וב-46%, בהתאמה, באלצהיימר ב-23% לנקבות וללא שינוי לזכרים, בדלקת ריאות ושפעת עליה ב-24% לנקבות וב-34% לזכרים, בפרקינסון עליה ב-4% וב-31%, בהתאמה, ובאלח דם עליה ב-17% לנקבות וב-22% לזכרים.

מגמות בסיבות המוות - לפי גיל

גיל 0-4: שיעור הפטירות במוצע 2018-2020 ירד בהשוואה למוצע 2009-2011 מסיבות סב-לידתיות ב-25% לבנים וב-40% לבנות וממומים מולדים ב-22% וב-25%, בהתאמה. אלו הן הסיבות המובילות בשני העשורים האחרונים בגיל 0-4.

גיל 5-14: בעשור האחרון, תאונות וסרטן היו שתי הסיבות הראשונות ומומים מולדים השלישית.

גיל 15-24: בעשור האחרון, תאונות היתה הסיבה המובילה לבנים והראשונה או השניה לבנות וסרטן הסיבה הראשונה או השניה. התאבדות היתה הסיבה השניה לבנים והשלישית לבנות. השיעור מתאונות לבנים היה גבוה פי 5.9 מבנות ושיעור התאבדות היה גבוה פי 4.7, במוצע השנים 2018-2020.

גיל 25-44: בעשור אחרון, סרטן היתה הסיבה המובילה, התאבדות ותאונות הסיבות הבאות ורצח ומחלות לב אח"כ, בקרב זכרים ונקבות. בשנת 2020, הפטירות מסרטן היו 14% מסך פטירות הגברים ו-41% מפטירות הנשים, תאונות 13% ו-5%, בהתאמה, התאבדות 12% ו-7%, בהתאמה, מחלות לב 5% ו-2%, בהתאמה, וקורונה 2% ו-4%, בהתאמה. שיעור הפטירות מסרטן ירד ב-17% לגברים וב-10% לנשים במוצע 2018-2020 בהשוואה למוצע 2009-2011, ב-22% וב-32%, בהתאמה, מתאונות, ב-29% וב-34%, בהתאמה, ממחלות לב וירד ב-16% בהתאבדות לגברים, אך נשאר יציב לנשים.

גיל 45-64: בעשור האחרון, נרשמה ירידה לזכרים ונקבות בארבע סיבות המוות המובילות, סרטן, מחלות לב, סוכרת ומחלות כלי דם במוח. שיעור הפטירות מסרטן ירד ב-20% לגברים וב-23% לנשים, ממחלות לב ב-20% וב-28%, בהתאמה, מסוכרת ב-17% וב-10%, בהתאמה, ממחלות כלי דם במוח ב-11% וב-25%, בהתאמה, ומתאונות ירידה ב-15% לגברים וב-32% לנשים. באלח דם נרשמה עליה לגברים ב-20% וירידה לנשים ב-37%.

גיל 65-74: בעשור האחרון, שיעור הפטירות ירד לגברים ונשים בארבע סיבות המוות המובילות, סרטן, מחלות לב, סוכרת ומחלות כלי דם במוח, ירידה ב-17%, 28%, 24% וב-24% בארבע הסיבות הראשונות בגברים, בהתאמה, וב-16%, 34%, 38% ו-31%, בנשים, עליה נרשמה באלח דם ב-41% בגברים וב-40% בנשים במוצע 2018-2020 בהשוואה למוצע 2009-2011. כשליש (34%) מפטירות הגברים בשנת 2020 היו מסרטן ו-40% מפטירות הנשים, 12% ו-9% ממחלות לב, בהתאמה, 8% ו-6% מקורונה, בהתאמה, ו-6% מסוכרת לשני המינים.

גיל 75 ומעלה: סרטן היתה סיבת המוות הראשונה בגיל 75 ומעלה לגברים משנת 2008 ולנשים בשנים 2017-2018. שיעור הפטירות ממחלות לב היה גבוה מעט לנשים מסרטן בשנים 2019-2020 ולכן דורגה כסיבה הראשונה. משנת 2016, דמנציה דורגה כסיבה השלישית בקרב נשים, לפני סוכרת ומחלת כלי דם במוח. ירידה גבוהה נרשמה בשיעורי הפטירה במוצע 2018-2020 בהשוואה למוצע 2009-2011 ב-16% לגברים ונשים במחלות לב, ב-21% לגברים ו-28% לנשים במחלות כלי דם במוח, ב-10% לגברים ו-12% לנשים בסוכרת, לעומת עליה גבוהה בדמנציה, ב-68% בגברים ו-83% בנשים.

השוואה בינלאומית

שנת 2020 – השוואה ל-8 מדינות: בארגון הבריאות העולמי פורסם מידע על סיבות מוות בשנת 2020 לישראל, ספרד, הולנד, גרמניה, אוסטריה, צ'כיה, בריטניה וארה"ב. שיעור הפטירות המתוקן לגיל

בישראל היה 867 ל-100,000 נפש בשנת 2020, ישראל מדורגת במקום הראשון הנמוך מ-8 מדינות אלו. השיעור לזכרים מדורג במקום הראשון הנמוך, והשיעור לנקבות מדורג במקום השני הנמוך.

שיעור הפטירות המתוקנן לגיל מקורונה היה 58 ל-100,000 נפש, לזכרים 78 ולנקבות 42 לנקבות, ישראל מדורגת במקום השני הנמוך, לאחר גרמניה עם שיעור נמוך יותר, 39, 52 ו-30, בהתאמה. קורונה דורגה כסיבת המוות השלישית במרבית המדינות, פרט לגרמניה שדורגה במקום החמישי.

בשנת 2020, שיעור סך הפטירות המתוקנן לגיל עלה בכל שמונה המדינות בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשמונה מדינות אלו, נרשמה ירידה בסיבות מובילות רבות, פרט לארה"ב עם עליה בסיבות רבות. בישראל כמו במרבית המדינות, נרשמה ירידה בסרטן, מחלות לב, מחלות כלי דם במוח, אלח דם ומחלות כליה ועליה בסוכרת. הירידה בשיעור סיבות המוות רבות היא המשך למגמת הירידה במשך השנים, אך יתכן שבחלקה היא תוצאה של התמותה מקורונה. במדינות עם מספר פטירות קורונה נמוך מהעליה בסך הפטירות והעליה בסיבות אחרות, כמו ארה"ב וצ'כיה, יתכן שקיים תת-דיווח לפטירות מקורונה. מדינות עם מספר פטירות מקורונה גבוה מהעליה בסך הפטירות וירידה בסיבות כרוניות, מדגישה את הקשר בין תמותה מקורונה ומחלות כרוניות.

שנת 2019 – השוואה ל-25 מדינות: שיעור הפטירות המתוקנן לגיל בישראל מדורג במקום השישי הנמוך מתוך 25 מדינות מערביות. השיעור בישראל היה 835 ל-100,000 נפש בהשוואה לשיעור נמוך בשוויץ (781), ספרד (788), לוקסנבורג (816), צרפת (830 בשנת 2017) ושיעור דומה בקנדה. ישראל מדורגת במקום השני הנמוך לזכרים (967) בהשוואה לשיעור נמוך יותר בשוויץ (920) ובמקום השביעי הנמוך (727) לנקבות בהשוואה לשיעור נמוך יותר בספרד (623), צרפת (661 בשנת 2017), שוויץ (671), לוקסנבורג (688), קנדה (715) ואיטליה (719 בשנת 2017).

בשנת 2019, שיעור הפטירות המתוקנן לגיל בישראל היה נמוך מקנדה, ארה"ב, ומרבית מדינות מערב אירופה בסרטן, מחלות לב, מחלות כלי דם במוח, מחלות כבד, תאונות והתאבדות, לעומת שיעור גבוה יותר מממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי באלח דם פי 5.1, מחלות כליה פי 2.4, סוכרת פי 2.3, דלקת ריאות ושפעת פי 1.2 ויתר לחץ דם פי 1.1.

בישראל, סרטן דורג כסיבת המוות הראשונה ומחלות לב כסיבה שניה, כמו בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי ובקנדה. סוכרת דורגה כסיבה שלישית בהשוואה לשמינית או תשיעית בארה"ב קנדה ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. דמנציה דורגה כסיבה רביעית כמו בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי, שלישית בקנדה ושביעית בארה"ב. מחלות כלי דם במוח בישראל דורגו כסיבה חמישית, כמו בארה"ב, שלישית בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי ורביעית בקנדה.

סיבות מוות מרובות

הסיבות המרובות כוללות את כל סיבות המוות שאוזכרו בהודעת הפטירה. דירוג סיבות המוות לפי הסיבות המרובות שונה מהדירוג לפי סיבת המוות היסודית.

בהתאם לסיבות המרובות, סיבת המוות הראשונה בשנת 2020 היתה מחלות לב שנרשמה ב-40% מהודעות הפטירה, השניה סרטן (26%), השלישית יתר לחץ דם (19%), אח"כ מחלות כליה (16%), אלח דם (14%), סוכרת (14%), דלקת ריאות ושפעת (12%), מחלות כלי דם במוח (10%), דמנציה (10%), קורונה (7%) ושאר המחלות בשכיחות נמוכה יותר.

עד שנת 2020, נרשמה ירידה בשיעור מרבית הסיבות המרובות, אך בשנת 2020 השיעור עלה במחלות כרוניות רבות בהשוואה לשנת 2019, ב-27% ביתר לחץ דם, ב-16% בסוכרת, ב-14% בדמנציה, ב-8% במחלות לב, ב-5% במחלות כרוניות של מערכת הנשימה התחתונה, ב-4% במחלות כליה, ב-4% במחלות

כלי דם במוח וב-4% בדלקת ריאות ושפעת, לעומת שיעור יציב או ירידה בשאר הסיבות. העליה בסיבות הכרוניות, בהתאם לסיבות המרובות מצביעה על הקשר בין קורונה למחלות כרוניות, ועל הסיכון לתמותה לאנשים עם מחלות.

בשנת 2020, יחס השיעורים של סיבות מרובות/סיבה יסודית היה גבוה פי 12.3 באנמיה, פי 12.0 ביתר לחץ דם, פי 7.2 בהתמכרות לחומרים, פי 5.4 במחלות כליה, פי 4.0 באלח דם, פי 3.8 בדלקת ריאות ושפעת, פי 3.3 בדלקת ריאות משאיפת מוצקים או נוזלים, פי 2.8 במחלות לב, פי 2.6 בסוכרת, פי 2.3 בדמנציה ופי 2.2 במחלות כלי דם במוח. פירוש הדבר, שלמחלות אלו יש אזכור רב בהודעת הפטירה, לעומת בחירתן כסיבת מוות יסודית, ואילו סרטן, קורונה וסיבות חיצוניות נבחרות בתדירות גבוהה, ולכן יחס השיעורים קרוב לאחד.

סיבות מוות בתוך ומחוץ לבתי החולים הכלליים

בשנת 2020, 59% מסך הפטירות היו בתוך בתי החולים הכלליים, 62% בשנת 2021 ו-60% בשנת 2022. סרטן דורגה כסיבת המוות היסודית הראשונה ומחלות לב שניה בבתי החולים הכלליים וגם מחוצה להם. קורונה דורגה כסיבה שלישית בבתי החולים הכלליים, לעומת מקום עשירי מחוצה להם. סרטן נרשם ל-23% מסך הפטירות בבתי החולים הכלליים ו-26% מהפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים, מחלות לב נרשמו ל-13% ו-17%, בהתאמה, וקורונה ל-9% ו-2%, בהתאמה.

אחוז פטירות עם סיבה לא ידועה היה גבוה (9%) מחוץ לבתי החולים הכלליים בהשוואה ל-2% בבתי החולים. אלח דם נרשמה כסיבת מוות יסודית ל-6% מהפטירות בבתי החולים הכלליים ודלקת ריאות ושפעת ל-5% בהשוואה לפחות מאחוז מחוץ לבתי החולים. מחלות כליה נרשמו ל-4% מהפטירות בבתי החולים הכלליים ו-1% מחוצה להם.

בשנת 2020, שיעור סך הפטירות בבתי החולים הכלליים היה נמוך בחודשים הראשונים בהשוואה למוצע 2017-2019, אך באוגוסט-אוקטובר היה גבוה יותר, ואילו מחוץ לבתי החולים השיעור היה גבוה ברוב חודשי השנה מתחילת המגפה במרץ.

אחוז הפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים עלה בסוכרת ל-68% בשנת 2020 מתוך סך פטירות בסוכרת בהשוואה ל-51% בשנת 2010. לעומת זאת, אחוז הפטירות מתאונות ירד ל-32% מ-47% בשנת 2010 מסך הפטירות מתאונות, אחוז הפטירות מדלקת ריאות ושפעת ירד ל-5% מ-12% בשנת 2010 מסך הפטירות מדלקת ריאות ושפעת, ואחוז הפטירות מאלח דם ירד ל-3% מ-8% בשנת 2010 מתוך סך הפטירות מאלח דם. בשאר הסיבות המובילות האחוז מחוץ לבתי החולים הכלליים היה יציב יחסית בשנים האחרונות. בשנת 2020, כשני שלישי (64%) מסך הפטירות עם דמנציה כסיבה יסודית היו מחוץ לבתי החולים הכלליים, 52% מסך הפטירות עם מחלות כרוניות במערכת המשימה התחתונה, 48% מהפטירות עם מחלות לב, 39% מהפטירות עם מחלות כלי דם במוח ו-19% מהפטירות עם מחלות כליה.

סיבת מוות לא מוגדרת או לא ידועה

בשנת 2020, 5.0% מהפטירות, 2,368 מקרים, היו עם סיבה לא מוגדרת או לא ידועה, ירידה מ-5.1% בשנת 2019 ו-5.4% בשנת 2015.

אחוז הפטירות עם סיבת מוות לא ידועה גבוה יותר לזכרים מנקבות, 6.0% ו-4.0%, בהתאמה, בשנת 2020. האחוז גבוה יותר לגברים צעירים, 22% מפטירות בני 25-44, 13% מפטירות בני 45-64, 12% מפטירות בני 15-24, לעומת 5% מפטירות בני 65-74, 4% מפטירות בגיל 0-14 ו-3% מפטירות בני 75

ומעלה. לנשים, נרשם אחוז גבוה בגיל 15-44, 11-12% מהפטירות, לעומת 6% בגיל 45-64, 4% בגיל 65-74 ו-3% מהפטירות בגיל 0-14 ובגיל 75 ומעלה.

בהשוואה בינלאומית, שיעור הפטירות המתוקן לגיל עם אבחנה לא ידועה גבוה בישראל, 40.4 ל-100,000 נפש בשנת 2019, גבוה פי 2.0 מ-20.4 בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. ישראל מדורגת במקום הרביעי הגבוה מתוך 25 מדינות, רק בדנמרק, פולין ושווייץ נרשם שיעור גבוה יותר.

עונתיות

בדר"כ, מספר הפטירות בחודשי החורף גבוה משאר חודשי השנה, ובמיוחד לקיץ. בשנת 2020, מספר סך הפטירות בינואר היה גבוה פי 1.3-1.1 בהשוואה למאי-אוגוסט ונובמבר. מספר הפטירות בינואר היה גבוה ממאי-נובמבר פי 1.8-1.4 במחלות דרכי הנשימה, דלקת ריאות ושפעת ומחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה, פי 1.7-1.2 במחלות כליה ודמנציה, פי 1.5-1.2 במחלות לב, סוכרת ומחלות כלי דם במוח ופי 1.4-1.1 באלח דם. מספר הפטירות מתאונות היה גבוה בינואר פי 1.6-1.3 בהשוואה לאפריל-יוני ונובמבר. ואילו מספר הפטירות ממחלות ממאירות היה דומה במרבית חודשי השנה.

מספר הפטירות בשנת 2020 עלה בהשוואה לשנת 2019 באוגוסט-אוקטובר ודצמבר. עליה בסוכרת נרשמה באפריל ויוני-ספטמבר, באלח דם ירידה בינואר-אוגוסט ונובמבר-דצמבר, בדלקת ריאות ושפעת ירידה בינואר-אפריל ונובמבר, בדמנציה ירידה ביוני-אוגוסט ונובמבר-דצמבר, בסרטן ירידה בנובמבר-דצמבר, בתאונות עליה ביולי-אוגוסט וירידה באוקטובר-נובמבר ובשאר סיבות המוות ההתפלגות היתה דומה יחסית. מספר הפטירות מקורונה היה גבוה באפריל ויולי-דצמבר 2020.

דירוג עשר סיבות המוות המובילות, 2020
מספר מוחלט, שיעור מתוקנן לגיל, שיעור לפי גיל
שיעור ל-100,000 נפש

סה"כ

		קורונה	מחלות לב	תאונות	שאות ממאירות	סה"כ	דירוג
75+	65-74	45-64	25-44	15-24	0-14	סה"כ	
שאות ממאירות 5,993 1,343.5	שאות ממאירות 3,144 473.0	שאות ממאירות 2,226 127.5	שאות ממאירות 306 12.9	תאונות 90 6.5	סיבות סב-לידתיות 184 7.1	שאות ממאירות 11,758 115.4	1
מחלות לב 5,454 1,222.7	מחלות לב 943 141.9	מחלות לב 524 30.0	תאונות 132 5.6	התאבדות 58 4.2	מומים מולדים 177 6.8	מחלות לב 6,989 68.3	2
קורונה 2,153 482.7	קורונה 626 94.2	קורונה 341 19.5	התאבדות 131 5.5	שאות ממאירות 38 2.7	תאונות 63 2.4	קורונה 3,160 31.0	3
דמנציה 1,949 436.9	סוכרת 514 77.3	סוכרת 270 15.5	רצח 59 2.5	רצח 26 1.9	שאות ממאירות 51 2.0	סוכרת 2,598 25.4	4
סוכרת 1,799 403.3	מחלות כלי דם במוח 360 54.2	מחלות כלי דם במוח 188 10.8	מחלות לב 48 2.0	מומים מולדים 13 (0.9)	תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות 27 1.0	מחלות כלי דם במוח 2,178 20.3	5
מחלות כלי דם במוח 1,613 361.6	אלח דם 323 48.6	אלח דם 161 9.2	קורונה 37 1.6	מחלות לב 11 (0.8)	מחלות לב 9 (0.3)	דמנציה 2,094 20.3	6
אלח דם 1,263 283.1	מחלות כרוניות במעי הנשימה התחתונה 259 39.0	תאונות 157 9.0	אלח דם 22 0.9			אלח דם 1,777 17.4	7
דלקת ריאות ושפעת 1,210 271.3	מחלות כליה 230 34.6	מחלות כרוניות במעי הנשימה התחתונה 137 7.9	מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד 21 0.9			דלקת ריאות ושפעת 1,485 14.6	8
מחלות כליה 1,102 247.1	דלקת ריאות ושפעת 170 25.6	התאבדות 129 7.4	התמכרות לחומרים 17 (0.7)			מחלות כליה 1,433 13.9	9
מחלות כרוניות במעי הנשימה התחתונה 896 200.9	תאונות 134 20.2	מחלות כליה 88 5.0	דלקת ריאות ושפעת 16 (0.7)			מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 1,306 12.8	10

הטבלה מדורגת על פי מספר פטירות. בטבלה מוצגות סיבות מוות עם למעלה מ-5 פטירות בשנת 2020.
סה"כ: מוצג שיעור מתוקנן לגיל.

דירוג עשר סיבות המוות המובילות, 2020
 מספר מוחלט, שיעור מתוקנן לגיל, שיעור לפי גיל
 שיעור ל-100,000 נפש

זכרים

דירוג	סה"כ	תאונות	מחלות לב	קורונה	דירוג				
					75+	65-74	45-64	25-44	15-24	0-14
1	שאתות ממאירות 6,123 136.2	סיבות סב-לידתיות 112 8.4	תאונות 78 11.0	שאתות ממאירות 117 9.8	שאתות ממאירות 1,122 131.9	שאתות ממאירות 1,791 579.9	שאתות ממאירות 3,039 1,631.0		
2	מחלות לב 3,593 83.9	מומים מולדים 92 6.9	התאבדות 48 6.7	תאונות 110 9.2	מחלות לב 417 49.0	מחלות לב 642 207.9	מחלות לב 2,481 1,331.5		
3	קורונה 1,823 41.6	תאונות 38 2.9	שאתות ממאירות 29 4.1	התאבדות 101 8.5	קורונה 235 27.6	קורונה 438 141.8	קורונה 1,128 605.4		
4	סוכרת 1,284 29.2	שאתות ממאירות 25 1.9	רצח 25 3.5	רצח 49 4.1	סוכרת 182 21.4	סוכרת 324 104.9	סוכרת 770 413.3		
5	מחלות כלי דם במוח 1,046 24.1	תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות 14 (1.1)	מחלות לב 8 (1.1)	מחלות לב 40 3.4	מחלות כלי דם במוח 139 16.3	מחלות כלי דם במוח 218 70.6	מחלות כלי דם במוח 677 363.3		
6	אלח דם 870 19.9		מומים מולדים 7 (1.0)	קורונה 20 1.7	תאונות 122 14.3	אלח דם 198 64.1	דמנציה 627 336.5		
7	דלקת ריאות ושפעת 750 17.7			אלח דם 17 (1.4)	אלח דם 100 11.8	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 160 51.8	דלקת ריאות ושפעת 562 301.6		
8	מחלות כליה 739 17.2			מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד 16 (1.3)	התאבדות 98 11.5	מחלות כליה 144 46.6	אלח דם 550 295.2		
9	תאונות 728 16.6			התמכרות לחומרים 14 (1.2)	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 91 10.7	דלקת ריאות ושפעת 113 36.6	מחלות כליה 532 285.5		
10	דמנציה 702 17.1			דלקת ריאות ושפעת 12 (1.0)	דלקת ריאות ושפעת 60 7.1	תאונות 91 29.5	מחלות כרוניות במע' הנשימה התחתונה 429 230.2		

הטבלה מדורגת על פי מספר פטירות. בטבלה מוצגות סיבות מוות עם למעלה מ-5 פטירות שנת 2020.
 סה"כ: מוצג שיעור מתוקנן לגיל.

דירוג עשר סיבות המוות המובילות, 2020
 מספר מוחלט, שיעור מתוקנן לגיל, שיעור לפי גיל
 שיעור ל-100,000 נפש

נקבות

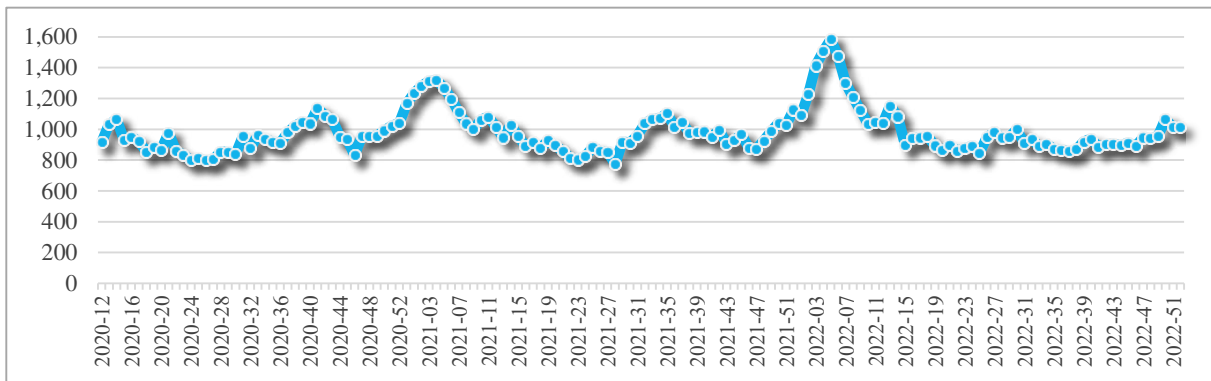
דירוג	סה"כ	תאונות	מחלות לב	קורונה	0-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75+
1	ממאירות 5,635 99.8	מומים מולדים 85 6.8	תאונות 12 (1.8)	ממאירות 1,104 123.4	ממאירות 189 15.9	ממאירות 1,353 380.2	מחלות לב 2,973 1,144.6			
2	מחלות לב 3,396 55.8	סיבות סב-לידתיות 72 5.7	התאבדות 10 (1.5)	התאבדות 30 2.5	ממאירות 2,954 1,137.3	מחלות לב 301 84.6	ממאירות 2,954 1,137.3			
3	דמנציה 1,392 22.3	ממאירות 26 2.1	ממאירות 9 (1.3)	תאונות 22 1.9	קורונה 106 11.9	סוכרת 190 53.4	דמנציה 1,322 509.0			
4	קורונה 1,337 22.6	תאונות 25 2.0	מומים מולדים 6 (0.9)	קורונה 17 (1.4)	סוכרת 88 9.8	קורונה 188 52.8	סוכרת 1,029 396.2			
5	סוכרת 1,314 22.2	תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות 13 (1.0)		רצח 10 (0.8)	אלח דם 61 6.8	מחלות כלי דם במוח 142 39.9	קורונה 1,025 394.6			
6	מחלות כלי דם במוח 1,132 18.7			מחלות לב 8 (0.7)	מחלות כלי דם במוח 49 5.5	אלח דם 125 35.1	מחלות כלי דם במוח 936 360.4			
7	אלח דם 907 15.3				מחלות כרוניות במעי' הנשימה התחתונה 46 5.1	מחלות כרוניות במעי' הנשימה התחתונה 99 27.8	אלח דם 713 274.5			
8	דלקת ריאות ושפעת 735 12.1				תאונות 35 3.9	מחלות כליה 86 24.2	דלקת ריאות ושפעת 648 249.5			
9	מחלות כליה 694 11.5				מחלות כליה 34 3.8	דמנציה 66 18.6	מחלות כליה 570 219.5			
10	מחלות כרוניות במעי' הנשימה התחתונה 619 10.5				התאבדות 31 3.5	דלקת ריאות ושפעת 57 16.0	מחלות כרוניות במעי' הנשימה התחתונה 467 179.8			

הטבלה מדורגת על פי מספר פטירות. בטבלה מוצגות סיבות מוות עם למעלה מ-5 פטירות בשנת 2020.
 סה"כ: מוצג שיעור מתוקנן לגיל.

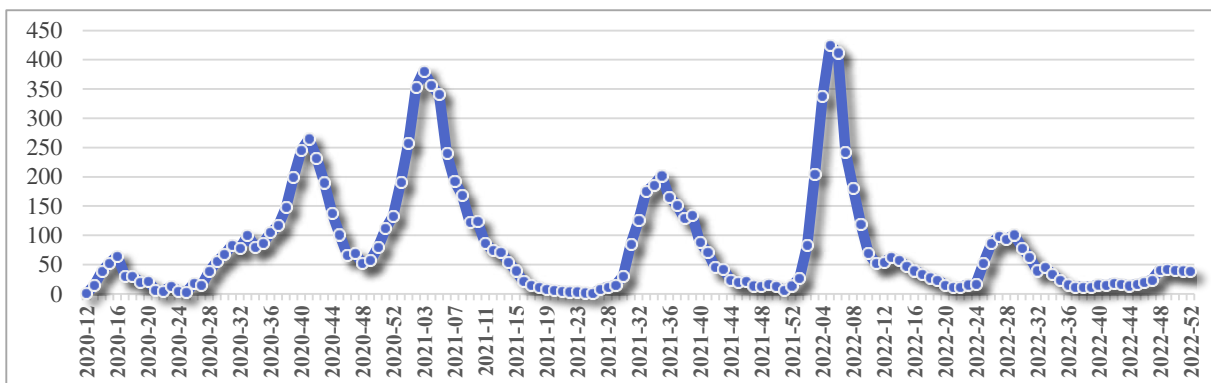
סך הפטירות בשנות הקורונה 2020-2022

בחודשי הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, משבוע 12 בשנת 2020 עד סוף 2022, נרשמו 11,868 נפטרי קורונה ישראלים, 8% מסך הפטירות של ישראלים. מספר נפטרי קורונה ואחוז נפטרי קורונה מסך הפטירות תואם לגלי המגפה, בעיקר היה גבוה בחודשי החורף בשנת 2021 ושנת 2022 וכן בספטמבר-אוקטובר 2020 ואוגוסט-ספטמבר 2021. יש לציין כי ללא נפטרי הקורונה, שיעור הפטירות במרץ 2020 עד סוף 2022 היה נמוך ומובהק סטטיסטית ב-2% בהשוואה לשיעור הממוצע בשלוש השנים לפני הקורונה.

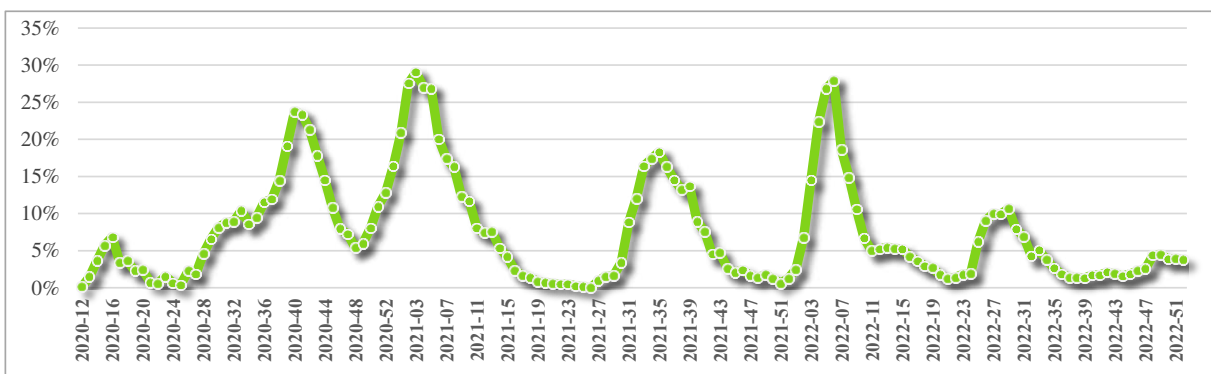
מספר סך הפטירות לפי שבוע, שבוע 12-2020-סוף 2022



מספר נפטרי קורונה לפי שבוע, שבוע 12-2020-סוף 2022



אחוז נפטרי קורונה מכלל הפטירות לפי שבוע, שבוע 12-2020-סוף 2022



סך כל פטירות

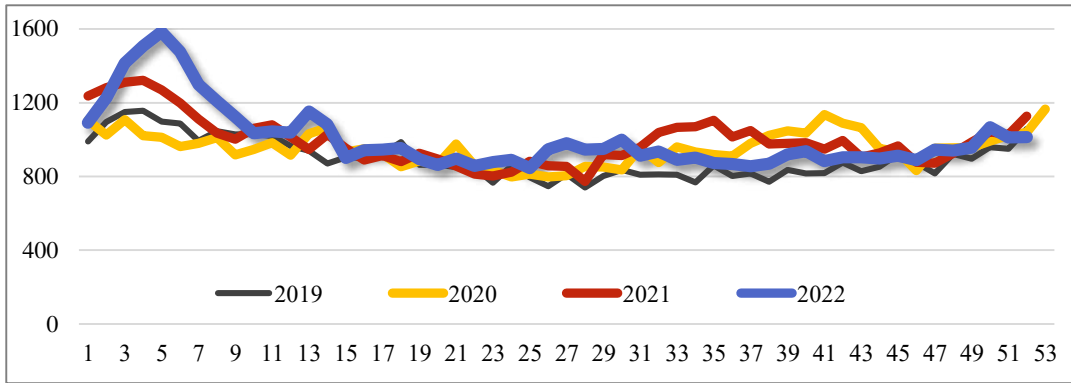
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות הגולמי היה גבוה מובהק ב-7% ממוצע השנים 2019-2017, לזכרים ב-8% ולנקבות ב-6%. ללא נפטרי קורונה, השיעור היה נמוך מובהק ב-2% לזכרים ולנקבות. בשנת 2020 ובשנת 2021 השיעור היה גבוה מובהק ב-7% ובשנת 2022 ב-6% לעומת ממוצע 2019-2017, לזכרים גבוה מובהק ב-8%, 7% ו-7%, בהתאמה, ולנקבות ב-6%, 6% ו-5%. בשנת הקורונה הראשונה 2020, נמצאה תמותה עודפת עם שיעור גבוה מובהק בהשוואה לחודש מקביל בממוצע השנים 2019-2017 לזכרים ולנקבות באוגוסט-אוקטובר ודצמבר. ללא נפטרי קורונה, לא נמצא הבדל מובהק במרבית החודשים בהשוואה לממוצע 2019-2017. בשנת הקורונה השנייה 2021, נמצאה תמותה עודפת עם שיעור גבוה מובהק לזכרים בינואר-פברואר, אפריל ואוגוסט-אוקטובר ולנקבות בינואר ואוגוסט-אוקטובר בהשוואה לחודש מקביל בממוצע השנים 2019-2017. ללא נפטרי קורונה, רק באוגוסט לזכרים נמצא שיעור גבוה מובהק ואילו בשאר החודשים השיעור היה נמוך מובהק או שלא נמצא הבדל מובהק לזכרים ונקבות בהשוואה לשנים 2019-2017. בשנת הקורונה השלישית 2022, נמצאה תמותה עודפת עם שיעור גבוה מובהק לזכרים בינואר-אפריל ויולי-אוגוסט ולנקבות בינואר-פברואר ויולי-אוגוסט בהשוואה לחודש מקביל בשנים 2019-2017. ללא נפטרי קורונה, לא נמצא הבדל מובהק לזכרים ולנקבות במרבית החודשים ממוצע השנים 2019-2017.

יחס בין שיעור הפטירות הגולמי בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2019-2017 - סה"כ גילים

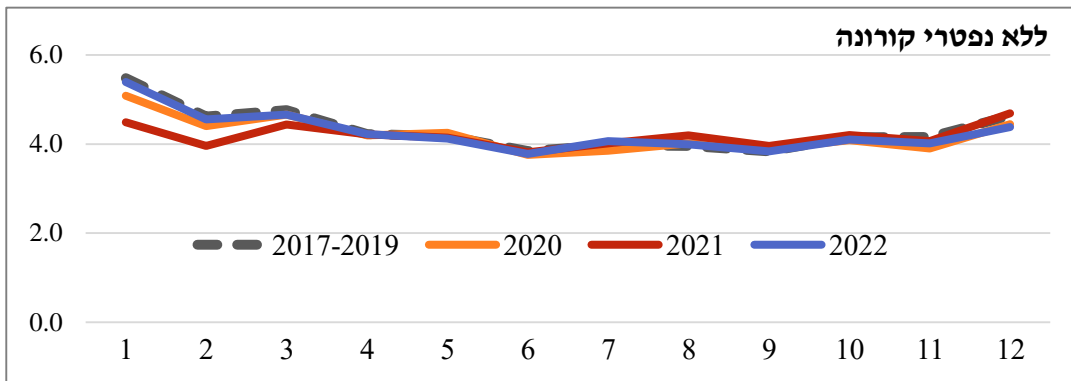
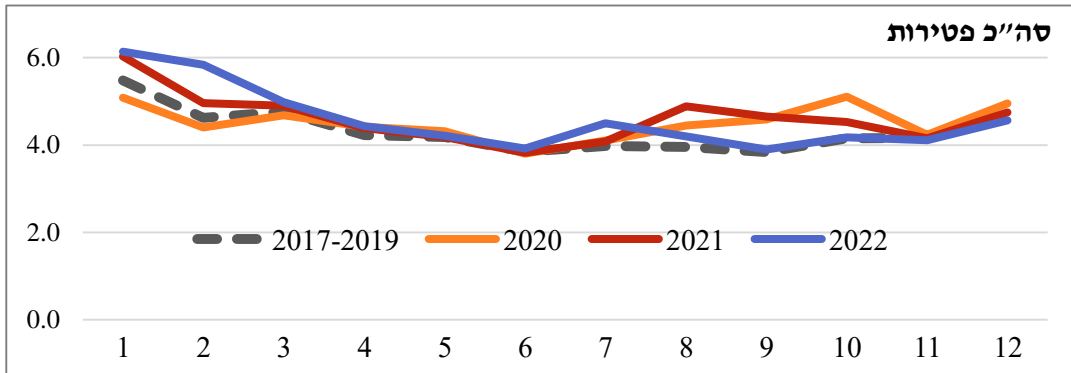
חודש	סה"כ			זכרים			נקבות					
	סה"כ פטירות	ללא נפטרי קורונה	סה"כ	סה"כ פטירות	ללא נפטרי קורונה	סה"כ	סה"כ פטירות	ללא נפטרי קורונה	סה"כ			
	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
ינואר	1.12*	1.10*	0.93*	1.01	0.82*	0.95*	1.16*	1.15*	0.95*	0.98	0.82*	0.93*
פברואר	1.26*	1.07*	0.95*	1.00	0.87*	0.96	1.30*	1.10*	0.96	0.99	0.86*	0.95*
מרץ	1.05*	1.03	0.98	0.99	0.93*	1.00	1.07*	1.02	1.00	0.98	0.93*	0.98
אפריל	1.05*	1.04*	1.05*	1.02	1.01	0.99	1.08*	1.05*	1.05	1.00	1.00	0.99
מאי	1.01	1.00	1.03	0.97	1.01	1.02	0.99	1.01	1.03	0.99	0.99	1.02
יוני	1.02	0.99	0.99	0.96	0.99	0.99	1.00	1.00	1.00	0.98	0.99	0.98
יולי	1.13*	1.03	1.03	1.01	0.98	0.98	1.12*	1.00	1.04	1.02	1.01	0.97
אוגוסט	1.06*	1.23*	1.12*	1.00	1.08*	1.00	1.06*	1.27*	1.12*	1.01	1.06*	1.02
ספטמבר	1.02	1.21*	1.20*	1.01	1.03	1.04	1.03	1.22*	1.25*	1.00	1.03	1.01
אוקטובר	1.01	1.09*	1.23*	1.02	1.00	0.98	1.03	1.08*	1.29*	0.99	1.01	0.98
נובמבר	0.99	1.00	1.02	0.95	0.97	0.91*	0.98	0.99	1.00	0.96	0.98	0.94*
דצמבר	0.99	1.02	1.07*	0.98	1.00	0.95	0.98	1.00	1.08*	0.95*	1.01	0.96*
סה"כ ¹	1.06*	1.07*	1.07*	0.99	0.97*	0.99	1.07*	1.07*	1.08*	0.99*	0.97*	0.98*
מרץ 2020-דצמבר 2022	1.07*			0.98*			1.08*			0.98*		

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2019-2017. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך ממוצע 2019-2017.

מספר פטירות לפי שבוע ושנה – סה"כ גילים



שיעור פטירות גולמי ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – סה"כ גילים



פטירות צעירים בגיל 15-44:

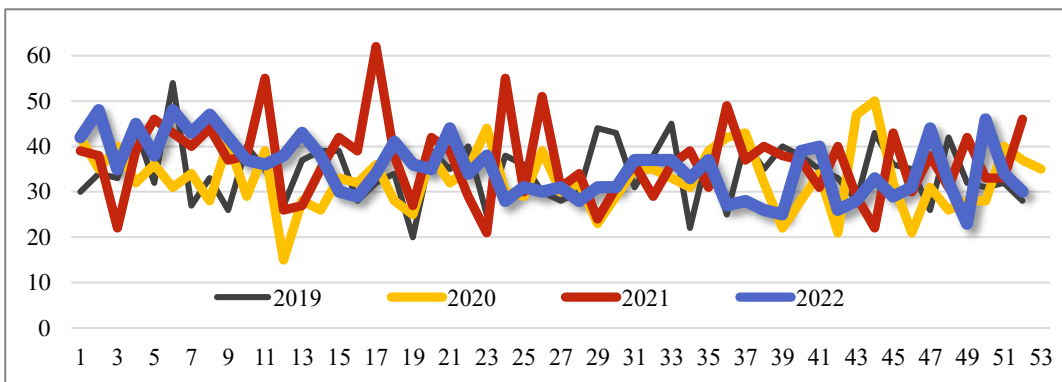
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, לא נמצא הבדל מובהק בשיעור פטירות של זכרים בגיל 15-44 בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, ולנקבות השיעור היה נמוך ומובהק ב-6%. ללא נפטרי קורונה, נמצא לנקבות שיעור נמוך מובהק ב-11%, ולזכרים לא נמצא הבדל מובהק בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשנת 2021 נמצא לזכרים שיעור גבוה מובהק ב-7%, כנראה בעקבות אסון מירון, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק מממוצע 2017-2019, בשנת 2020 ובשנת 2022 לא נמצא לזכרים הבדל מובהק. לנקבות לא נמצא הבדל מובהק בכל שלוש השנים וללא נפטרי קורונה ההבדל היה נמוך ומובהק. בשנת 2020, לא היה שיעור גבוה מובהק לזכרים ונקבות בכל החודשים בהשוואה לממוצע 2017-2019, וכן ללא נפטרי קורונה. בשנת 2021, נמצא שיעור גבוה מובהק לזכרים באפריל בלבד, כנראה עקב אסון מירון, ולנקבות לא נמצא שיעור מובהק. ללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק לזכרים ונקבות במרבית החודשים מממוצע 2017-2019. בשנת 2022, נמצא שיעור פטירות גבוה מובהק לזכרים בינואר-פברואר ולנקבות במרץ בהשוואה לחודש מקביל בשנים 2017-2019. ללא נפטרי קורונה, נמצא שיעור פטירות גבוה מובהק לזכרים בפברואר ולנקבות במרץ בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019.

יחס שיעורים בין פטירות בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2017-2019 – גיל 15-44

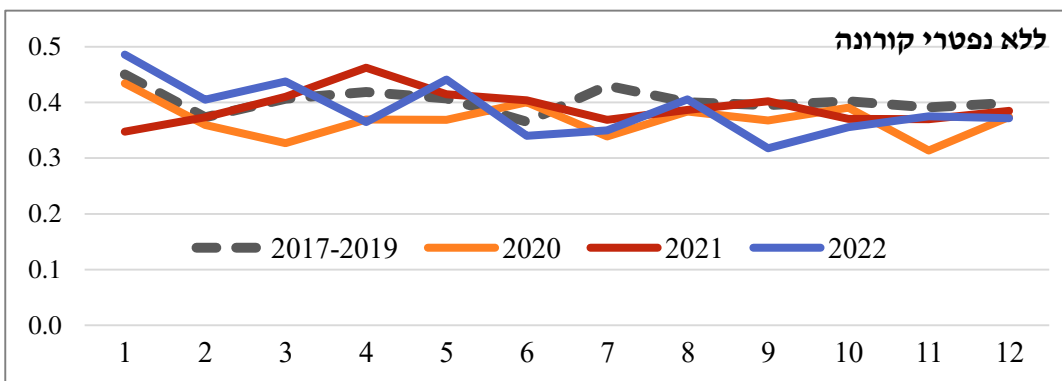
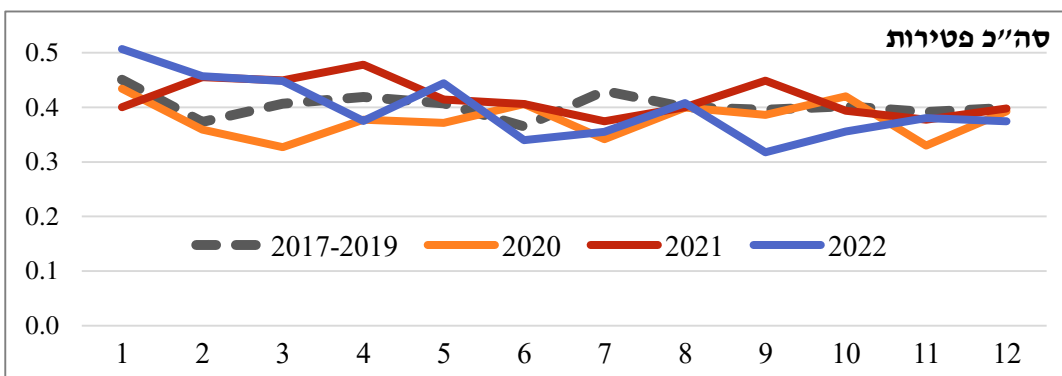
חודש	סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה			סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה			נקבות		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
ינואר	1.12	0.89	0.96	1.23*	0.98	0.96	1.08	0.77*	0.96	0.94	0.74	0.97	0.90	0.55*	0.97
פברואר	1.22*	1.22*	0.96	1.40*	1.22	1.05	1.08	1.00	0.96	0.91	1.22	0.81	1.28*	0.99	1.05
מרץ	1.10	1.11	0.80*	0.99	1.12	0.79	1.08	1.01	0.80*	0.95	1.02	0.79	1.36*	1.08	0.84
אפריל	0.90	1.14	0.90	0.85	1.24*	0.91	0.87	1.10	0.88	0.83	1.21	0.90	0.99	0.92	0.89
מאי	1.09	1.02	0.91	1.18	1.09	0.99	1.08	1.02	0.91	0.93	0.89	0.77	1.18	1.09	0.98
יוני	0.93	1.11	1.11	0.99	1.03	1.07	0.93	1.11	1.10	0.79	1.29	1.21	0.99	1.02	1.05
יולי	0.83*	0.87	0.79*	0.84	0.93	0.76*	0.81*	0.86	0.79*	0.77	0.73	0.87	0.83	0.92	0.76*
אוגוסט	1.02	1.00	1.00	1.09	1.13	1.13	1.01	0.97	0.96	0.88	0.73	0.76	1.09	1.10	1.11
ספטמבר	0.80*	1.14	0.98	0.79	1.13	0.92	0.80*	1.02	0.93	0.83	0.97	1.10	0.79	1.04	0.87
אוקטובר	0.88	0.98	1.04	0.94	1.05	1.06	0.88	0.92	0.97	0.77	0.84	1.01	0.94	0.98	1.00
נובמבר	0.97	0.96	0.84	0.98	1.02	0.83	0.96	0.94	0.80*	0.94	0.83	0.86	0.97	0.99	0.81
דצמבר	0.94	1.00	0.98	0.91	0.90	0.98	0.94	0.96	0.94	1.01	1.17	0.96	0.90	0.87	0.93
סה"כ ¹	0.98	1.03	0.93*	1.01	1.07*	0.94	0.96	0.97	0.91*	0.90*	0.89*	0.88*	0.99	1.01	0.92*
מרץ 2020-דצמבר 2022	0.99	0.99	0.93*	1.01	0.95*	0.98	0.99	0.99	0.98	0.98	0.94*	0.93	0.98	0.94*	0.98

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2017-2019. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך מממוצע 2017-2019.

מספר פטירות לפי שבוע ושנה – גיל 15-44



שיעור פטירות ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – גיל 15-44



פטירות בגיל 45-64:

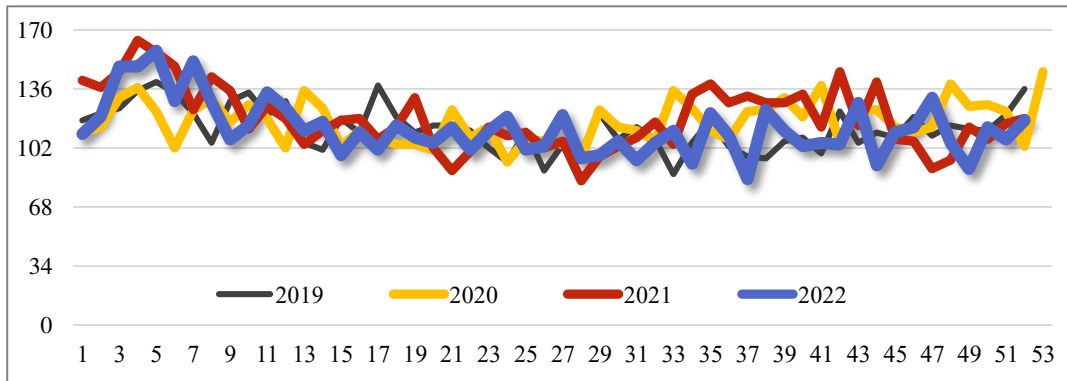
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות בגיל 45-64 היה נמוך ומובהק ב-3% בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, לנשים נמוך ומובהק ב-4%, ולגברים לא היה הבדל מובהק. ללא נפטרי קורונה, השיעור היה נמוך ומובהק ב-10% לגברים וב-11% לנשים בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשנת 2020 ושנת 2021 לא נמצא הבדל מובהק לגברים ונשים ובשנת 2022 השיעור היה נמוך ומובהק ממוצע 2017-2019 לגברים ונשים, וללא נפטרי קורונה היה נמוך ומובהק לזכרים ונקבות בכל שלוש השנים. בשנת הקורונה הראשונה 2020, נמצא שיעור פטירות גבוה מובהק רק לגברים בספטמבר בהשוואה לחודש מקביל בממוצע 2017-2019, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק במרבית החודשים. בשנת הקורונה השנייה 2021, נמצא שיעור גבוה מובהק לגברים ונשים בספטמבר בלבד. ללא נפטרי קורונה, השיעור היה נמוך מובהק או ללא מובהקות סטטיסטית לגברים ונשים בכל חודשי השנה בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשנת הקורונה השלישית 2022, לא נמצא הבדל מובהק במרבית חודשי השנה לגברים ונשים וכך גם ללא נפטרי קורונה.

יחס שיעורים בין פטירות בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2017-2019 – גיל 45-64

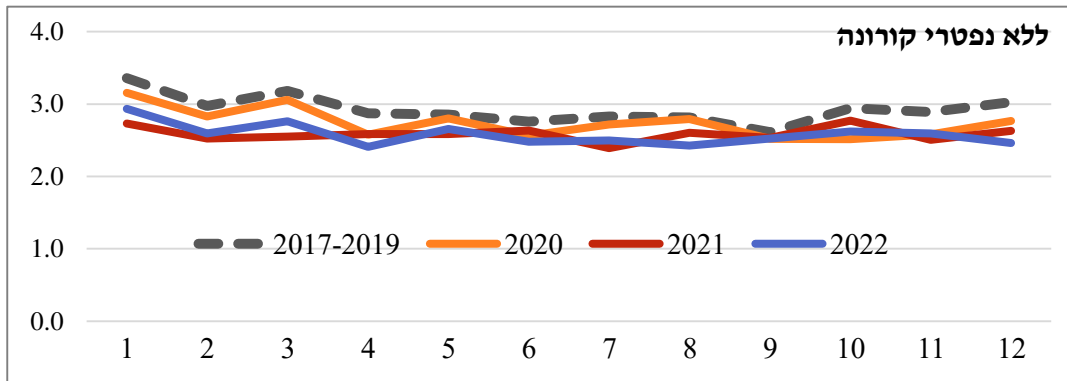
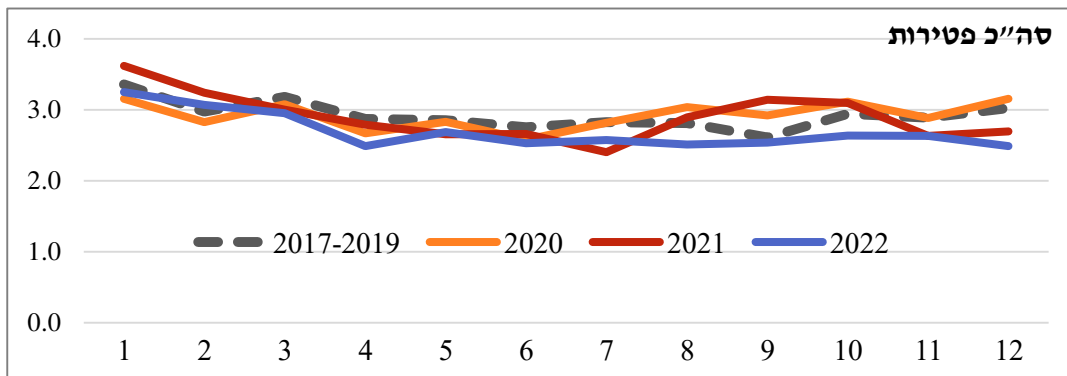
חודש	סה"כ פטירות						ללא נפטרי קורונה						סה"כ פטירות						נקבות		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020			
ינואר	0.97	1.08	0.94	0.87*	0.81*	0.94	0.95	1.09	0.94	0.87*	0.81*	0.94	0.97	1.08	0.94	1.00	1.06	0.94	0.88	0.87	0.94
פברואר	1.03	1.09	0.95	0.87*	0.85*	0.95	1.08	1.13*	0.92	0.87*	0.85*	0.95	1.03	1.09	0.95	0.95	1.01	1.00	0.77*	0.79*	1.00
מרץ	0.93	0.94	0.97	0.87*	0.80*	0.96	0.93	0.94	0.93	0.87*	0.80*	0.96	0.93	0.94	0.97	0.92	0.95	1.03	0.88	0.79*	1.02
אפריל	0.87*	0.97	0.93	0.84*	0.90	0.90*	0.83*	1.02	0.98	0.84*	0.90	0.90*	0.87*	0.97	0.93	0.92	0.88	0.83	0.90	0.82*	0.81*
מאי	0.94	0.93	0.99	0.93	0.91	0.98	1.00	0.98	1.02	0.99	0.95	1.01	1.00	0.98	1.02	0.85	0.85	0.95	0.84*	0.83*	0.94
יוני	0.92	0.97	0.94	0.90	0.96	0.93	0.92	0.97	0.93	0.90	0.96	0.92	0.92	0.97	0.93	0.91	0.96	0.94	0.90	0.95	0.94
יולי	0.91	0.85*	1.00	0.88*	0.85*	0.96	0.89	0.83*	0.95	0.88*	0.85*	0.96	0.91	0.85*	1.00	0.95	0.88	1.08	0.92	0.88	1.03
אוגוסט	0.89*	1.03	1.08	0.86*	0.93	0.99	0.87*	1.13	1.12	0.86*	0.93	0.99	0.89*	1.03	1.08	0.92	0.87	1.01	0.90	0.77*	0.92
ספטמבר	0.97	1.20*	1.12*	0.97	0.97	0.97	0.96	1.15*	1.14*	0.97	0.97	0.97	0.97	1.20*	1.12*	0.99	1.29*	1.07	0.99	1.07	0.96
אוקטובר	0.90*	1.05	1.06	0.89*	0.94	0.85*	0.89	1.04	1.12	0.89*	0.94	0.85*	0.90*	1.05	1.06	0.91	1.07	0.95	0.90	0.96	0.81*
נובמבר	0.91	0.91	1.00	0.90*	0.87*	0.89*	0.89	0.91	0.97	0.90*	0.87*	0.89*	0.91	0.91	1.00	0.95	0.90	1.04	0.93	0.85	0.95
דצמבר	0.84*	0.89*	1.04	0.83*	0.87*	0.92	0.81*	0.88*	1.09	0.83*	0.87*	0.92	0.84*	0.89*	1.04	0.89	0.91	0.96	0.88	0.89	0.85
סה"כ ¹	0.92*	0.99	1.01	0.88*	0.89*	0.94*	0.92*	1.00	1.03	0.88*	0.89*	0.94*	0.92*	0.99	1.01	0.93*	0.97	0.98	0.89*	0.87*	0.92*
מרץ 2020-דצמבר 2022	0.97*			0.90*			0.98			0.90*			0.97*			0.96*			0.89*		

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2017-2019. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך מממוצע 2017-2019.

מספר פטירות לפי שבוע ושנה – גיל 45-64



שיעור פטירות ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – גיל 45-64



פטירות בגיל 65-74:

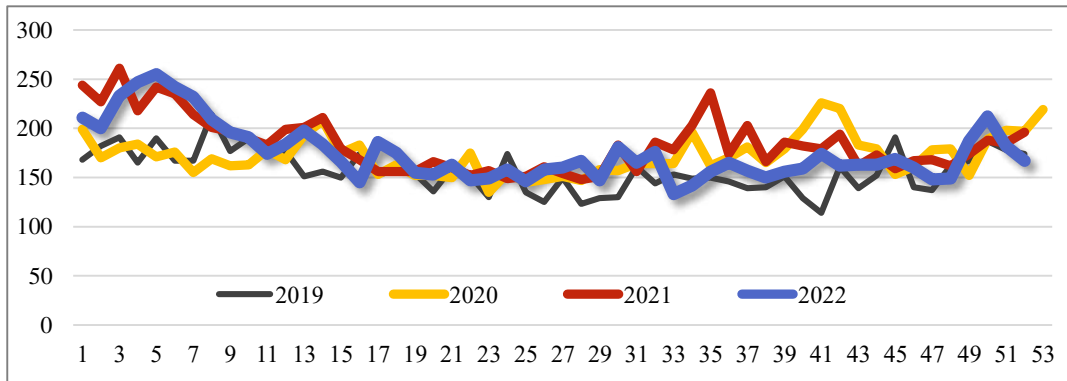
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022 שיעור הפטירות היה גבוה מובהק בגיל 65-74 ב-6% בהשוואה לממוצע 2017-2019, לגברים ב-8% ולנשים ב-2%. ללא נפטרי קורונה, השיעור היה נמוך ומובהק ב-4%, לנשים נמוך מובהק ב-6% ולגברים לא נמצא הבדל. במרץ-דצמבר 2020 השיעור היה גבוה מובהק ב-7%, לגברים ב-10% ולנשים לא היה הבדל מובהק, בשנת 2021 השיעור היה גבוה מובהק ב-9%, לגברים ב-10% ולנשים ב-7%, ובשנת 2022 השיעור היה גבוה מובהק לזכרים ב-5% ולנשים לא מובהק. בשנת 2020, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים באפריל ואוגוסט-אוקטובר ולנשים באוקטובר, וללא נפטרי קורונה לא נמצא הבדל מובהק בכל החודשים בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשנת 2021, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים בינואר-פברואר ואוגוסט-ספטמבר ולנשים גבוה מובהק בספטמבר-אוקטובר, וללא נפטרי קורונה השיעור לגברים היה נמוך מובהק בינואר ולנשים נמוך מובהק בינואר-פברואר ובשאר החודשים לא נמצא הבדל מובהק בהשוואה לממוצע 2017-2019. בשנת 2022, שיעור הפטירות לגברים היה גבוה ומובהק בינואר-פברואר ואוקטובר ולנשים לא נמצא הבדל גבוה מובהק, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך ומובהק או ללא מובהקות סטטיסטית בכל החודשים.

יחס שיעורים בין פטירות בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2017-2019 – גיל 65-74

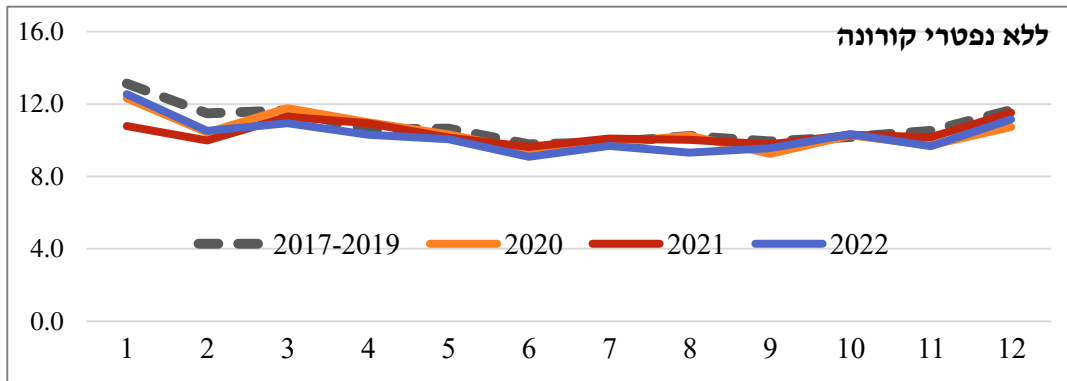
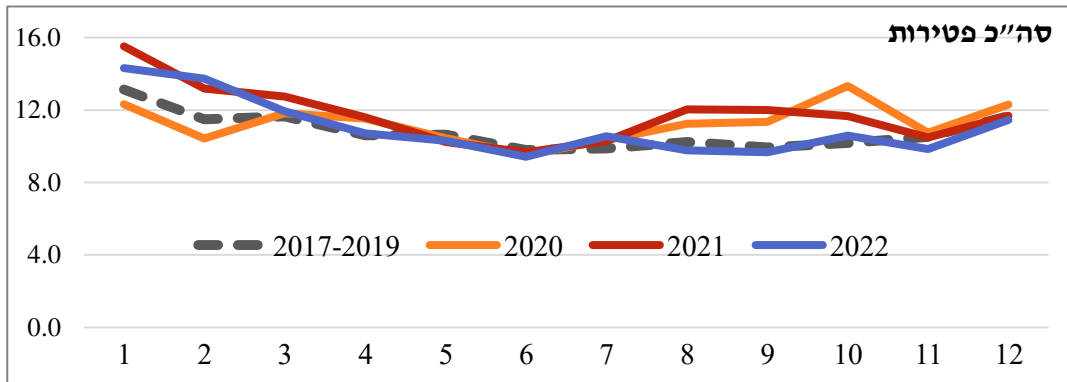
חודש	סה"כ פטירות						ללא נפטרי קורונה			זכרים			סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה			נקבות		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020			
ינואר	0.96	0.82*	0.94	1.09*	1.18*	0.94	0.99	0.87*	1.00	1.13*	1.27*	1.00	0.99	0.87*	1.00	1.03	1.06	0.85*	0.91	0.76*	0.85*
פברואר	0.92*	0.87*	0.91*	1.19*	1.15*	0.91*	1.00	0.91	0.98	1.29*	1.21*	0.98	1.00	0.91	0.98	1.07	1.06	0.81*	0.80*	0.82*	0.81*
מרץ	0.94	0.97	1.01	1.02	1.09*	1.01	0.94	0.97	1.04	1.02	1.08	1.04	0.94	0.97	1.04	1.03	1.12	0.98	0.94	0.97	0.97
אפריל	0.97	1.03	1.04	1.01	1.09*	1.09	1.07	1.06	1.08	1.10	1.11	1.13*	1.07	1.06	1.08	0.89	1.08	1.03	0.84*	0.99	0.98
מאי	0.95	0.95	0.97	0.97	0.96	0.98	0.92	0.92	0.92	0.94	0.93	0.94	0.92	0.92	0.92	1.02	1.01	1.06	0.98	1.00	1.05
יוני	0.93	0.99	0.96	0.96	0.99	0.97	0.90	1.01	0.98	0.95	1.01	1.00	0.90	1.01	0.98	0.99	0.96	0.94	0.97	0.96	0.94
יולי	0.98	1.02	1.00	1.07	1.04	1.05	1.01	1.04	1.01	1.10	1.06	1.06	1.01	1.04	1.01	1.02	1.02	1.03	0.95	1.00	0.99
אוגוסט	0.91*	0.98	1.00	0.96	1.18*	1.10*	0.92	1.02	1.02	0.92	1.24*	1.14*	0.88*	1.02	1.02	1.01	1.09	1.04	0.96	0.92	0.97
ספטמבר	0.96	0.98	0.93	0.97	1.21*	1.14*	0.96	0.98	0.99	1.04	1.23*	1.23*	1.02	1.04	0.99	0.88	1.18*	1.01	0.88	0.90	0.84*
אוקטובר	1.02	1.01	1.01	1.04	1.14*	1.31*	1.02	1.01	1.04	1.12*	1.12*	1.42*	1.10	0.99	1.04	0.92	1.18*	1.15*	0.89	1.04	0.96
נובמבר	0.92	0.97	0.92	0.94	1.00	1.02	0.97	0.96	0.93	0.99	0.98	1.03	0.97	0.96	0.93	0.87*	1.02	1.01	0.85*	0.98	0.92
דצמבר	0.96	0.99	0.92	0.99	1.00	1.05	0.96	0.97	0.92	0.96	0.98	1.09	0.97	0.97	0.92	1.02	1.03	1.01	0.99	1.02	0.92
סה"כ ¹	0.95*	0.96*	0.98	1.02	1.09*	1.07*	0.98	0.98	0.99	1.05*	1.10*	1.10*	0.98	0.98	0.99	0.98	1.07*	1.03	0.91*	0.94*	0.95*
מרץ 2020-דצמבר 2022	0.96*			1.06*			0.98			1.08*			0.98			1.02*			0.94*		

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2017-2019. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך מממוצע 2017-2019.

מספר פטריות לפי שבוע ושנה – גיל 65-74



שיעור פטריות ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – גיל 65-74



פטירות בגיל 75-84:

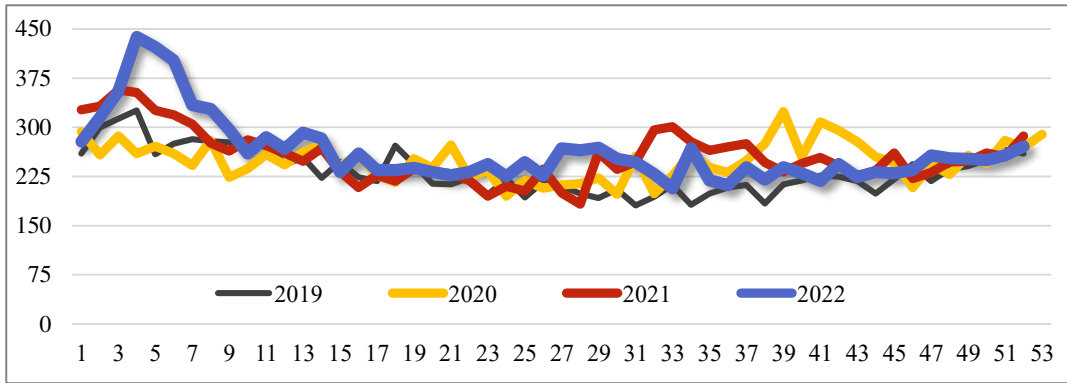
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות בגיל 75-84 היה גבוה מובהק ב-2%, לגברים ב-4% ולנקבות לא נמצא הבדל מובהק בהשוואה לממוצע 2017-2019. ללא נפטרי קורונה, השיעור היה נמוך מובהק ב-7%, לגברים ב-7% ולנשים ב-8%. במרץ-דצמבר 2020, השיעור היה גבוה מובהק ב-7%, לגברים ב-9% ולנשים ב-4%. בשנת 2021 ובשנת 2022 לא נמצא הבדל מובהק לעומת ממוצע 2017-2019. בשנת 2020, שיעור הפטירות לגברים היה גבוה מובהק ביולי וספטמבר-אוקטובר ולנשים גבוה מובהק באוגוסט-אוקטובר. בשנת 2021, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים באוגוסט ולנשים בפברואר ואוגוסט-ספטמבר. בשנת 2022, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק בפברואר ויולי לגברים ולנשים. ללא נפטרי קורונה לא נמצא שיעור גבוה מובהק בכל החודשים בשלוש השנים.

יחס שיעורים בין פטירות בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2017-2019 – גיל 75-84

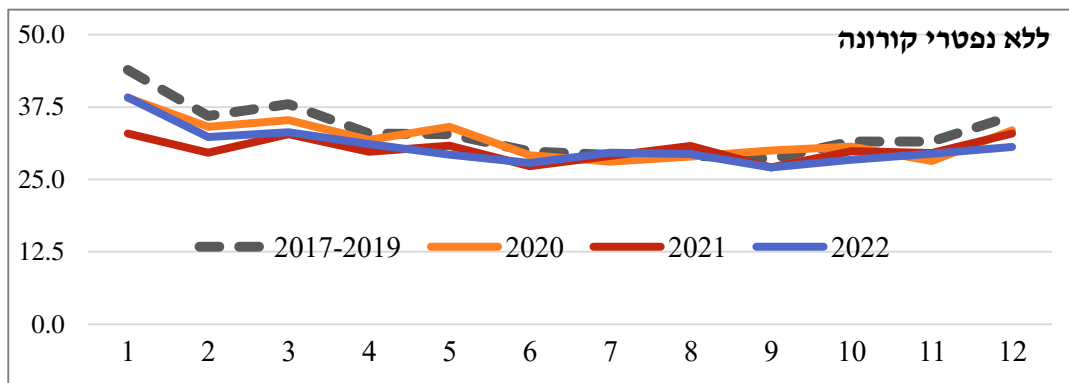
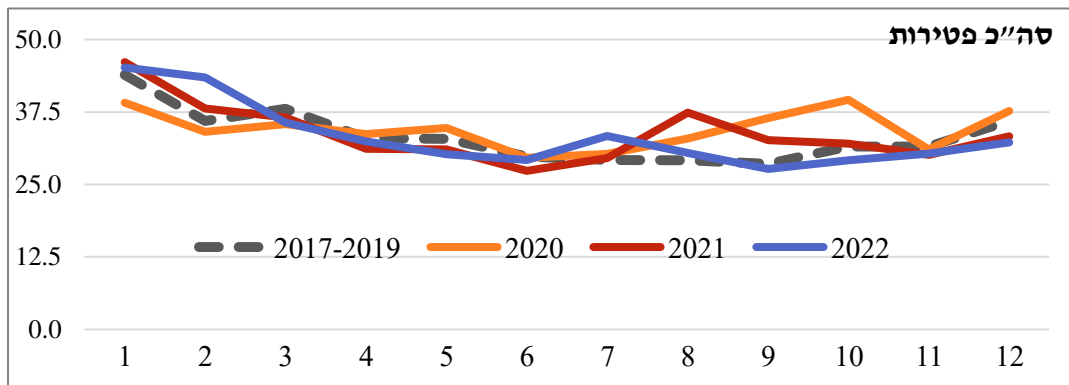
חודש	סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה			סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה			סה"כ פטירות			ללא נפטרי קורונה		
	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020	2022	2021	2020
ינואר	0.89*	0.75*	0.89*	1.03	1.05	0.89*	0.93	0.73*	0.89*	1.07	1.08	0.89*	0.89*	0.75*	0.89*	1.03	1.05	0.89*
פברואר	0.91	0.88*	0.94	1.19*	1.12*	0.94	0.88*	0.76*	0.95	1.22*	1.00	0.95	0.90*	0.82*	0.95	1.21*	1.06	0.95
מרץ	0.81*	0.86*	0.88*	0.87*	0.96	0.88*	0.92	0.86*	0.97	1.00	0.96	0.97	0.87*	0.86*	0.93*	0.94	0.96	0.93*
אפריל	0.90*	0.86*	1.00	0.93	0.91	1.05	0.98	0.94	0.93	1.03	0.97	1.00	0.94	0.90*	0.97	0.98	0.95	1.02
מאי	0.91	0.91	1.01	0.93	0.92	1.03	0.87*	0.96	1.06	0.90*	0.97	1.08	0.89*	0.94	1.04	0.92*	0.95	1.06
יוני	0.94	0.90*	0.93	0.97	0.90	0.94	0.93	0.93	1.02	0.98	0.93	1.04	0.93	0.92*	0.98	0.98	0.92*	0.99
יולי	1.00	0.99	0.87*	1.11*	1.01	0.94	1.03	0.99	1.04	1.16*	1.01	1.12*	1.01	0.99	0.96	1.14*	1.01	1.04
אוגוסט	0.96	1.07	1.05	1.00	1.29*	1.17*	1.04	1.04	0.94	1.08	1.27*	1.09	1.01	1.06	0.99	1.05	1.28*	1.13*
ספטמבר	0.97	1.03	1.01	0.99	1.20*	1.19*	0.93	0.87*	1.08	0.95	1.08	1.35*	0.95	0.95	1.05	0.97	1.14*	1.28*
אוקטובר	0.85*	0.94	0.98	0.88*	1.01	1.17*	0.95	0.95	0.96	0.97	1.02	1.33*	0.90*	0.95	0.97	0.92*	1.02	1.26*
נובמבר	0.96	0.95	0.91	1.00	0.96	1.00	0.90*	0.92	0.88*	0.93	0.94	0.97	0.93	0.94	0.89*	0.96	0.95	0.98
דצמבר	0.85*	0.87*	0.97	0.88*	0.88*	1.07	0.85*	0.96	0.89*	0.91	0.96	1.02	0.85*	0.91*	0.93*	0.90*	0.93*	1.05
סה"כ ¹	0.90*	0.91*	0.96*	0.97	1.01	1.04*	0.93*	0.90*	0.97	1.02	1.01	1.09*	0.92*	0.91*	0.97*	1.00	1.01	1.07*
מרץ 2020-דצמבר 2022	0.92*			1.00			0.93*			1.04*			0.93*			1.02*		

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2017-2019. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך מממוצע 2017-2019.

מספר פטירות לפי שבוע ושנה – גיל 75-84



שיעור פטירות ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – גיל 75-84



פטירות בגיל 85 ומעלה

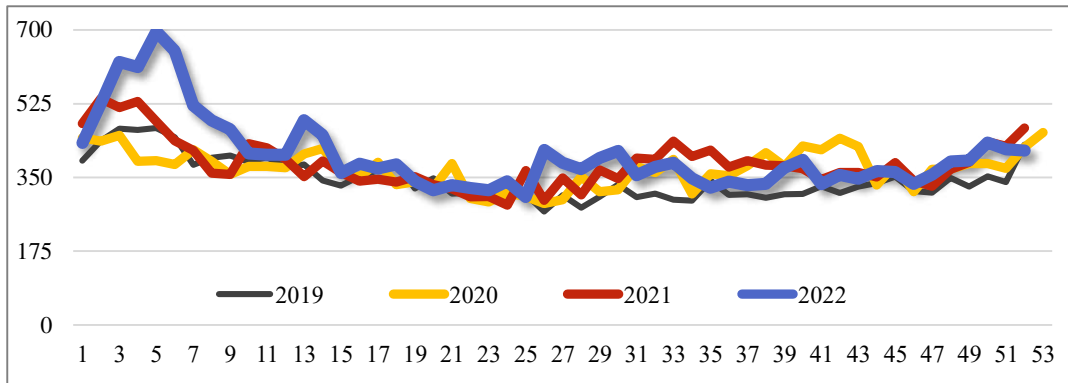
בתקופת הקורונה מרץ 2020-דצמבר 2022, שיעור הפטירות בגיל 85 ומעלה היה גבוה מובהק ב-8%, לגברים ב-6% ולנקבות ב-8% בהשוואה לממוצע 2017-2019. ללא נפטרי קורונה, השיעור לגברים היה נמוך ומובהק ב-3%, ולנשים לא נמצא הבדל מובהק. במרץ-דצמבר 2020, השיעור היה גבוה מובהק ב-8%, לגברים ב-7% ולנשים ב-9%. בשנת 2021, השיעור היה גבוה מובהק ב-6%, לגברים ב-4% ולנשים ב-7%. בשנת 2022 השיעור היה גבוה מובהק ב-9%, לגברים ב-8% ולנשים ב-9% לעומת ממוצע 2017-2019. בשנת 2020, שיעור הפטירות לגברים היה גבוה מובהק באוגוסט-אוקטובר ולנשים גבוה מובהק באפריל, באוגוסט-אוקטובר ובדצמבר, וללא נפטרי קורונה לא נמצא שיעור גבוה מובהק בכל החודשים. בשנת 2021, שיעור הפטירות היה גבוה מובהק לגברים בינואר ובאוגוסט-ספטמבר ולנשים בינואר, ביולי-אוקטובר ובדצמבר, וללא נפטרי קורונה נמצא שיעור גבוה ומובהק רק לנשים ביולי-אוגוסט. בשנת 2022, שיעור הפטירות היה גבוה ומובהק לגברים בינואר-אפריל וביולי ולנשים בינואר-פברואר, באפריל וביולי-אוגוסט, וללא נפטרי קורונה השיעור היה נמוך ומובהק או ללא מובהקות סטטיסטית בכל החודשים.

יחס שיעורים בין פטירות בחודשי הקורונה לבין חודש מקביל בשנים 2017-2019 – גיל 85 ומעלה

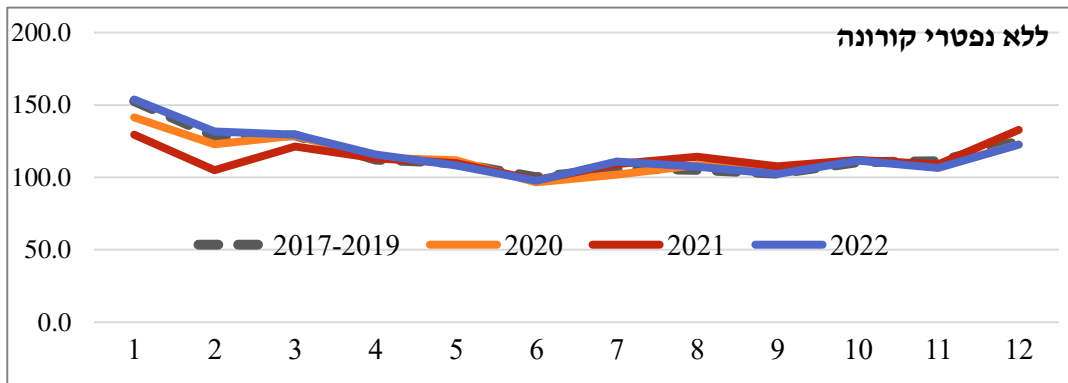
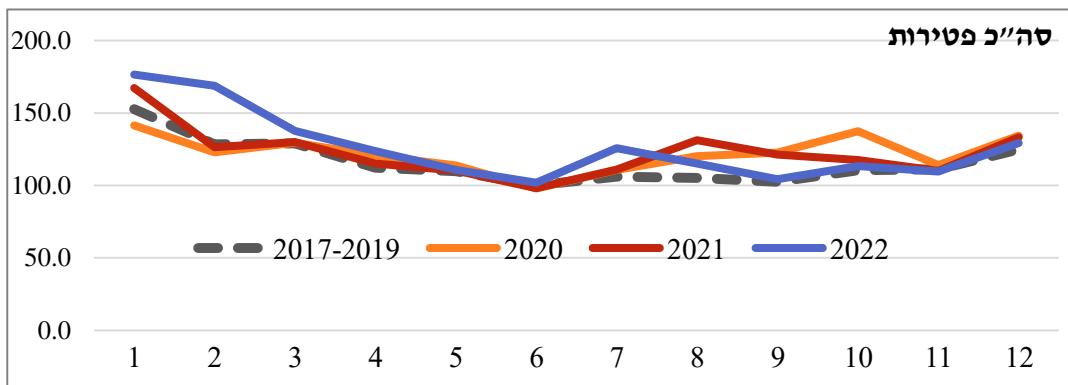
חודש	סה"כ פטירות						סה"כ זכרים						סה"כ נקבות							
	2022			2021			2020			2022			2021			2020			ללא נפטרי קורונה	
ינואר	1.16*	1.10*	0.93*	1.01	0.85*	0.93*	1.20*	1.12*	0.93	1.02	0.82*	0.93	1.13*	1.08*	0.93*	1.05	0.96	0.98		
פברואר	1.31*	0.98	0.96	1.02	0.82*	0.96	1.31*	1.00	0.94	0.97	0.82*	0.94	1.31*	0.97	0.97	1.05	1.02	0.98		
מרץ	1.07*	1.01	1.00	1.00	0.94*	1.00	1.10*	0.98	1.04	1.02	0.91*	1.03	1.05	1.02	0.98	1.05	1.02	0.98		
אפריל	1.10*	1.02	1.07*	1.03	1.01	1.01	1.13*	0.97	1.05	1.05	0.94	0.99	1.08*	1.06	1.09*	1.02	1.01	1.03		
מאי	1.01	1.00	1.04	0.99	1.00	1.02	0.93	0.99	1.03	0.91*	0.98	1.01	1.06	1.01	1.04	1.04	1.01	1.03		
יוני	1.02	0.98	0.98	0.98	0.98	0.97	0.96	0.95	0.96	0.91	0.95	0.94	1.06	1.00	0.99	1.02	1.00	0.98		
יולי	1.19*	1.05	1.04	1.05	1.03	0.96	1.15*	0.96	1.00	1.00	0.94	0.93	1.21*	1.10*	1.07	1.07	0.98	0.98		
אוגוסט	1.09*	1.25*	1.14*	1.02	1.09*	1.03	1.09	1.24*	1.10*	1.00	1.06	0.99	1.10*	1.25*	1.17*	1.04	1.10*	1.06		
ספטמבר	1.02	1.18*	1.19*	1.00	1.05	1.03	1.05	1.24*	1.24*	1.02	1.10	1.06	0.99	1.14*	1.16*	0.99	1.02	1.01		
אוקטובר	1.03	1.06*	1.24*	1.01	1.02	1.01	1.02	1.03	1.26*	1.00	0.97	0.98	1.03	1.09*	1.23*	1.02	1.04	1.03		
נובמבר	0.99	0.99	1.03	0.96	0.98	0.96	0.94	0.95	0.98	0.91*	0.94	0.92	1.02	1.02	1.06	1.00	1.01	0.99		
דצמבר	1.04	1.07*	1.08*	0.99	1.06*	0.98	1.04	1.02	1.07	0.97	1.02	0.97	1.04	1.10*	1.08*	1.00	1.09*	0.99		
סה"כ ¹	1.09*	1.06*	1.08*	1.01	0.98*	1.00	1.08*	1.04*	1.07*	0.98	0.95*	0.98	1.09*	1.07*	1.09*	1.02	0.99	1.01		
מרץ 2020-דצמבר 2022	1.08*			0.99			1.06*			0.97*			1.08*			1.01				

* מספר מודגש עם * : הבדל מובהק P value<0.05. סה"כ¹ בשנת 2020 השיעור מתייחס לחודשי הקורונה, מרץ-דצמבר. צבע אדום : שיעור פטירות גבוה בהשוואה לממוצע 2017-2019. צבע כחול : שיעור פטירות נמוך מממוצע 2017-2019.

מספר פטריות לפי שבוע ושנה – גיל 85 ומעלה



שיעור פטריות ל-10,000 נפש לפי חודש ושנה – גיל 85 ומעלה



מגמות לפי סיבות מוות וגיל

בשנת 2020, שנת הקורונה הראשונה, נפטרו בישראל 48,797 אנשים, עליה ב-6% מ-46,002 בשנת 2019, וב-10% מ-44,537 בשנת 2018, עליה ב-8% ו-11%, בהתאמה, לזכרים וב-4% ו-8% לנקבות, בהתאמה.

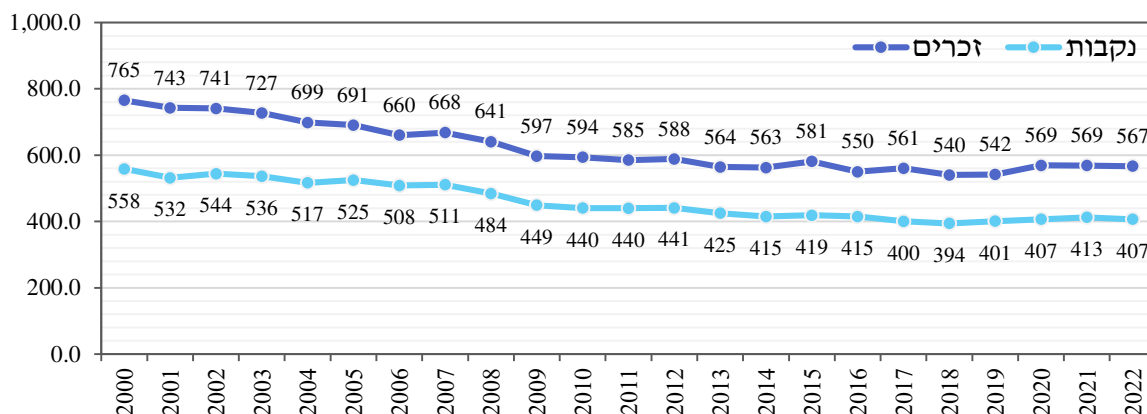
שיעור מתוקנן לגיל

בשני העשורים 2000-2019, שיעור הפטירות המתוקנן לגיל ירד ב-29% לזכרים וב-28% לנקבות. אך בשנים 2020-2022 נרשם שיעור פטירות גבוה יותר בעקבות מגפת הקורונה. בשנת 2020, שיעור סך הפטירות המתוקנן לגיל עלה ב-4% לזכרים וב-2% לנקבות בהשוואה לשנים 2017-2019, בשנת 2021 השיעור עלה ב-4% לזכרים וב-3.5% לנקבות, ואומדן ראשוני לשנת 2022 מצביע על עליה ב-3.6% לזכרים וב-2% לנקבות, בהשוואה ל-2017-2019.

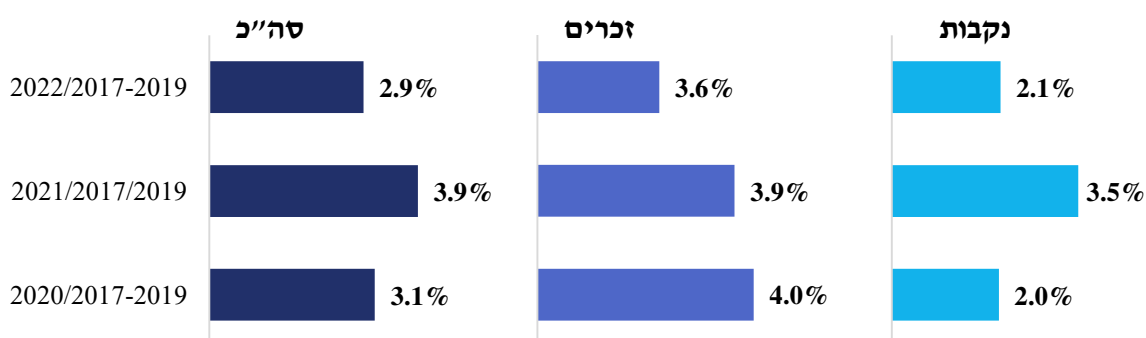
סרטן היא סיבת המוות הראשונה מסוף שנות התשעים, כרבע מסך הפטירות לזכרים ונקבות, ומחלת לב היא הסיבה השנייה, כשישית מסך הפטירות לזכרים ונקבות בשנים האחרונות.

בשנת 2020, קורונה היתה סיבת המוות השלישית לזכרים ורביעית לנקבות, 7% מפטירות הזכרים ו-6% מפטירות הנקבות. סוכרת הסיבה הרביעית לזכרים וחמישית לנקבות. מחלות כלי דם במוח סיבה חמישית לזכרים ושישית לנקבות. דמנציה סיבה שלישית לנקבות ותשיעית לזכרים. שיעור הפטירות מאלח דם המשיך במגמת הירידה ודורג במקום שישי לזכרים ושביעי לנקבות. הסיבות הבאות לשני המינים היו דלקת ריאות ושפעת ומחלות כליה, אח"כ תאונות שדורגו במקום העשירי לזכרים ואחד עשר לנקבות, ומחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה שדורגו במקום האחד עשר לזכרים ובמקום העשירי לנקבות.

שיעור סך הפטירות המתוקנן לגיל ל-100,000 נפש



אחוז שינוי בשיעור המתוקנן לגיל, 2020, 2021, 2022 בהשוואה למוצע 2017-2019

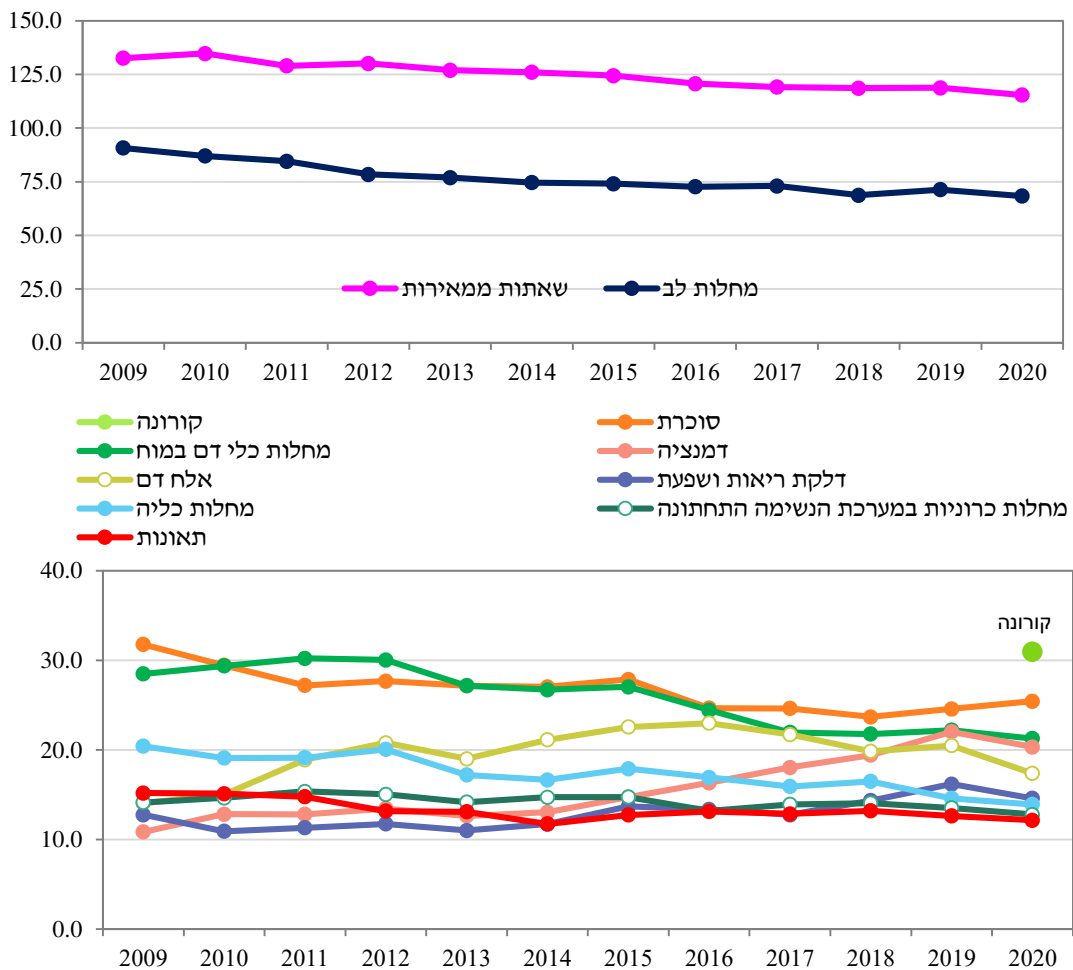


מגמות בעשור האחרון

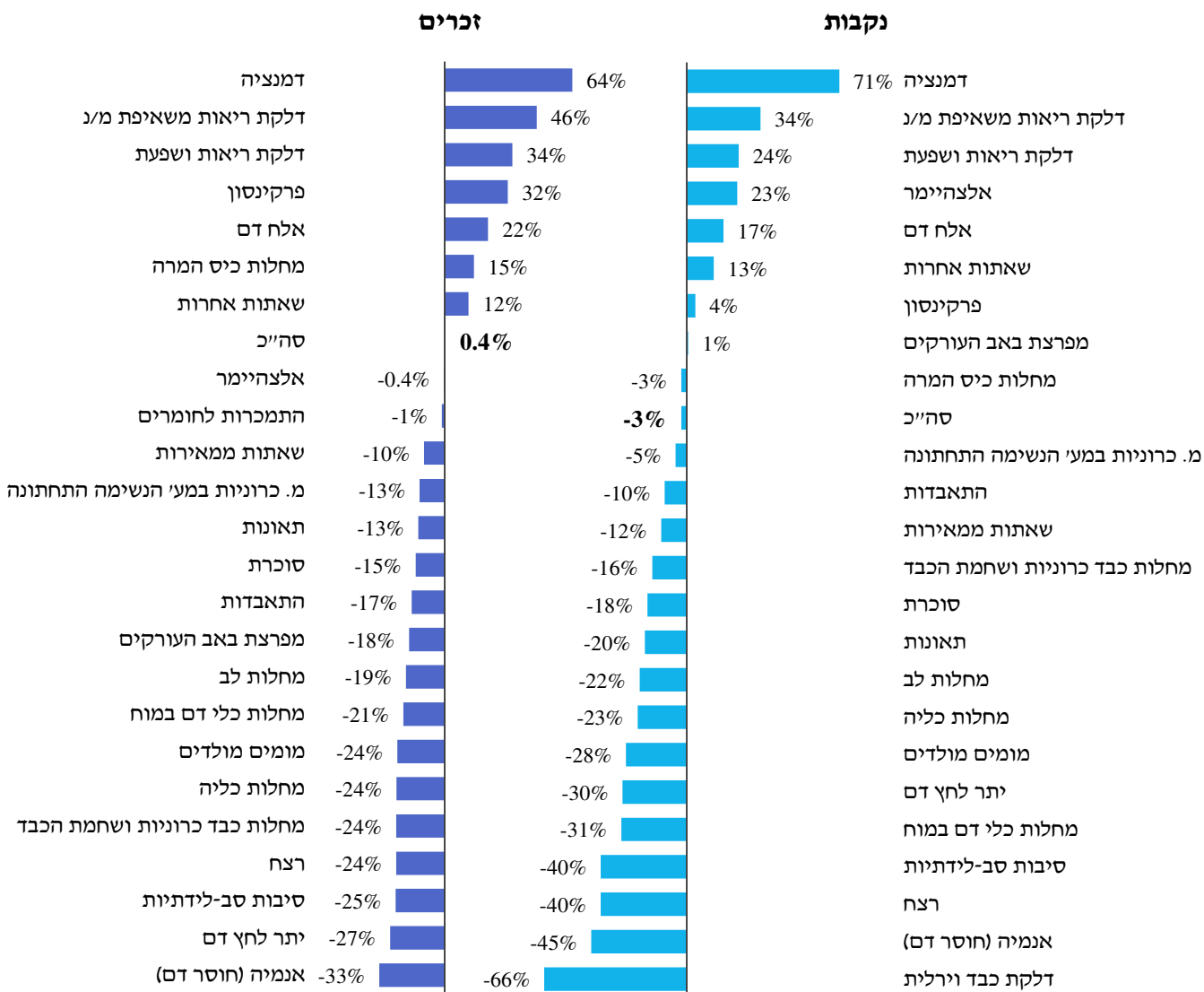
בעשור האחרון, בממוצע השנים 2018-2020 בהשוואה לממוצע השנים 2009-2011, שיעור הפטירות המתוקנן לגיל ירד מסיבות סב-לידתיות ב-40% לנקבות וב-25% לזכרים, ממחלות כלי דם במוח ב-31% לנקבות וב-21% לזכרים, מיתר לחץ דם ב-30% לנקבות וב-27% לזכרים, ממחלות כליה ב-23% לנקבות וב-24% לזכרים, ממחלות לב ב-22% לנקבות וב-19% לזכרים, מתאונות ב-20% לנקבות וב-13% לזכרים, מסוכרת ב-18% לנקבות וב-15% לזכרים ומסרטן ב-12% לנקבות וב-10% לזכרים. לעומת זאת, נרשמה עליה במחלות השכיחות בגיל המבוגר כמו דמנציה, אלצהיימר ופרקינסון התואמת להזדקנות האוכלוסייה. שיעור הפטירות בדמנציה עלה ב-71% לנקבות וב-64% לזכרים, בדלקת ריאות עקב שאיפת מוצקים/נוזלים ב-34% לנקבות וב-46% לזכרים, בדלקת ריאות ושפעת ב-24% לנקבות וב-34% לזכרים, בפרקינסון ב-4% לנקבות וב-32% לזכרים, באלצהיימר ב-23% לנקבות וללא שינוי לזכרים, ובאלח דם ב-17% לנקבות וב-22% לזכרים.

יתכן, וחלק מהשינויים בשיעור סיבות המוות בשנים האחרונות נובעים משינויים במדיניות הסימול של סיבות המוות בלמ"ס, הקשורים ברובם להטמעת מערכת סימול אוטומטי של סיבות המוות (IRIS).

הסיבות המובילות, 2009-2020
שיעור פטירות מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש



סיבות המוות המובילות - אחוז השינוי בעשור האחרון, 2018-2020/2009-2011
 שיעור פטירות מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש

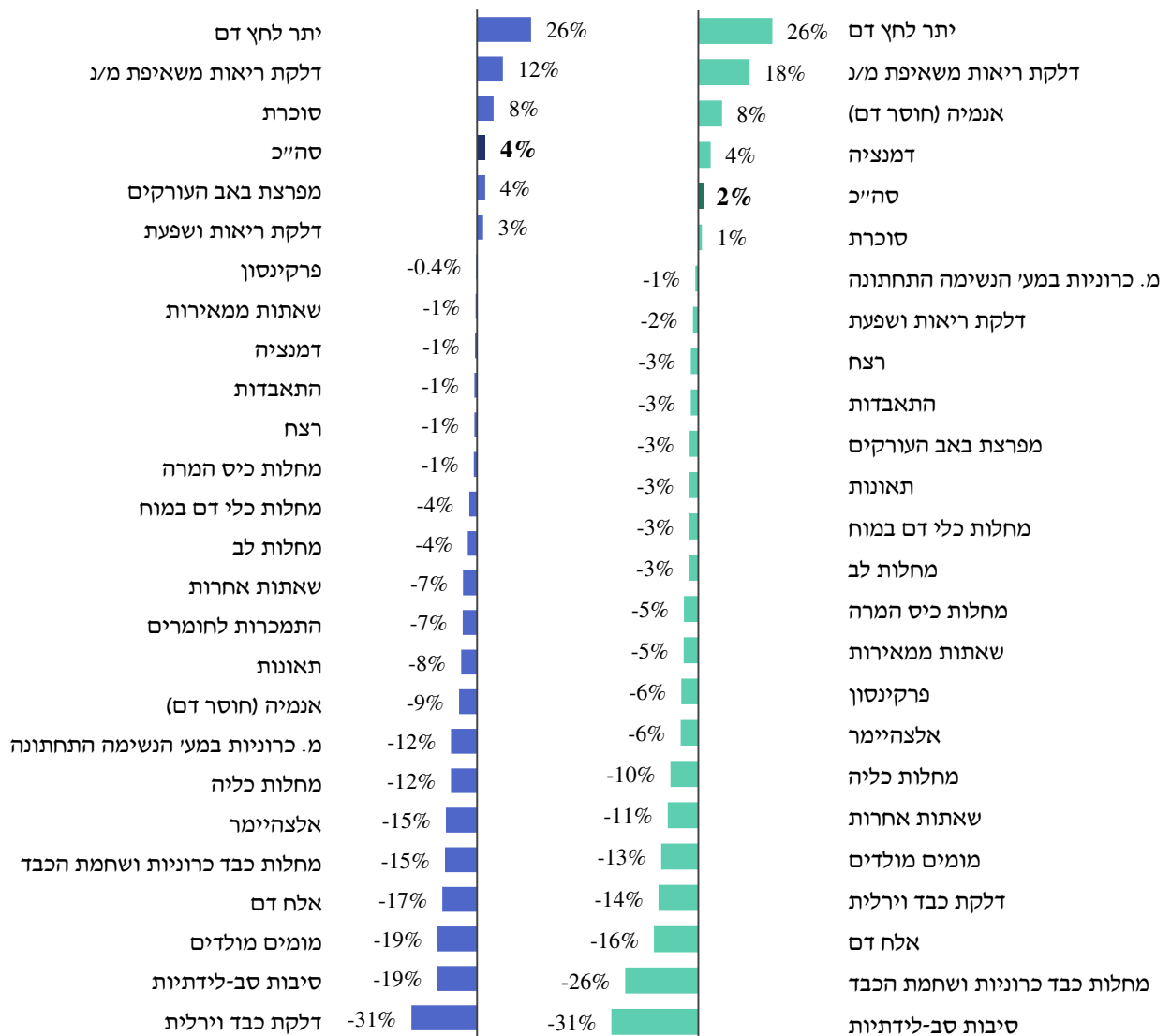


השוואת שנת 2020 לממוצע 2017-2019

בשנת 2020, השיעור המתוקנן ירד במרבית סיבות המוות בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019. עליה נרשמה ביתר לחץ דם, ב-26% לזכרים ונקבות, בדלקת ריאות משאיפת מוצקים או נוזלים ב-12% לזכרים וב-18% לנקבות, בסוכרת ב-8% לזכרים וב-1% לנקבות, במפרצת באב העורקים עליה ב-4% לזכרים וירידה ב-3% לנקבות, בדלקת ריאות ושפעת עליה ב-3% לזכרים וירידה ב-2% לנקבות, באנמיה עליה ב-8% לנקבות וירידה ב-9% לזכרים, בדמנציה עליה ב-4% לנקבות וירידה ב-1% לזכרים ובשאר המחלות נרשמה ירידה בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019. ירידה נרשמה בסיבות סב-לידתיות ב-31% בנקבות וב-19% בזכרים, במחלות כליה ב-10% וב-12%, בהתאמה, בתאונות ב-3% וב-8%, בהתאמה, בסרטן ב-5% וב-1%, בהתאמה, ובמחלות לב ובמחלות כלי דם במוח וירידה ב-3% לנקבות וב-4% לזכרים.

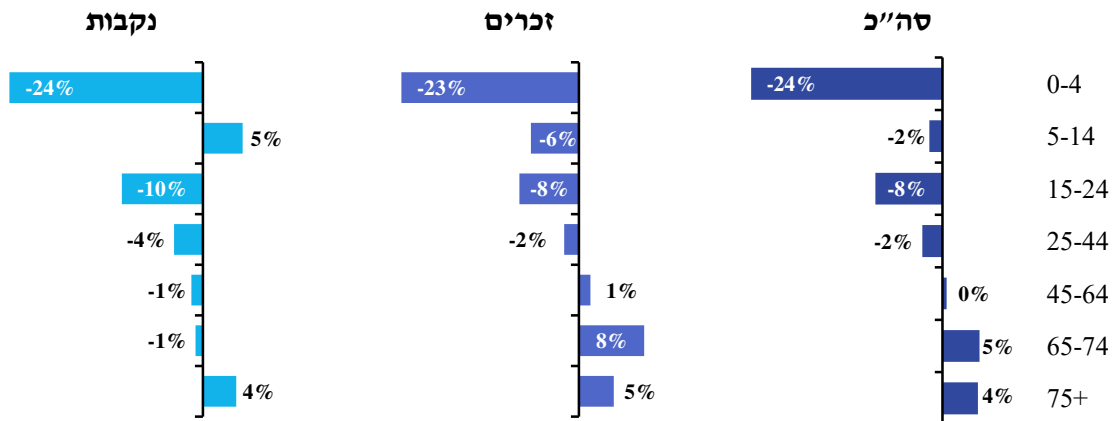
בשנת 2020 נמשכה מגמת הירידה במרבית סיבות המוות, כהמשך לירידה בשנים האחרונות, ואולי בחלקה מושפעת גם ממגפת הקורונה. יתכן, שהתמותה מקורונה מסבירה בחלקה את הירידה מסיבות מוות אחרות בשנת 2020, מאחר ויתכן שחלק מנפטרי הקורונה היו נפטרים ממחלות אחרות לולא הקורונה, מאחר וידוע שהתמותה מקורונה היתה גבוהה יותר לחולים עם מחלות רקע.

סיבות המוות המובילות - אחוז שינוי 2020/2017-2019
שיעור פטירות מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש



מגמות לפי גיל

אחוז שינוי בשיעור סך הפטירות לפי קבוצות גיל, 2019-2017-2020



ילדים ובני נוער עד גיל 25:

גיל 0-4: בשנת 2020, נרשמה ירידה גבוהה בשיעור הפטירות בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, ב-23% לבנים וב-24% לבנות. הירידה נרשמה במרבית הסיבות המובילות. השיעור ממומים מולדים ירד ב-26% בשני המינים, השיעור מסיבות סב לידתיות ירד ב-19% לבנים וב-29% לבנות והשיעור מתאונות ירד ב-38% לבנים וב-5% לבנות. שלש סיבות מובילות אלו מהוות כשלושה רבעים מסך הפטירות של בני 0-4 בשנת 2020.

גיל 5-14: בשנת 2020, תאונות וסרטן היו סיבות המוות הראשונה והשניה בקרב בנים וסרטן ומומים מולדים בקרב בנות.

גיל 15-24: בשנת 2020, תאונות היתה סיבת המוות המובילה, התאבדות שניה, סרטן שלישית לבנים ובנות. שיעור הפטירות מתאונות ירד בשנת 2020 בהשוואה לממוצע 2017-2019 ב-17% לבנים וב-27% לבנות, שיעור ההתאבדות עלה ב-13% לבנים וירד ב-1% לבנות וסרטן עלה ב-7% לבנים וירד ב-50% לבנות. שיעור הפטירות בגיל 15-24 מתאונות היה גבוה פי 5.9 לבנים מבנות ושיעור התאבדות היה גבוה פי 4.7, בממוצע השנים 2018-2020.

גיל 25-64:

גיל 25-44: בשנת 2020, סיבת המוות הראשונה לגברים היתה סרטן, תאונות שניה, התאבדות שלישית, רצע רביעית, מחלות לב חמישית וקורונה שישית, ובקרב נשים סרטן, התאבדות, תאונות, קורונה, רצח ומחלות לב, בהתאמה. הפטירות מסרטן היו 14% מסך פטירות הגברים ו-41% מפטירות הנשים, תאונות 13% ו-5%, בהתאמה, התאבדות 12% ו-7%, בהתאמה, מחלות לב 5% ו-2%, בהתאמה, וקורונה 2% ו-4%, בהתאמה. בשנת 2020, שיעור סך הפטירות בקרב בני 25-44 ירד ב-2% לגברים וב-4% לנשים בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, שיעור הפטירות מסרטן ירד ב-20% לגברים וב-17% לנשים, מתאונות ב-6% ו-17%, בהתאמה, מהתאבדות ב-7% וב-15%, בהתאמה וממחלות לב ב-14% וב-48%, בהתאמה.

גיל 64-45: בשנת 2020, סיבת המוות הראשונה לגברים היתה סרטן, מחלות לב שניה, קורונה שלישית, סוכרת רביעית, מחלות כלי דם במוח חמישית ותאונות שישית. לנשים, דירוג סיבות המוות היה דומה בארבע הסיבות הראשונות, אלא דם סיבה חמישית ומחלות כלי דם במוח שישית. כשליש (30%) מפטירות הגברים ו-51% מפטירות הנשים בשנת 2020 היו מסרטן, 11% ו-5% ממחלות לב, בהתאמה, ו-6% ו-5% מקורונה, בהתאמה. בשנת 2020, שיעור סך הפטירות בגיל 45-64 היה יציב יחסית בהשוואה לשנים 2017-2019, שיעור הפטירות מסרטן ירד ב-9% לגברים וב-5% לנשים, במחלות לב ב-8% וב-21%, בהתאמה, מתאונות ב-1% וב-10%, בהתאמה ומהתאבדות ב-12% בגברים וללא שינוי לנשים. עליה נרשמה באלח דם ב-5% לגברים וב-14% לנשים ובמחלות כלי דם במוח עליה ב-11% לגברים וירידה ב-26% לנשים.

גיל 74-65: בשנת 2020, סיבת המוות הראשונה לגברים בגיל 65-74 היתה סרטן, מחלת לב שניה, קורונה שלישית, סוכרת רביעית, מחלות כלי דם במוח חמישית, אלא דם שישית, מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה שביעית, מחלות כליה שמינית, דלקת ריאות ושפעת תשיעית ודמנציה עשירית. דירוג סיבות המוות לנשים היה דומה, פרט לכך שסוכרת היתה סיבה שלישית וקורונה רביעית ודמנציה היתה תשיעית ודלקת ריאות ושפעת עשירית. כשליש (34%) מפטירות הגברים בשנת 2020 היו מסרטן ו-40% מפטירות הנשים, 12% ו-9% ממחלות לב, בהתאמה, 8% ו-6% מקורונה, בהתאמה ו-6% מסוכרת לשני המינים. בשנת 2020, שיעור סך פטירות הגברים בגיל 65-74 עלה ב-8% בהשוואה לממוצע 2017-2019, ב-4% מסרטן, ב-14% מסוכרת, ב-3% ממחלות כליה ועליה גבוהה ב-75% בדלקת ריאות עקב שאיפת מוצקים או נוזלים, לעומת ירידה ב-7% ממחלות לב, ב-9% ממחלות כלי דם במוח וב-13% במחלות כרוניות של מערכת הנשימה העליונה. שיעור סך הפטירות לנשים היה יציב יחסית בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, ירידה נרשמה ב-8% מסרטן, ב-15% ממחלות לב, ב-9% מאלח דם וב-7% מסוכרת.

גיל 75 ומעלה: סרטן היתה סיבת המוות הראשונה בגיל 75 ומעלה לגברים משנת 2008 ולנשים בשנים 2017-2018. שיעור הפטירות ממחלות לב היה גבוה מעט לנשים מסרטן בשנים 2019-2020 ולכן דורגה כסיבה הראשונה, וסיבה שניה לגברים. בשנת 2020, קורונה היתה סיבת המוות השלישית לגברים וחמישית לנשים, דמנציה הסיבה השלישית לנשים ושישית לגברים, וסוכרת הרביעית לשני המינים. מחלות כלי דם במוח דורגו במקום החמישי לגברים ובמקום השישי לנשים ואלח דם שביעי לנשים ושמיני לגברים אחרי דלקת ריאות ושפעת. הסיבות המובילות הבאות היו דלקת ריאות ושפעת, מחלות כליה, מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה, תאונות, אלצהיימר ודלקת ריאות משאיפת מוצקים/נוזלים. בעשור האחרון נרשמה עליה גבוהה בשיעור הפטירות מדמנציה ואלח דם, ב-68% ו-20%, בהתאמה, לגברים וב-83% ו-19%, בהתאמה, לנשים. חמישית (21%) מסך הפטירות לגברים בשנת 2020 היו מסרטן, 17% ממחלות לב ו-8% מקורונה, ואחוז דומה לנשים, 17%, 17% ו-8%, בהתאמה.

שיעור סך הפטירות עלה ב-4% בשנת 2020 בהשוואה לממוצע 2017-2019 לשני המינים. לגברים שיעור הפטירות מסרטן ומחלות לב היה יציב יחסית, ואילו השיעור מסוכרת עלה ב-8%. לעומת זאת, נרשמה ירידה בשיעורי הפטירות ממחלות כלי דם במוח ב-5%, אלא דם ב-23%, מחלות כליה ב-13% ומחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה ב-14%. לנשים נרשמה ירידה ב-3% בשיעור הפטירות מסרטן, ב-19% מאלח דם, ב-10% ממחלות כליה ועליה ב-8% בפטירות מסוכרת.

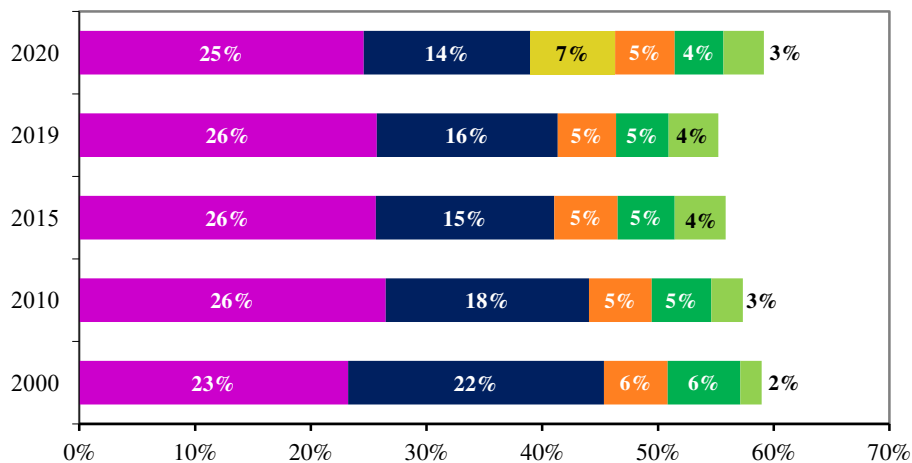


סה"כ הגילים

אחוז מסה"כ הפטירות

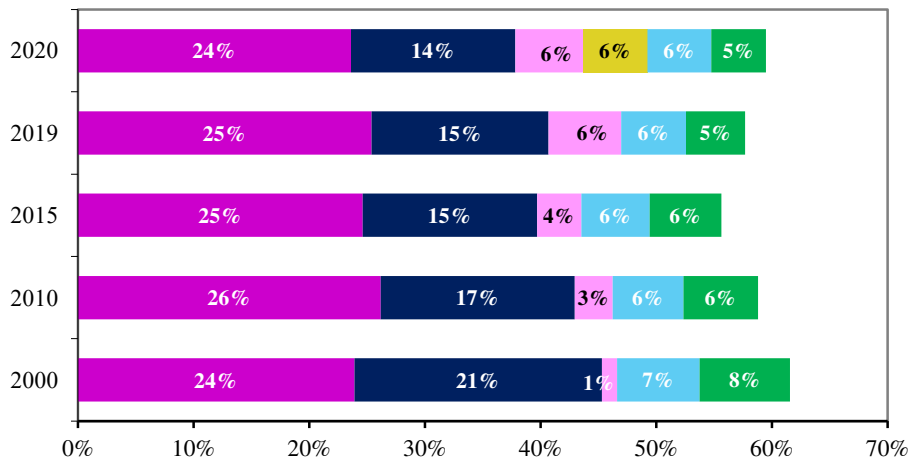
זכרים

אלח דם ■ מחלות כלי דם במוח ■ סוכרת ■ קורונה ■ מחלות לב ■ שאתות ממאירות

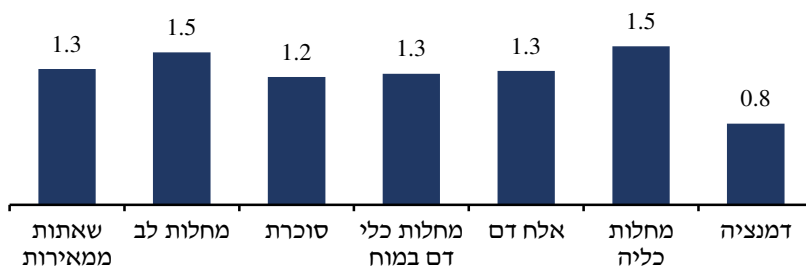


נקבות

שאתות ממאירות ■ מחלות לב ■ דמנציה ■ קורונה ■ סוכרת ■ מחלות כלי דם במוח

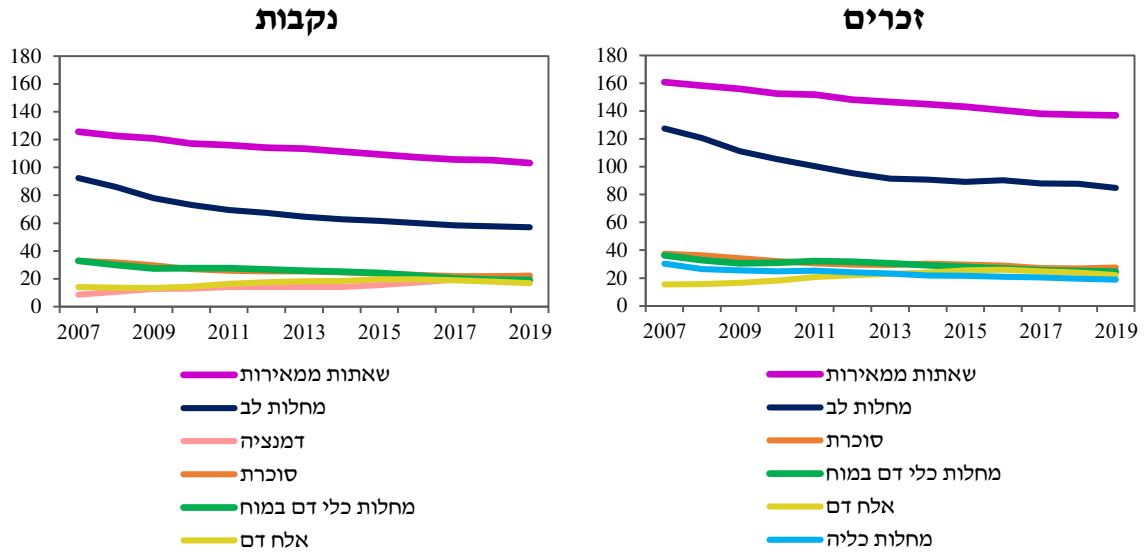


יחס שיעורים מתוקנן לגיל זכרים/נקבות, 2018-2020

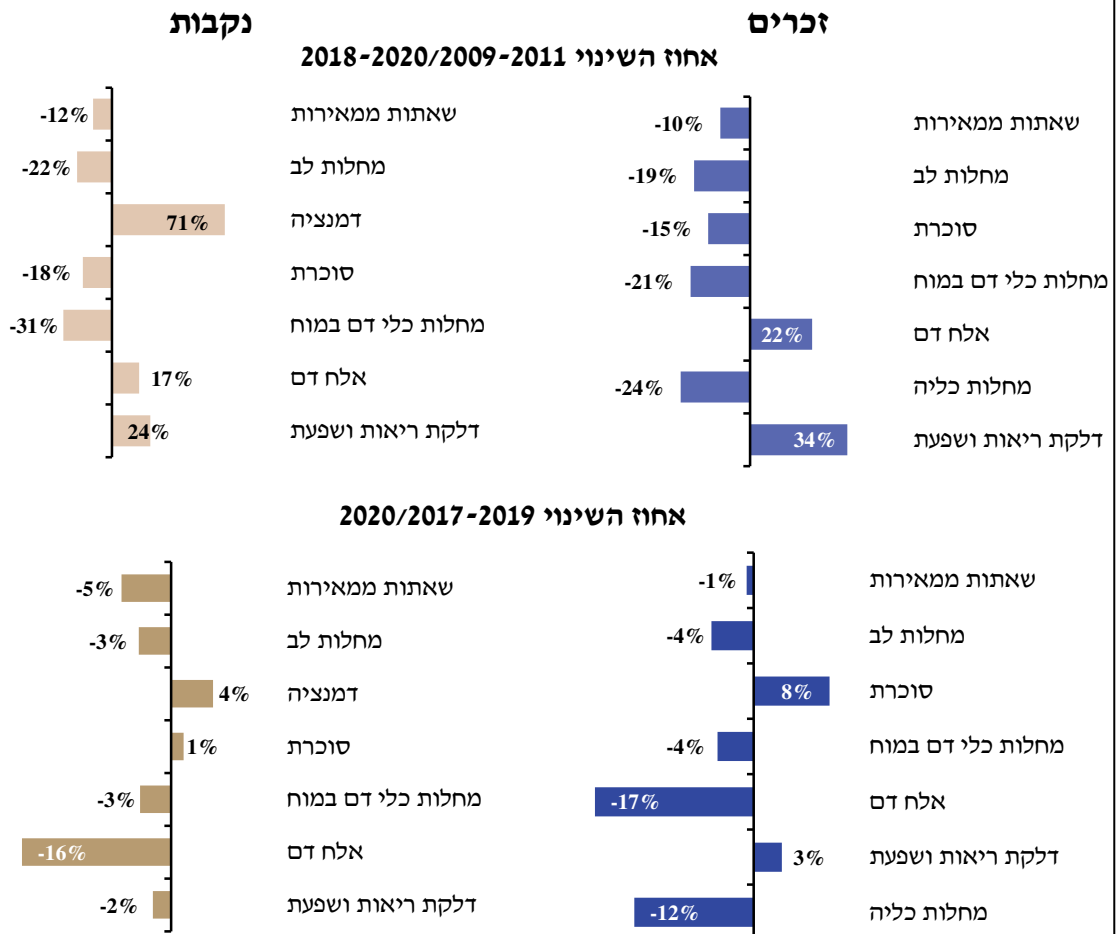


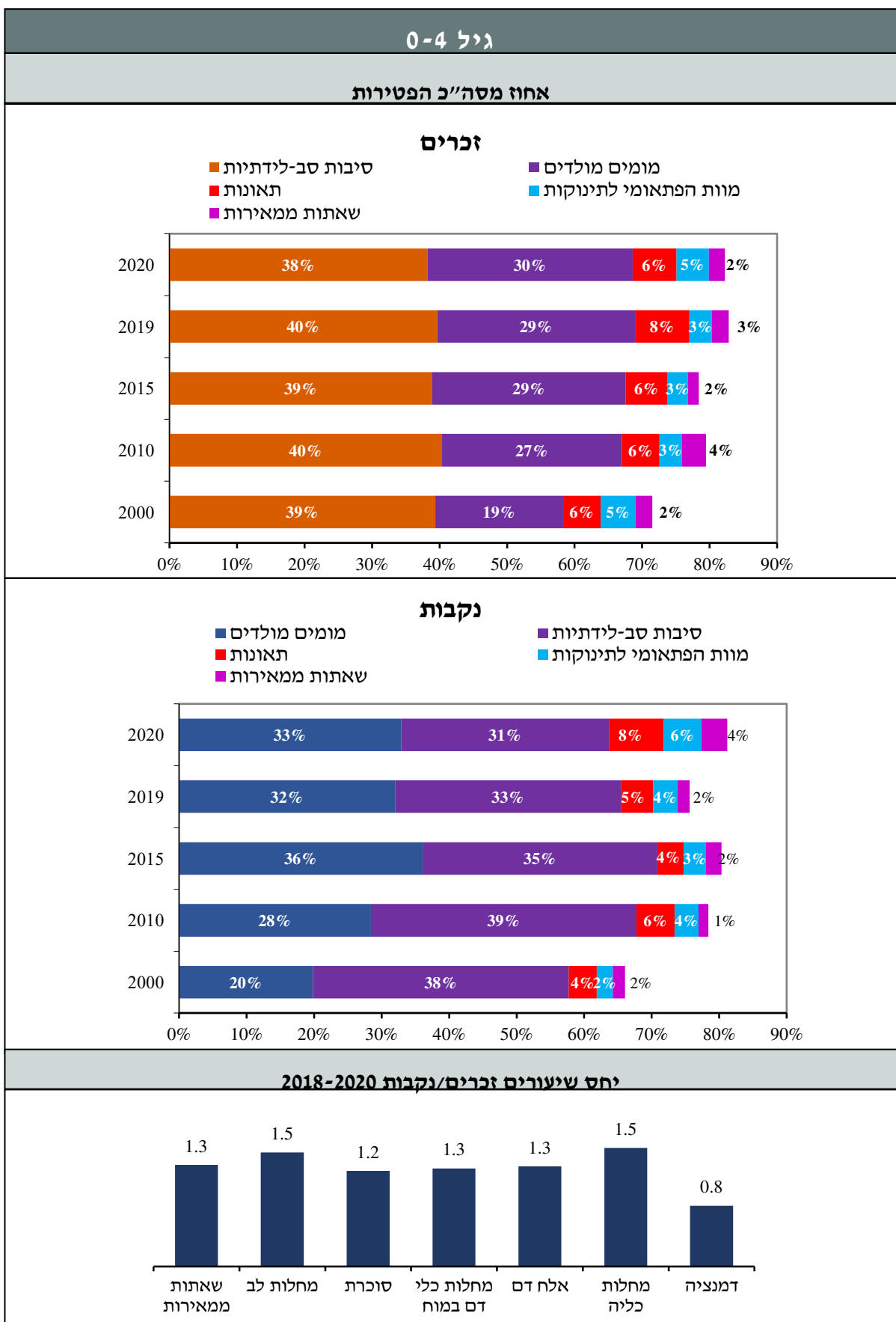
סה"כ הגילים

שיעור פטירות מתוקנן לגיל, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



אחוז השינוי - שיעור פטירות מתוקנן לגיל





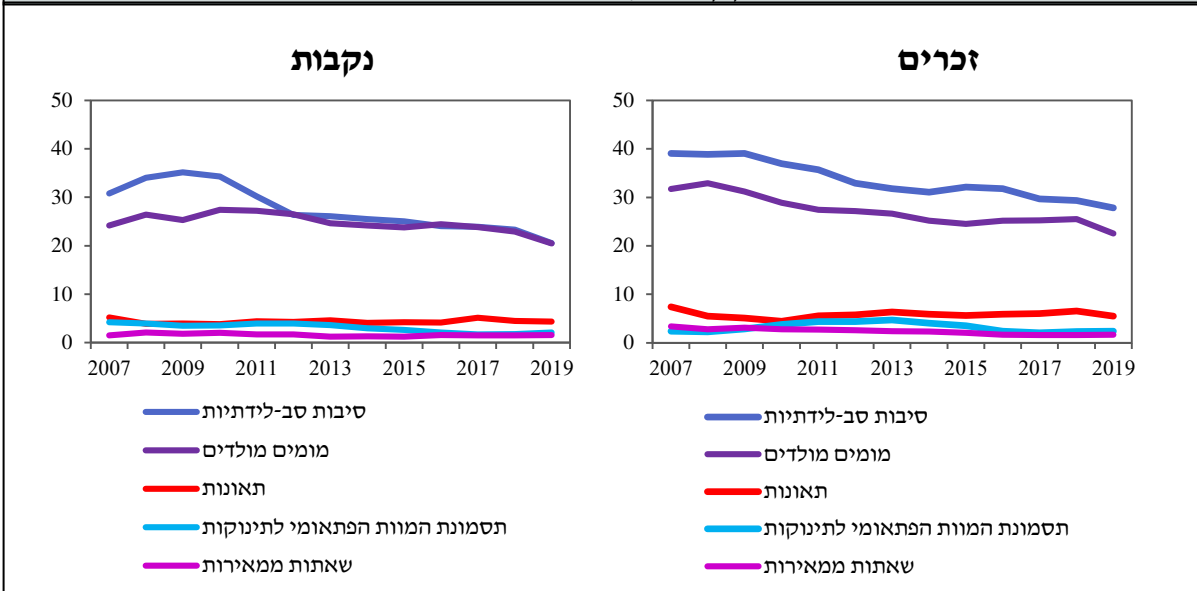
נקבות

- מומים מולדים
- סיבות סב-לידתיות
- תאונות
- מוות הפתאומי לתינוקות
- שאתות ממאירות

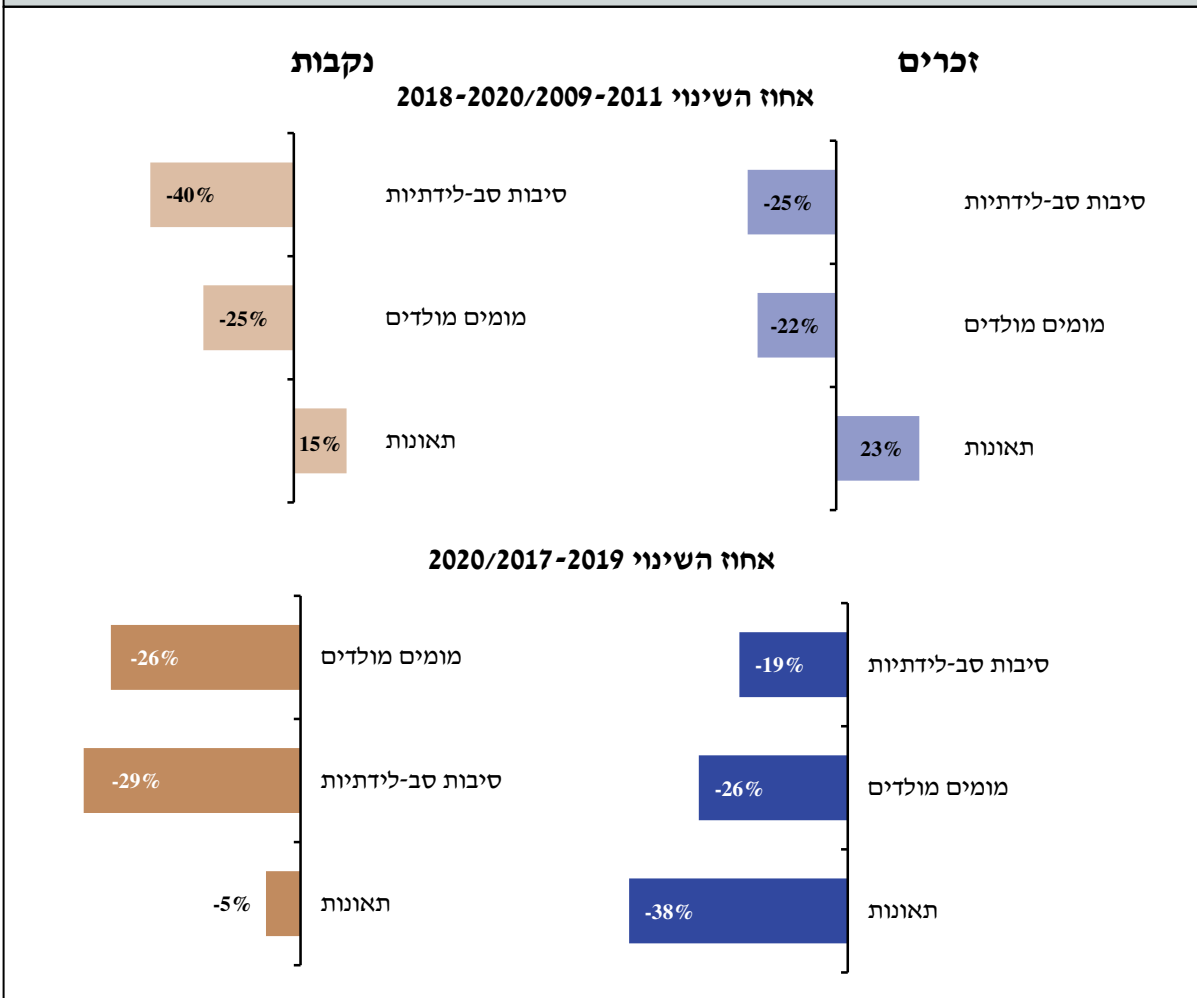
יחס שיעורים זכרים/נקבות 2018-2020

גיל 0-4

שיעור פטירות מתוקנן לגיל, ממוצע נע תלת- שנתי ל-100,000 נפש



אחוז השינוי - שיעור פטירות



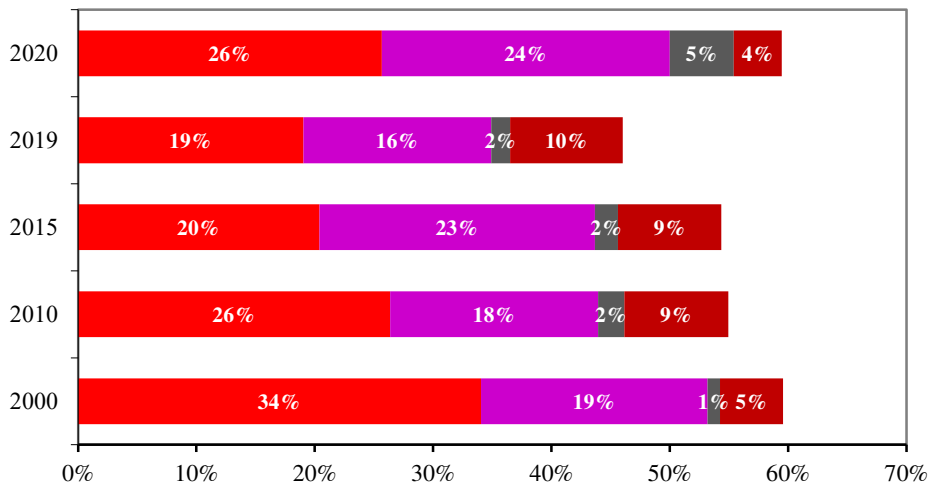


גיל 5-14

אחוז מסה"כ הפטירות

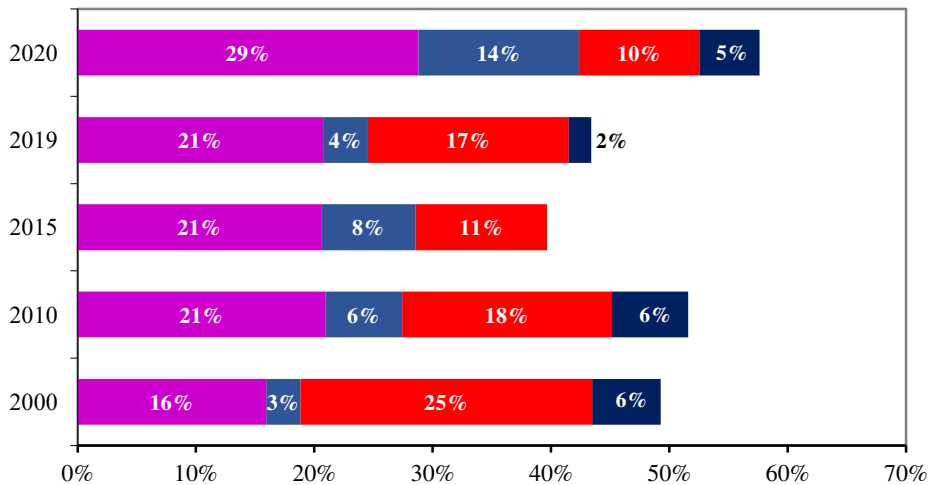
זכרים

מומים מולדים ■ תאונות ■ שאתות ממאירות ■ התאבדות

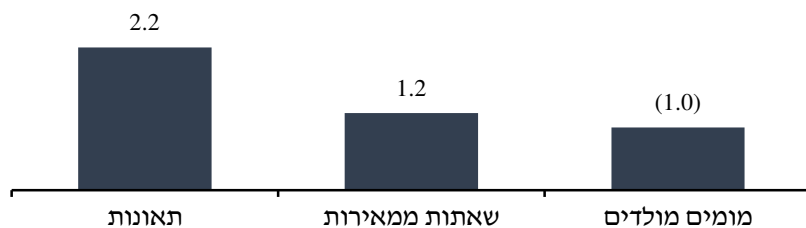


נקבות

מחלות לב ■ תאונות ■ מומים מולדים ■ שאתות ממאירות

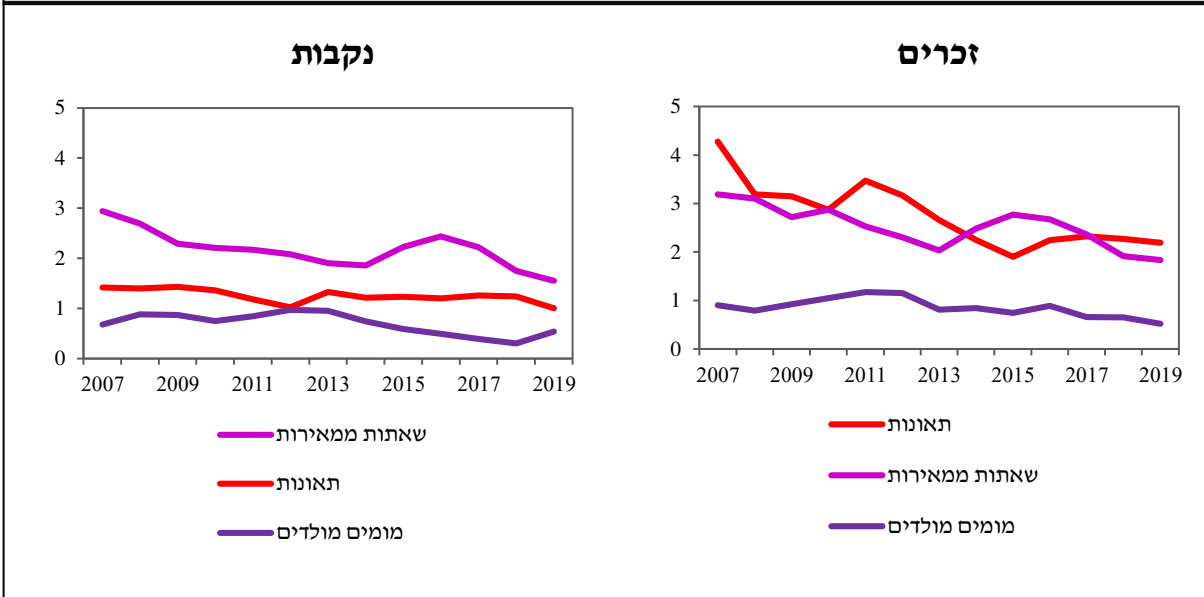


יחס שיעורים זכרים/נקבות, 2018-2020

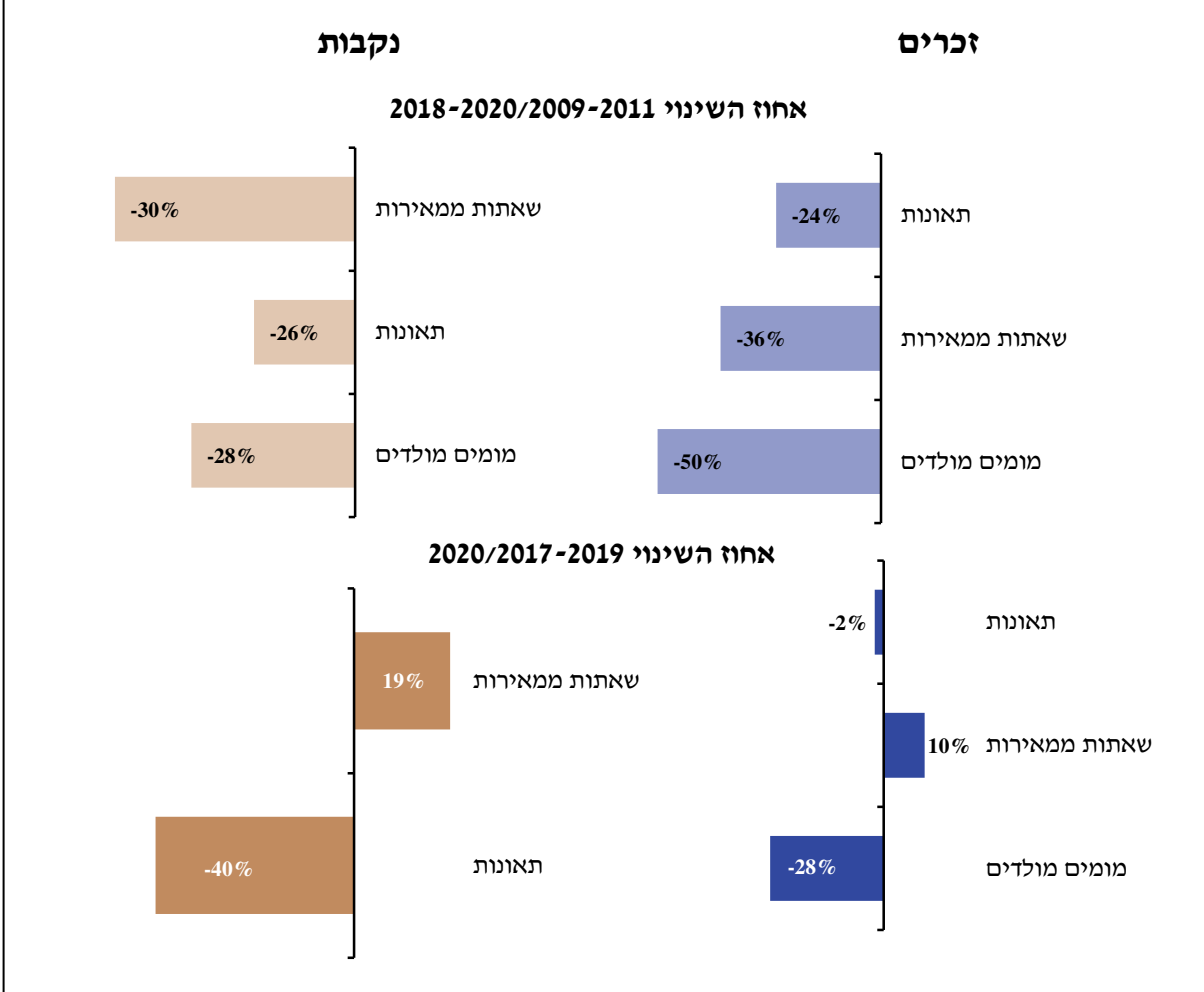


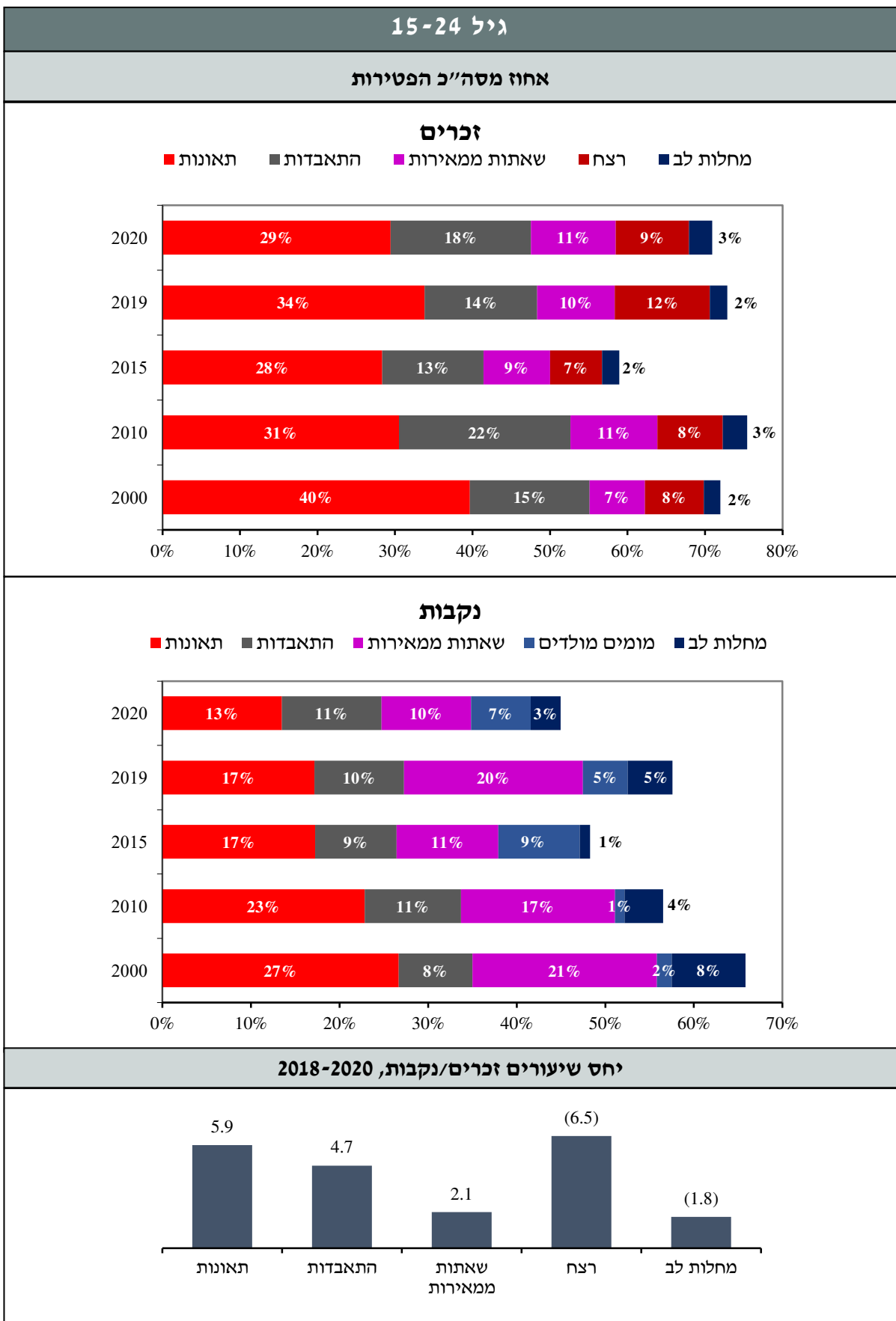
גיל 5-14

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



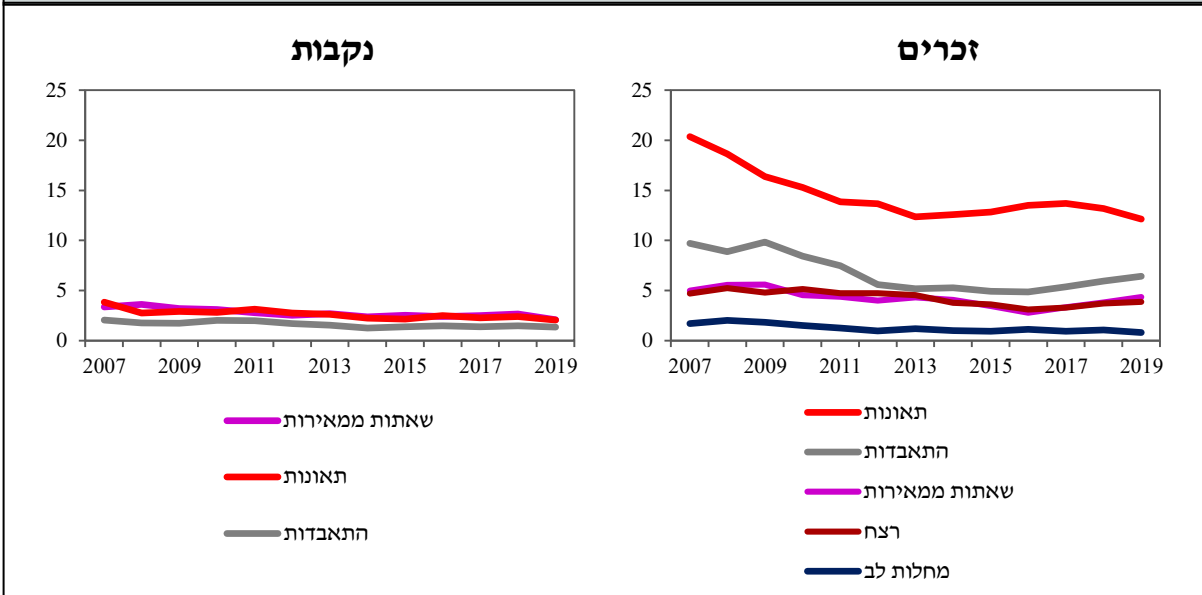
אחוז השינוי - שיעור פטירות



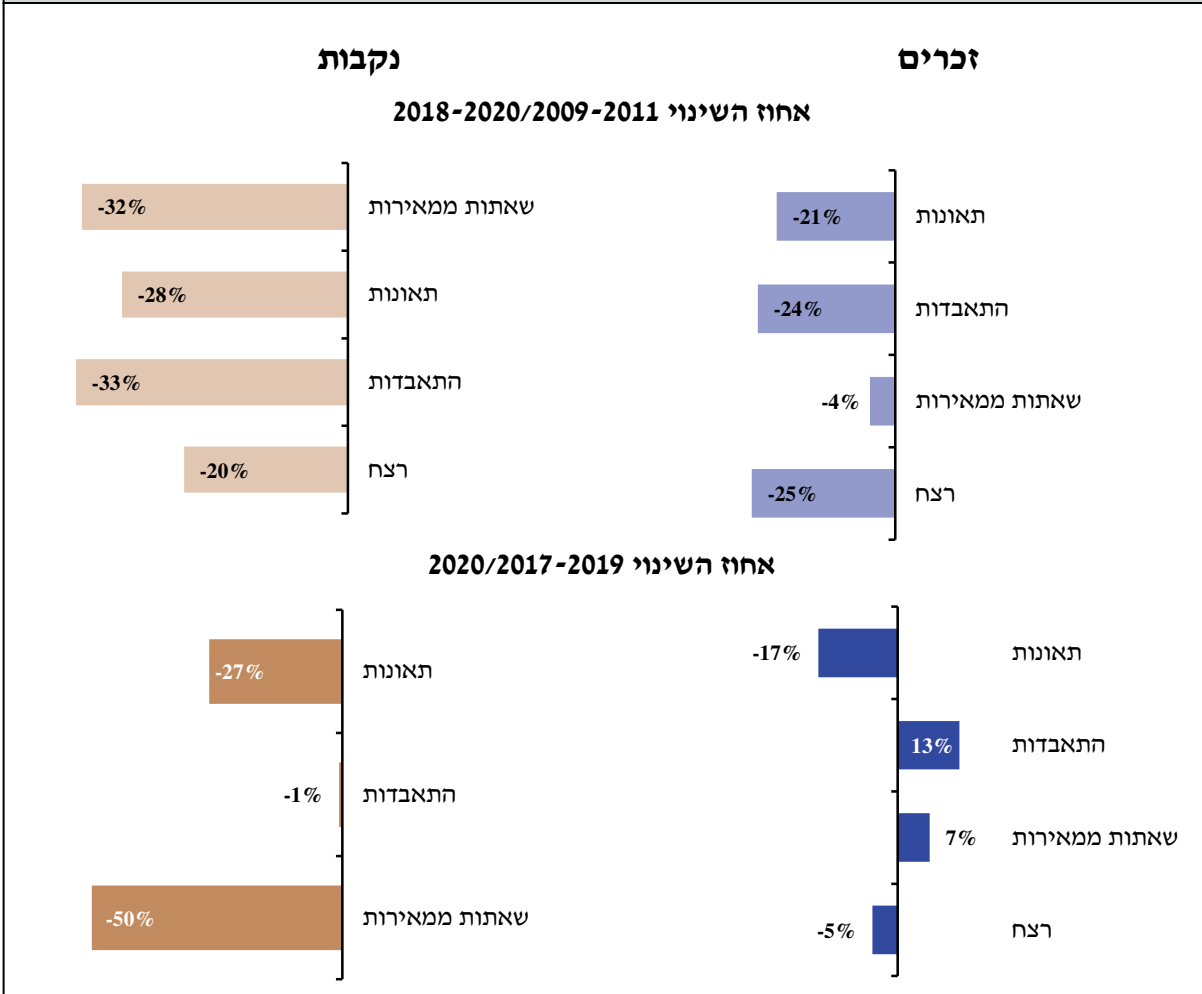


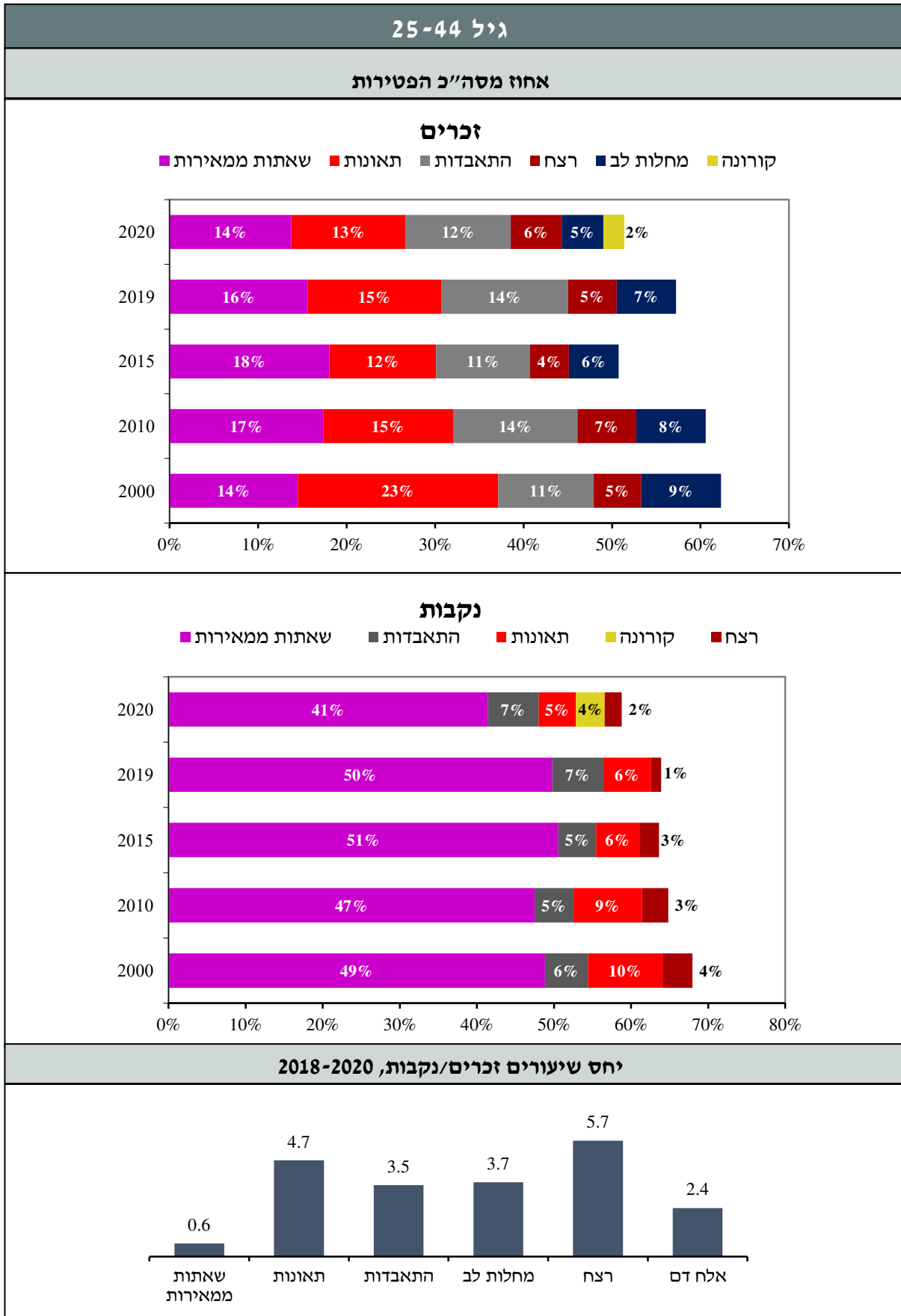
גיל 15-24

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



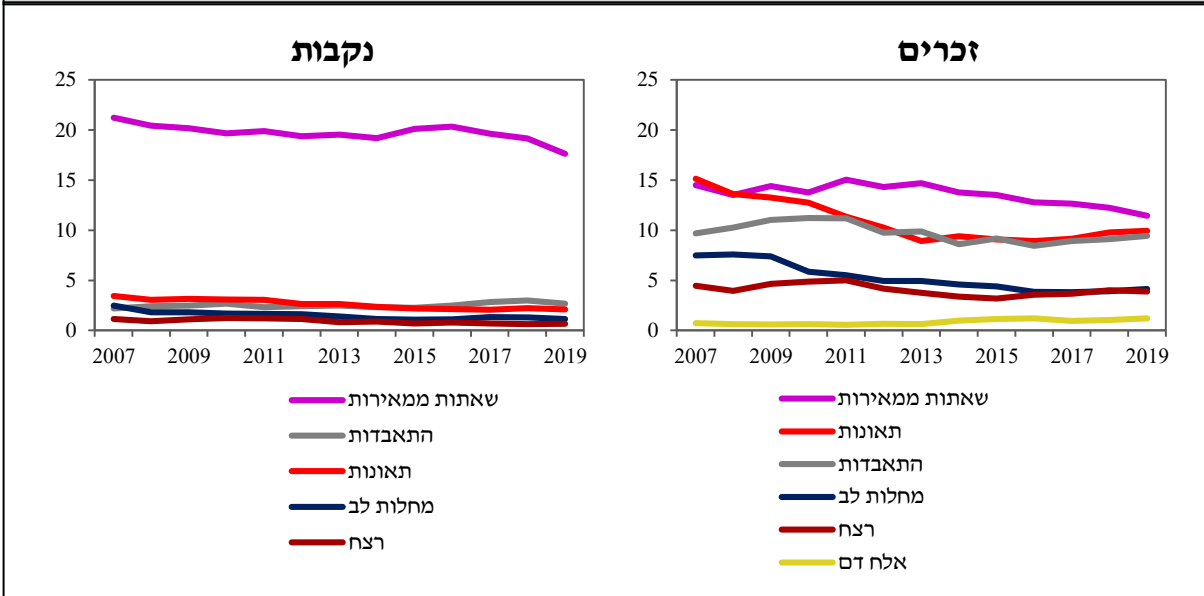
אחוז השינוי - שיעור פטירות



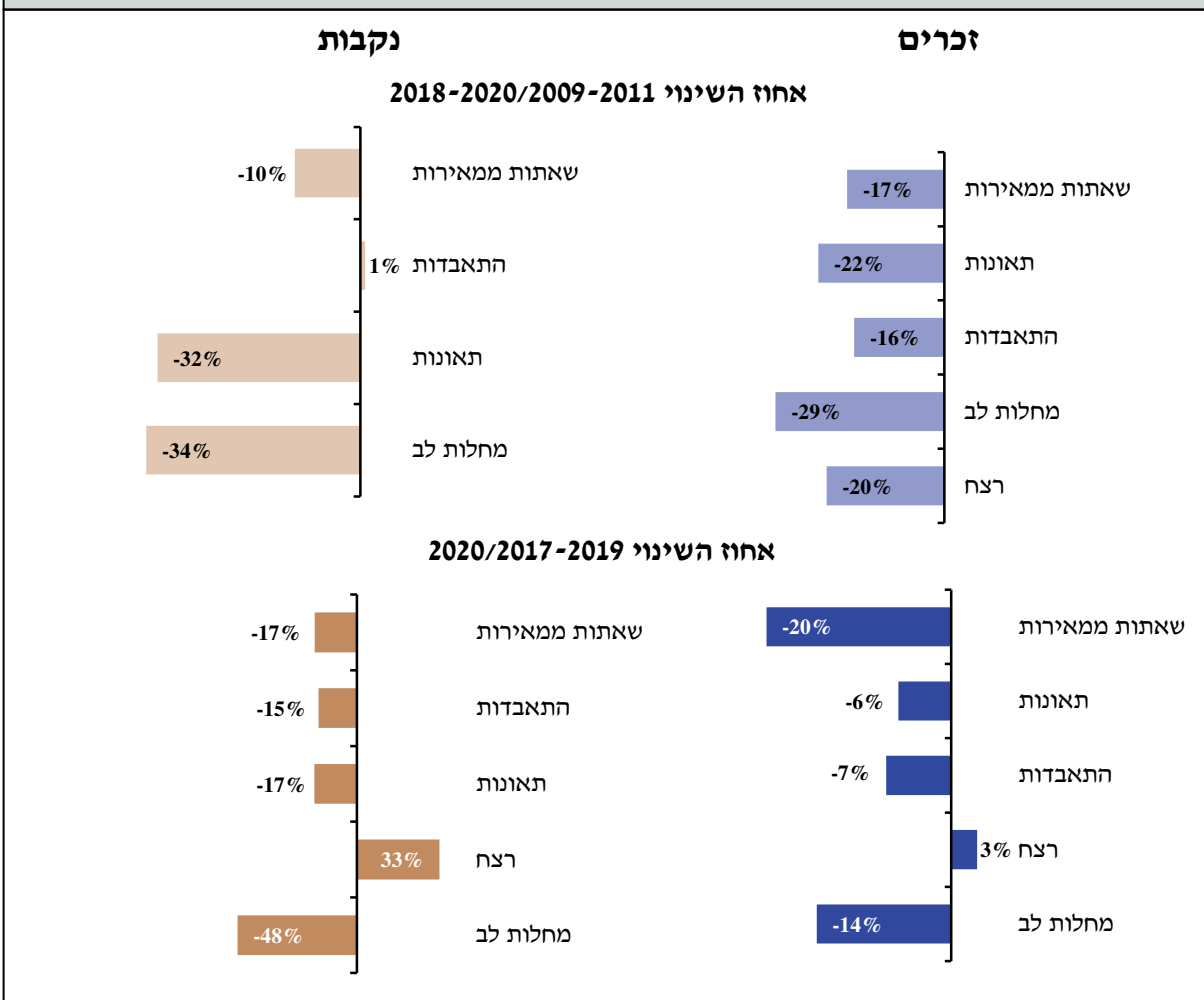


גיל 25-44

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש

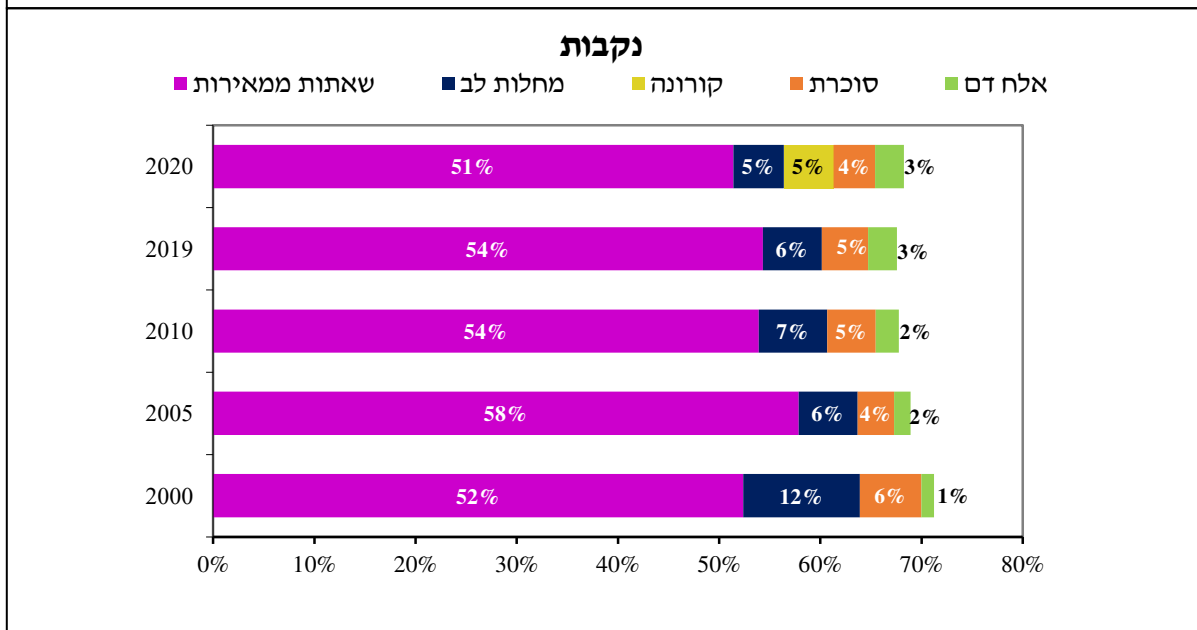
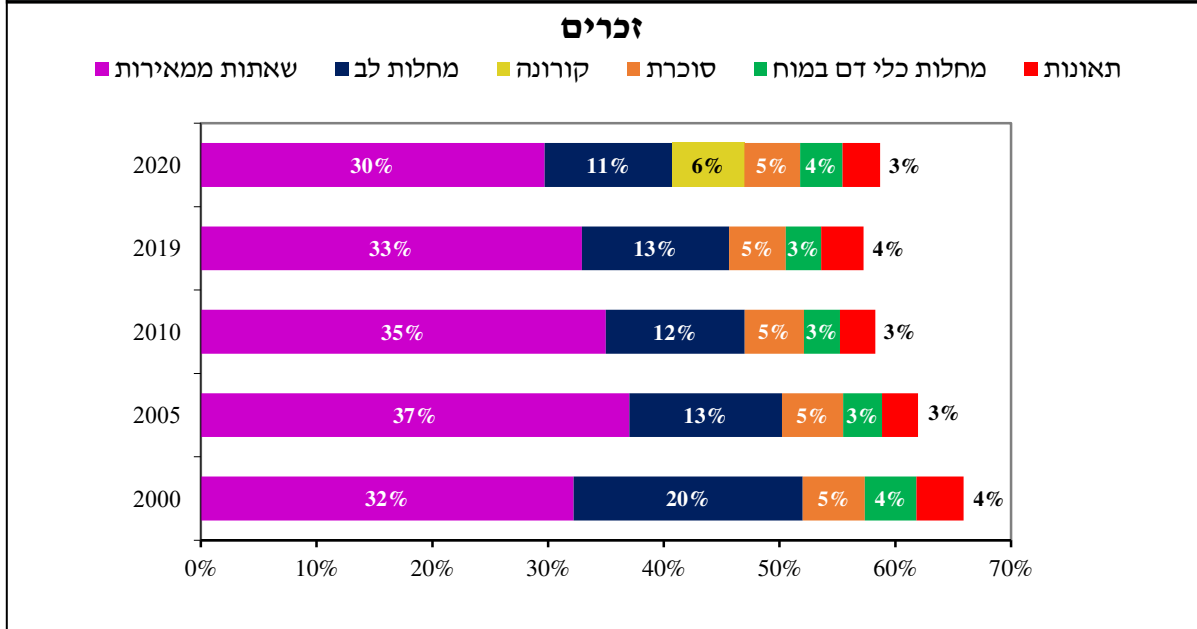


אחוז השינוי - שיעור פטירות

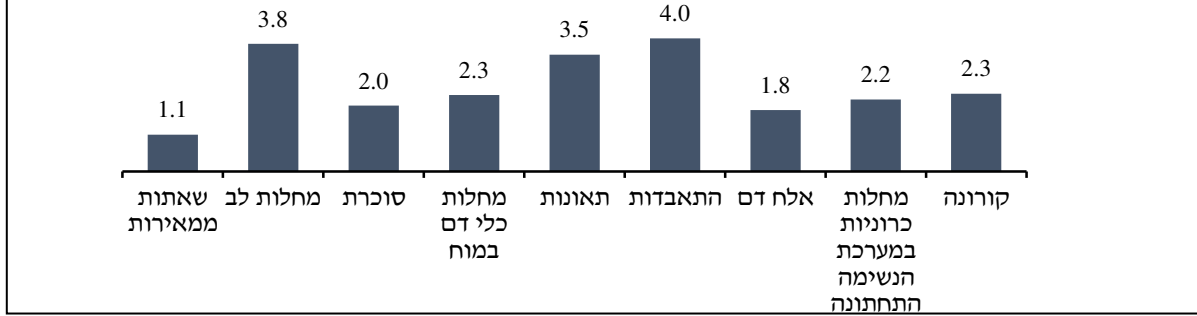


גיל 45-64

אחוז מסה"כ הפטירות

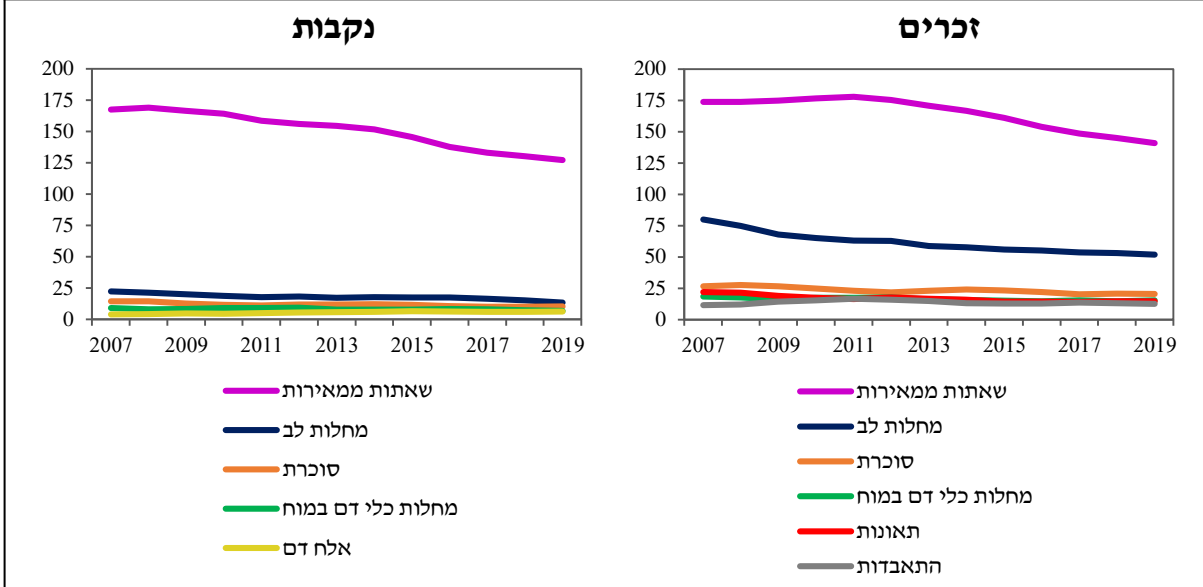


יחס שיעורים זכרים/נקבות, 2018-2020

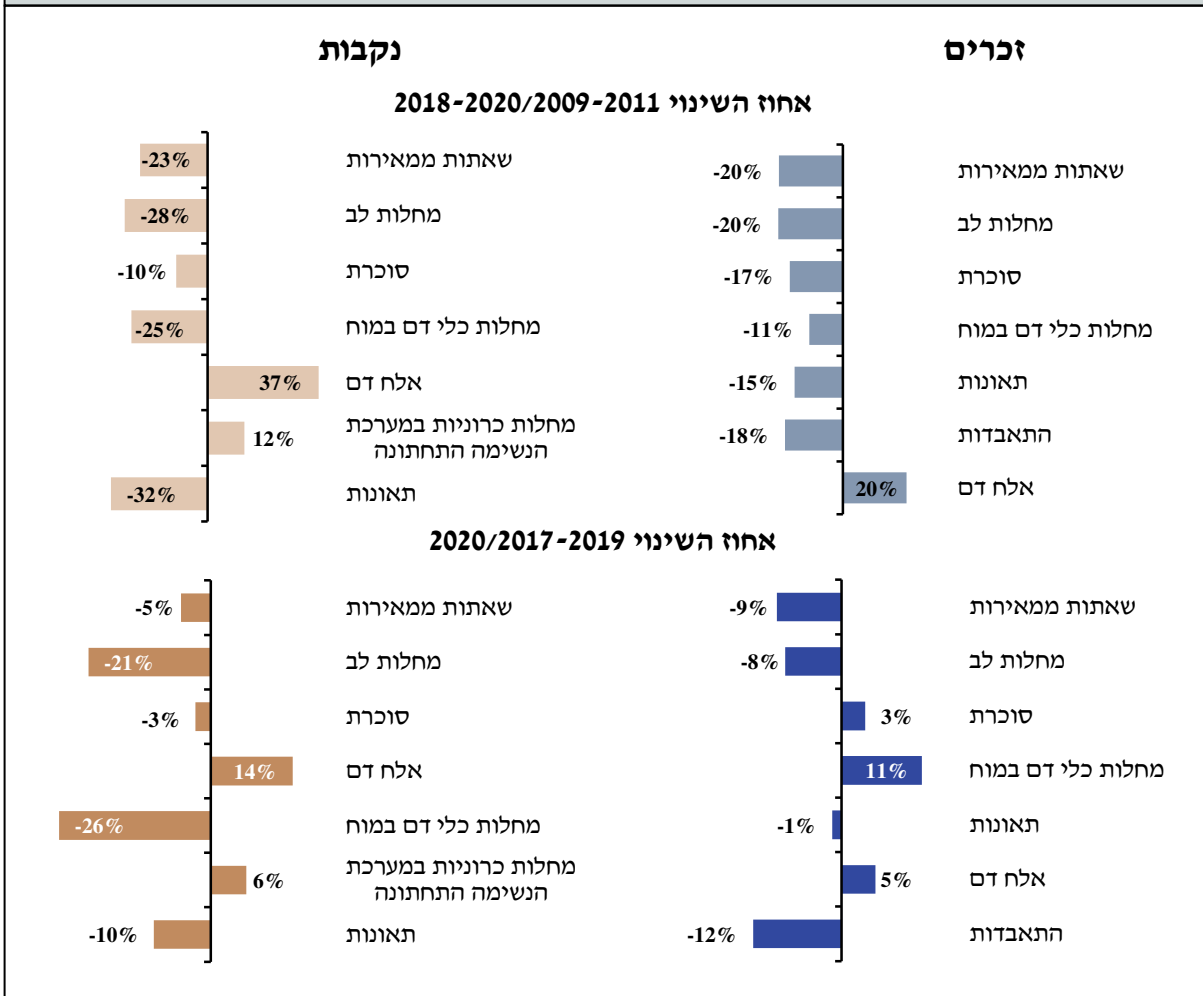


גיל 45-64

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



אחוז השינוי - שיעור פטירות



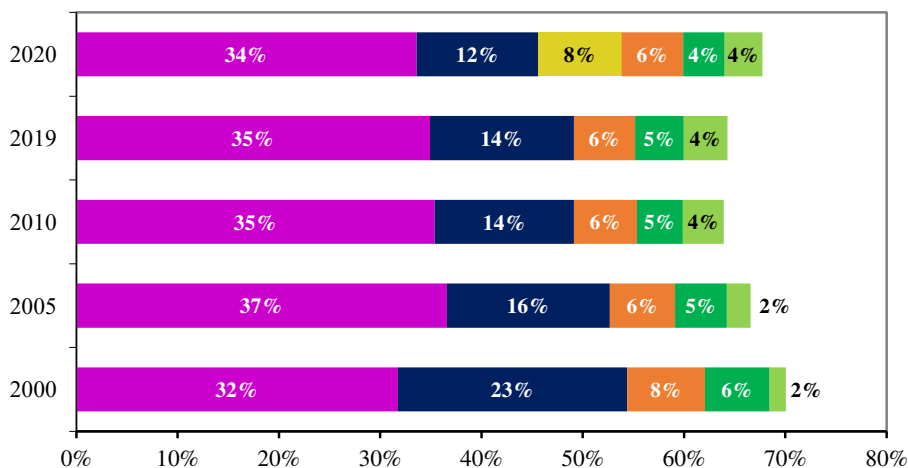


גיל 65-74

אחוז מסה"כ הפטירות

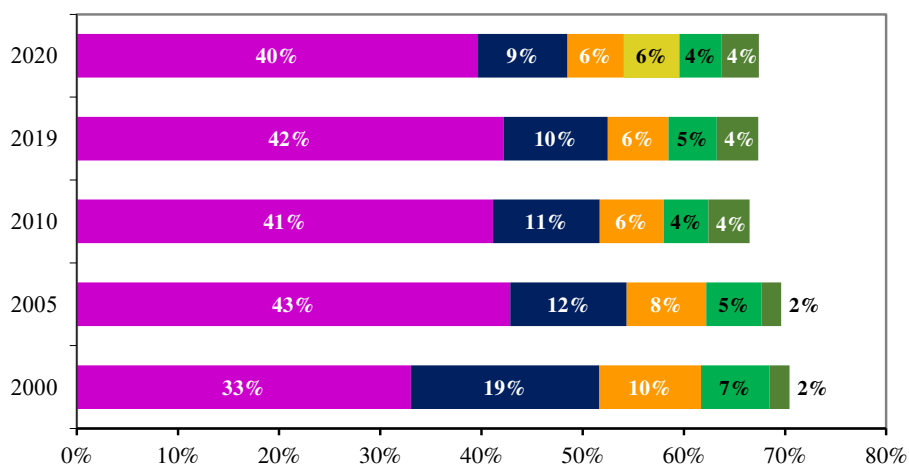
זכרים

אלח דם ■ מחלות כלי דם במוח ■ סוכרת ■ קורונה ■ מחלות לב ■ שאתות ממאירות

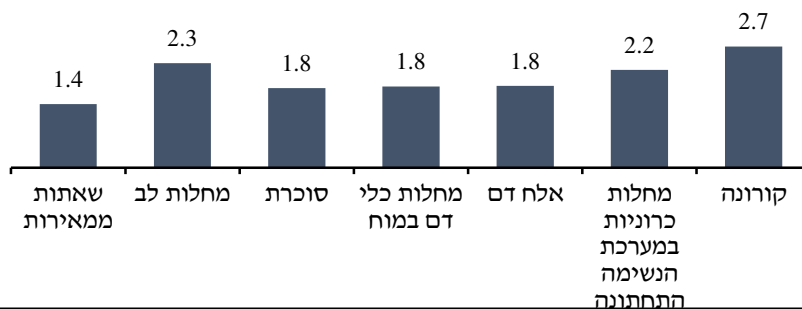


נקבות

אלח דם ■ מחלות כלי דם במוח ■ סוכרת ■ קורונה ■ מחלות לב ■ שאתות ממאירות

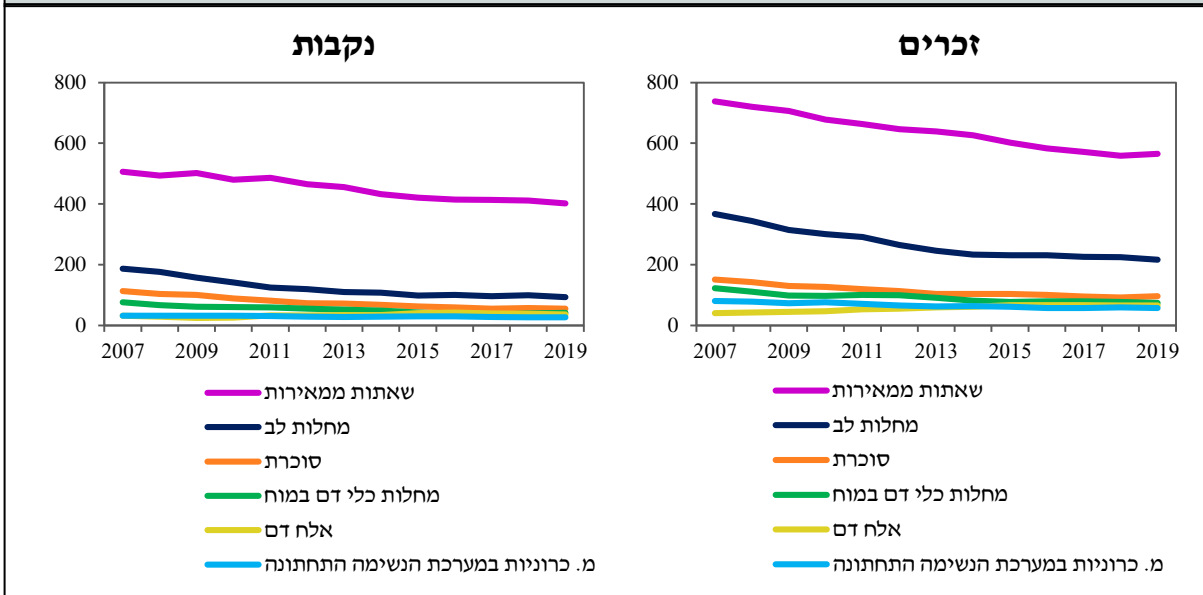


יחס שיעורים זכרים/נקבות, 2018-2020

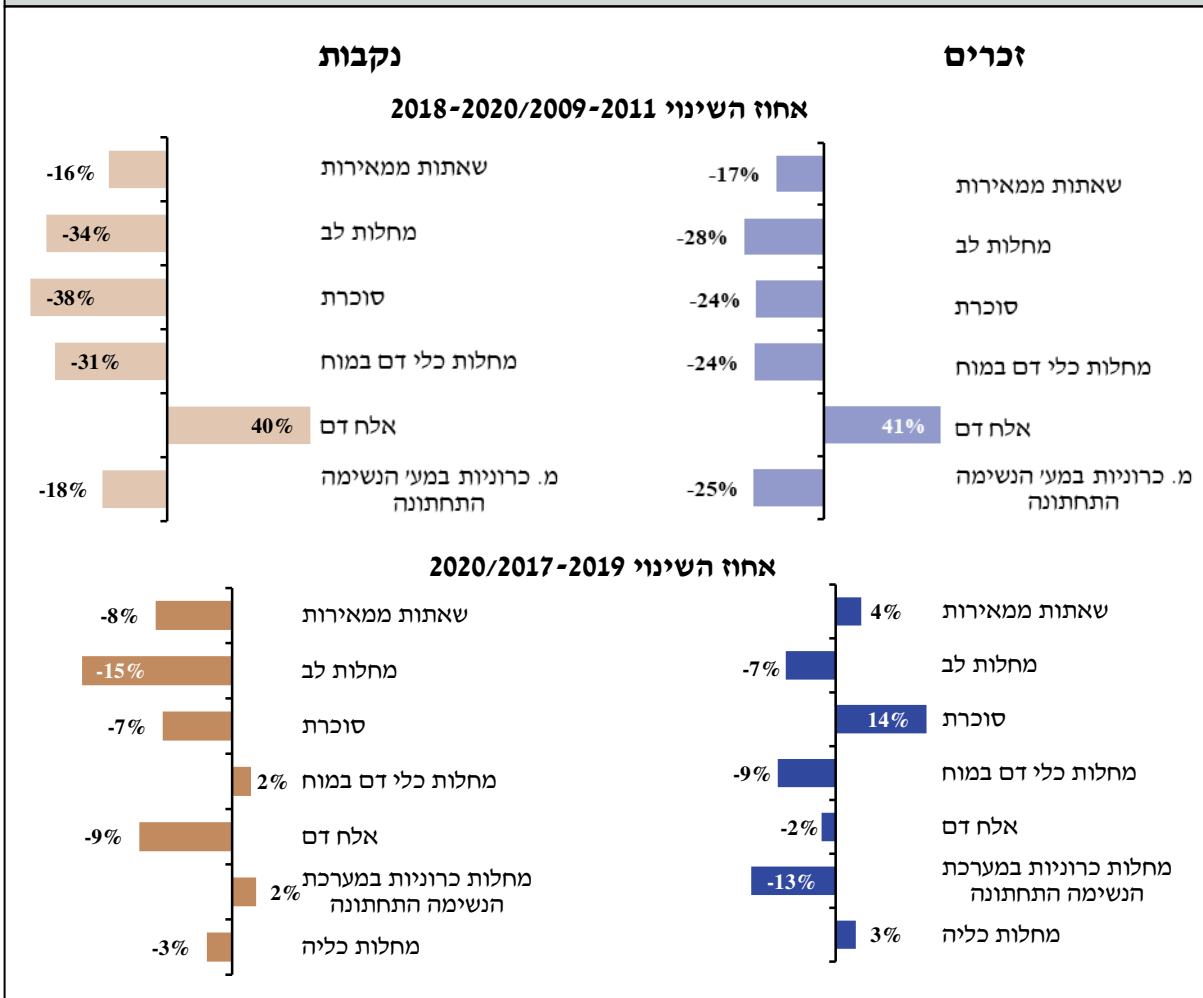


גיל 65-74

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



אחוז השינוי - שיעור פטירות



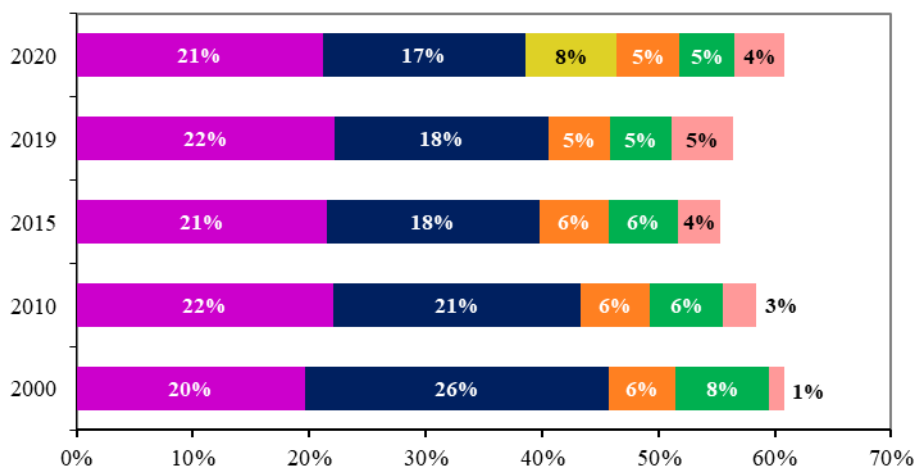


גיל 75 ומעלה

אחוז מסה"כ הפטירות

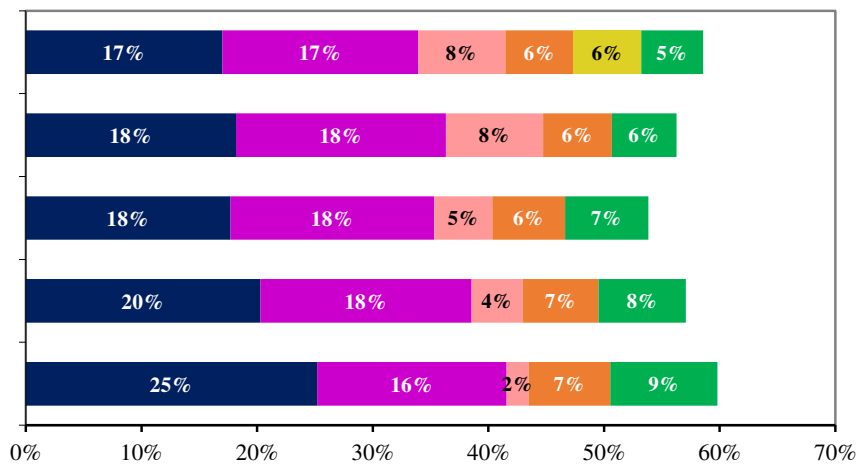
זכרים

■ שאתות ממאירות ■ מחלות לב ■ קורונה ■ סוכרת ■ מחלות כלי דם במוח ■ דמנציה

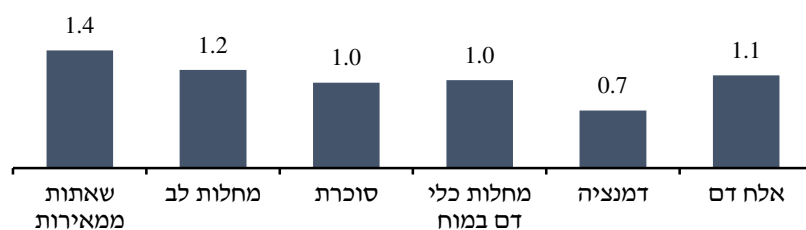


נקבות

■ מחלות לב ■ שאתות ממאירות ■ דמנציה ■ סוכרת ■ קורונה ■ מחלות כלי דם במוח

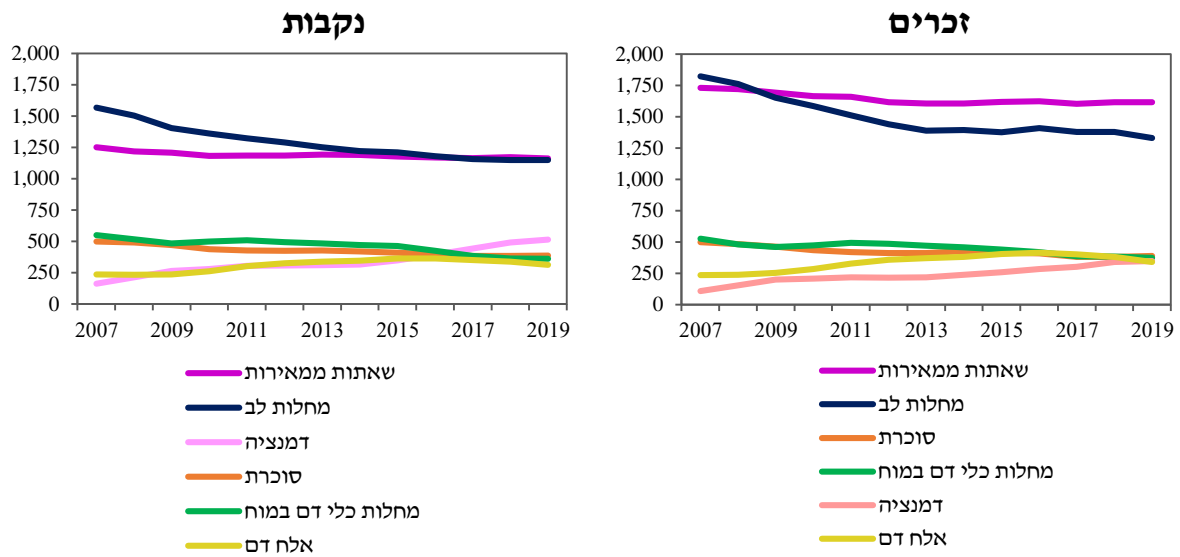


יחס שיעורים זכרים/נקבות, 2018-2020

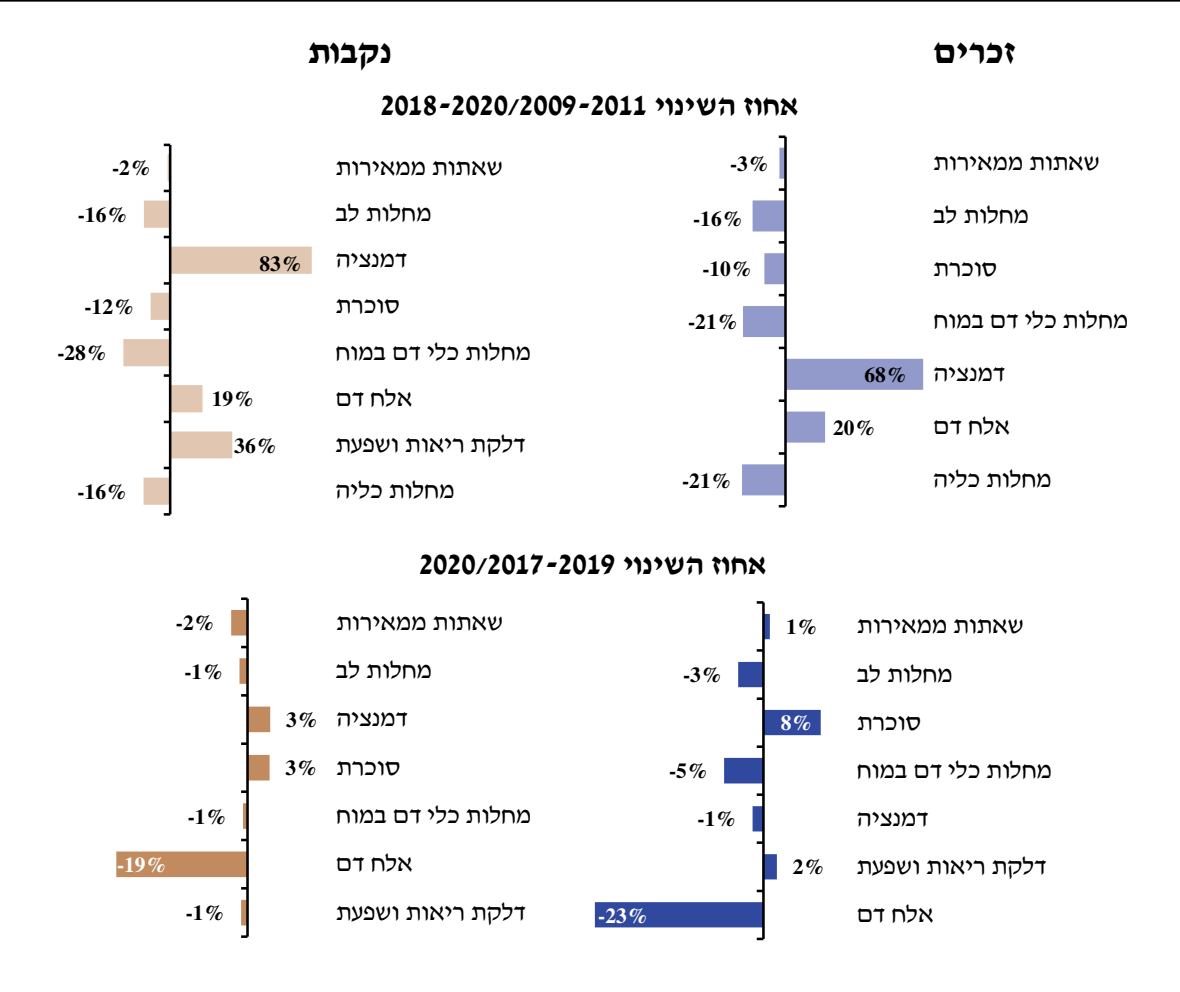


גיל 75 ומעלה

שיעור פטירות, ממוצע נע תלת-שנתי ל-100,000 נפש



אחוז השינוי - שיעור פטירות



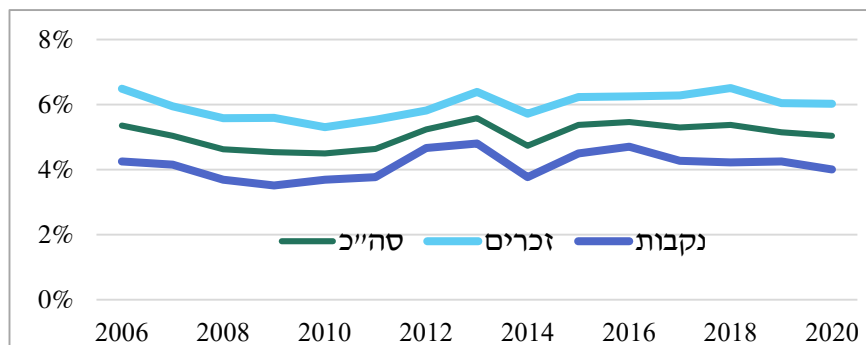
סיבת מוות לא מוגדרת או לא ידועה

המידע על סיבות מוות מובילות מבוסס על קידוד סיבות המוות מתוך הרישום בהודעות הפטירה. לעיתים, רישום סיבת המוות אינו ברור בהודעה או לא מלא, לכן נרשמת סיבה לא מוגדרת או לא ידועה. אחוז גבוה של סיבות אלו משפיע על רמת הדיוק של כל הסיבות האחרות.

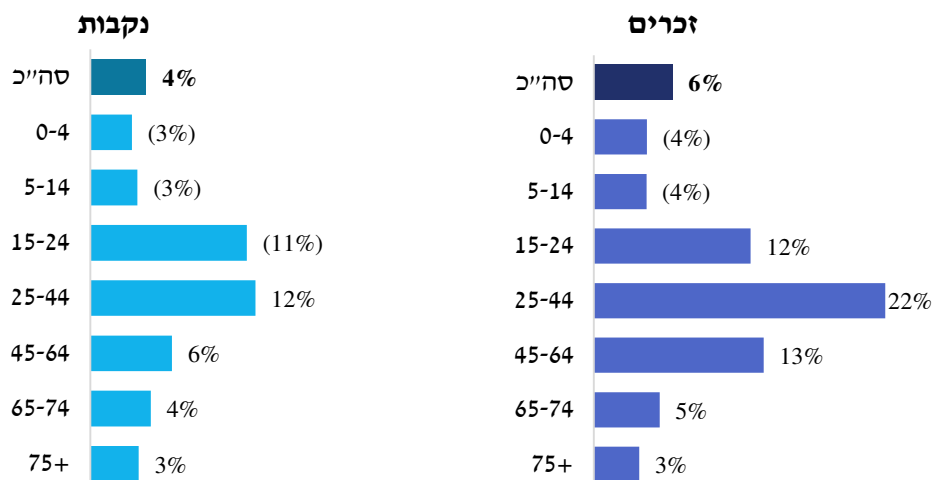
בשנת 2020, 5.0% מהפטירות, 2,368 מקרים, היו עם סיבה לא מוגדרת או לא ידועה, ירידה מ-5.1% בשנה קודמת ו-5.4% בשנת 2015, האחוז נע בין 4.4-5.6% משנת 2005, אך גבוה מ-3.5% בשנת 2000. האחוז גבוה יותר לזכרים מנקבות, 6.0% ו-4.0%, בהתאמה, בשנת 2020. אחוז הפטירות עם סיבה לא מוגדרת או לא ידועה גבוה יותר לגברים צעירים, 22% מפטירות בני 25-44, 13% מפטירות בני 45-64, 12% מפטירות בני 15-24, בהשוואה ל-5% מפטירות בני 65-74, 4% מפטירות ילדים בגיל 0-14 ו-3% מפטירות של בני 75 ומעלה. לנשים, אחוז גבוה נרשם בגיל 15-44, 11-12% מהפטירות, בהשוואה ל-6% מהפטירות בגיל 45-64, 4% מהפטירות בגיל 65-74 ו-3% מהפטירות בגיל 0-14 ובגיל 75 ומעלה.

בהשוואה בינלאומית, שיעור הפטירות המתוקנן לגיל עם אבחנה לא ברורה או לא ידועה גבוה בישראל, 40.4 ל-100,000 נפש בשנת 2019, גבוה פי 2.0 מ-20.4 בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. ישראל מדורגת במקום הרביעי הגבוה מתוך 25 מדינות, רק בדנמרק, פולין ושווייץ נרשם שיעור גבוה יותר, 70.5, 62.5 ו-43.5, בהתאמה, לעומת שיעורים נמוכים מאוד באירלנד (0.8), הונגריה (1.7), בריטניה (2.4), איטליה (4.1) ופינלנד (5.5).

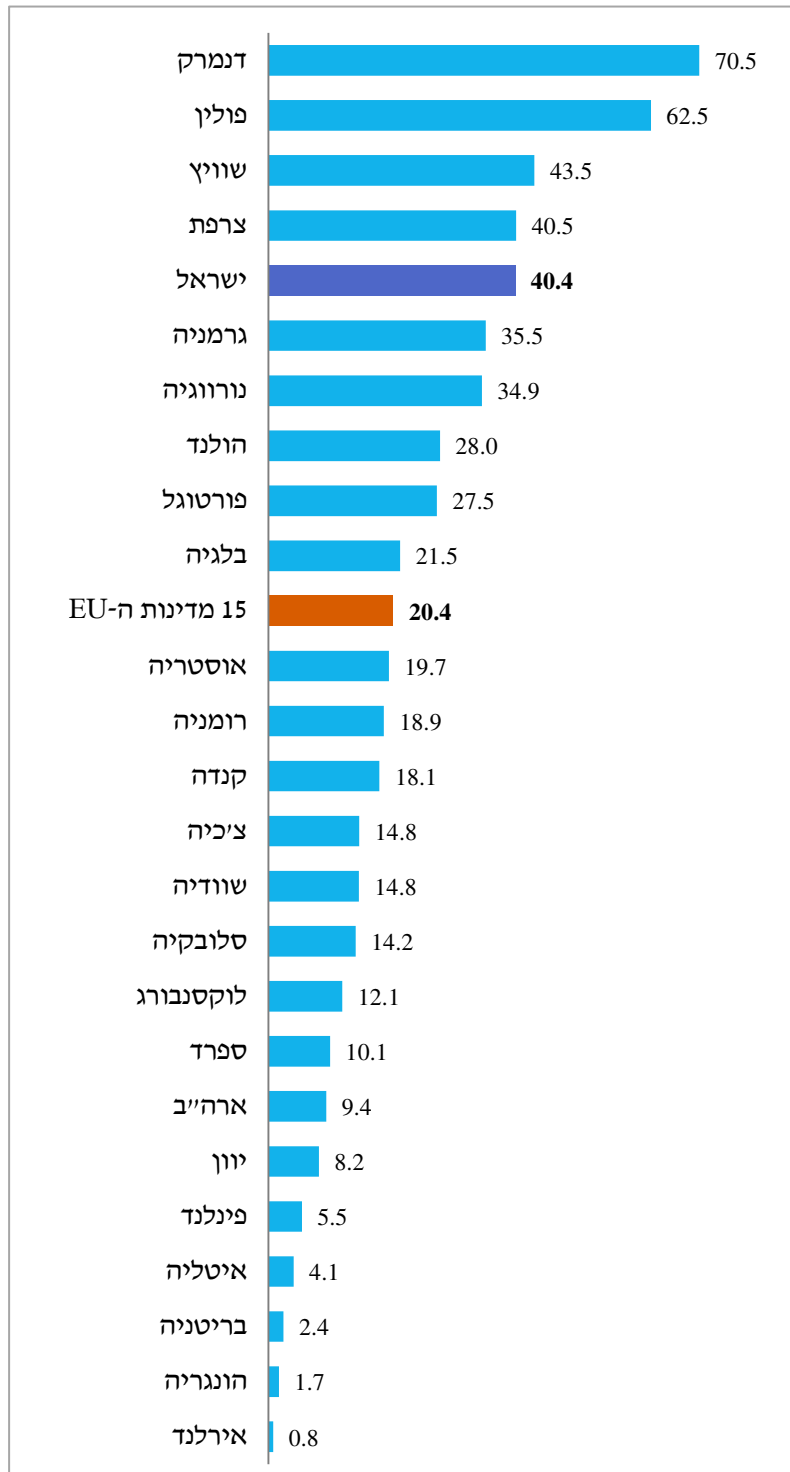
אחוז הפטירות עם סיבת מוות לא מוגדרת או לא ידועה, 2006-2020



לפי גיל ומין, 2020



שיעור פטירות עם סיבה לא מוגדרת או לא ידועה – השוואה בינלאומית
שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש
2019 או שנה אחרונה זמינה



מתוקנן לאוכלוסיית התקן האירופית החדשה.
ממוצע אירופה: 15 מדינות ה-EU כולל אוסטריה, איטליה, אירלנד, בלגיה, בריטניה, גרמניה, דנמרק, הולנד, יוון, לוקסמבורג, ספרד, פורטוגל, פינלנד, צרפת ושוודיה.
ממוצע משוקלל לגודל האוכלוסייה.

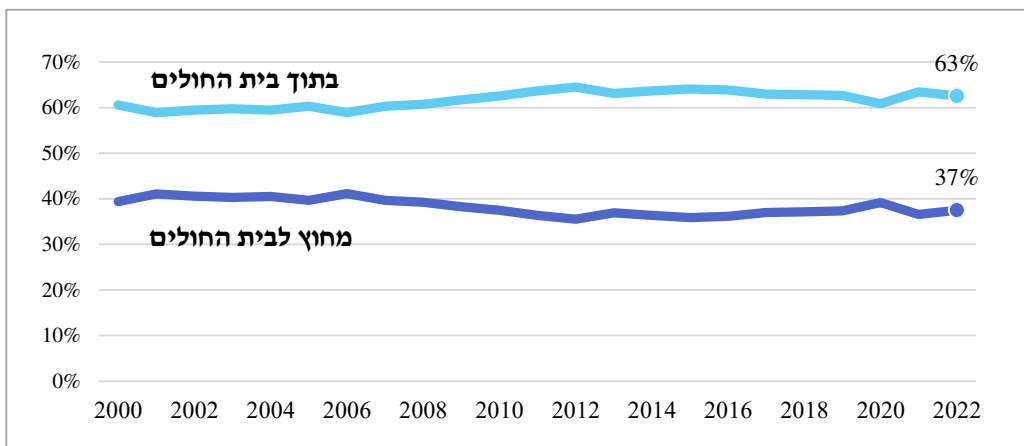
סיבות מוות בתוך ומחוץ לבתי החולים הכלליים

בשנת 2020, 59% מסך הפטירות בישראל היו בבתי חולים כלליים, 62% בשנת 2021 ו-60% בשנת 2022. אחוז הפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים היה יציב יחסית, 41%-40%, בשנים 2000-2008, אח"כ ירד ל-36%-39% בשנים 2009-2019, עלה ל-41% בשנת הקורונה הראשונה 2020, ירד ל-38% בשנת 2021, ועלה שוב ל-40% בשנת 2022.

בשנת 2020, סרטן דורגה כסיבת המוות היסודית הראשונה בתוך בתי החולים הכלליים וגם מחוצה להם ומחלות לב דורגה במקום השני. קורונה דורגה כסיבת מוות שלישית בתוך בתי החולים הכלליים, לעומת המקום העשירי מחוץ לבתי החולים הכלליים. סרטן נרשם ל-23% מסך הפטירות בבתי החולים הכלליים ו-26% מהפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים, מחלות לב נרשמו ל-13% ו-17%, בהתאמה, וקורונה ל-9% ו-2%, בהתאמה. אחוז פטירות עם סיבה לא ידועה היה גבוה (9%) מחוץ לבתי החולים הכלליים בהשוואה ל-2% בתוך בתי החולים. לעומת זאת, אלח דם נרשם כסיבת מוות יסודית ל-6% מהפטירות בתוך בתי החולים הכלליים ודלקת ריאות ושפעת ל-5% בהשוואה לפחות מאחוז מהפטירות מחוץ לבתי החולים. מחלות כליה נרשמו ל-4% מהפטירות בבתי החולים הכלליים ו-1% מחוץ לבתי החולים הכלליים.

אחוז הפטירות עם סוכרת ודמנציה כסיבת מוות יסודית גבוה יותר מחוץ לבתי החולים, 9% ו-7%, בהתאמה, בהשוואה ל-3% מהפטירות בתוך בתי החולים. אלצהיימר נרשמה כסיבת מוות יסודית ל-3% מהפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים, לעומת 1% בבתי החולים הכלליים.

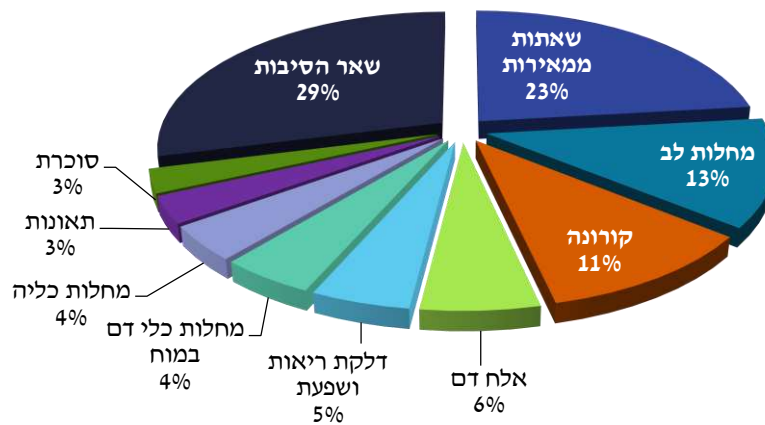
פטירות בתוך ומחוץ לבתי החולים הכלליים, 2000-2022
אחוזים



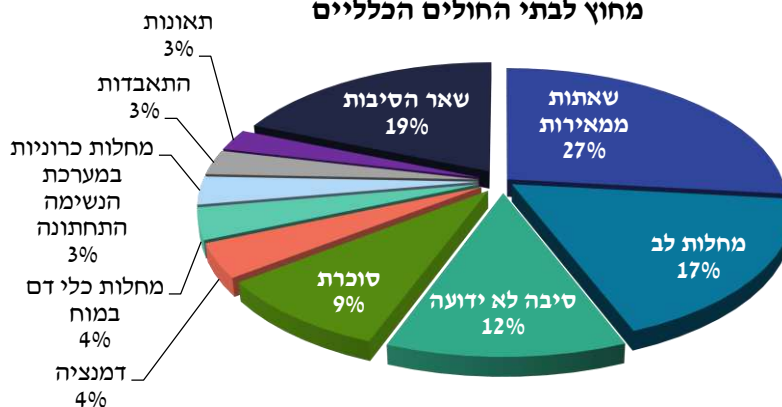
דירוג סיבות המוות בתוך ומחוץ לבתי החולים הכלליים, 2020

מחוץ לבי"ח	בתוך בי"ח	דירוג
שאתות ממאירות	שאתות ממאירות	1
מחלות לב	מחלות לב	2
סיבה לא ידועה	קורונה	3
סוכרת	אלח דם	4
דמנציה	דלקת ריאות ושפעת	5
מחלות כלי דם במוח	מחלות כליה	6
מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה	מחלות כליה	7
יתר לחץ דם	סוכרת	8
אלצהיימר	תאונות	9
קורונה	דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים	10
תאונות	דמנציה	11
התאבדות	סיבה לא ידועה	12

בתוך בתי החולים הכלליים



מחוץ לבתי החולים הכלליים



שיעור פטירות לפי חודשים, 2017-2022

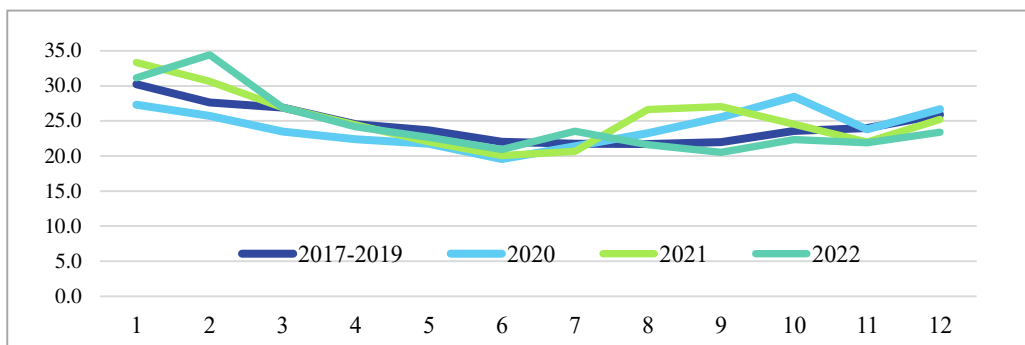
בדרי"כ, שיעור סך הפטירות גבוה יותר בחודשי החורף בהשוואה לשאר חודשי השנה ובמיוחד גבוה מחודשי הקיץ. בממוצע השנים 2017-2019, התפלגות סך הפטירות בתוך בתי החולים הכלליים וגם מחוץ לבתי החולים הכלליים מצביעה על עונתיות דומה. לעומת זאת, בשנים 2020-2022 ההתפלגות העונתית של סך הפטירות היתה שונה והושפעה מגלי מגפת הקורונה.

בשנת 2020, שיעור סך הפטירות בתוך בתי החולים הכלליים בחודשים הראשונים היה נמוך בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, אך היה גבוה באוגוסט-אוקטובר. לעומת זאת, שיעור הפטירות מחוץ לבתי החולים היה גבוה ברוב חודשי השנה מתחילת המגפה במרץ. בשנת 2021, שיעור סך הפטירות היה גבוה בינואר-פברואר בתוך בתי החולים הכלליים, וגבוה באוגוסט-ספטמבר בתוך בתי החולים וגם מחוץ לבתי החולים. בשנת 2022, שיעור סך הפטירות היה גבוה בפברואר ומעט גבוה ביולי בתוך בתי החולים הכלליים בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019, והשיעור היה גבוה בינואר-פברואר וביולי מחוץ לבתי החולים הכלליים.

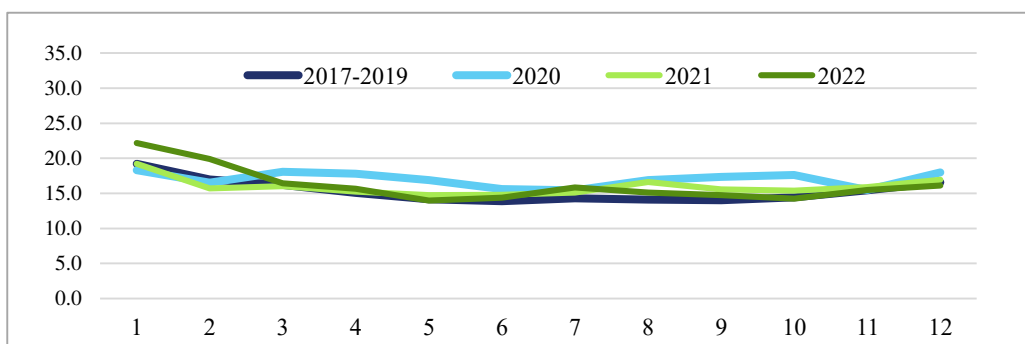
שיעור פטירות לפי חודש

מתוקנן למספר הימים בחודש, שיעור ל-100,000 נפש

פטירות בבתי החולים הכלליים



פטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים



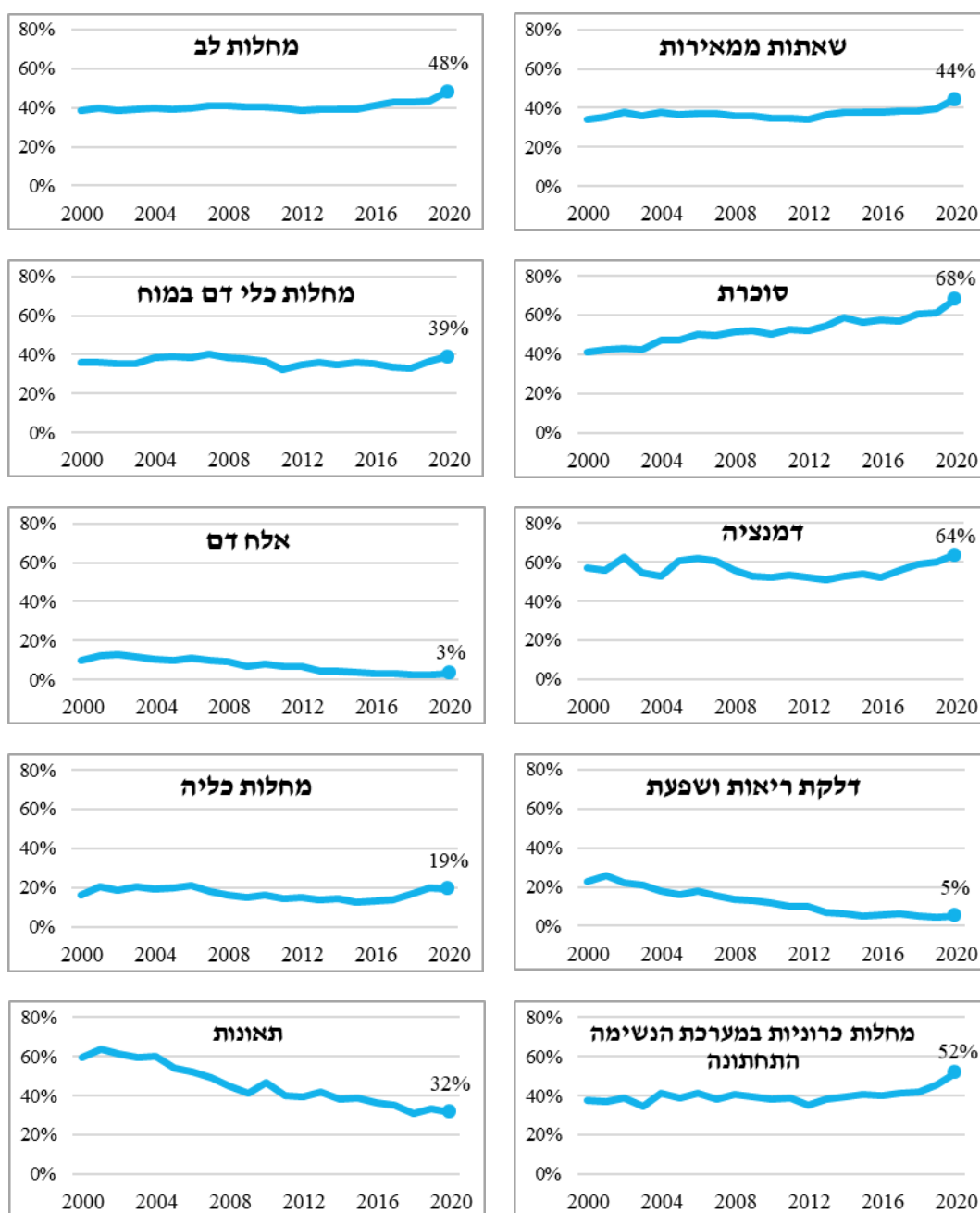
פטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים לפי סיבת מוות, 2000-2020

בשני העשורים האחרונים, אחוז הפטירות עם רישום סוכרת כסיבת מוות יסודית עלה בפטירות מחוץ לבית החולים הכלליים מתוך סך הפטירות עם סוכרת, 68% בשנת 2020 בהשוואה ל-51% בשנת 2010, ו-41% בשנת 2000, לעומת זאת, נרשמה מגמת ירידה באחוז הפטירות מתאונות ל-32% בשנת 2020,

מ-47% בשנת 2010 ו-60% בשנת 2000 מסך הפטירות מתאונות. כמו כן, נרשמה ירידה בדלקת ריאות ל-5% בשנת 2020, מ-12% בשנת 2010 ו-23% בשנת 2000 מסך הפטירות מדלקת ריאות ושפעת, וירידה באלח דם ל-3% בשנת 2020 מ-8% בשנת 2010 ו-10% בשנת 2000 מסך הפטירות מאלח דם. האחוז בשאר הסיבות המובילות היה יציב יחסית עם עליה קטנה בשנת 2020.

בשנת 2020, כשני שלישי (64%) מסך הפטירות עם דמנציה כסיבה יסודית היו מחוץ לבתי החולים הכללים, 52% מסך הפטירות עם מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה, 48% מהפטירות עם מחלות לב, 39% מהפטירות עם מחלות כלי דם במוח ו-19% מהפטירות עם מחלות כליה. שינוי זה קשור לשינוי במקום הפטירה או לשינוי ברישום סיבת המוות היסודית בהודעת הפטירה.

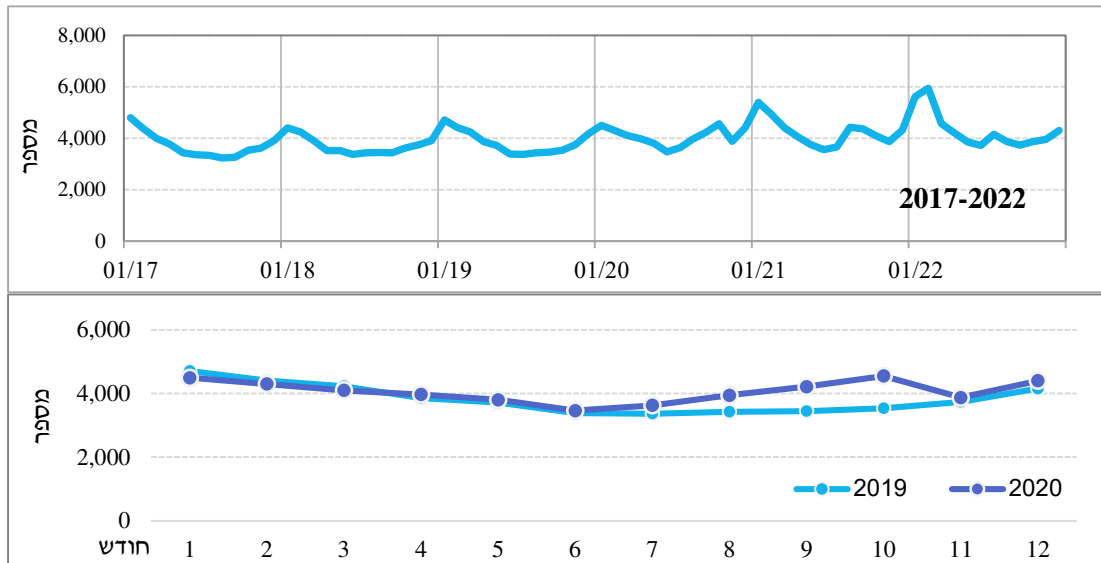
אחוז הפטירות מחוץ לבתי החולים הכלליים לפי סיבת מוות יסודית מכלל הפטירות בכל סיבה, 10 סיבות המוות המובילות



עונתיות

מספר הפטירות בחודשי החורף גבוה משאר חודשי השנה, ובמיוחד בהשוואה לקיץ. בשנת 2020, מספר כלל הפטירות בינואר היה גבוה פי 1.1-1.3 בהשוואה למאי-אוגוסט ונובמבר. בשנת 2020, בהתאם לסיבת המוות היסודית, מספר הפטירות בינואר היה גבוה מהמספר במאי-נובמבר פי 1.4-1.8 במחלות בדרכי הנשימה, דלקת ריאות ושפעת ומחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה, פי 1.2-1.7 במחלות כליה ודמנציה, פי 1.2-1.5 במחלות לב, סוכרת ומחלות כלי דם במוח ופי 1.1-1.4 באלח דם. מספר הפטירות מתאונות, כולל תאונות דרכים היה גבוה בינואר פי 1.3-1.6 בהשוואה לאפריל-יוני ונובמבר. לעומת זאת, מספר הפטירות ממחלות ממאירות היה דומה במרבית חודשי השנה. בשנת 2020, מספר הפטירות היה דומה יחסית לשנת 2019, פרט לעליה באוגוסט-אוקטובר ודצמבר. בסוכרת נרשמה עליה באפריל ויוני-ספטמבר, באלח דם ירידה בינואר-אוגוסט ונובמבר-דצמבר, בדלקת ריאות ושפעת ירידה בינואר-אפריל ונובמבר, בדמנציה ירידה ביוני-אוגוסט ונובמבר-דצמבר, בסרטן ירידה בנובמבר-דצמבר, בתאונות עליה ביולי-אוגוסט וירידה באוקטובר-נובמבר ובשאר סיבות המוות ההתפלגות היתה דומה יחסית. מספר הפטירות מקורונה היה גבוה באפריל ויולי-דצמבר 2020.

מספר פטירות לפי חודש, מתוקנן למספר הימים בחודש

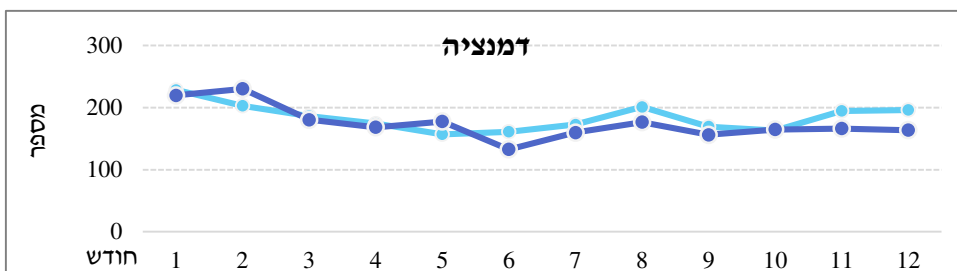
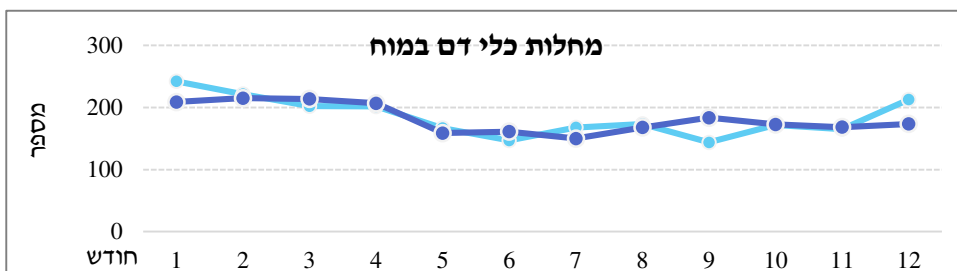
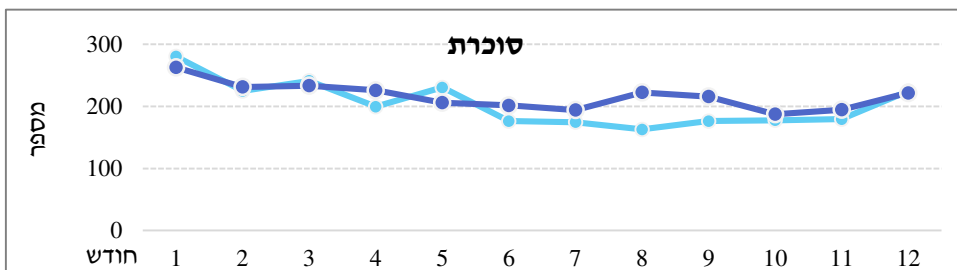
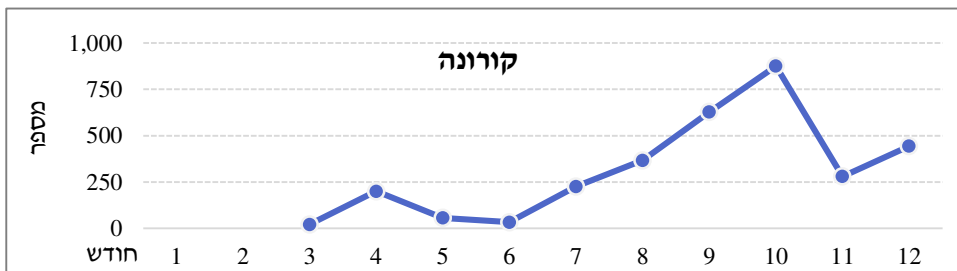
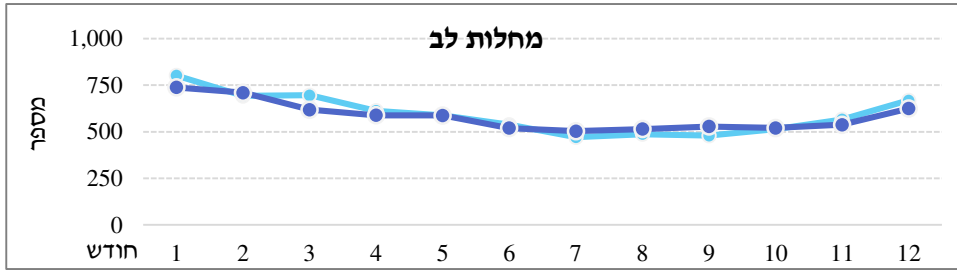
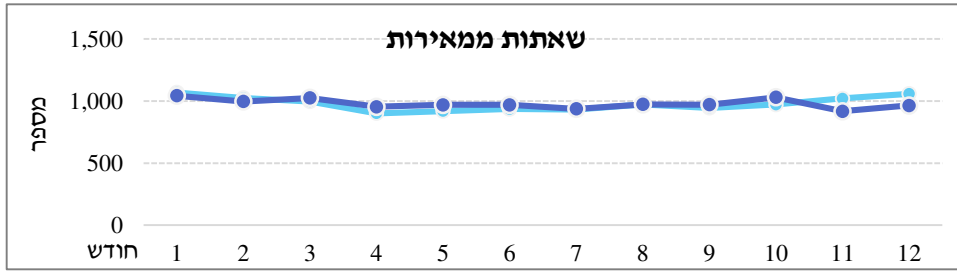


מספר הפטירות בינואר בהשוואה לשאר חודשי השנה, מתוקנן למספר הימים בחודש, 2020

12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	
1.0	1.2	1.0	1.1	1.1	1.2	1.3	1.2	1.1	1.1	1.0	סה"כ
1.1	1.1	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.0	שאתות ממאירות
1.2	1.4	1.4	1.4	1.4	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.0	מחלות לב
1.2	1.4	1.4	1.2	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.1	1.1	סוכרת
1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.0	1.0	1.0	מחלות כלי דם במוח
1.3	1.3	1.3	1.4	1.2	1.4	1.7	1.2	1.3	1.2	1.0	דמנציה
1.2	1.2	1.1	1.1	1.2	1.4	1.3	1.1	1.1	1.1	0.8	אלח דם
1.2	1.3	1.5	1.5	1.5	1.4	1.6	1.2	1.3	1.1	1.1	מחלות כליה
1.4	1.5	1.5	1.7	1.6	1.5	1.8	1.5	1.4	1.2	1.2	דלקת ריאות
1.1	1.4	1.8	1.7	1.4	1.6	1.5	1.3	1.3	0.9	1.0	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
1.0	1.6	1.2	1.1	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.2	1.0	תאונות

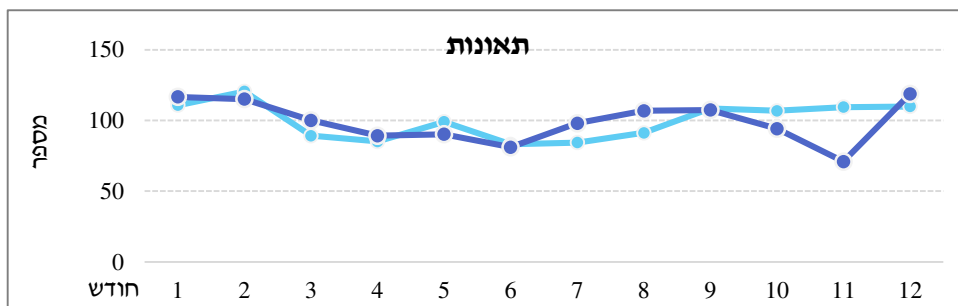
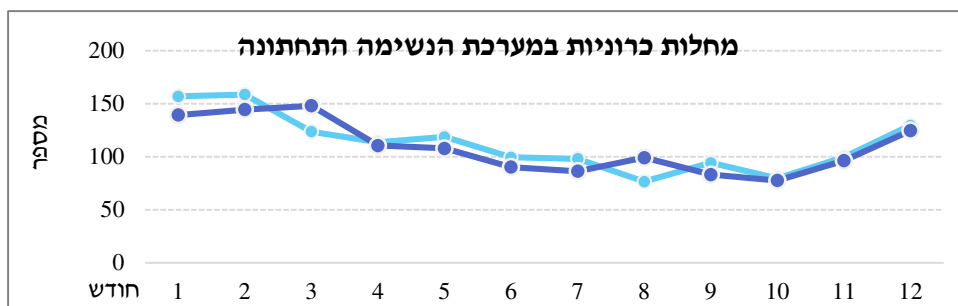
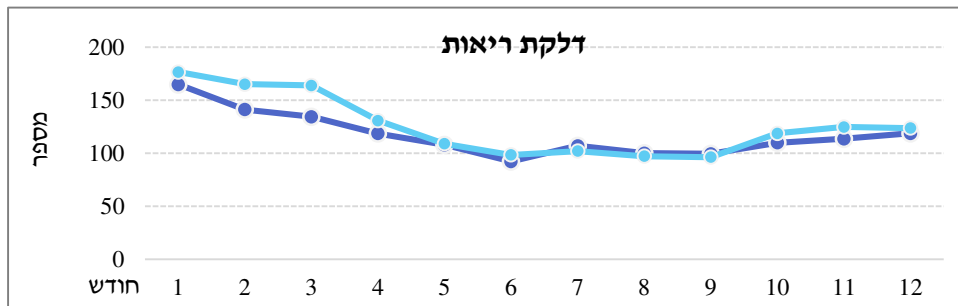
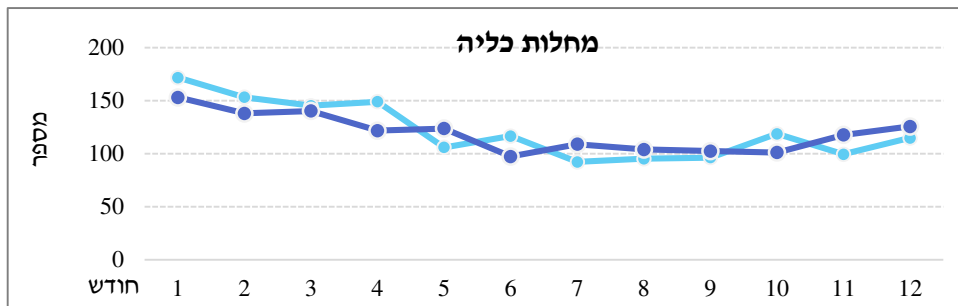
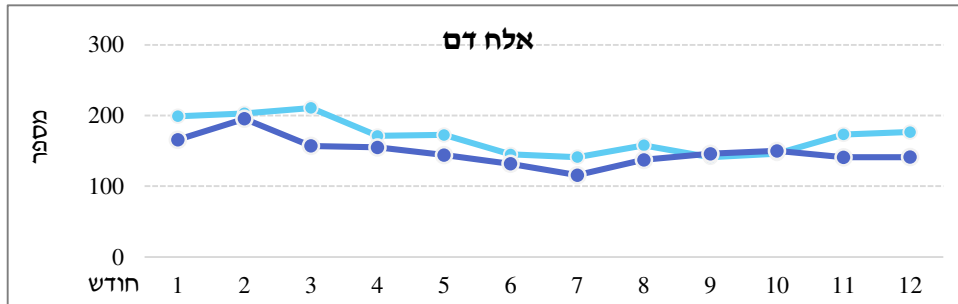
סיבות מוות מובילות לפי חודשי השנה
 מספר הפטירות מתוקנן למספר הימים בחודש
 לפי סיבת מוות יסודית

● 2019 ● 2020



סיבות מובילות לפי חודשי השנה
מספר הפטירות מתוקנן למספר הימים בחודש
לפי סיבת מוות יסודית

2019 2020



סיבות מוות מרובות

הודעת הפטירה כוללת את סיבות המוות, הסיבה המידית שגרמה למוות, שרשרת האירועים שהובילו לסיבה המידית ומחלות ומצבים אחרים שתרמו למוות, אך אינם קשורים ישירות לשרשרת האירועים הקודמת. סיבת המוות היסודית (Underlying cause of death) היא הסיבה שהביאה לשרשרת האירועים שגרמה למוות או הנסיבות שהביאו לפגיעה הקטלנית ונבחרה מתוך סיבות המוות שרשם הרופא בהודעת הפטירה, בהתאם להגדרות ולכללים בסיווג המחלות הבינלאומי.

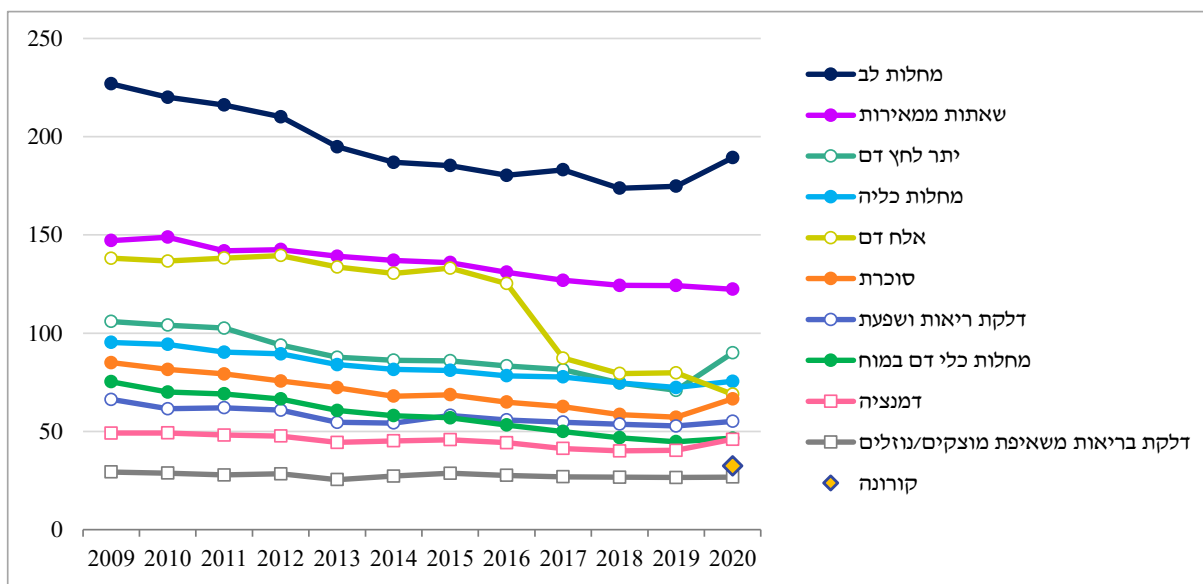
החל משנת 2007, סומלו בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה סיבות מוות מרובות, הכוללות את כל הסיבות המוזכרות בהודעת הפטירה, בנוסף לסיבת המוות היסודית. נתוני סיבות המוות המרובות מבוססים על כל האזכורים של הסיבות שנרשמו בהודעת הפטירה. המידע על הפטירות לפי סיבות מרובות יכול ללמד על התחלואה בקרב האוכלוסייה, גם אם המחלה לא נבחרה כסיבת מוות יסודית.

דירוג סיבות המוות המובילות לפי הסיבות המרובות שונה מהדירוג לפי סיבת המוות היסודית. בשנת 2020, הסיבה הראשונה בהתאם לסיבות המרובות היתה מחלות לב המופיעה ב-40% מהודעות הפטירה, השנייה סרטן (26%), השלישית יתר לחץ דם (19%), אח"כ מחלות כליה (16%), אלח דם (14%), סוכרת (14%), דלקת ריאות ושפעת (12%), מחלות כלי דם במוח (10%), דמנציה (10%), קורונה (7%) ושאר המחלות בשכיחות נמוכה יותר.

בעשור האחרון, נרשמה מגמת ירידה בשיעור הפטירות במרבית הסיבות, בהתאם לסיבות המרובות. בשנת 2020, השיעור לפי הסיבות המרובות עלה בהשוואה לשנת 2019 במחלות כרוניות רבות, ב-27% ביתר לחץ דם, ב-16% בסוכרת, ב-14% בדמנציה, ב-8% במחלות לב, ב-5% במחלות כרוניות של מערכת הנשימה התחתונה וב-4% במחלות כליה, מחלות כלי דם במוח ובדלקת ריאות ושפעת, לעומת שיעור יציב או ירידה בשאר הסיבות.

העליה בשיעור של חלק מהמחלות הכרוניות בהתאם לסיבות המוות המרובות, היתה גבוהה משיעור התמותה מקורונה בשנת 2020, דבר שמצביע על הקשר בין המגפה למחלות כרוניות, ועל סיכון יתר לתמותה לאנשים עם מחלות רקע אלו.

סיבות מרובות – 10 הסיבות המוות המובילות
שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש

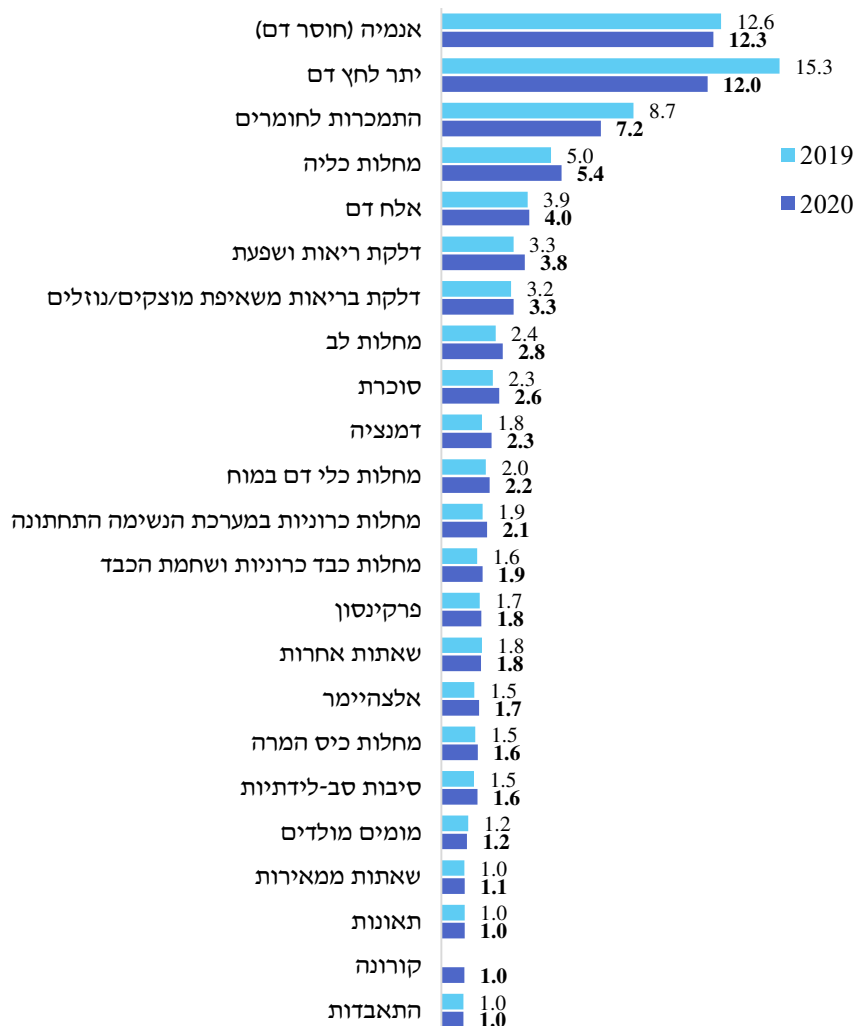


היחס של שיעור הפטירות לפי הסיבות המרובות לבין שיעור הפטירות לפי הסיבה היסודית מצביע על תדירות בחירת הסיבה היסודית מתוך כל הסיבות שנרשמו בהודעת הפטירה, ככל שהיחס גבוה יותר, הסיבה נבחרה פחות כסיבת המוות היסודית. סרטן, קורונה, וסיבות חיצוניות נבחרות בתדירות גבוהה, ולכן יחס השיעורים קרוב לאחד. לעומת זאת, אלח דם ויתר לחץ דם מוזכרים הרבה יותר בהודעת הפטירה בהשוואה לבחירתם כסיבה יסודית ולכן היחס גבוה יותר.

בשנת 2020, יחס השיעורים של סיבות מרובות/סיבה יסודית היה גבוה פי 12.3 באנמיה, פי 12.0 ביתר לחץ דם, פי 7.2 בהתמכרות לחומרים, פי 5.4 במחלות כליה, פי 4.0 באלח דם, פי 3.8 בדלקת ריאות ושפעת, פי 3.3 בדלקת בריאות משאיפת מוצקים או נוזלים, פי 2.8 במחלות לב, פי 2.6 בסוכרת, פי 2.3 בדמנציה ופי 2.2 במחלות כלי דם במוח, למחלות אלו היה אזכור גבוה יותר בהודעת הפטירה בהשוואה לבחירתן כסיבת מוות יסודית, והן נרשמו כסיבות נלוות. היחס סיבות מרובות/ סיבה יסודית עלה במרבית סיבות המוות בשנת 2020 בהשוואה לשנת 2019, לעומת ירידה ביתר לחץ דם, אנמיה והתמכרות לחומרים, שנרשמו יותר בשנת 2020 בהודעת הפטירה.

היחס של שיעור הפטירות סיבות מרובות/סיבה יסודית היה דומה במרבית סיבות המוות לזכרים ולנקבות, פרט להתמכרות לחומרים, ששיעור האזכור בהודעת הפטירה לנקבות היה גבוה פי 11.5 מהשיעור לפי סיבת המוות היסודית, לעומת שיעור אזכור של פי 6.8 לזכרים בשנת 2020.

יחס שיעורים פטירות לפי סיבות מוות מרובות/סיבת מוות יסודית, 2019, 2020



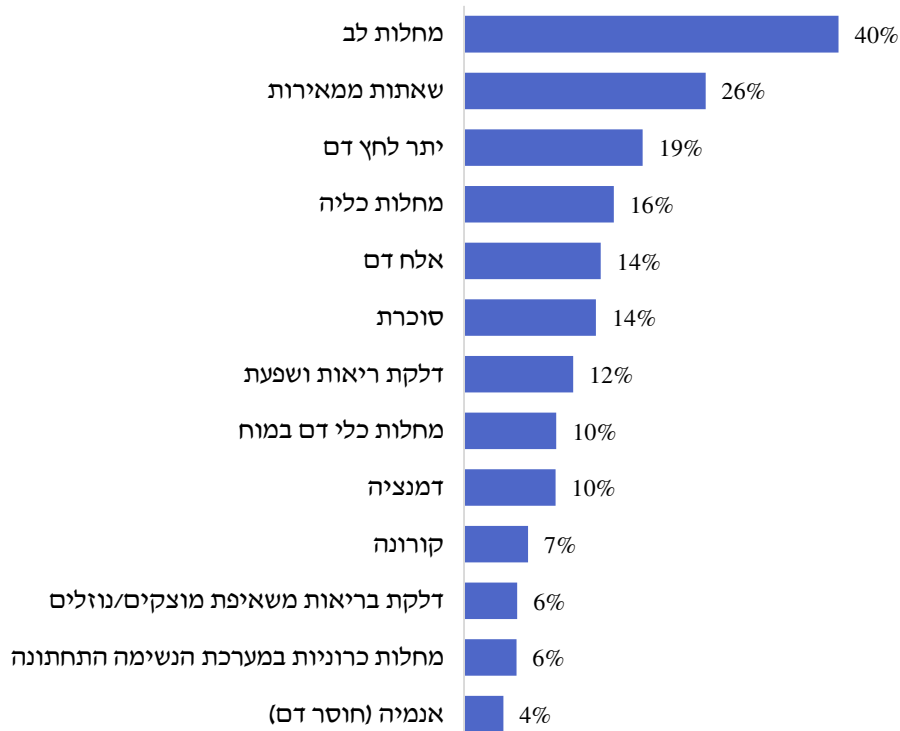
השוואה בין סיבת מוות יסודית לסיבות מוות מרובות
 שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש
 2020

		תאונות	סוכרת	קורונה	מחלות לב	שאתות ממאירות	
נקבות		זכרים		סה"כ			
סיבות מרובות	סיבה יסודית	סיבות מרובות	סיבה יסודית	סיבות מרובות	סיבה יסודית		דירוג
מחלות לב 157.8	שאתות ממאירות 99.8	מחלות לב 228.2	שאתות ממאירות 136.2	מחלות לב 189.3	שאתות ממאירות 115.4		1
שאתות ממאירות 105.1	מחלות לב 55.8	שאתות ממאירות 145.5	מחלות לב 83.9	שאתות ממאירות 122.4	מחלות לב 68.3		2
יתר לחץ דם 84.1	קורונה 22.6	מחלות כליה 98.7	קורונה 41.6	יתר לחץ דם 89.9	קורונה 31.0		3
אלח דם 58.6	דמנציה 22.3	יתר לחץ דם 96.0	סוכרת 29.2	מחלות כליה 75.5	סוכרת 25.4		4
מחלות כליה 58.2	סוכרת 22.2	אלח דם 82.2	מחלות כלי דם במוח 24.1	אלח דם 69.0	מחלות כלי דם במוח 21.3		5
סוכרת 57.6	מחלות כלי דם במוח 18.7	סוכרת 77.4	אלח דם 19.9	סוכרת 66.6	דמנציה 20.3		6
דמנציה 48.0	אלח דם 15.3	דלקת ריאות ושפעת 69.7	דלקת ריאות ושפעת 17.7	דלקת ריאות ושפעת 55.1	אלח דם 17.4		7
דלקת ריאות ושפעת 43.8	דלקת ריאות ושפעת 12.1	מחלות כלי דם במוח 54.5	מחלות כליה 17.2	מחלות כלי דם במוח 46.5	דלקת ריאות ושפעת 14.6		8
מחלות כלי דם במוח 39.9	מחלות כליה 11.5	קורונה 43.4	דמנציה 17.1	דמנציה 46.0	מחלות כליה 13.9		9
קורונה 23.7	מ. כרוניות במע' הנשימה התחתונה 10.5	דמנציה 42.2	תאונות 16.6	קורונה 32.4	מ. כרוניות במע' הנשימה התחתונה 12.8		10

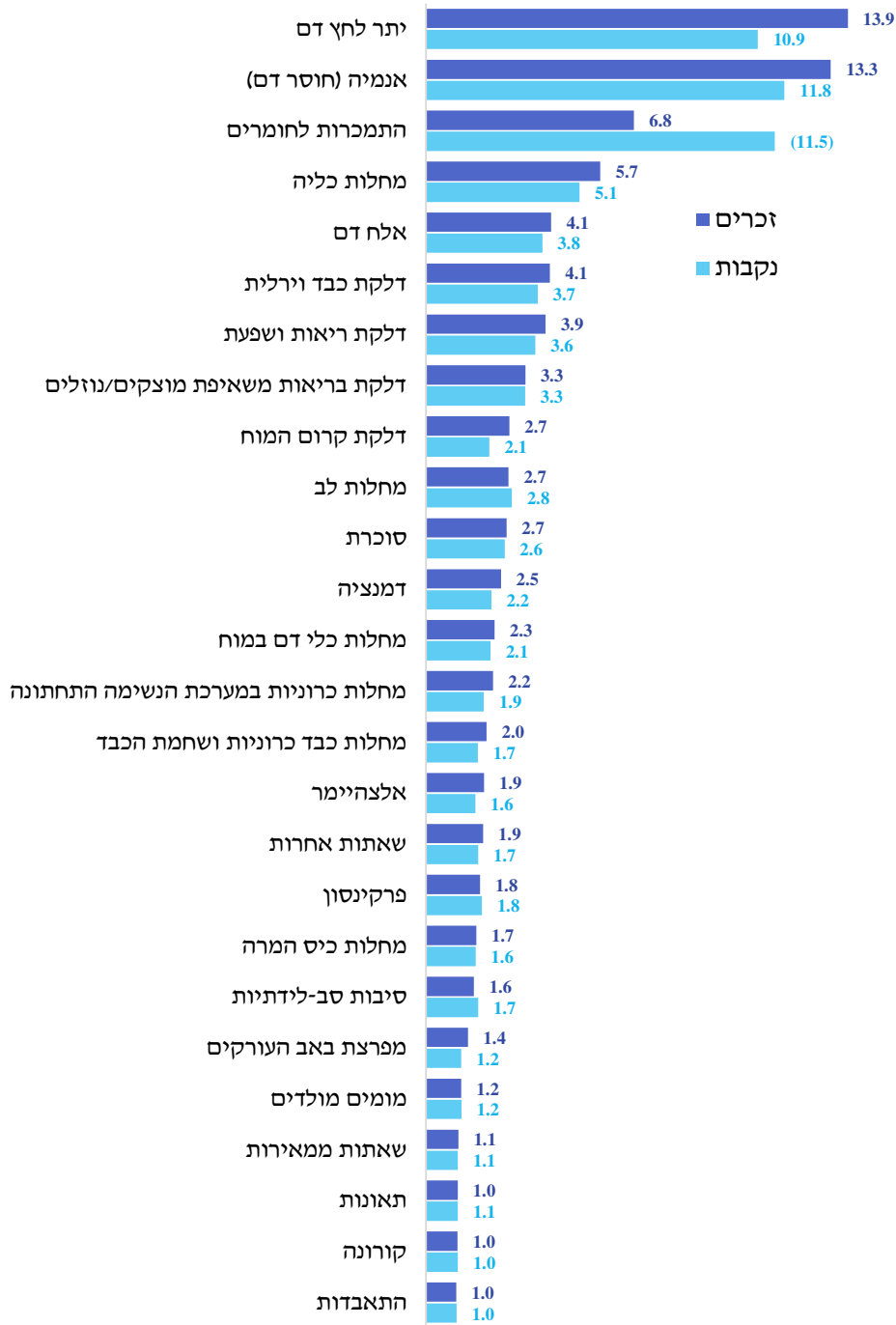
פטירות לפי סיבות מוות מרובות, 2020
 שיעור מתוקנן לגיל, אחוז מכלל הפטירות

אחוז הפטירות עם אזכור של הסיבה בין המרובות			שיעור סיבות מוות מרובות ל-100,000 נפש			סיבת מוות
נקבות	זכרים	סה"כ	נקבות	זכרים	סה"כ	
40%	40%	40%	157.8	228.2	189.3	מחלות לב
25%	26%	26%	105.1	145.5	122.4	שאתות ממאירות
21%	17%	19%	84.1	96.0	89.9	יתר לחץ דם
15%	17%	16%	58.2	98.7	75.5	מחלות כליה
15%	14%	14%	58.6	82.2	69.0	אלח דם
14%	14%	14%	57.6	77.4	66.6	סוכרת
11%	12%	12%	43.8	69.7	55.1	דלקת ריאות ושפעת
10%	9%	10%	39.9	54.5	46.5	מחלות כלי דם במוח
12%	7%	10%	48.0	42.2	46.0	דמנציה
6%	8%	7%	23.7	43.4	32.4	קורונה
6%	5%	6%	23.1	31.6	26.8	דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
5%	6%	6%	20.0	34.7	26.4	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
5%	4%	4%	19.0	20.4	19.8	אנמיה (חוסר דם)
2%	3%	3%	8.5	17.4	12.7	תאונות
3%	2%	2%	12.8	9.3	11.4	אלצהיימר
2%	2%	2%	6.3	8.9	7.4	שאתות אחרות
1%	2%	1%	4.5	9.0	6.4	פרקינסון
1%	2%	1%	2.2	9.9	5.8	התמכרות לחומרים
0%	1%	1%	2.0	7.6	4.7	התאבדות
1%	1%	1%	2.8	6.0	4.3	מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
1%	1%	1%	2.8	3.8	3.3	סיבות סב-לידתיות

אחוז הפטירות עם אזכור הסיבה בסיבות המוות המרובות, 2020



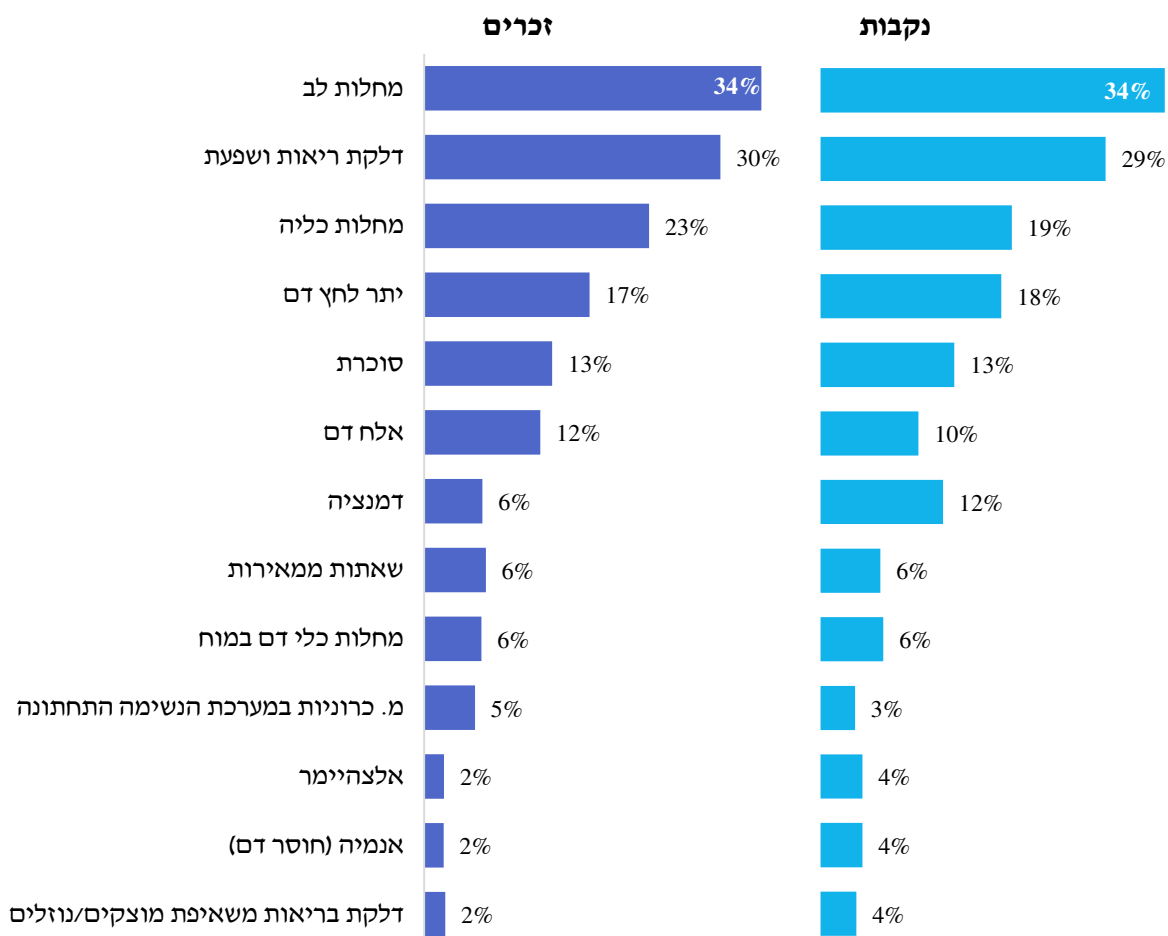
יחס שיעורים סיבות מוות מרובות/סיבת מוות יסודית לפי מין
2020



בשנת 2020, שיעור הפטירות מקורונה כסיבת מוות יסודית היה 31.0 ל-100,000 נפש והשיעור כסיבה מרובה היה גבוה מעט, 32.4. היחס בין השיעור כסיבה מרובה לבין כסיבה יסודית היה 1.0, כלומר מרבית מקרי הקורונה נרשמו כסיבה יסודית.

מתוך סך הפטירות עם קורונה כסיבת מוות יסודית, מחלות לב אוזכרו בהודעת הפטירה ל-34% מהזכרים והנקבות, דלקת ריאות ושפעת ל-30% מהזכרים ו-29% מהנקבות, מחלות כליה ל-23% מהזכרים ו-19% מהנקבות, יתר לחץ דם ל-17% מהזכרים ו-18% מהנקבות, סוכרת ל-13% מהזכרים והנקבות, אלח דם ל-12% מהזכרים ו-10% מהנקבות, דמנציה ל-6% מהזכרים ו-12% מהנקבות ואזכור שאר המחלות בהודעת הפטירה היה נמוך יותר.

אחוז סיבות מוות מרובות מפטירות מקורונה כסיבה יסודית, 2020



השוואה בינלאומית

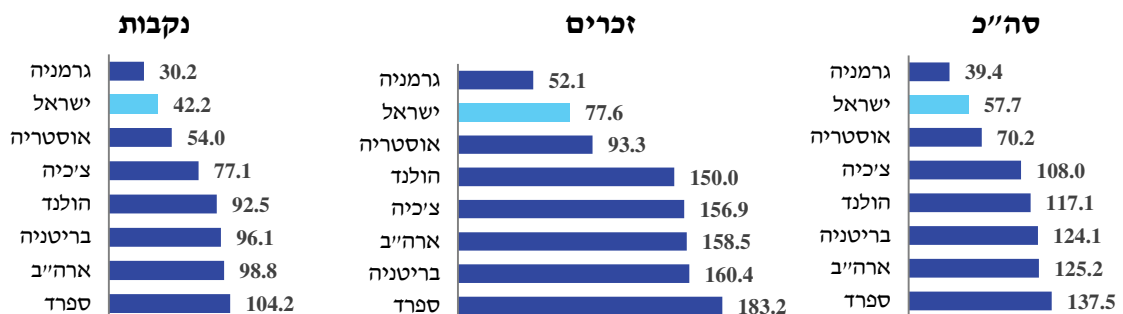
השוואה בינלאומית – נתוני 2020

שיעור הפטירות המתוקן לגיל בישראל היה 867 ל-100,000 נפש בשנת 2020, ישראל מדורגת במקום הראשון הנמוך מבין 8 מדינות, שעבורן פורסם מידע לשנת 2020 בארגון הבריאות העולמי, ספרד, הולנד, גרמניה, אוסטריה, צ'כיה, בריטניה וארה"ב. בישראל, השיעור לזכרים היה 1,025, מדורג במקום הראשון הנמוך, והשיעור לנקבות היה 739, מדורג במקום השני הנמוך, מעט גבוה מספרד, 727. שיעור הפטירות המתוקן לגיל מקורונה היה 58 ל-100,000 נפש, 78 לזכרים ו-42 לנקבות, ישראל מדורגת במקום השני הנמוך, רק בגרמניה נרשם שיעור נמוך יותר, 39, 52 ו-30, בהתאמה. קורונה דורגה כסיבת המוות השלישית ב-8 מדינות אלו, פרט לגרמניה שדורגה במקום החמישי.

בשנת 2020, שיעור סך הפטירות המתוקן לגיל עלה בשמונת מדינות אלו בהשוואה לממוצע השנים 2017-2019. השיעור בישראל עלה ב-3%, ב-4% לזכרים וב-2% לנקבות, לעומת עליה קטנה יותר בגרמניה, ב-1% לזכרים וללא שינוי לנקבות. עליה גבוהה יחסית נרשמה באוסטריה, הולנד ובריטניה ב-6-9% ועליה גבוהה יותר נרשמה בצ'כיה, ספרד וארה"ב ב-12-15%. אחוז השינוי בשנת 2020 בהשוואה לממוצע 2017-2019 היה גבוה לזכרים מנקבות במרבית המדינות, פרט לספרד עם אחוז שינוי דומה לזכרים ונקבות, 13%.

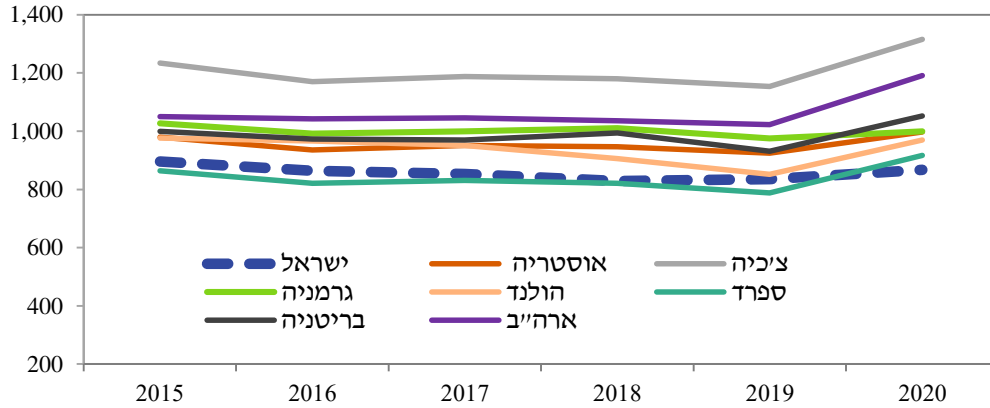
בשנת 2020, שיעור הפטירות המתוקן לגיל במדינות אלו ירד במרבית הסיבות המובילות לעומת ממוצע השנים 2017-2019, פרט לארה"ב עם עליה במרבית הסיבות. השיעור מסרטן ירד ב-3% בישראל כמו בהולנד, בריטניה, ספרד וארה"ב וב-1-2% בשאר המדינות. השיעור ממחלות לב ירד ב-4% בישראל, ב-10% בהולנד וב-6% בגרמניה. השיעור ממחלות כלי דם במוח ירד ב-4% בישראל וב-2-9% בשאר המדינות, פרט לארה"ב. השיעור מאלח דם ירד ב-17% בישראל וב-2-30% בשאר המדינות. השיעור מסוכרת עלה במרבית המדינות, ב-4% בישראל, ב-18% בצ'כיה, ב-15% בארה"ב, ב-13% בבריטניה, ב-11% בספרד ב-1% בגרמניה, לעומת ירידה ב-7% באוסטריה וב-1% בהולנד. שיעור פטירות מתאונות ירד ב-4% בישראל וצ'כיה, ועלה ב-16% בארה"ב, ב-15% באוסטריה, ב-7% בהולנד וב-4% בבריטניה. בשנת 2020, שיעור סך הפטירות עלה בכל המדינות. בסיבות מוות רבות נרשמה ירידה, שבחלקה היא המשך מגמת הירידה לאורך השנים ובחלקה יתכן שהינה תוצאה של התמותה מקורונה. במדינות שמספר הפטירות מקורונה היה קטן מהעליה בסך הפטירות, כמו ארה"ב וצ'כיה, שבהן נרשמה עליה גבוהה יותר בסיבות אחרות, יתכן שקיים תת-דיווח לפטירות מקורונה. במדינות עם מספר פטירות מקורונה גבוה מהעליה בסך הפטירות, יתכן שנפטרו אנשים מקורונה במקום סיבות אחרות.

שיעור פטירות מקורונה 2020, מדינות נבחרות
שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש



שיעור פטירות, מדינות נבחרות
שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש

2015-2020



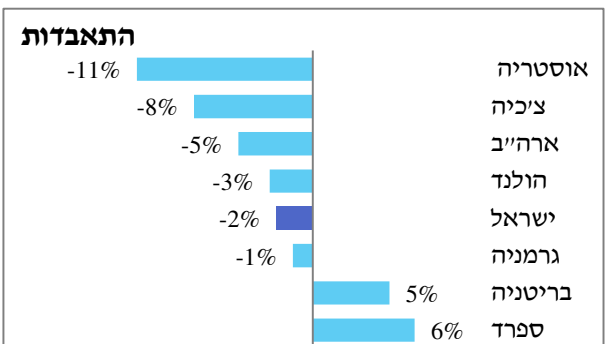
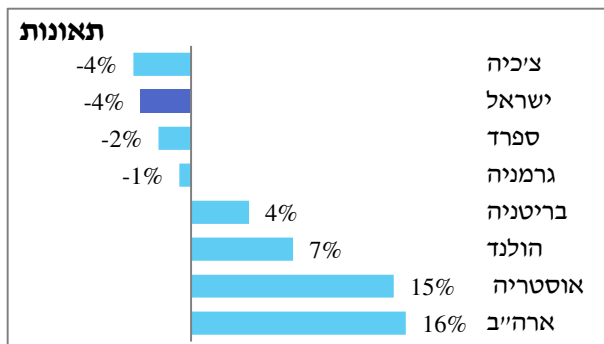
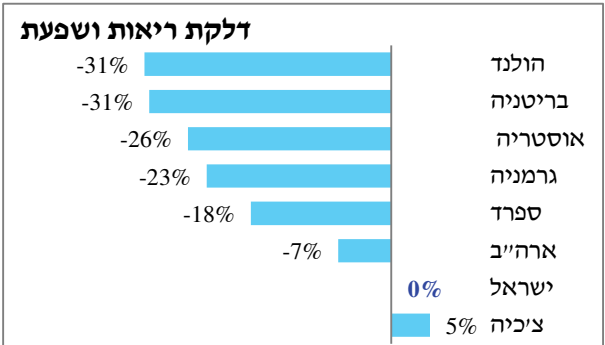
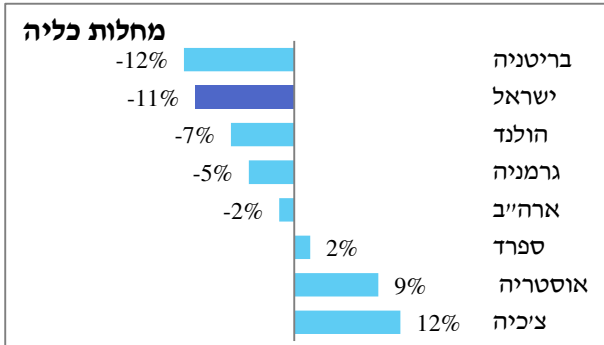
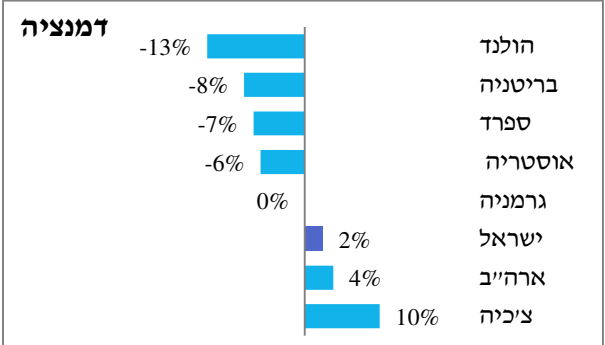
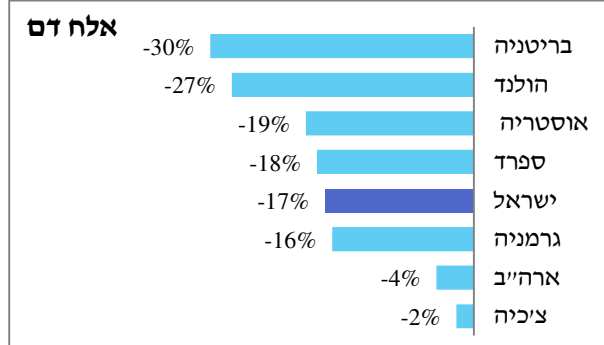
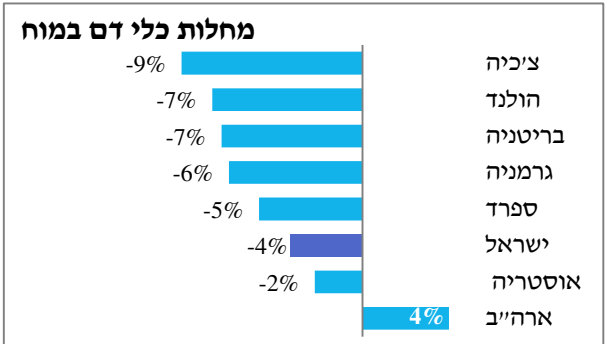
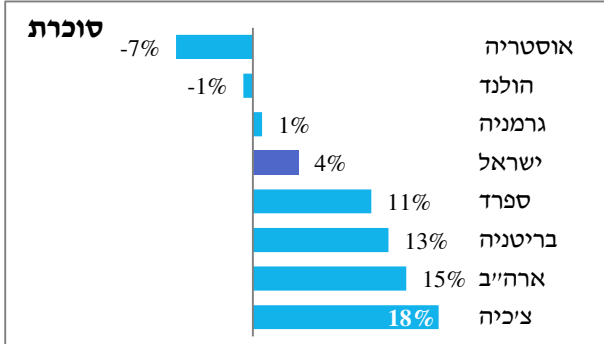
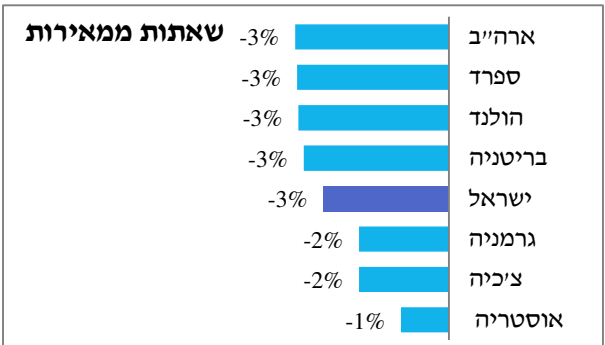
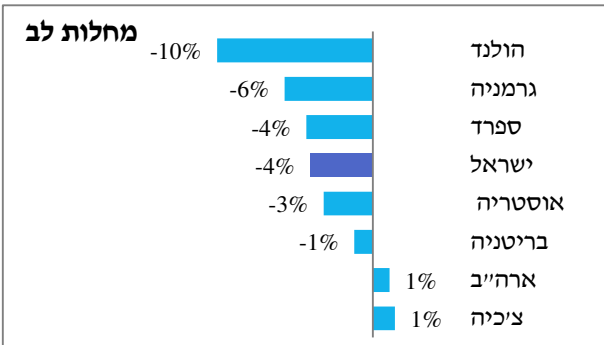
לפי מין, 2020

נקבות		זכרים		סה"כ	
726.9	ספרד	1,024.6	ישראל	867.1	ישראל
738.6	ישראל	1,122.4	הולנד	916.4	ספרד
830.1	גרמניה	1,160.6	ספרד	969.5	הולנד
831.0	אוסטריה	1,209.5	אוסטריה	997.6	אוסטריה
843.9	הולנד	1,210.4	גרמניה	999.8	גרמניה
905.8	בריטניה	1,228.1	בריטניה	1,052.2	בריטניה
1,003.6	ארה"ב	1,414.5	ארה"ב	1,191.2	ארה"ב
1,057.1	צ'כיה	1,670.3	צ'כיה	1,315.1	צ'כיה

אחוז שינוי – 2020 בהשוואה לממוצע 2017-2019
שיעור פטירות מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש, מדינות נבחרות



אחוז שינוי – 2020 בהשוואה לממוצע 2019-2017
שיעור פטירות מתוקן לגיל ל-100,000 נפש, סיבות מוות מובילות



שיעור פטירות - השוואה בינלאומית, 2020
 דירוג סיבות מוות מובילות במדינות נבחרות
 שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש

דירוג	ישראל	גרמניה	אוסטריה	צ'כיה	הולנד	ספרד	בריטניה	ארה"ב
1	שאתות ממאירות 206.4	מחלות לב 255.6	מחלות לב 275.1	מחלות לב 398.5	שאתות ממאירות 253.0	שאתות ממאירות 215.0	שאתות ממאירות 258.7	מחלות לב 243.0
2	מחלות לב 128.3	שאתות ממאירות 239.5	שאתות ממאירות 229.2	שאתות ממאירות 266.5	מחלות לב 132.1	מחלות לב 148.9	מחלות לב 156.4	שאתות ממאירות 209.3
3	קורונה 57.7	מחלות כלי דם במוח 53.1	קורונה 70.2	קורונה 108.0	קורונה 117.1	קורונה 137.5	קורונה 124.1	קורונה 125.2
4	סוכרת 47.4	דמנציה 50.0	מחלות כלי דם במוח 51.4	מחלות כלי דם במוח 79.4	דמנציה 62.0	מחלות כלי דם במוח 47.0	דמנציה 77.8	תאונות 65.1
5	מחלות כלי דם במוח 39.9	קורונה 39.4	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 35.1	סוכרת 51.4	מחלות כלי דם במוח 51.3	דמנציה 35.6	מחלות כלי דם במוח 52.5	מחלות כלי דם במוח 58.1
6	דמנציה 39.4	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 34.2	תאונות 33.7	דלקת ריאות ושפעת 41.1	תאונות 41.2	אלצהיימר 27.4	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 49.1	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 54.6
7	אלח דם 32.3	תאונות 29.0	סוכרת 31.0	תאונות 36.9	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 32.8	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 23.8	אלצהיימר 40.6	אלצהיימר 50.5
8	דלקת ריאות ושפעת 27.3	סוכרת 25.8	דמנציה 26.8	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 32.9	אלצהיימר 22.5	תאונות 22.1	דלקת ריאות ושפעת 33.2	דמנציה 47.1
9	מחלות כליה 26.3	דלקת ריאות ושפעת 17.1	מחלות כליה 16.4	אלצהיימר 28.2	דלקת ריאות ושפעת 17.8	סוכרת 20.5	תאונות 30.3	סוכרת 35.5
10	מ. כרוניות במערכת הנשימה התחתונה 23.8	מחלות כליה 16.8	יתר לחץ דם 14.9	יתר לחץ דם 24.0	סוכרת 16.1	דלקת ריאות ושפעת 17.3	מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד 14.2	דלקת ריאות ושפעת 19.1

בשנת 2019, שיעור הפטירות המתוקן לגיל בישראל מדורג במקום השישי הנמוך מתוך 25 מדינות מערביות. השיעור בישראל היה 835 ל-100,000 נפש בהשוואה לשיעור נמוך יותר בשוויץ (781), ספרד (788), לוקסנבורג (816), צרפת (830 בשנת 2017) ודומה לשיעור בקנדה. ישראל מדורגת במקום השני הנמוך לזכרים (967) בהשוואה לשיעור נמוך יותר בשוויץ (920). לעומת זאת, לנקבות ישראל מדורגת במקום השביעי הנמוך (727) בהשוואה לשיעור נמוך יותר בספרד (623), צרפת (661 בשנת 2017), שוויץ (671), לוקסנבורג (688), קנדה (715) ואיטליה (719 בשנת 2017).

בשנים האחרונות, לפני מגפת הקורונה, שיעור הפטירות המתוקן לגיל היה יציב יחסית בחלק ממדינות המערב, לאחר מגמת ירידה בשנים קודמות. בישראל, השיעור המשיך במגמת הירידה עד 2019.

בשנת 2019, שיעור הפטירות המתוקן לגיל היה נמוך בישראל בהשוואה לשיעור בארה"ב, קנדה ומרבית מדינות מערב אירופה בסרטן, מחלות לב, מחלות כלי דם במוח, מחלות כבד, תאונות והתאבדות. לעומת שיעור גבוה יותר מממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי באלח דם פי 5.1, מחלות כליה פי 2.4, סוכרת פי 2.3, דלקת ריאות ושפעת פי 1.2 ויתר לחץ דם פי 1.1.

בשנת 2019, סרטן דורג בישראל כסיבת המוות הראשונה ומחלות לב כסיבה שניה, כמו בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי ובקנדה. סוכרת דורגה כסיבה שלישית בישראל, לעומת סיבה שמינית או תשיעית בארה"ב קנדה ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. דמנציה דורגה בישראל כסיבה רביעית כמו בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי, שלישית בקנדה ושביעית בארה"ב. מחלות כלי דם במוח בישראל דורגו כסיבה חמישית, כמו בארה"ב, שלישית בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי ורביעית בקנדה.

אלח דם דורגה בישראל כסיבה שישית, ואילו בקנדה, ארה"ב ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי אינה מופיעה בעשר הסיבות המובילות. יש לציין, כי בתי חולים עם מספר פטירות גבוה מאלח דם כסיבת מוות יסודית, מצביע על רישום לא תקין של סיבות המוות בהודעת הפטירה, מאחר ואלח דם נרשמה במקרים רבים כסיבה יחידה בהודעת הפטירה, ללא רישום המחלות שהובילו לכך.

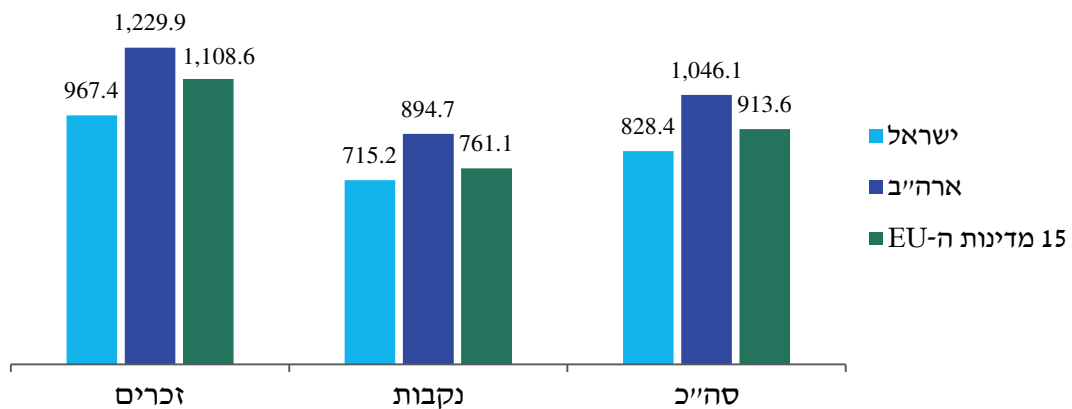
דלקת ריאות ושפעת דורגה כסיבה שביעית בישראל, בקנדה ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי ועשירית בארה"ב. מחלות כליה דורגו במקום שמיני בישראל ומקום תשיעי או עשירי בקנדה, ארה"ב ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה דורגו במקום תשיעי בישראל בהשוואה למקום שלישי בארה"ב וחמישי או שישי בקנדה ובממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי. תאונות דורגו במקום עשירי בישראל, לעומת מקום רביעי בארה"ב, חמישי בקנדה ושישי בממוצע 15 מדינות האיחוד האירופי.

שיעור פטירות - השוואה בינלאומית

2019 או שנה אחרונה זמינה
שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש

נקבות		זכרים		סה"כ	
622.7	ספרד	919.6	שוויץ	781.4	שוויץ
661.4	צרפת	967.3	ישראל	788.4	ספרד
671.4	שוויץ	978.1	קנדה	815.7	לוקסמבורג
688.5	לוקסמבורג	978.4	לוקסמבורג	829.7	צרפת
714.9	קנדה	986.1	הולנד	834.6	קנדה
718.6	איטליה	1,000.9	ספרד	835.4	ישראל
727.5	ישראל	1,043.5	שוודיה	852.1	הולנד
734.1	פינלנד	1,050.6	צרפת	860.4	איטליה
745.2	15 מדינות ה-EU	1,051.0	איטליה	894.4	15 מדינות ה-EU
746.0	הולנד	1,051.7	נורווגיה	899.6	שוודיה
759.6	פורטוגל	1,073.2	בריטניה	902.2	נורווגיה
776.4	אוסטריה	1,083.0	אירלנד	902.3	פינלנד
782.8	שוודיה	1,083.9	15 מדינות ה-EU	924.1	אוסטריה
783.7	בלגיה	1,111.6	אוסטריה	926.8	אירלנד
785.1	נורווגיה	1,115.4	יוון	930.9	בריטניה
789.6	יוון	1,119.3	פינלנד	935.6	בלגיה
797.7	אירלנד	1,131.4	בלגיה	940.1	יוון
812.1	בריטניה	1,172.7	גרמניה	960.9	פורטוגל
815.7	גרמניה	1,196.8	דנמרק	975.3	גרמניה
870.6	ארה"ב	1,203.6	ארה"ב	1,016.6	דנמרק
873.9	דנמרק	1,240.1	פורטוגל	1,022.0	ארה"ב
923.8	פולין	1,445.3	צ'כיה	1,153.9	צ'כיה
938.2	צ'כיה	1,549.3	פולין	1,186.3	פולין
994.8	סלובקיה	1,579.6	סלובקיה	1,238.6	סלובקיה
1,131.3	רומניה	1,770.9	הונגריה	1,393.0	הונגריה
1,133.7	הונגריה	1,798.0	רומניה	1,423.7	רומניה

נורווגיה נתוני 2016, צרפת ואיטליה נתוני 2017, אירלנד, בלגיה, דנמרק, פורטוגל ושוודיה נתוני 2018.



ממוצע אירופה: 15 מדינות ה-EU כולל המדינות אוסטריה, איטליה, אירלנד, בלגיה, בריטניה, גרמניה, דנמרק, הולנד, יוון, לוקסמבורג, ספרד, פורטוגל, פינלנד, צרפת ושוודיה.
ממוצע משוקלל לגודל האוכלוסייה.

דירוג 10 סיבות המוות המובילות לפי מדינה, 2019

דירוג	ישראל	15 מדינות ה-EU	ארה"ב	קנדה
1	שאתות ממאירות	שאתות ממאירות	מחלות לב	שאתות ממאירות
2	מחלות לב	מחלות לב	שאתות ממאירות	מחלות לב
3	סוכרת	מחלות כלי דם במוח	מחלות של מערכת הנשימה התחתונה	דמנציה
4	דמנציה	דמנציה	תאונות	מחלות כלי דם במוח
5	מחלות כלי דם במוח	מחלות של מערכת הנשימה התחתונה	מחלות כלי דם במוח	תאונות
6	אלח דם	תאונות	אלצהיימר	מחלות של מערכת הנשימה התחתונה
7	דלקת ריאות ושפעת	דלקת ריאות ושפעת	דמנציה	דלקת ריאות ושפעת
8	מחלות כליה	אלצהיימר	סוכרת	סוכרת
9	מחלות של מערכת הנשימה התחתונה	סוכרת	מחלות כליה	אלצהיימר
10	תאונות	מחלות כליה	דלקת ריאות ושפעת	מחלות כליה

נתוני 2019 או שנה אחרונה זמינה.

15 מדינות ה-EU: כולל אוסטריה, איטליה, אירלנד, בלגיה, בריטניה, גרמניה, דנמרק, הולנד, יוון, לוקסמבורג, ספרד, פורטוגל, פינלנד, צרפת ושוודיה.

סיבות מוות מובילות - השוואה לאירופה, ארה"ב וקנדה
 2019 או השנה האחרונה הזמינה
 שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש

מחלות כלי דם במוח		מחלות לב		שאתות ממאירות	
38.7	שוויץ	129.3	צרפת	202.6	שוויץ
39.3	לוקסנבורג	130.5	הולנד	211.9	ישראל
40.9	קנדה	133.8	ישראל	212.4	ארה"ב
41.7	ישראל	140.6	דנמרק	214.1	פינלנד
42.0	צרפת	147.6	ספרד	216.8	לוקסנבורג
47.4	ספרד	152.7	בריטניה	218.6	ספרד
51.5	אירלנד	155.6	קנדה	221.1	שוודיה
52.3	אוסטריה	157.9	פורטוגל	228.7	אוסטריה
52.3	הולנד	164.7	שוויץ	228.8	בלגיה
52.8	בריטניה	168.9	בלגיה	233.5	קנדה
54.1	בלגיה	169.6	נורווגיה	238.6	איטליה
54.1	נורווגיה	170.0	לוקסנבורג	239.9	צרפת
54.2	גרמניה	183.6	15 מדינות ה-EU	241.0	יוון
55.2	שוודיה	200.9	איטליה	241.3	נורווגיה
55.4	ארה"ב	205.8	אירלנד	241.4	15 מדינות ה-EU
56.6	15 מדינות ה-EU	209.6	יוון	242.2	פורטוגל
60.3	דנמרק	212.0	שוודיה	243.0	גרמניה
66.4	פינלנד	217.9	פינלנד	252.5	הולנד
76.4	איטליה	234.2	ארה"ב	261.5	בריטניה
79.4	צ'כיה	258.0	גרמניה	264.1	רומניה
85.6	פולין	275.7	אוסטריה	264.3	אירלנד
93.5	פורטוגל	290.0	פולין	272.1	צ'כיה
93.7	יוון	379.4	צ'כיה	273.4	דנמרק
103.2	סלובקיה	426.0	רומניה	282.9	פולין
126.6	הונגריה	434.6	סלובקיה	292.5	סלובקיה
217.2	רומניה	499.4	הונגריה	327.8	הונגריה
מחלות כליה		סוכרת		יתר לחץ דם	
2.0	פינלנד	10.0	פינלנד	0.2	סלובקיה
2.6	הונגריה	12.0	בריטניה	3.5	בלגיה
3.0	פולין	12.6	בלגיה	3.9	הולנד
5.4	בריטניה	13.3	שוויץ	4.0	פינלנד
8.4	נורווגיה	14.1	נורווגיה	4.2	לוקסנבורג
8.4	שוויץ	15.3	הולנד	4.4	בריטניה
8.8	צרפת	15.5	רומניה	4.7	קנדה
9.0	שוודיה	15.9	סלובקיה	5.3	נורווגיה
9.7	אירלנד	15.9	צרפת	5.6	אירלנד
10.2	דנמרק	16.4	אירלנד	6.5	צרפת
10.7	הולנד	17.0	לוקסנבורג	8.3	15 מדינות ה-EU
10.8	איטליה	17.7	ספרד	8.6	ספרד
11.1	צ'כיה	18.3	יוון	8.9	ישראל
11.3	קנדה	20.2	15 מדינות ה-EU	8.9	פורטוגל
11.5	15 מדינות ה-EU	20.3	קנדה	9.0	דנמרק
11.7	סלובקיה	21.1	שוודיה	9.1	איטליה
11.8	לוקסנבורג	24.5	גרמניה	9.6	פולין
12.5	פורטוגל	25.2	דנמרק	9.6	שוודיה
12.6	בלגיה	27.3	פולין	10.5	שוויץ
13.1	ספרד	29.4	איטליה	10.8	יוון
14.9	אוסטריה	29.5	אוסטריה	12.9	גרמניה
17.5	גרמניה	31.1	ארה"ב	13.3	ארה"ב
18.8	ארה"ב	33.0	הונגריה	13.9	אוסטריה
20.1	יוון	36.0	פורטוגל	18.0	צ'כיה
21.7	רומניה	44.6	צ'כיה	36.0	הונגריה
27.5	ישראל	45.8	ישראל	108.0	רומניה

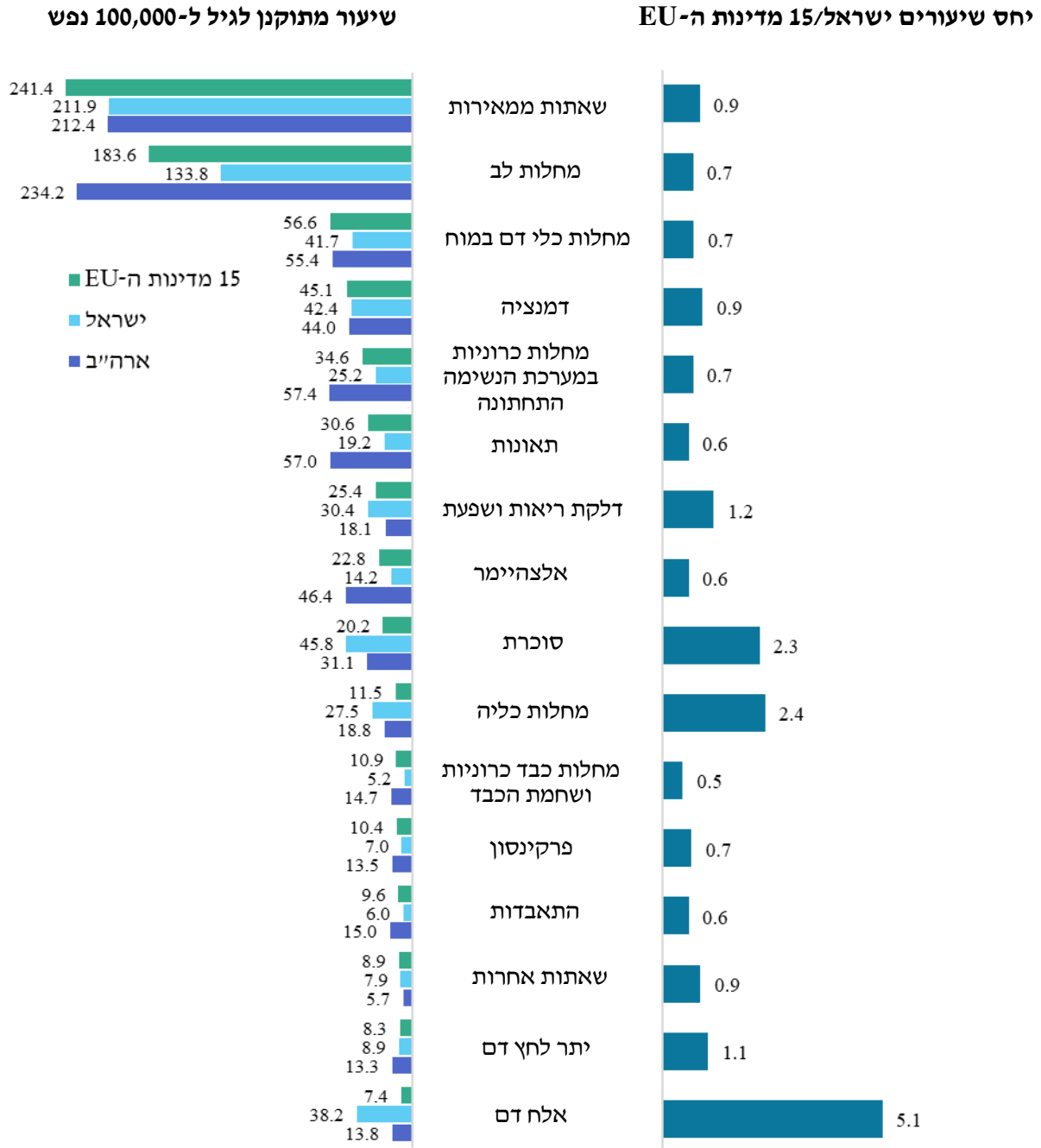
צרפת ואיטליה נתוני 2017, אירלנד, בלגיה, דנמרק, פורטוגל ושוודיה נתוני 2018.

המשך - השוואה לאירופה, ארה"ב וקנדה
2019 או השנה האחרונה הזמינה
שיעור מתוקן לגיל ל-100,000 נפש

דמנציה		אלצהיימר		דלקת ריאות ושפעת		מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה	
1.2	פולין	3.7	יוון	4.1	פינלנד	16.1	צרפת
13.8	יוון	6.3	הונגריה	9.5	יוון	18.1	סלובקיה
15.2	סלובקיה	7.5	פולין	12.9	הונגריה	19.2	פולין
17.9	ציכיה	8.8	גרמניה	15.9	אוסטריה	21.3	פינלנד
24.7	צרפת	13.5	אוסטריה	17.5	שוויץ	23.8	יוון
27.8	איטליה	13.5	רומניה	17.8	איטליה	25.0	שוויץ
29.2	אוסטריה	13.7	לוקסנבורג	18.1	ארה"ב	25.2	ישראל
35.6	פינלנד	13.8	פורטוגל	19.5	ספרד	25.4	פורטוגל
37.9	פורטוגל	14.2	ישראל	20.5	קנדה		ספרד
38.2	ספרד	16.1	איטליה	20.7	גרמניה	30.7	רומניה
38.2	בלגיה	17.5	שוויץ	21.1	צרפת	32.0	שוודיה
42.4	ישראל	18.4	אירלנד	21.9	הולנד	33.1	איטליה
43.9	הונגריה	18.7	קנדה	24.9	לוקסנבורג	34.6	15 מדינות ה-EU
44.0	ארה"ב	18.9	סלובקיה	25.0	שוודיה	34.7	ציכיה
45.1	15 מדינות ה-EU	19.2	בלגיה	25.4	15 מדינות ה-EU	36.5	אוסטריה
45.5	לוקסנבורג	20.4	נורווגיה	30.4	ישראל	37.2	גרמניה
50.9	גרמניה	22.8	15 מדינות ה-EU	36.9	נורווגיה	38.4	קנדה
55.6	נורווגיה	23.1	הולנד	38.6	אירלנד	39.0	הולנד
56.9	שוויץ	24.1	ציכיה	39.2	ציכיה	39.3	בלגיה
60.0	דנמרק	25.4	דנמרק	40.5	דנמרק	41.6	לוקסנבורג
61.3	שוודיה	26.0	ספרד	43.1	בלגיה	53.2	אירלנד
61.5	אירלנד	26.6	צרפת	44.0	בריטניה	55.0	בריטניה
65.4	הולנד	32.2	שוודיה	49.3	פורטוגל	57.4	ארה"ב
72.5	קנדה	35.9	בריטניה	49.7	רומניה	66.4	הונגריה
78.2	בריטניה	46.4	ארה"ב	50.9	סלובקיה	69.3	דנמרק
		133.6	פינלנד	54.7	פולין		
התאבדויות		תאונות		אלח דם		מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד	
4.7	יוון	19.2	ישראל	0.1	פולין	4.4	נורווגיה
6.0	ישראל	22.7	ספרד	0.7	הונגריה	4.9	הולנד
6.1	איטליה	23.3	אירלנד	1.2	פינלנד	5.2	ישראל
6.9	סלובקיה	24.7	דנמרק	2.1	שוויץ	5.8	יוון
7.5	ספרד	27.1	לוקסנבורג	2.7	אירלנד	6.9	אירלנד
8.7	בריטניה	27.8	פורטוגל	3.8	אוסטריה	7.1	שוודיה
9.0	רומניה	27.9	איטליה	4.5	בריטניה	7.1	שוויץ
9.1	פורטוגל	28.4	יוון	5.4	ספרד	8.0	איטליה
9.4	אירלנד	29.3	בריטניה	6.0	נורווגיה	8.3	ספרד
9.6	15 מדינות ה-EU	29.5	שוויץ	6.3	קנדה	9.7	פורטוגל
10.1	גרמניה	29.6	גרמניה	6.8	לוקסנבורג	10.1	קנדה
10.3	דנמרק	30.6	15 מדינות ה-EU	7.0	בלגיה	10.3	צרפת
10.3	הולנד	31.1	אוסטריה	7.2	צרפת	10.9	15 מדינות ה-EU
10.6	קנדה	33.6	שוודיה	7.4	15 מדינות ה-EU	11.0	דנמרק
11.2	ציכיה	35.1	פולין	7.5	גרמניה	11.8	בלגיה
11.4	לוקסנבורג	36.6	סלובקיה	7.6	פורטוגל	12.4	בריטניה
11.7	שוויץ	37.6	הולנד	7.6	הולנד	13.0	לוקסנבורג
11.9	פולין	37.9	הונגריה	8.0	שוודיה	14.2	אוסטריה
12.0	נורווגיה	38.2	ציכיה	9.0	דנמרק	14.7	ארה"ב
12.2	אוסטריה	38.4	צרפת	10.2	איטליה	15.2	גרמניה
12.8	שוודיה	38.6	בלגיה	12.2	רומניה	19.3	ציכיה
12.9	צרפת	39.0	רומניה	12.9	ציכיה	19.8	פינלנד
13.5	פינלנד	39.1	קנדה	13.3	סלובקיה	19.8	פולין
15.0	ארה"ב	41.0	נורווגיה	13.8	ארה"ב	30.4	הונגריה
15.7	הונגריה	41.7	פינלנד	26.8	יוון	31.1	סלובקיה
15.8	בלגיה	57.0	ארה"ב	38.2	ישראל	46.8	רומניה

צרפת ואיטליה נתוני 2017, אירלנד, בלגיה, דנמרק, פורטוגל ושוודיה נתוני 2018.

סיבות מוות - השוואה לממוצע 15 מדינות ה-EU וארה"ב
 2019 או שנה אחרונה זמינה
 שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש



15 מדינות ה-EU: כולל אוסטריה, איטליה, אירלנד, בלגיה, בריטניה, גרמניה, דנמרק, הולנד, יוון, לוקסמבורג, ספרד, פורטוגל, פינלנד, צרפת ושוודיה.
 ממוצע משוקלל לגודל האוכלוסייה.



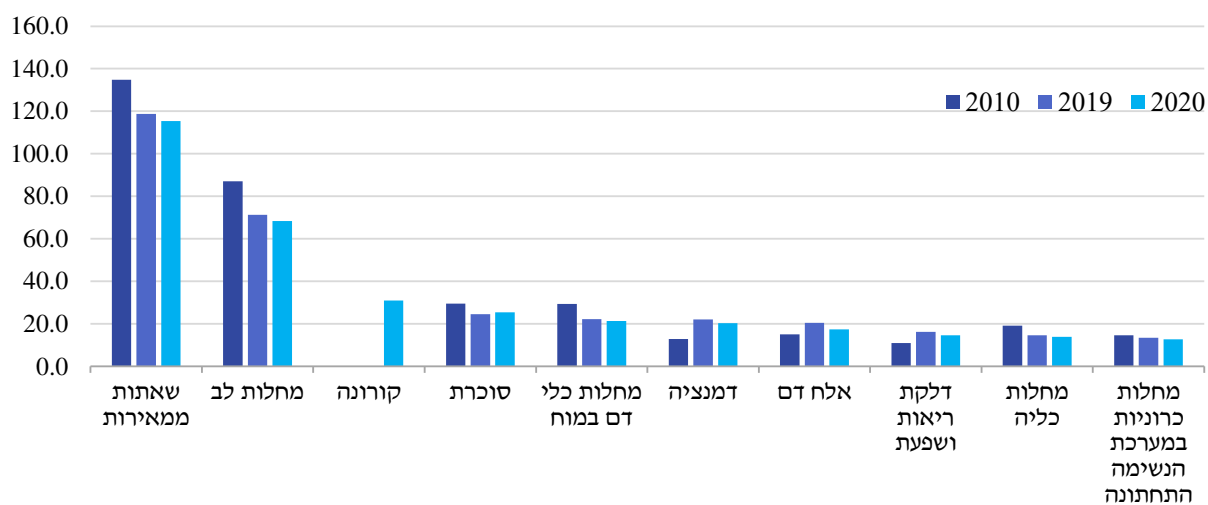
**סיבות המוות המובילות
לפי סיבה יסודית, גיל, מין ושנה
2000-2020**

מספרים מוחלטים, שיעורים מתוקננים לגיל, שיעורים לפי גיל
שיעורים ל-100,000 נפש

סה"כ פטירות – שיעור מתוקנן לגיל

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
650.8	599.4	509.3	491.3	476.3	471.9	460.8	465.3	480.5	סה"כ
151.6	143.5	134.8	124.5	120.7	119.2	118.6	118.8	115.4	1 שאתות ממאירות
143.1	117.5	87.0	74.1	72.7	73.0	68.7	71.3	68.3	2 מחלות לב
								31.0	3 קורונה
41.0	37.0	29.5	27.9	24.7	24.6	23.7	24.6	25.4	4 סוכרת
46.3	41.3	29.4	27.1	24.4	22.0	21.8	22.2	21.3	5 מחלות כלי דם במוח
7.1	4.9	12.8	14.7	16.3	18.0	19.4	22.0	20.3	6 דמנציה
13.6	13.2	15.0	22.6	23.0	21.7	19.8	20.5	17.4	7 אלח דם
12.8	13.4	10.9	13.7	13.4	12.8	14.3	16.2	14.6	8 דלקת ריאות ושפעת
20.5	26.9	19.1	17.9	16.9	15.9	16.5	14.6	13.9	9 מחלות כליה
22.7	18.6	14.6	14.7	13.2	13.9	14.1	13.5	12.8	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
21.6	18.9	15.1	12.7	13.1	12.9	13.2	12.6	12.1	11 תאונות
5.4	6.2	5.4	6.0	6.3	6.0	6.8	8.4	8.2	12 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
10.1	8.9	8.2	8.0	8.8	7.5	5.8	4.6	7.5	13 יתר לחץ דם
4.4	5.7	6.2	7.1	7.3	7.4	7.1	7.5	6.7	14 אלצהיימר
6.3	6.2	6.3	4.1	4.5	4.6	5.0	4.7	4.7	15 התאבדות
4.8	4.2	4.0	3.1	3.3	4.6	4.7	4.3	4.2	16 שאתות אחרות
4.8	4.4	3.3	3.3	3.6	3.4	3.8	3.7	3.5	17 פרקינסון
3.5	4.0	3.3	3.3	2.9	3.2	2.8	2.8	2.4	18 מומים מולדים
23.0	31.4	23.0	26.8	26.4	25.5	25.3	24.4	24.8	19 סיבה לא ידועה
108.2	93.4	81.3	79.9	74.7	75.7	69.4	68.6	66.0	20 שאר הסיבות

10 סיבות המוות המובילות – שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש



סה"כ פטירות – שיעור מתוקנן לגיל ל-100,000 נפש

	2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
זכרים										
	765.3	690.7	593.6	581.3	550.2	560.8	540.2	541.8	569.4	סה"כ
1	175.4	166.6	155.0	146.0	138.5	137.7	138.1	136.0	136.2	שאתות ממאירות
2	174.1	136.7	106.7	91.4	86.9	92.6	84.7	86.1	83.9	מחלות לב
3									41.6	קורונה
4	42.6	40.7	32.6	32.0	27.5	27.7	26.1	27.2	29.2	סוכרת
5	50.1	43.4	31.2	29.1	26.3	25.4	25.0	24.9	24.1	מחלות כלי דם במוח
6	14.7	13.8	16.7	26.0	26.5	25.3	22.9	23.5	19.9	אלח דם
7	15.0	14.6	11.7	16.3	15.7	15.6	16.3	19.6	17.7	דלקת ריאות ושפעת
8	27.0	35.6	25.2	22.7	20.8	19.6	21.0	18.3	17.2	מחלות כליה
9	6.5	4.1	11.5	14.2	13.8	15.7	16.8	19.1	17.1	דמנציה
10	30.9	24.7	20.4	17.8	18.1	18.0	18.3	17.7	16.6	תאונות
11	28.9	22.5	19.8	19.1	16.8	18.3	18.4	17.1	15.7	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
12	6.0	7.1	6.2	7.5	8.0	7.6	8.1	10.1	9.7	דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
13	10.3	9.3	10.8	6.7	7.7	7.2	8.2	7.6	7.6	התאבדות
14	9.2	7.6	7.6	8.3	8.4	7.1	4.9	4.6	6.9	יתר לחץ דם
15	6.4	5.5	4.1	4.7	5.1	4.5	5.6	5.1	5.0	פרקינסון
16	3.9	5.2	5.6	5.5	5.5	6.4	5.2	5.6	4.9	אלצהיימר
17	5.3	4.8	4.6	3.7	3.7	5.2	4.9	5.1	4.7	שאתות אחרות
18	31.4	40.7	30.1	35.4	33.7	34.5	34.1	31.9	33.8	סיבה לא ידועה
19	127.5	107.8	93.9	94.9	87.1	92.5	81.4	82.4	77.5	שאר הסיבות
נקבות										
	558.5	524.8	440.4	418.1	414.4	400.2	394.3	401.1	406.5	סה"כ
1	134.6	127.4	120.1	108.5	107.5	105.8	103.9	106.0	99.8	שאתות ממאירות
2	118.9	101.9	71.5	60.6	61.3	58.1	56.0	59.2	55.8	מחלות לב
3									22.6	קורונה
4	7.5	5.4	13.6	15.0	17.8	19.4	20.8	23.7	22.3	דמנציה
5	39.4	33.9	26.8	24.5	22.1	22.0	21.6	22.2	22.2	סוכרת
6	43.2	39.2	27.7	25.2	22.7	19.1	19.0	19.9	18.7	מחלות כלי דם במוח
7	12.7	12.7	13.6	19.8	20.3	19.0	17.4	18.0	15.3	אלח דם
8	11.0	12.4	10.2	11.8	11.6	10.6	12.7	13.7	12.1	דלקת ריאות ושפעת
9	15.9	20.7	14.7	14.4	14.1	13.3	13.1	11.9	11.5	מחלות כליה
10	18.1	15.7	10.8	11.4	10.3	10.5	10.6	10.6	10.5	מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
11	12.9	13.3	10.4	8.3	8.7	8.4	8.7	8.1	8.1	תאונות
12	4.7	6.0	6.5	8.1	8.4	8.0	8.4	8.7	7.8	אלצהיימר
13	10.5	9.6	8.6	7.6	8.8	7.6	6.2	4.6	7.7	יתר לחץ דם
14	5.0	5.4	4.8	5.0	5.1	4.9	5.8	7.1	7.1	דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
15	4.5	3.7	3.6	2.6	3.1	4.2	4.5	3.6	3.7	שאתות אחרות
16	3.8	3.6	2.7	2.2	2.5	2.5	2.5	2.7	2.4	פרקינסון
17	3.0	3.7	3.3	3.3	2.8	3.0	2.7	2.5	2.4	מומים מולדים
18	15.8	23.0	16.4	19.0	19.7	17.4	17.1	17.4	16.6	סיבה לא ידועה
19	97.0	87.3	75.1	70.9	67.6	66.4	63.2	60.9	59.8	שאר הסיבות

סה"כ גילים – זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
617.5	564.6	520.7	537.7	512.9	524.1	508.8	511.9	544.6	סה"כ
143.5	139.1	137.9	137.7	131.7	131.5	133.2	131.5	133.8	1 שאתות ממאירות
136.5	107.4	91.4	83.0	79.5	84.9	78.2	80.0	78.5	2 מחלות לב
								39.8	3 קורונה
34.1	32.9	28.3	29.5	25.7	25.9	24.6	25.8	28.1	4 סוכרת
38.7	34.6	26.7	26.4	24.2	23.6	23.3	23.3	22.9	5 מחלות כלי דם במוח
11.3	10.8	14.2	23.6	24.2	23.1	21.3	21.9	19.0	6 אלח דם
11.5	11.2	9.9	14.6	14.2	14.1	14.9	17.9	16.4	7 דלקת ריאות ושפעת
20.7	27.6	21.4	20.5	18.9	17.8	19.2	17.0	16.2	8 מחלות כליה
28.2	22.6	18.8	16.8	17.2	17.1	17.3	16.8	15.9	9 תאונות
4.7	2.9	9.5	12.5	12.2	13.9	14.9	17.0	15.3	10 דמנציה
22.4	17.8	17.0	17.5	15.6	17.0	17.3	16.2	15.0	11 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
4.4	5.4	5.1	6.6	7.2	6.7	7.3	9.1	9.0	12 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
9.9	8.9	10.4	6.5	7.6	7.1	8.0	7.4	7.5	13 התאבדות
7.2	5.8	6.4	7.5	7.7	6.5	4.6	4.2	6.4	14 יתר לחץ דם
4.7	4.1	3.4	4.2	4.6	4.1	5.1	4.7	4.6	15 פרקינסון
4.2	3.8	4.0	3.4	3.4	4.9	4.6	4.8	4.5	16 שאתות אחרות
3.0	3.9	4.6	4.9	4.9	5.6	4.6	4.9	4.4	17 אלצהיימר
26.1	35.3	27.6	33.5	32.0	32.9	33.1	31.0	32.8	18 סיבה לא ידועה
106.4	90.6	83.9	88.9	82.2	87.5	77.4	78.6	74.5	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
19,158	19,328	19,636	22,330	21,731	22,648	22,422	23,006	24,920	סה"כ
4,451	4,762	5,201	5,719	5,580	5,682	5,869	5,911	6,123	1 שאתות ממאירות
4,234	3,675	3,447	3,446	3,369	3,667	3,447	3,597	3,593	2 מחלות לב
								1,823	3 קורונה
1,057	1,127	1,067	1,224	1,089	1,121	1,084	1,161	1,284	4 סוכרת
1,202	1,184	1,006	1,098	1,026	1,019	1,029	1,046	1,046	5 מחלות כלי דם במוח
350	370	536	982	1,026	1,000	938	986	870	6 אלח דם
356	382	375	606	601	610	655	804	750	7 דלקת ריאות ושפעת
643	946	806	852	802	768	845	762	739	8 מחלות כליה
876	772	709	697	727	738	764	754	728	9 תאונות
147	99	358	518	516	600	657	762	702	10 דמנציה
694	609	641	728	659	735	761	728	687	11 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
136	184	194	274	304	291	320	408	410	12 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
307	304	394	269	321	305	354	333	341	13 התאבדות
223	199	243	312	326	280	201	187	294	14 יתר לחץ דם
147	142	130	175	193	176	225	209	212	15 פרקינסון
131	130	149	142	146	210	202	215	206	16 שאתות אחרות
92	132	173	202	206	244	203	220	201	17 אלצהיימר
810	1,208	1,041	1,392	1,358	1,421	1,458	1,391	1,502	18 סיבה לא ידועה
3,302	3,103	3,166	3,694	3,482	3,781	3,410	3,532	3,409	19 שאר הסיבות

סה"כ גילים – נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
581.3	558.0	513.5	518.9	516.0	499.8	494.1	504.3	514.6	סה"כ
138.9	136.2	134.4	127.7	127.6	126.2	125.1	128.1	121.5	1 שאתות ממאירות
124.4	108.2	86.1	78.2	79.1	75.6	72.7	77.2	73.2	2 מחלות לב
7.7	5.5	16.8	19.8	23.8	25.9	28.0	31.7	30.0	3 דמנציה
								28.8	4 קורונה
41.5	36.8	31.5	30.8	27.9	27.8	27.3	28.3	28.3	5 סוכרת
45.4	42.1	33.1	32.1	28.9	24.3	24.3	25.7	24.4	6 מחלות כלי דם במוח
13.3	13.5	16.4	25.3	25.9	24.3	22.3	23.0	19.5	7 אלח דם
11.5	13.1	12.3	15.2	14.9	13.9	16.6	17.7	15.8	8 דלקת ריאות ושפעת
16.7	21.9	17.6	18.4	18.1	17.0	16.9	15.2	15.0	9 מחלות כליה
19.0	16.8	12.8	14.4	13.0	13.4	13.6	13.5	13.3	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
4.9	6.4	8.0	10.7	11.2	10.6	11.1	11.4	10.4	11 אלצהיימר
10.9	10.1	10.4	9.9	11.5	10.1	8.2	6.2	10.2	12 יתר לחץ דם
13.2	13.8	11.8	10.1	10.5	10.1	10.6	9.7	9.9	13 תאונות
5.2	5.7	5.9	6.6	6.6	6.5	7.7	9.4	9.3	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
4.7	4.0	4.3	3.2	3.8	5.3	5.7	4.6	4.7	15 שאתות אחרות
4.0	3.9	3.2	2.9	3.3	3.3	3.2	3.5	3.1	16 פרקינסון
3.0	3.6	3.2	3.2	2.8	2.9	2.6	2.5	2.3	17 מומים מולדים
16.4	24.2	19.0	23.3	24.3	21.4	20.9	21.4	20.6	18 סיבה לא ידועה
100.5	92.2	86.7	87.0	82.8	81.5	77.5	75.3	74.2	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
18,526	19,568	19,779	21,932	22,233	21,948	22,114	22,996	23,877	סה"כ
4,427	4,775	5,179	5,398	5,497	5,541	5,597	5,839	5,635	1 שאתות ממאירות
3,964	3,793	3,316	3,307	3,407	3,318	3,253	3,520	3,396	2 מחלות לב
246	192	649	839	1,025	1,139	1,251	1,445	1,392	3 דמנציה
								1,337	4 קורונה
1,322	1,292	1,213	1,300	1,202	1,220	1,220	1,289	1,314	5 סוכרת
1,448	1,476	1,274	1,356	1,246	1,069	1,089	1,170	1,132	6 מחלות כלי דם במוח
424	473	630	1,069	1,114	1,065	997	1,051	907	7 אלח דם
366	458	475	643	643	609	743	806	735	8 דלקת ריאות ושפעת
532	767	677	779	782	745	758	694	694	9 מחלות כליה
604	589	493	609	562	587	607	617	619	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
157	225	309	453	481	464	496	521	481	11 אלצהיימר
348	354	400	419	496	442	366	281	474	12 יתר לחץ דם
166	200	228	277	284	287	346	428	431	13 תאונות
422	484	454	425	454	442	473	443	461	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
151	141	164	136	165	231	256	209	218	15 שאתות אחרות
127	137	125	123	141	143	144	159	146	16 פרקינסון
96	127	124	137	120	128	116	112	106	17 מומים מולדים
522	850	730	986	1,045	938	934	977	955	18 סיבה לא ידועה
3,204	3,235	3,339	3,676	3,569	3,580	3,468	3,435	3,444	19 שאר הסיבות

גיל 0-4 - זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
157.7	120.4	99.4	83.5	84.5	84.0	74.2	84.3	62.3	סה"כ
62.1	41.2	40.1	32.5	34.6	28.4	26.2	33.4	23.8	1 סיבות סב-לידתיות
29.8	34.9	26.5	23.9	23.7	27.9	24.1	24.7	18.9	2 מומים מולדים
8.7	8.5	5.6	5.2	5.3	7.2	5.6	6.8	(4.0)	3 תאונות
8.1	(2.5)	(3.3)	(2.5)	(2.0)	(2.6)	(1.5)	(2.8)	(3.0)	4 תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות
(3.9)	(2.2)	(3.5)	(1.4)	(2.2)	(1.3)	(1.3)	(2.1)	(1.5)	5 שאתות ממאירות
9.7	12.4	5.0	5.2	(4.2)	(3.7)	(4.1)	4.7	(2.6)	6 סיבה לא ידועה
35.3	18.7	15.4	12.9	12.4	12.9	11.4	9.8	8.5	7 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
523	438	394	370	381	385	345	396	293	סה"כ
206	150	159	144	156	130	122	157	112	1 סיבות סב-לידתיות
99	127	105	106	107	128	112	116	89	2 מומים מולדים
29	31	22	23	24	33	26	32	19	3 תאונות
27	9	13	11	9	12	7	13	14	4 תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות
13	8	14	6	10	6	6	10	7	5 שאתות ממאירות
32	45	20	23	19	17	19	22	12	6 סיבה לא ידועה
117	68	61	57	56	59	53	46	40	7 שאר הסיבות

גיל 0-4 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
121.9	101.3	89.6	72.5	71.6	72.9	73.0	61.9	52.6	סה"כ
24.2	28.1	25.5	26.2	22.5	24.7	24.3	19.8	17.3	1 מומים מולדים
46.2	37.1	35.3	25.2	22.5	24.5	24.8	20.7	16.2	2 סיבות סב-לידתיות
(5.1)	(4.1)	(5.0)	(2.9)	4.9	4.6	5.9	(2.9)	(4.3)	3 תאונות
(2.9)	(3.2)	(3.2)	(2.4)	(2.1)	(1.9)	(1.1)	(2.3)	(2.9)	4 תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות
(2.2)	(2.0)	(1.3)	(1.7)	(1.2)	(1.9)	(1.6)	(1.1)	(2.0)	5 שאתות ממאירות
6.7	9.8	5.8	(3.3)	5.2	(2.8)	(4.3)	(3.8)	(1.6)	6 סיבה לא ידועה
34.7	17.1	13.6	11.0	13.3	12.7	10.9	11.3	8.3	7 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
383	350	338	305	306	316	321	275	234	סה"כ
76	97	96	110	96	107	107	88	77	1 מומים מולדים
145	128	133	106	96	106	109	92	72	2 סיבות סב-לידתיות
16	14	19	12	21	20	26	13	19	3 תאונות
9	11	12	10	9	8	5	10	13	4 תסמונת המוות הפתאומי לתינוקות
7	7	5	7	5	8	7	5	9	5 שאתות ממאירות
21	34	22	14	22	12	19	17	7	6 סיבה לא ידועה
109	59	51	46	57	55	48	50	37	7 שאר הסיבות

גיל 5-14 - זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
15.9	13.1	13.1	13.4	11.1	10.1	10.1	7.5	8.6	סה"כ
5.4	3.7	3.4	2.7	(1.5)	2.5	2.9	(1.4)	(2.2)	1 תאונות
(3.1)	(2.6)	(2.3)	3.1	2.5	(2.4)	(2.2)	(1.2)	(2.1)	2 שאתות ממאירות
..	..	..	..	..	..	..	..	..	3 התאבדות
(0.9)		(1.2)	(1.2)	(0.8)	(0.8)	..	(0.7)	..	4 מומים מולדים
..	(1.6)	(0.9)	(1.3)	(1.0)	(1.0)	(0.7)	(1.3)	..	5 סיבה לא ידועה
6.3	4.8	4.7	4.8	4.7	3.0	3.6	2.6	2.9	6 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
94	84	91	103	87	81	83	63	74	סה"כ
32	24	24	21	12	20	24	12	19	1 תאונות
18	17	16	24	20	19	18	10	18	2 שאתות ממאירות
1	2	2	2	3	3	1	1	4	3 התאבדות
5		8	9	6	6	4	6	3	4 מומים מולדים
1	10	6	10	8	8	6	11	3	5 סיבה לא ידועה
37	31	35	37	38	25	30	23	27	6 שאר הסיבות

גיל 5-14 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
12.3	9.5	9.4	8.6	9.7	7.8	6.3	6.7	7.3	סה"כ
(2.0)	(2.6)	(2.0)	(1.8)	2.8	2.7	(1.2)	(1.4)	(2.1)	1 שאתות ממאירות
..	..	..	(0.7)	..	..	..	..	(1.0)	2 מומים מולדים
(3.0)	(1.6)	(1.7)	(1.0)	(1.2)	(1.4)	(1.2)	(1.1)	(0.7)	3 תאונות
..	..	..	(1.4)	..	..	(1.0)	(0.6)	..	4 סיבה לא ידועה
									5 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
69	58	62	63	73	60	49	53	59	סה"כ
11	16	13	13	21	21	9	11	17	1 שאתות ממאירות
2	2	4	5	4	2	3	2	8	2 מומים מולדים
17	10	11	7	9	11	9	9	6	3 תאונות
1	4	4	10	2	4	8	5	2	4 סיבה לא ידועה
109	59	51	46	57	55	48	50	37	5 שאר הסיבות

גיל 15-24 - זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
76.2	60.6	47.4	41.6	39.6	40.8	41.6	38.6	37.2	סה"כ
30.2	20.8	14.5	11.8	14.6	14.1	12.5	13.1	11.0	1 תאונות
11.8	11.5	10.5	5.4	3.8	5.4	6.9	5.6	6.7	2 התאבדות
5.4	3.5	5.3	3.6	(2.4)	(2.4)	5.1	3.9	4.1	3 שאתות ממאירות
5.8	5.9	4.0	(2.8)	3.5	3.0	3.4	4.7	3.5	4 רצח
(1.6)	(1.9)	(1.5)	(0.9)	..	(1.9)	..	(0.9)	(1.1)	5 מחלות לב
..	..	..	(1.1)	(0.9)	(0.9)	(0.7)	..	(1.0)	6 מומים מולדים
3.6	4.0	3.7	5.0	5.5	5.5	5.6	4.2	4.5	7 סיבה לא ידועה
17.0	12.3	7.8	11.0	8.4	7.6	7.1	5.9	5.3	8 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
421	349	285	268	260	273	284	269	265	סה"כ
167	120	87	76	96	94	85	91	78	1 תאונות
65	66	63	35	25	36	47	39	48	2 התאבדות
30	20	32	23	16	16	35	27	29	3 שאתות ממאירות
32	34	24	18	23	20	23	33	25	4 רצח
9	11	9	6	3	13	3	6	8	5 מחלות לב
4	4	1	7	6	6	5	3	7	6 מומים מולדים
20	23	22	32	36	37	38	29	32	7 סיבה לא ידועה
94	71	47	71	55	51	48	41	38	8 שאר הסיבות

גיל 15-24 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
22.6	23.5	15.9	14.1	15.0	16.6	12.2	14.8	13.1	סה"כ
6.0	5.4	3.6	(2.4)	(2.2)	(2.8)	(1.8)	(2.5)	(1.8)	1 תאונות
(1.9)	(2.4)	(1.7)	(1.3)	(1.3)	(1.9)	(1.1)	(1.5)	(1.5)	2 התאבדות
4.7	4.3	(2.8)	(1.6)	(2.6)	(3.0)	(2.0)	3.0	(1.3)	3 שאתות ממאירות
..	..	..	(1.3)	..	(0.8)	..	(0.8)	(0.9)	4 מומים מולדים
(1.9)	(1.1)	..	..	..	(0.8)	..	(0.8)	..	5 מחלות לב
						..	..	..	6 סוכרת
0.4	1.5	1.0	0.5	1.4	1.9	2.1	2.0	1.5	7 סיבה לא ידועה
7.4	8.1	5.9	6.8	6.4	5.5	4.7	4.1	5.5	8 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
120	130	92	87	94	106	80	99	89	סה"כ
32	30	21	15	14	18	12	17	12	1 תאונות
10	13	10	8	8	12	7	10	10	2 התאבדות
25	24	16	10	16	19	13	20	9	3 שאתות ממאירות
2	4	1	8	3	5	1	5	6	4 מומים מולדים
10	6	4	1	4	5	1	5	3	5 מחלות לב
						1	2	2	6 סוכרת
2	8	6	3	9	12	14	13	10	7 סיבה לא ידועה
39	45	34	42	40	35	31	27	37	8 שאר הסיבות

גיל 25-44, זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
130.9	103.1	91.5	73.2	74.3	70.2	73.9	74.4	71.5	סה"כ
18.9	14.1	15.9	13.2	13.0	12.2	12.9	11.6	9.8	1 שאתות ממאירות
29.7	19.4	13.5	8.8	9.3	8.7	9.5	11.2	9.2	2 תאונות
14.1	10.2	12.9	7.8	10.2	7.4	9.2	10.7	8.5	3 התאבדות
7.0	6.3	6.1	3.2	3.0	4.5	3.4	4.1	4.1	4 רצח
11.8	6.8	7.2	4.1	4.8	2.7	4.0	5.0	3.4	5 מחלות לב
								1.7	6 קורונה
..	(1.1)	(0.5)	(1.5)	(1.2)	(1.0)	(0.8)	(1.4)	(1.4)	7 אלח דם
(1.7)	(1.2)	(1.2)	(0.9)	(0.6)	(0.4)	(0.6)	(0.6)	(1.3)	8 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
(2.3)	(2.1)	(1.1)	(0.7)	(1.2)	(1.0)	(1.1)	(0.9)	(1.2)	9 התמכרות לחומרים
(1.7)	(1.0)	(0.7)	(0.5)	(0.8)	(0.5)	(1.5)	(0.8)	(1.0)	10 דלקת ריאות ושפעת
(1.1)	(0.8)	(0.7)	(0.6)	(0.6)	..	..	(0.5)	(0.8)	11 מומים מולדים
(1.8)	(2.2)	(1.1)	(1.1)	(0.7)	(1.0)	(1.0)	(0.8)	(0.8)	12 מחלות כלי דם במוח
(1.0)	(1.2)	(1.4)	(1.1)	(0.9)	(1.3)	(0.9)	(0.7)	(0.7)	13 סוכרת
(1.0)	(1.0)	(0.7)	(0.7)	(0.4)	(0.4)	(1.0)	(0.6)	(0.6)	14 מחלות כליה
(1.2)	..	(0.7)	(0.5)	..	..	(0.4)	(0.7)	(0.5)	15 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
10.6	16.4	13.9	14.9	13.5	13.8	17.2	14.1	16.0	16 סיבה לא ידועה
26.6	19.3	14.3	13.7	14.0	14.7	10.1	10.8	10.4	17 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
1,085	957	946	820	843	807	860	877	851	סה"כ
157	131	164	148	147	140	150	137	117	1 שאתות ממאירות
246	180	139	99	105	100	110	132	110	2 תאונות
117	95	133	87	116	85	107	126	101	3 התאבדות
58	58	63	36	34	52	40	48	49	4 רצח
98	63	74	46	54	31	47	59	40	5 מחלות לב
								20	6 קורונה
3	10	5	17	13	11	9	17	17	7 אלח דם
14	11	12	10	7	5	7	7	16	8 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
19	19	11	8	13	11	13	11	14	9 התמכרות לחומרים
14	9	7	5	9	6	17	9	12	10 דלקת ריאות ושפעת
9	7	7	7	7	3	4	6	10	11 מומים מולדים
15	20	11	12	8	12	12	9	9	12 מחלות כלי דם במוח
8	11	14	12	10	15	10	8	8	13 סוכרת
8	9	7	8	5	5	12	7	7	14 מחלות כליה
10	3	7	5	3	3	5	8	6	15 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
88	152	144	167	153	159	200	166	191	16 סיבה לא ידועה
221	179	148	153	159	169	117	127	124	17 שאר הסיבות

גיל 44-25 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
55.1	49.4	42.2	38.2	44.5	41.8	37.9	39.7	38.4	סה"כ
26.9	20.7	20.0	19.3	21.3	20.4	17.3	19.8	15.9	1 שאתות ממאירות
3.1	3.2	2.1	1.9	2.2	3.4	2.9	2.6	2.5	2 התאבדות
5.3	4.6	3.8	2.1	2.0	2.3	2.0	2.5	1.9	3 תאונות
								(1.4)	4 קורונה
(2.1)	(1.9)	(1.4)	(1.0)	(0.7)	(0.7)	(0.7)	(0.5)	(0.8)	5 רצח
3.3	(2.0)	(1.7)	(0.9)	(1.3)	(1.1)	(1.6)	(1.2)	(0.7)	6 מחלות לב
..	..	..	..	(0.9)	..	..	..	(0.4)	7 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
..	..	..	(0.5)	(1.1)	(0.8)	(0.5)	(0.6)	(0.4)	8 אלח דם
(0.6)	(0.9)	..	..	..	(0.5)	(0.4)		(0.4)	9 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
(0.6)	..	(0.8)	(0.5)	(0.5)	(0.5)	(0.5)	(0.4)	(0.4)	10 סוכרת
(1.7)	(1.1)	..	..	..	..	(0.8)	(0.6)	(0.4)	11 מחלות כלי דם במוח
..	(0.6)	..	(0.6)	(0.6)	..	..	(0.8)	(0.4)	12 מומים מולדים
(1.3)	3.9	1.9	2.9	3.7	3.7	2.8	3.1	4.5	13 סיבה לא ידועה
9.1	9.5	9.2	7.9	9.7	7.8	7.9	7.4	8.1	14 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
465	461	438	429	506	481	441	468	456	סה"כ
227	193	208	217	242	235	201	233	189	1 שאתות ממאירות
26	30	22	21	25	39	34	31	30	2 התאבדות
45	43	39	24	23	26	23	29	22	3 תאונות
								17	4 קורונה
18	18	15	11	8	8	8	6	10	5 רצח
28	19	18	10	15	13	18	14	8	6 מחלות לב
4	2	3	2	10	2	5	2	5	7 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
3	3	3	5	13	9	6	7	5	8 אלח דם
5	8	1	1	2	6	5		5	9 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
5	4	8	6	6	6	6	5	5	10 סוכרת
14	10	2	4	3	3	9	7	5	11 מחלות כלי דם במוח
2	6	3	7	7	3	2	9	5	12 מומים מולדים
11	36	20	33	42	42	32	37	54	13 סיבה לא ידועה
77	89	96	88	110	89	92	88	96	14 שאר הסיבות

גיל 45-64, זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
589.7	538.9	477.2	471.0	452.6	442.2	437.9	432.4	444.0	סה"כ
189.9	180.7	176.7	164.9	153.2	143.9	148.6	142.3	131.9	1 שאתות ממאירות
116.8	82.1	62.9	56.4	56.6	52.9	51.5	55.1	49.0	2 מחלות לב
								27.6	3 קורונה
31.7	26.6	25.2	24.2	19.7	21.9	19.1	21.2	21.4	4 סוכרת
26.3	24.1	16.0	14.7	14.9	14.0	16.8	13.2	16.3	5 מחלות כלי דם במוח
24.0	21.9	14.9	14.3	14.6	13.9	13.8	15.9	14.3	6 תאונות
7.3	6.2	8.2	14.8	12.4	11.0	10.6	12.0	11.8	7 אלח דם
12.3	13.9	17.1	12.1	13.4	13.2	14.3	12.0	11.5	8 התאבדות
16.0	10.4	10.2	9.6	12.8	13.9	11.1	11.1	10.7	9 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
5.6	5.3	4.5	5.3	6.4	5.5	5.4	7.6	7.1	10 דלקת ריאות ושפעת
14.5	13.4	10.2	8.6	8.3	7.8	8.5	7.8	6.4	11 מחלות כליה
10.3	8.1	6.4	7.0	5.4	6.5	6.9	7.1	5.3	12 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
7.3	5.5	4.0	4.6	4.3	5.9	4.3	4.2	4.8	13 התמכרות לחומרים
6.5	4.5	5.4	4.9	5.8	6.3	3.2	2.6	3.6	14 יתר לחץ דם
(2.4)	(1.9)	2.8	(1.0)	(1.3)	3.1	2.5	2.5	2.7	15 שאתות אחרות
(2.6)	3.7	2.8	3.0	(2.4)	2.5	(2.3)	2.9	2.5	16 רצח
(1.7)	(2.1)	(1.1)	(2.0)	(1.9)	(1.8)	(2.0)	2.6	(2.2)	17 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
40.8	60.6	45.0	52.0	51.8	53.8	57.2	51.9	58.1	18 סיבה לא ידועה
73.8	67.9	63.7	71.6	67.6	64.3	60.0	60.3	56.9	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
3,165	3,328	3,424	3,623	3,545	3,528	3,562	3,597	3,778	סה"כ
1,019	1,116	1,268	1,268	1,200	1,148	1,209	1,184	1,122	1 שאתות ממאירות
627	507	451	434	443	422	419	458	417	2 מחלות לב
								235	3 קורונה
170	164	181	186	154	175	155	176	182	4 סוכרת
141	149	115	113	117	112	137	110	139	5 מחלות כלי דם במוח
129	135	107	110	114	111	112	132	122	6 תאונות
39	38	59	114	97	88	86	100	100	7 אלח דם
66	86	123	93	105	105	116	100	98	8 התאבדות
86	64	73	74	100	111	90	92	91	9 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
30	33	32	41	50	44	44	63	60	10 דלקת ריאות ושפעת
78	83	73	66	65	62	69	65	54	11 מחלות כליה
55	50	46	54	42	52	56	59	45	12 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
39	34	29	35	34	47	35	35	41	13 התמכרות לחומרים
35	28	39	38	45	50	26	22	31	14 יתר לחץ דם
13	12	20	8	10	25	20	21	23	15 שאתות אחרות
14	23	20	23	19	20	19	24	21	16 רצח
9	13	8	15	15	14	16	22	19	17 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
219	374	323	400	406	429	465	432	494	18 סיבה לא ידועה
396	419	457	551	529	513	488	502	484	19 שאר הסיבות

גיל 64-45 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
349.5	310.4	285.3	264.2	258.9	249.8	241.9	239.2	240.1	סה"כ
183.1	170.7	165.1	142.4	138.8	131.9	128.7	129.9	123.4	1 שאתות ממאירות
40.2	23.4	16.6	17.9	17.7	16.9	14.8	13.9	12.0	2 מחלות לב
								11.9	3 קורונה
21.2	14.9	10.3	12.7	10.7	8.9	10.5	11.0	9.8	4 סוכרת
4.5	3.3	4.7	6.0	7.2	6.0	5.0	6.8	6.8	5 אלח דם
14.2	10.9	8.6	8.1	9.6	7.6	7.3	7.4	5.5	6 מחלות כלי דם במוח
6.9	5.2	5.1	5.3	4.8	4.5	4.4	5.6	5.1	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
6.5	6.4	5.8	4.2	4.5	4.4	4.4	4.2	3.9	8 תאונות
7.7	6.7	4.8	4.5	3.6	4.4	3.4	4.1	3.8	9 מחלות כליה
3.9	6.6	3.6	(2.2)	2.8	(1.9)	3.4	2.6	3.5	10 התאבדות
(2.1)	(1.9)	(2.1)	2.7	2.8	2.7	(1.9)	3.3	2.6	11 דלקת ריאות ושפעת
(2.4)	(1.9)	(2.1)	(1.5)	(1.2)	2.5	(2.1)	(1.8)	(2.1)	12 שאתות אחרות
(3.8)	(2.1)	(2.3)	2.7	2.4	(2.3)	2.6	(1.9)	(1.6)	13 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
(0.9)	(0.8)	(0.9)	(1.0)	(0.6)	..	(0.6)	(0.9)	(1.6)	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
(2.6)	(1.6)	..	(2.0)	2.8	(1.9)	(0.8)	(0.6)	(1.5)	15 יתר לחץ דם
(0.9)	(1.5)	..	0.5	(0.6)	..	(0.9)	..	(0.7)	16 רצח
(1.4)	(1.6)	(1.3)	(0.7)	(0.7)	..	(0.6)	(0.7)	(0.7)	17 דלקת כבד וירלית
9.8	14.3	13.3	15.3	15.2	15.0	15.8	14.7	14.1	18 סיבה לא ידועה
37.7	36.5	35.6	34.7	33.0	37.6	34.8	29.5	29.8	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
2,041	2,079	2,197	2,161	2,152	2,110	2,079	2,097	2,148	סה"כ
1,069	1,143	1,271	1,165	1,154	1,114	1,106	1,139	1,104	1 שאתות ממאירות
235	157	128	146	147	143	127	122	107	2 מחלות לב
								106	3 קורונה
124	100	79	104	89	75	90	96	88	4 סוכרת
26	22	36	49	60	51	43	60	61	5 אלח דם
83	73	66	66	80	64	63	65	49	6 מחלות כלי דם במוח
40	35	39	43	40	38	38	49	46	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
38	43	45	34	37	37	38	37	35	8 תאונות
45	45	37	37	30	37	29	36	34	9 מחלות כליה
23	44	28	18	23	16	29	23	31	10 התאבדות
12	13	16	22	23	23	16	29	23	11 דלקת ריאות ושפעת
14	13	16	12	10	21	18	16	19	12 שאתות אחרות
22	14	18	22	20	19	22	17	14	13 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
5	5	7	8	5	4	5	8	14	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
15	11	21	16	23	16	7	5	13	15 יתר לחץ דם
5	10	4	4	5	4	8	1	6	16 רצח
8	11	10	6	6	4	5	6	6	17 דלקת כבד וירלית
57	96	102	125	126	127	136	129	126	18 סיבה לא ידועה
220	244	274	284	274	317	299	259	266	19 שאר הסיבות

גיל 65-74, זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
2,669.3	2,228.0	1,923.5	1,726.2	1,637.3	1,615.7	1,611.9	1,551.7	1,726.4	סה"כ
847.0	718.1	703.4	611.0	578.3	561.7	573.5	541.6	579.9	1 שאתות ממאירות
604.6	404.9	309.9	237.1	223.9	231.8	221.7	220.8	207.9	2 מחלות לב
								141.8	3 קורונה
204.8	175.8	123.6	107.2	103.8	92.8	90.8	93.6	104.9	4 סוכרת
170.5	130.8	98.7	78.5	81.3	79.8	77.8	74.5	70.6	5 מחלות כלי דם במוח
43.0	36.0	44.9	69.6	70.2	62.2	67.2	66.8	64.1	6 אלח דם
111.0	91.8	76.5	63.3	53.9	57.0	61.9	58.7	51.8	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
85.9	111.0	68.7	57.8	53.9	42.9	46.5	46.3	46.6	8 מחלות כליה
33.7	27.0	28.3	34.2	30.1	30.6	33.8	39.9	36.6	9 דלקת ריאות ושפעת
45.6	44.4	39.9	36.3	34.9	32.1	31.0	25.5	29.5	10 תאונות
12.6	18.6	13.3	10.6	13.5	10.1	14.4	13.8	22.3	11 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
(11.9)	(4.2)	16.6	17.7	16.3	20.5	20.1	20.5	19.4	12 דמנציה
29.1	22.2	18.9	19.8	22.6	16.8	14.4	8.7	15.5	13 יתר לחץ דם
17.8	13.2	15.0	13.9	11.5	17.9	13.7	14.4	14.6	14 שאתות אחרות
(12.6)	12.0	18.3	9.3	15.5	14.2	15.1	11.1	14.3	15 התאבדות
28.4	21.0	19.4	16.0	14.7	16.8	13.7	14.8	13.9	16 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
(9.3)	(9.6)	(8.9)	8.9	8.7	11.6	11.6	12.1	9.7	17 פרקינסון
8.6	10.8	13.9	11.0	12.3	11.6	8.1	7.7	9.4	18 מפרצת באב העורקים
105.1	126.6	93.1	98.7	93.1	89.5	98.2	90.3	87.4	19 סיבה לא ידועה
מספר מוחלט									
4,040	3,714	3,470	4,091	4,131	4,335	4,581	4,624	5,332	סה"כ
1,282	1,197	1,269	1,448	1,459	1,507	1,630	1,614	1,791	1 שאתות ממאירות
915	675	559	562	565	622	630	658	642	2 מחלות לב
								438	3 קורונה
310	293	223	254	262	249	258	279	324	4 סוכרת
258	218	178	186	205	214	221	222	218	5 מחלות כלי דם במוח
65	60	81	165	177	167	191	199	198	6 אלח דם
168	153	138	150	136	153	176	175	160	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
130	185	124	137	136	115	132	138	144	8 מחלות כליה
51	45	51	81	76	82	96	119	113	9 דלקת ריאות ושפעת
69	74	72	86	88	86	88	76	91	10 תאונות
19	31	24	25	34	27	41	41	69	11 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
18	7	30	42	41	55	57	61	60	12 דמנציה
44	37	34	47	57	45	41	26	48	13 יתר לחץ דם
27	22	27	33	29	48	39	43	45	14 שאתות אחרות
19	20	33	22	39	38	43	33	44	15 התאבדות
43	35	35	38	37	45	39	44	43	16 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
14	16	16	21	22	31	33	36	30	17 פרקינסון
159	211	168	234	235	240	279	269	270	18 סיבה לא ידועה
449	435	408	560	533	611	587	591	604	19 שאר הסיבות

גיל 65-74 - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
1,734.4	1,392.1	1,195.3	1,028.3	969.3	969.1	960.1	972.3	958.5	סה"כ
572.6	519.7	512.2	423.0	413.5	409.3	416.4	409.9	380.2	1 שאתות ממאירות
323.0	214.8	137.6	108.6	91.9	102.1	96.4	100.5	84.6	2 מחלות לב
174.2	121.8	93.9	64.9	52.2	60.8	53.4	58.1	53.4	3 סוכרת
								52.8	4 קורונה
117.3	82.3	65.3	45.5	35.6	32.8	37.4	46.5	39.9	5 מחלות כלי דם במוח
34.6	25.8	23.0	41.8	43.2	41.9	34.7	39.7	35.1	6 אלח דם
58.9	38.0	33.3	28.3	31.1	29.9	24.6	27.2	27.8	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
58.9	50.2	32.4	33.8	34.2	25.7	26.4	22.5	24.2	8 מחלות כליה
(8.3)	(4.9)	9.4	9.9	10.7	12.7	12.3	10.8	18.6	9 דמנציה
23.3	20.0	20.2	18.7	13.5	11.4	19.0	20.5	16.0	10 דלקת ריאות ושפעת
22.7	25.8	15.0	16.5	15.5	11.4	14.1	12.0	12.1	11 תאונות
23.3	13.2	16.9	9.9	10.0	9.4	6.1	7.9	9.3	12 יתר לחץ דם
17.1	(9.3)	(8.0)	7.7	9.7	13.0	12.0	8.8	9.0	13 שאתות אחרות
11.9	(4.4)	(6.1)	(3.7)	5.9	(3.6)	9.5	7.0	7.3	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
18.1	13.2	10.3	15.8	10.7	12.0	11.4	10.8	6.2	15 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
(7.2)	(7.8)	..	(3.3)	(3.8)	(3.6)	(4.6)	5.8	5.6	16 פרקינסון
(8.3)	(6.8)	(3.3)	(5.9)	(6.2)	(6.2)	8.0	6.7	(5.3)	17 אלצהיימר
40.3	57.0	37.1	43.3	42.5	41.6	45.4	47.0	41.6	18 סיבה לא ידועה
214.5	177.3	169.5	147.9	139.2	141.8	128.6	130.6	129.5	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
3,356	2,858	2,546	2,803	2,806	2,981	3,129	3,328	3,411	סה"כ
1,108	1,067	1,091	1,153	1,197	1,259	1,357	1,403	1,353	1 שאתות ממאירות
625	441	293	296	266	314	314	344	301	2 מחלות לב
337	250	200	177	151	187	174	199	190	3 סוכרת
								188	4 קורונה
227	169	139	124	103	101	122	159	142	5 מחלות כלי דם במוח
67	53	49	114	125	129	113	136	125	6 אלח דם
114	78	71	77	90	92	80	93	99	7 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
114	103	69	92	99	79	86	77	86	8 מחלות כליה
16	10	20	27	31	39	40	37	66	9 דמנציה
45	41	43	51	39	35	62	70	57	10 דלקת ריאות ושפעת
44	53	32	45	45	35	46	41	43	11 תאונות
45	27	36	27	29	29	20	27	33	12 יתר לחץ דם
33	19	17	21	28	40	39	30	32	13 שאתות אחרות
23	9	13	10	17	11	31	24	26	14 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
35	27	22	43	31	37	37	37	22	15 מחלות כבד כרוניות ושחמת הכבד
14	16	4	9	11	11	15	20	20	16 פרקינסון
16	14	7	16	18	19	26	23	19	17 אלצהיימר
78	117	79	118	123	128	148	161	148	18 סיבה לא ידועה
415	364	361	403	403	436	419	447	461	19 שאר הסיבות

גיל 75 ומעלה, זכרים

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
8,892.9	8,267.2	7,572.8	7,734.0	7,258.1	7,591.2	7,187.2	7,297.9	7,689.2	סה"כ
1,747.8	1,796.8	1,674.5	1,660.0	1,586.1	1,631.9	1,595.6	1,621.8	1,631.0	1 שאתות ממאירות
2,317.8	1,905.9	1,607.8	1,418.3	1,337.2	1,476.5	1,326.9	1,335.0	1,331.5	2 מחלות לב
								605.4	3 קורונה
514.8	521.0	445.1	456.8	384.9	390.5	373.3	386.5	413.3	4 סוכרת
709.3	625.3	478.7	466.2	404.1	389.9	371.6	389.8	363.3	5 מחלות כלי דם במוח
115.8	72.7	220.5	277.3	269.2	309.1	332.0	382.1	336.5	6 דמנציה
230.7	222.1	190.3	280.2	263.4	271.2	278.9	337.2	301.6	7 דלקת ריאות ושפעת
209.9	204.0	264.4	402.8	425.6	416.3	367.1	366.0	295.2	8 אלח דם
380.0	525.7	412.1	378.0	345.4	335.4	355.8	305.1	285.5	9 מחלות כליה
388.1	305.1	289.8	293.8	243.0	267.8	276.6	250.3	230.2	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
94.1	108.3	109.9	136.3	144.8	140.5	147.6	187.2	171.2	11 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
184.6	164.4	177.2	167.1	167.4	168.6	180.4	154.5	155.1	12 תאונות
126.7	102.8	115.4	133.3	126.2	106.1	75.2	77.0	113.8	13 יתר לחץ דם
67.0	85.4	105.8	108.4	111.6	130.2	104.1	113.0	96.1	14 אלצהיימר
117.6	96.4	75.6	87.7	94.2	78.0	104.1	91.9	92.9	15 פרקינסון
72.4	72.7	64.6	54.5	59.3	74.0	76.4	80.8	70.8	16 שאתות אחרות
38.9	37.9	44.0	35.0	37.2	35.6	31.1	33.2	35.4	17 מפרצת באב העורקים
263.3	310.7	245.9	311.6	291.3	304.5	255.1	255.8	268.4	18 סיבה לא ידועה
1,314.5	1,109.9	1,051.5	1,066.9	967.4	1,065.4	935.5	930.8	892.0	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
9,830	10,458	11,026	13,055	12,484	13,239	12,707	13,180	14,327	סה"כ
1,932	2,273	2,438	2,802	2,728	2,846	2,821	2,929	3,039	1 שאתות ממאירות
2,562	2,411	2,341	2,394	2,300	2,575	2,346	2,411	2,481	2 מחלות לב
								1,128	3 קורונה
569	659	648	771	662	681	660	698	770	4 סוכרת
784	791	697	787	695	680	657	704	677	5 מחלות כלי דם במוח
128	92	321	468	463	539	587	690	627	6 דמנציה
255	281	277	473	453	473	493	609	562	7 דלקת ריאות ושפעת
232	258	385	680	732	726	649	661	550	8 אלח דם
420	665	600	638	594	585	629	551	532	9 מחלות כליה
429	386	422	496	418	467	489	452	429	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
104	137	160	230	249	245	261	338	319	11 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
204	208	258	282	288	294	319	279	289	12 תאונות
140	130	168	225	217	185	133	139	212	13 יתר לחץ דם
74	108	154	183	192	227	184	204	179	14 אלצהיימר
130	122	110	148	162	136	184	166	173	15 פרקינסון
80	92	94	92	102	129	135	146	132	16 שאתות אחרות
43	48	64	59	64	62	55	60	66	17 מפרצת באב העורקים
291	393	358	526	501	531	451	462	500	18 סיבה לא ידועה
1,453	1,404	1,531	1,801	1,664	1,858	1,654	1,681	1,662	19 שאר הסיבות

גיל 75 ומעלה - נקבות

2000	2005	2010	2015	2016	2017	2018	2019	2020	סיבת מוות
שיעור ל-100,000 נפש									
7,563.7	7,216.5	6,610.1	6,671.1	6,656.9	6,416.6	6,398.3	6,567.9	6,729.7	סה"כ
1,905.9	1,675.5	1,341.1	1,181.3	1,212.4	1,144.9	1,112.3	1,193.8	1,144.6	1 מחלות לב
1,238.5	1,230.8	1,206.7	1,175.0	1,169.1	1,164.7	1,160.2	1,192.6	1,137.3	2 שאתות ממאירות
143.9	95.8	292.4	334.7	404.8	442.1	482.2	552.6	509.0	3 דמנציה
535.4	496.6	433.9	420.2	390.5	383.9	379.2	388.7	396.2	4 סוכרת
								394.6	5 קורונה
700.0	647.4	499.5	480.3	432.6	362.9	356.8	368.7	360.4	6 מחלות כלי דם במוח
200.8	206.5	252.1	371.6	371.7	351.6	333.2	332.8	274.5	7 אלח דם
188.9	207.0	190.7	233.5	231.6	218.8	262.1	274.1	249.5	8 דלקת ריאות ושפעת
229.6	322.4	264.8	267.1	265.1	251.9	255.3	225.3	219.5	9 מחלות כליה
277.7	247.2	179.0	202.4	174.8	181.7	193.4	186.7	179.8	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
86.3	109.6	140.1	180.0	188.3	178.9	186.6	194.2	175.9	11 אלצהיימר
179.5	166.8	158.9	156.0	181.4	159.9	135.4	98.1	164.4	12 יתר לחץ דם
81.3	97.9	95.6	106.6	105.0	109.4	123.9	155.6	148.2	13 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
143.9	154.1	134.5	119.5	124.6	119.1	127.5	117.0	124.7	14 תאונות
63.2	56.6	60.0	40.7	50.3	66.6	77.1	61.8	61.6	15 שאתות אחרות
69.4	61.9	55.8	46.9	52.3	51.7	51.1	53.6	46.6	16 פרקינסון
63.8	39.2	42.6	45.2	41.3	33.5	24.8	26.8	30.8	17 אנמיה (חוסר דם)
220.2	293.8	232.9	283.3	294.5	247.5	230.5	242.2	234.1	18 סיבה לא ידועה
1,235.4	1,107.5	1,029.5	1,027.0	966.5	947.5	906.9	903.5	878.1	19 שאר הסיבות
מספר מוחלט									
12,092	13,632	14,106	16,084	16,296	15,894	16,015	16,676	17,480	סה"כ
3,047	3,165	2,862	2,848	2,968	2,836	2,784	3,031	2,973	1 מחלות לב
1,980	2,325	2,575	2,833	2,862	2,885	2,904	3,028	2,954	2 שאתות ממאירות
230	181	624	807	991	1,095	1,207	1,403	1,322	3 דמנציה
856	938	926	1,013	956	951	949	987	1,029	4 סוכרת
								1,025	5 קורונה
1,119	1,223	1,066	1,158	1,059	899	893	936	936	6 מחלות כלי דם במוח
321	390	538	896	910	871	834	845	713	7 אלח דם
302	391	407	563	567	542	656	696	648	8 דלקת ריאות ושפעת
367	609	565	644	649	624	639	572	570	9 מחלות כליה
444	467	382	488	428	450	484	474	467	10 מחלות כרוניות במערכת הנשימה התחתונה
138	207	299	434	461	443	467	493	457	11 אלצהיימר
287	315	339	376	444	396	339	249	427	12 יתר לחץ דם
130	185	204	257	257	271	310	395	385	13 דלקת בריאות משאיפת מוצקים/נוזלים
230	291	287	288	305	295	319	297	324	14 תאונות
101	107	128	98	123	165	193	157	160	15 שאתות אחרות
111	117	119	113	128	128	128	136	121	16 פרקינסון
102	74	91	109	101	83	62	68	80	17 אנמיה (חוסר דם)
352	555	497	683	721	613	577	615	608	18 סיבה לא ידועה
1,975	2,092	2,197	2,476	2,366	2,347	2,270	2,294	2,281	19 שאר הסיבות



נספח

**סיבות מוות מפורטות לפי סיבת מוות יסודית, גיל ומין
2020**

מספרים מוחלטים, שיעורים ל-100,000 נפש

רשימת סיבות המוות לפי ICD-10

אבחנה	ICD-10
Infectious & parasitic diseases	A00-B99, U07
Intestinal infectious diseases	A00-A09
Tuberculosis	A15-A19, B90
Meningococcal infection	A39
Septicaemia	A40-A41
Viral hepatitis	B15-B19
AIDS (HIV-disease) (as recorded by routine mortality statistics system)	B20-B24
COVID-19	U07
Neoplasms	C00-D48
Malignant neoplasms	C00-C97
Malignant neoplasm of lip/oral cavity/pharynx	C00-C14
Malignant neoplasm of esophagus	C15
Malignant neoplasm of stomach	C16
Malignant neoplasm of colon, rectum & anus	C18-C21
Malignant neoplasm liver & the intrahepatic bile ducts	C22
Malignant neoplasm of pancreas	C25
Malignant neoplasm of larynx	C32
Malignant neoplasm of trachea, bronchus & lung	C33-C34
Melanoma and other malignant neoplasm of skin	C43-C44
Malignant neoplasm of breast	C50
Malignant neoplasm of cervix uteri	C53
Malignant neoplasm of other parts of uterus	C54-C55
Malignant neoplasm of ovary	C56
Malignant neoplasm of prostate	C61
Malignant neoplasm of bladder	C67
Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system	C70-C72
Malignant neoplasm of lymph./haematopoietic tissue	C81-C96
Non-Hodgkin's lymphoma	C82-C86
Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	C90
Leukaemia	C91-C95
Benign neoplasm other and unspecified neoplasm	D00-D48
Diseases of the blood, blood forming organs & certain immunity disorders	D50-D89
Anaemias	D50-D64
Endocrine, nutritional & metabolic diseases	E00-E90
Diabetes mellitus	E10-E14
Obesity	E66
Mental & behavioural disorders	F00-F99
Dementia	F01,F03
Psychoactive substance use	F10-F19
Alcohol abuse (including alcoholic psychosis)	F10
Drug dependence/toxicomania	F11-F16, F18-F19
Diseases of the nervous system & the sense organs	G00-H95
Meningitis	G00-G03
Parkinson's disease	G20-G21
Alzheimer's disease & other degenerative diseases of nervous system	G30,G31
Multiple sclerosis	G35
Epilepsy	G40-G41
Hydrocephalus and other disorders of brain	G91-G93

רשימת סיבות המוות לפי ICD-10 (המשך)

אבחנה	ICD-10
Diseases of the circulatory system	I00-I99
Acute rheumatic fever and chronic rheumatic heart diseases	I00-I09
Hypertensive diseases	I10-I14
Ischaemic heart diseases	I20-I25
Acute myocardial infarction	I21- I22
Other ischaemic heart diseases	I20; I24-I25
Pulmonary heart disease & other heart diseases	I26-I51
Cerebrovascular diseases	I60-I69
Diseases of the respiratory system	J00-J99
Influenza	J09-J11
Pneumonia	J12-J18
Other acute respiratory infections	J00-J06, J20-J22
Chronic lower respiratory diseases	J40-J47
Asthma	J45-J46
Pneumonitis due to solids and liquids	J69
Diseases of the digestive system	K00-K93
Ulcer of stomach & duodenum	K25-K27
Crohn's disease and ulcerative colitis	K50-K51
Other diseases of intestines	K55-K63
Diseases of the liver	K70-K76
Chronic liver disease & cirrhosis	K70, K73-K74
Disorders of gallbladder, biliary tract and pancreas	K80-K87
Diseases of the skin & subcutaneous tissue	L00-L99
Decubitus ulcer and pressure area	L89
Diseases of the musculoskeletal system/connective tissue	M00-M99
Diseases of the genitourinary system	N00-N99
Diseases of the urinary system	N00-N39
Renal failure	N17-N19
Complications of pregnancy & childbirth & puerperium	O00-O99
Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96
Congenital malformations & chromosomal abnormalities	Q00-Q99
Symptoms/signs/abnormal findings/ill-defined causes	R00-R99
Shock	R57
Sudden infant death syndrome	R95
Sudden & unattended death, cause unknown	R96-R98
External causes of injury & poisoning	V01-Y89
Accidents	V01-X59
Motor vehicle traffic accidents	V02-V04, V09, V12-V14, V19-V79, V82-V87, V89
Accidental falls	W00-W19
Accidental drowning & submersion	W65-W74
Exposure to smoke, fire & flames	X00-X09
Accidental poisoning	X40-X49
Suicide & intentional self-harm	X60-X84, Y87.0
Homicide/ assault	X85-Y09, Y87.1
Events of undetermined intent	Y10-Y34
Poisoning-undetermined intent	Y10-Y19

זכרים
מספרים מוחלטים

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Total	24,920	632	851	3,778	5,332	6,683	7,644
Infectious & parasitic diseases	2,889	9	46	379	670	902	883
Intestinal Infectious diseases	46		1	6	8	11	20
Tuberculosis	3			1	1		1
Septicaemia	870	5	17	100	198	253	297
Viral hepatitis	23		1	13	2	6	1
AIDS (HIV-disease)	11		2	8	1		
COVID-19	1,823	2	20	235	438	594	534
Neoplasms	6,329	57	120	1,145	1,836	1,828	1,343
Malignant neoplasms	6,123	54	117	1,122	1,791	1,763	1,276
Malignant neoplasm of lip/oral cavity/pharynx	85		1	21	32	24	7
Malignant neoplasm of esophagus	73		2	17	25	19	10
Malignant neoplasm of stomach	256	1	7	55	66	78	49
Malignant neoplasm of colon, rectum & anus	641		14	113	170	186	158
Malignant neoplasm liver & the intrahepatic bile ducts	190		5	41	64	56	24
Malignant neoplasm of pancreas	544		5	130	175	161	73
Malignant neoplasm of larynx	60		1	16	18	14	11
Malignant neoplasm of trachea, bronchus & lung	1,228		8	291	452	349	128
Melanoma and other malignant neoplasm of skin	189	1	4	26	45	52	61
Malignant neoplasm of breast	16			5	6	3	2
Malignant neoplasm of prostate	498			26	115	179	178
Malignant neoplasm of bladder	389		1	29	95	129	135
Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system	222	16	23	73	70	28	12
Malignant neoplasm of lymph./haematopoietic tissue	727	14	23	115	210	223	142
Non-Hodgkin's lymphoma	281	5	9	45	76	89	57
Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	135		1	19	47	46	22
Leukaemia	283	8	13	45	73	84	60
Benign neoplasm other and unspecified neoplasm	206	3	3	23	45	65	67
Diseases of the blood, blood forming organs & certain immunity disorders	113	6	5	14	20	39	29
Anaemias	66	2	3	5	12	23	21
Endocrine, nutritional & metabolic diseases	1,524	21	22	225	364	433	459
Diabetes mellitus	1,284		8	182	324	394	376
Obesity	38		5	20	9	1	3
Mental & behavioural disorders	838	3	23	77	78	197	460
Dementia	702			15	60	188	439
Psychoactive substance use	65	1	14	41	6	2	1
Alcohol abuse (including alcoholic psychosis)	21		3	12	3	2	1
Drug dependence/ toxicomania	36	1	9	24	2		
Diseases of the nervous system & the sense organs	718	24	39	104	117	198	236
Meningitis	8	1		3	1	1	2
Spinal muscular atrophy and related syndromes	57	3	4	20	18	10	2
Parkinson's disease	212		1	8	30	81	92
Alzheimer's & other degenerative d. nervous system	214	1		4	24	73	112
Multiple sclerosis	8		2	3	3		
Epilepsy	58	3	10	21	6	10	8
Hydrocephalus and other disorders of brain	54	2	9	10	17	10	6

זכרים מספרים מוחלטים (המשך)

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Diseases of the circulatory system	5,167	17	55	615	967	1,428	2,085
Acute rheumatic fever & chronic rheumatic heart diseases	32		1	3	4	12	12
Hypertensive diseases	427		3	36	61	110	217
Ischaemic heart diseases	2,171		25	276	384	598	888
Acute myocardial infarction	650		14	133	143	166	194
Other ischaemic heart diseases	1,521		11	143	241	432	694
Pulmonary heart disease & other heart diseases	1,257	13	14	133	241	327	529
Cerebrovascular diseases	1,046	3	9	139	218	308	369
Diseases of the respiratory system	2,160	8	27	214	416	659	836
Influenza	50	2	1	9	17	9	12
Pneumonia	700	1	11	51	96	238	303
Other acute respiratory infections	4	1		1		1	1
Chronic lower respiratory diseases	687	1	6	91	160	214	215
Asthma	35	1	2	10	4	4	14
Pneumonitis due to solids and liquids	410	1	2	19	69	113	206
Diseases of the digestive system	745	6	23	119	175	207	215
Ulcer of stomach & duodenum	18				6	9	3
Crohn's disease and ulcerative colitis	10	1	1	2	3	2	1
Other diseases of intestines	212	1	2	23	44	65	77
Diseases of the liver	194	2	16	62	60	35	19
Chronic liver disease & cirrhosis	139		16	45	43	23	12
Disorders of gallbladder, biliary tract and pancreas	155		2	15	25	52	61
Diseases of the skin & subcutaneous tissue	143		2	19	27	38	57
Decubitus ulcer and pressure area	100		2	9	17	28	44
Diseases of the musculoskeletal system/connective tissue	127	1	6	18	38	33	31
Diseases of the genitourinary system	999	2	8	71	173	278	467
Diseases of the urinary system	977	2	8	64	171	272	460
Renal failure	735	1	7	53	142	196	336
Certain conditions originating in the perinatal period	112	112					
Congenital malformations & chromosomal abnormalities	117	99	10	6	2		
Symptoms/signs/abnormal findings/ill-defined causes	1,714	64	194	522	307	270	357
Shock	51			9	15	15	12
Sudden infant death syndrome	14	14					
Sudden & unattended death, cause unknown	32		2	8	11	6	5
External causes of injury & poisoning	1,225	203	271	250	142	173	186
Accidents	703	115	108	117	87	125	151
Motor vehicle traffic accidents	245	78	62	47	23	22	13
Accidental falls	58	4	5	8	6	14	21
Accidental drowning & submersion	22	7	6	4	3	2	
Exposure to smoke, fire & flames	14		3	3	2	4	2
Accidental poisoning	30	5	16	7	1	1	
Suicide & intentional self-harm	341	52	101	98	44	26	20
Homicide/assault	102	26	49	21	2	2	2
Events of undetermined intent	25	8	9	5	2	1	

זכרים
שיעור ל-100,000 נפש

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Total	544.6	31.0	71.5	444.0	1,726.1	4,906.8	15,257.5
Infectious & parasitic diseases	63.1	(0.4)	3.9	44.5	216.9	662.3	1,762.5
Intestinal Infectious diseases	1.0	..	..	(0.7)	(2.6)	(8.1)	39.9
Tuberculosis	..	..	..	..	..	..	..
Septicaemia	19.0	(0.2)	(1.4)	11.8	64.1	185.8	592.8
Viral hepatitis	0.5	..	..	(1.5)	..	(4.4)	..
AIDS (HIV-disease)	(0.2)	..	..	(0.9)	..	..	..
COVID-19	39.8	..	1.7	27.6	141.8	436.1	1,065.9
Neoplasms	138.3	2.8	10.1	134.6	594.4	1,342.1	2,680.6
Malignant neoplasms	133.8	2.6	9.8	131.9	579.8	1,294.4	2,546.9
Malignant neoplasm of lip/oral cavity/pharynx	1.9	..	..	2.5	10.4	17.6	(14.0)
Malignant neoplasm of esophagus	1.6	..	..	(2.0)	8.1	(14.0)	(20.0)
Malignant neoplasm of stomach	5.6	..	(0.6)	6.5	21.4	57.3	97.8
Malignant neoplasm of colon, rectum & anus	14.0	..	(1.2)	13.3	55.0	136.6	315.4
Malignant neoplasm liver & the intrahepatic bile ducts	4.2	..	(0.4)	4.8	20.7	41.1	47.9
Malignant neoplasm of pancreas	11.9	..	(0.4)	15.3	56.7	118.2	145.7
Malignant neoplasm of larynx	1.3	..	..	(1.9)	(5.8)	(10.3)	(22.0)
Malignant neoplasm of trachea, bronchus & lung	26.8	..	(0.7)	34.2	146.3	256.2	255.5
Melanoma and other malignant neoplasm of skin	4.1	..	..	3.1	14.6	38.2	121.8
Malignant neoplasm of breast	(0.3)	..	..	(0.6)	(1.9)	..	..
Malignant neoplasm of prostate	10.9	..	..	3.1	37.2	131.4	355.3
Malignant neoplasm of bladder	8.5	..	..	3.4	30.8	94.7	269.5
Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system	4.9	(0.8)	1.9	8.6	22.7	20.6	(24.0)
Malignant neoplasm of lymph./haematopoietic tissue	15.9	(0.7)	1.9	13.5	68.0	163.7	283.4
Non-Hodgkin's lymphoma	6.1	(0.2)	(0.8)	5.3	24.6	65.3	113.8
Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms	3.0	0	..	(2.2)	15.2	33.8	43.9
Leukaemia	6.2	(0.4)	(1.1)	5.3	23.6	61.7	119.8
Benign neoplasm other and unspecified neoplasm	4.5	..	..	2.7	14.6	47.7	133.7
Diseases of the blood, blood forming organs & certain immunity disorders	2.5	(0.3)	(0.4)	(1.6)	6.5	28.6	57.9
Anaemias	1.4	..	..	(0.6)	(3.9)	16.9	41.9
Endocrine, nutritional & metabolic diseases	33.3	1.0	1.8	26.4	117.8	317.9	916.2
Diabetes mellitus	28.1	..	(0.7)	21.4	104.9	289.3	750.5
Obesity	0.8	..	(0.4)	2.4	(2.9)	..	..
Mental & behavioural disorders	18.3	..	1.9	9.0	25.3	144.6	918.2
Dementia	15.3	..	0	(1.8)	19.4	138.0	876.2
Psychoactive substance use	1.4	..	(1.2)	4.8	(1.9)	..	..
Alcohol abuse (including alcoholic psychosis)	0.5	..	..	(1.4)	..	..	..
Drug dependence/ toxicomania	0.8	..	(0.8)	2.8	..	..	..
Diseases of the nervous system & the sense organs	15.7	1.2	3.3	12.2	37.9	145.4	471.1
Meningitis	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Spinal muscular atrophy and related syndromes	1.2	..	..	2.4	(5.8)	(7.3)	..
Parkinson's disease	4.6	..	..	(0.9)	9.7	59.5	183.6
Alzheimer's & other degenerative d. nervous system	4.7	..	..	..	7.8	53.6	223.6
Multiple sclerosis	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Epilepsy	1.3	..	(0.8)	2.5	(1.9)	(7.3)	(16.0)
Hydrocephalus and other disorders of brain	1.2	..	(0.8)	(1.2)	(5.5)	(7.3)	(12.0)

זכרים
שיעור ל-100,000 נפש (המשך)

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Diseases of the circulatory system	112.9	0.8	4.6	72.3	313.0	1,048.5	4,161.7
Acute rheumatic fever & chronic rheumatic heart diseases	0.7	..	..	..	..	(8.8)	(24.0)
Hypertensive diseases	9.3	..	..	4.2	19.7	80.8	433.1
Ischaemic heart diseases	47.4	..	2.1	32.4	124.3	439.1	1,772.5
Acute myocardial infarction	14.2	..	(1.2)	15.6	46.3	121.9	387.2
Other ischaemic heart diseases	33.2	..	(0.9)	16.8	78.0	317.2	1,385.2
Pulmonary heart disease & other heart diseases	27.5	(0.6)	(1.2)	15.6	78.0	240.1	1,055.9
Cerebrovascular diseases	22.9	..	(0.8)	16.3	70.6	226.1	736.5
Diseases of the respiratory system	47.2	(0.4)	2.3	25.1	134.7	483.8	1,668.7
Influenza	1.1	..	..	(1.1)	(5.5)	(6.6)	(24.0)
Pneumonia	15.3	..	(0.9)	6.0	31.1	174.7	604.8
Other acute respiratory infections	..	..	..	..	..	..	..
Chronic lower respiratory diseases	15.0	..	(0.5)	10.7	51.8	157.1	429.1
Asthma	0.8	..	..	(1.2)	..	..	(27.9)
Pneumonitis due to solids and liquids	9.0	..	..	(2.2)	22.3	83.0	411.2
Diseases of the digestive system	16.3	(0.3)	1.9	14.0	56.7	152.0	429.1
Ulcer of stomach & duodenum	(0.4)	..	..	..	(1.9)	(6.6)	..
Crohn's disease and ulcerative colitis	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Other diseases of intestines	4.6	..	..	2.7	14.2	47.7	153.7
Diseases of the liver	4.2	..	(1.3)	7.3	19.4	25.7	(37.9)
Chronic liver disease & cirrhosis	3.0	..	(1.3)	5.3	13.9	16.9	(24.0)
Disorders of gallbladder, biliary tract and pancreas	3.4	..	..	(1.8)	8.1	38.2	121.8
Diseases of the skin & subcutaneous tissue	3.1	..	..	(2.2)	8.7	27.9	113.8
Decubitus ulcer and pressure area	2.2	..	..	(1.1)	(5.5)	20.6	87.8
Diseases of the musculoskeletal system/connective tissue	2.8	..	(0.5)	(2.1)	12.3	24.2	61.9
Diseases of the genitourinary system	21.8	..	(0.7)	8.3	56.0	204.1	932.1
Diseases of the urinary system	21.4	..	(0.7)	7.5	55.4	199.7	918.2
Renal failure	16.1	..	(0.6)	6.2	46.0	143.9	670.7
Certain conditions originating in the perinatal period	2.4	5.5	..	..	..	..	..
Congenital malformations & chromosomal abnormalities	2.6	4.9	(0.8)	(0.7)	..	..	..
Symptoms/signs/abnormal findings/ill-defined causes	37.5	3.1	16.3	61.3	99.4	198.2	712.6
Shock	1.1	..	..	(1.1)	(4.9)	(11.0)	(24.0)
Sudden infant death syndrome	(0.3)	(0.7)	..	..	..	..	..
Sudden & unattended death, cause unknown	0.7	..	..	(0.9)	(3.6)	(4.4)	(10.0)
External causes of injury & poisoning	26.8	10.0	22.8	29.4	46.0	127.0	371.3
Accidents	15.4	5.6	9.1	13.8	28.2	91.8	301.4
Motor vehicle traffic accidents	5.4	3.8	5.2	5.5	7.4	16.2	(25.9)
Accidental falls	1.3	..	(0.4)	(0.9)	(1.9)	(10.3)	41.9
Accidental drowning & submersion	0.5	(0.3)	(0.5)	..	..	..	..
Exposure to smoke, fire & flames	(0.3)	..	..	..	..	..	..
Accidental poisoning	0.7	(0.2)	(1.3)	(0.8)	..	..	..
Suicide & intentional self-harm	7.5	2.6	8.5	11.5	14.2	19.1	39.9
Homicide/assault	2.2	1.3	4.1	2.5	..	..	..
Events of undetermined intent	0.5	(0.4)	(0.8)	(0.6)	..	..	..

נקבות
מספרים מוחלטים

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Total	23,877	382	456	2,148	3,411	6,041	11,439
Infectious & parasitic diseases	2,440	7	25	190	339	703	1,176
Intestinal Infectious diseases	69	2	1	2	7	28	29
Tuberculosis	5				1	2	2
Septicaemia	907	3	5	61	125	266	447
Viral hepatitis	17		1	6	2	4	4
AIDS (HIV-disease)	5		1	3		1	
Covid-19	1,337	1	17	106	188	369	656
Neoplasms	5,853	38	193	1,123	1,385	1,535	1,579
Malignant neoplasms	5,635	35	189	1,104	1,353	1,486	1,468
Malignant neoplasm of lip/oral cavity/pharynx	44		2	9	5	13	15
Malignant neoplasm of esophagus	43		2	9	5	13	14
Malignant neoplasm of stomach	172	1	15	29	56	38	33
Malignant neoplasm of colon, rectum & anus	586	1	21	85	113	162	204
Malignant neoplasm liver & the intrahepatic bile ducts	141		2	22	43	39	35
Malignant neoplasm of pancreas	482		6	87	156	122	111
Malignant neoplasm of larynx	9		0	1	6	1	1
Malignant neoplasm of trachea, bronchus & lung	652		8	151	206	167	120
Melanoma and other malignant neoplasm of skin	120		5	8	27	25	55
Malignant neoplasm of breast	1,060	1	60	297	203	253	246
Malignant neoplasm of cervix uteri	87		5	35	17	17	13
Malignant neoplasm of other parts of uterus	215		1	49	78	56	31
Malignant neoplasm of ovary	308		5	89	82	93	39
Malignant neoplasm of bladder	101		3	15	21	30	32
Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system	178	18	12	41	50	34	23
Malignant neoplasm of lymph./haematopoietic tissue	556	7	19	68	107	184	171
Non-Hodgkin's lymphoma	197		12	16	42	64	63
Multiple myeloma & malignant plasma cell neopl.	116			21	28	43	24
Leukaemia	228	6	6	29	36	71	80
Benign neoplasm other and unspecified neoplasm	218	3	4	19	32	49	111
Diseases of the blood, blood forming organs & certain immunity disorders	165	6	4	15	20	40	80
Anaemias	98	1	2	4	11	19	61
Endocrine, nutritional & metabolic diseases	1,646	25	15	110	240	503	753
Diabetes mellitus	1,314	2	5	88	190	418	611
Obesity	62			11	15	22	14
Mental & behavioural disorders	1,519	2	11	21	86	275	1,124
Dementia	1,392			4	66	257	1,065
Psychoactive substance use	10		3	3	3	1	
Alcohol abuse (including alcoholic psychosis)	1				1		
Drug dependence/toxicomania	7		3	2	2		
Diseases of the nervous system & the sense organs	891	25	26	73	99	213	455
Meningitis	6	2		1	1	1	1
Parkinson's disease	146		1	4	20	45	76
Alzheimer's & other degenerative d. nervous system	490		1	7	21	121	340
Multiple sclerosis	17		1	5	8	3	
Epilepsy	48	6	7	12	9	7	7
Hydrocephalus and other disorders of brain	45	3	1	11	9	10	11

נקבות
מספרים מוחלטים (המשך)

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Diseases of the circulatory system	5,172	7	15	183	503	1,274	3,190
Acute rheumatic fever & chronic rheumatic heart diseases	73			7	10	25	31
Hypertensive diseases	694		1	17	39	144	493
Ischaemic heart diseases	1,530		2	57	128	365	978
Acute myocardial infarction	470		1	31	48	125	265
Other ischaemic heart diseases	1,060		1	26	80	240	713
Pulmonary heart disease & other heart diseases	1,573	7	6	39	157	405	959
Cerebrovascular diseases	1,132		5	49	142	297	639
Diseases of the respiratory system	2,081	14	16	109	222	548	1,172
Influenza	28	1	1	2	4	8	12
Pneumonia	707	2	3	21	53	180	448
Other acute respiratory infections	8	1				3	4
Chronic lower respiratory diseases	619	2	5	46	99	186	281
Asthma	79	2	2	7	7	22	39
Pneumonitis due to solids and liquids	431	5	1	14	26	93	292
Diseases of the digestive system	748	2	10	38	102	233	363
Ulcer of stomach & duodenum	16			1	4	4	7
Crohn's disease and ulcerative colitis	6		1		1	1	3
Other diseases of intestines	244		3	12	27	75	127
Diseases of the liver	143		6	18	38	48	33
Chronic liver disease & cirrhosis	94		5	14	22	32	21
Disorders of gallbladder, biliary tract and pancreas	165	1		1	13	48	102
Diseases of the skin & subcutaneous tissue	156			3	20	42	91
Decubitus ulcer and pressure area	111			1	15	28	67
Diseases of the musculoskeletal system/connective tissue	170	2	3	19	31	41	74
Diseases of the genitourinary system	1,008	3	4	43	123	258	577
Diseases of the urinary system	994	3	3	41	122	253	572
Renal failure	693	2	1	34	86	179	391
Complications of pregnancy & childbirth & puerperium	8	2	6				
Certain conditions originating in the perinatal period	72	72					
Congenital malformations & chromosomal abnormalities	106	91	5	4	4	2	0
Symptoms/signs/abnormal findings/ill-defined causes	1,227	33	56	140	175	253	570
Shock	38				7	13	18
Sudden infant death syndrome	13	13					
Sudden & unattended death, cause unknown	18			1	3	3	11
External causes of injury & poisoning	615	53	67	77	62	121	235
Accidents	445	37	21	34	42	104	207
Motor vehicle traffic accidents	89	24	10	22	11	18	4
Accidental falls	63	1	1	5	7	17	32
Accidental drowning & submersion	7	2	1	2	1	1	
Exposure to smoke, fire & flames	9	2	1	1	2	2	1
Accidental poisoning	7	2	4			1	
Suicide & intentional self-harm	96	12	30	31	11	8	4
Homicide/assault	23	2	10	6	3	1	1
Events of undetermined intent	7	2	1	2	1		1

נקבות
שיעור ל-100,000 נפש

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Total	514.7	19.7	38.4	240.1	958.4	3,399.5	13,950.0
Infectious & parasitic diseases	52.6	(0.4)	2.1	21.2	95.3	395.6	1,434.1
Intestinal Infectious diseases	1.5	..	..	..	(2.0)	15.8	35.4
Tuberculosis	(0.1)	..	..	..	..	..	..
Septicaemia	19.5	..	(0.4)	6.8	35.1	149.7	545.1
Viral hepatitis	(0.4)	..	..	(0.7)	..	..	..
AIDS (HIV-disease)	(0.1)	..	..	..	..	..	..
Covid-19	28.8	..	(1.4)	11.8	52.8	207.7	800.0
Neoplasms	126.2	2.0	16.2	125.5	389.2	863.8	1,925.6
Malignant neoplasms	121.5	1.8	15.9	123.4	380.2	836.2	1,790.2
Malignant neoplasm of lip/oral cavity/pharynx	0.9	..	..	(1.0)	(1.4)	(7.3)	(18.3)
Malignant neoplasm of esophagus	0.9	..	..	(1.0)	(1.4)	(7.3)	(17.1)
Malignant neoplasm of stomach	3.7	..	(1.3)	3.2	15.7	21.4	40.2
Malignant neoplasm of colon, rectum & anus	12.6	..	1.8	9.5	31.8	91.2	248.8
Malignant neoplasm liver & the intrahepatic bile ducts	3.0	..	..	2.5	12.1	21.9	42.7
Malignant neoplasm of pancreas	10.4	..	(0.5)	9.7	43.8	68.7	135.4
Malignant neoplasm of larynx	(0.2)	..	..	..	(1.7)	..	..
Malignant neoplasm of trachea, bronchus & lung	14.1	..	(0.7)	16.9	57.9	94.0	146.3
Melanoma and other malignant neoplasm of skin	2.6	..	(0.4)	(0.9)	7.6	14.1	67.1
Malignant neoplasm of breast	22.8	..	5.0	33.2	57.0	142.4	300.0
Malignant neoplasm of cervix uteri	1.9	..	(0.4)	3.9	(4.8)	(9.6)	(15.9)
Malignant neoplasm of other parts of uterus	4.6	..	..	5.5	21.9	31.5	37.8
Malignant neoplasm of ovary	6.6	..	(0.4)	9.9	23.0	52.3	47.6
Malignant neoplasm of bladder	2.2	..	..	(1.7)	5.9	16.9	39.0
Malignant neoplasm of meninges, brain and other parts of central nervous system	3.8	(0.9)	(1.0)	4.6	14.0	19.1	28.0
Malignant neoplasm of lymph./haematopoietic tissue	12.0	(0.4)	(1.6)	7.6	30.1	103.5	208.5
Non-Hodgkin's lymphoma	4.2	..	(1.0)	(1.8)	11.8	36.0	76.8
Multiple myeloma & malignant plasma cell neopl.	2.5	..	..	2.3	7.9	24.2	29.3
Leukaemia	4.9	(0.3)	(0.5)	3.2	10.1	40.0	97.6
Benign neoplasm other and unspecified neoplasm	4.7	..	..	(2.1)	9.0	27.6	135.4
Diseases of the blood, blood forming organs & certain immunity disorders	3.6	(0.3)	..	(1.7)	5.6	22.5	97.6
Anaemias	2.1	..	..	..	(3.1)	(10.7)	74.4
Endocrine, nutritional & metabolic diseases	35.5	1.3	(1.3)	12.3	67.4	283.1	918.3
Diabetes mellitus	28.3	..	(0.4)	9.8	53.4	235.2	745.1
Obesity	1.3	..	..	(1.2)	(4.2)	12.4	(17.1)
Mental & behavioural disorders	32.7	..	(0.9)	2.3	24.2	154.8	1,370.7
Dementia	30.0	..	..	..	18.5	144.6	1298.8
Psychoactive substance use	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Alcohol abuse (including alcoholic psychosis)	..	..	..	..	..	..	..
Drug dependence/toxicomania	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Diseases of the nervous system & the sense organs	19.2	1.3	2.2	8.2	27.8	119.9	554.9
Meningitis	(0.1)	..	..	..	..	..	..
Parkinson's disease	3.1	..	..	..	5.6	25.3	92.7
Alzheimer's & other degenerative d. nervous system	10.6	..	..	(0.8)	5.9	68.1	414.6
Multiple sclerosis	(0.4)	..	..	(0.6)	(2.2)	..	..
Epilepsy	1.0	(0.3)	(0.6)	(1.3)	(2.5)	(3.9)	(8.5)
Hydrocephalus and other disorders of brain	1.0	..	..	(1.2)	(2.5)	(5.6)	(13.4)

נקבות
שיעור ל-100,000 נפש (המשך)

סיבת מוות	סה"כ	0-24	25-44	45-64	65-74	75-84	85+
Diseases of the circulatory system	111.5	(0.4)	(1.3)	20.5	141.3	716.9	3,890.2
Acute rheumatic fever & chronic rheumatic heart diseases	1.6			(0.8)	(2.8)	14.1	37.8
Hypertensive diseases	15.0		..	(1.9)	11.0	81.0	601.2
Ischaemic heart diseases	33.0		..	6.4	36.0	205.4	1,192.7
Acute myocardial infarction	10.1		..	3.5	13.5	70.3	323.2
Other ischaemic heart diseases	22.8		..	2.9	22.5	135.1	869.5
Pulmonary heart disease & other heart diseases	33.9	(0.4)	(0.5)	4.4	44.1	227.9	1,169.5
Cerebrovascular diseases	24.4		(0.4)	5.5	39.9	167.1	779.3
Diseases of the respiratory system	44.9	(0.7)	(1.3)	12.2	62.4	308.4	1,429.3
Influenza	0.6	..	..	..	..	(4.5)	(14.6)
Pneumonia	15.2	..	..	2.3	14.9	101.3	546.3
Other acute respiratory infections	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Chronic lower respiratory diseases	13.3	..	(0.4)	5.1	27.8	104.7	342.7
Asthma	1.7	..	..	(0.8)	(2.0)	12.4	47.6
Pneumonitis due to solids and liquids	9.3	(0.3)	..	(1.6)	7.3	52.3	356.1
Diseases of the digestive system	16.1	..	(0.8)	4.2	28.7	131.1	442.7
Ulcer of stomach & duodenum	(0.3)			..	..	..	(8.5)
Crohn's disease and ulcerative colitis	(0.1)		..	..	..	..	..
Other diseases of intestines	5.3		..	(1.3)	7.6	42.2	154.9
Diseases of the liver	3.1		(0.5)	(2.0)	10.7	27.0	40.2
Chronic liver disease & cirrhosis	2.0		(0.4)	(1.6)	6.2	18.0	25.6
Disorders of gallbladder, biliary tract and pancreas	3.6	..	..	..	(3.7)	27.0	124.4
Diseases of the skin & subcutaneous tissue	3.4			..	5.6	23.6	111.0
Decubitus ulcer and pressure area	2.4			..	(4.2)	15.8	81.7
Diseases of the musculoskeletal system/connective tissue	3.7	..	..	(2.1)	8.7	23.1	90.2
Diseases of the genitourinary system	21.7	..	..	4.8	34.6	145.2	703.7
Diseases of the urinary system	21.4	..	..	4.6	34.3	142.4	697.6
Renal failure	14.9	..	..	3.8	24.2	100.7	476.8
Complications of pregnancy & childbirth & puerperium	(0.2)	..	(0.5)				
Certain conditions originating in the perinatal period	1.6	3.7					
Congenital malformations & chromosomal abnormalities	2.3	4.7	(0.4)	..	..	..
Symptoms/signs/abnormal findings/ill-defined causes	26.4	1.7	4.7	15.6	49.2	142.4	695.1
Shock	0.8				(2.0)	(7.3)	(22.0)
Sudden infant death syndrome	(0.3)	(0.7)					
Sudden & unattended death, cause unknown	(0.4)			..	..	..	(13.4)
External causes of injury & poisoning	13.3	2.7	5.6	8.6	17.4	68.1	286.6
Accidents	9.6	1.9	1.8	3.8	11.8	58.5	252.4
Motor vehicle traffic accidents	1.9	1.2	(0.8)	2.5	(3.1)	(10.1)	..
Accidental falls	1.4	..	..	(0.6)	(2.0)	(9.6)	39.0
Accidental drowning & submersion	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Exposure to smoke, fire & flames	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Accidental poisoning	(0.2)	..	..	..	..	..	..
Suicide & intentional self-harm	2.1	(0.6)	2.5	3.5	(3.1)	(4.5)	..
Homicide/assault	0.5	..	(0.8)	(0.7)	..	..	..
Events of undetermined intent	(0.2)	..	..	..	..	..	..