



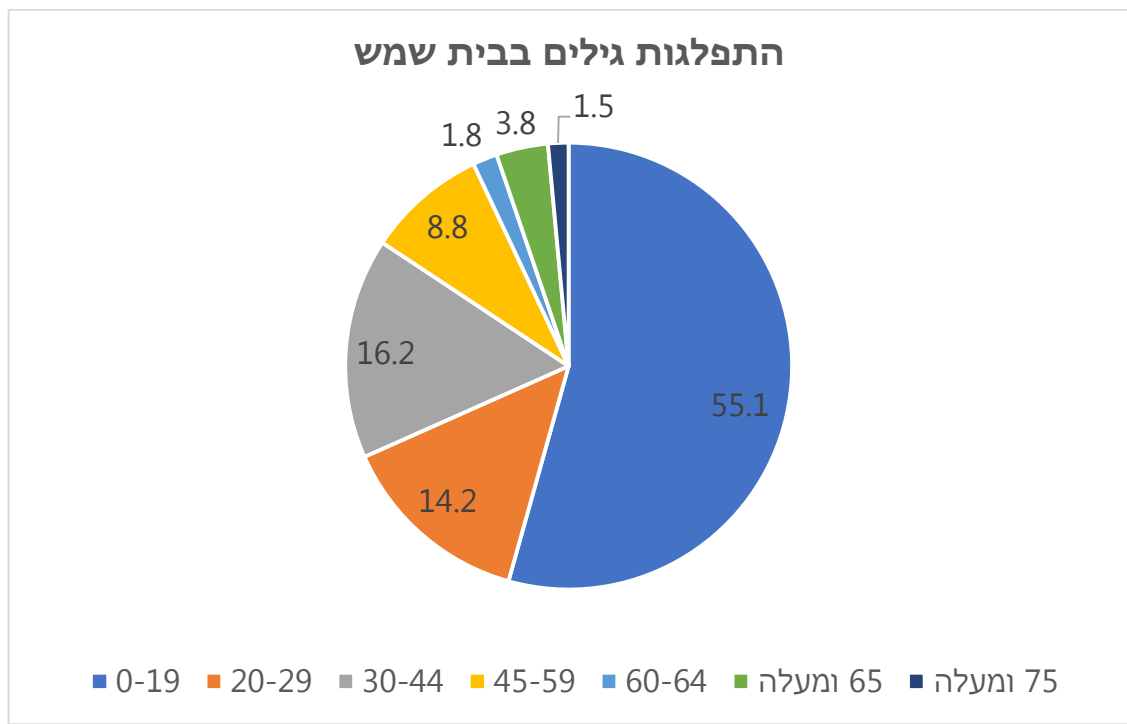
מרכז המידע והידע הלאומי למערכה בקורונה
מסמך מספר 37

ההדבקה בנגיף הקורונה בבית שמש מתרכזת בשכונות בעלות רוב חרדי

1. בית שמש מהווה כיום מוקד הדבקה ונמצאת במקום החמישי מבין יישובי ישראל מבחינת מספר הנדבקים. עד כה נדבקו בנגיף הקורונה בבית שמש 221 בני אדם (נכון ל-13 באפריל). בית שמש מונה כ-118,000 תושבים, לכן יחס ההדבקה בה גבוה מהממוצע הארצי (16 חולים ל-10,000 איש).
2. מרבית האוכלוסייה בעיר חרדית (65%) וישנן שכונות בודדות בחלקה הצפוני שבהן רוב האוכלוסייה חילונית ודתית-לאומית. כל מוקדי ההדבקה בעיר מתרכזים בשכונות בעלות רוב חרדי (בעיקר מחסיה, קריית הרמ"א ורמת בית שמש א'). בשכונות הצפוניות בעיר ישנם נדבקים בודדים והן אינן מהוות מוקדי הדבקה.
3. הגיל הממוצע בבית שמש נמוך מהממוצע הארצי (כ-52% בני פחות מ-18), בהתאם לאזורים שבהם קיים ריכוז אוכלוסייה חרדית. בהתאם, הגיל הממוצע של החולים בעיר נמוך יחסית - 34.5. עם זאת, בימים האחרונים נרשמת עלייה הדרגתית בגיל החולים הממוצע בעיר, דבר העשוי להעיד על עלייה במספר הנדבקים מקרב האוכלוסייה המבוגרת יותר ולחלופין על אבחון מוגבר בקרב מבוגרים.
4. גודל משק הבית הממוצע בבית שמש גבוה מהממוצע הארצי ועומד על 5.29 נפשות לעומת הממוצע הארצי של 3.28 נפשות. עם זאת, הצפיפות בעיר (2,958 אנשים לקמ"ר) נמוכה ביחס לממוצע הארצי (4,873 אנשים לקמ"ר).

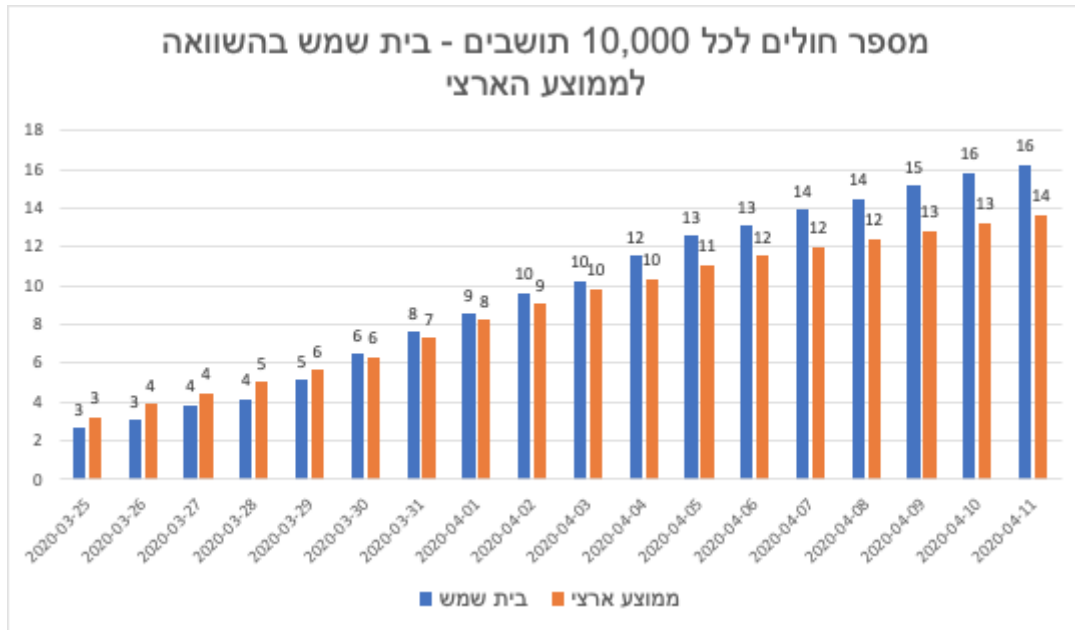
נתונים כלליים על בית שמש

1. מספר תושבים - כ-118,000.
2. 64.9% מהתושבים חרדים.
3. צפיפות (2018) – 2,958 אנשים לקמ"ר.
4. שטח העיר – 39.25 קמ"ר.
5. ממוצע נפשות למשק בית (2018) – 5.29.
6. התפלגות גילים – כ-52.1% מתחת לגיל 18 וכ-1.5% מעל גיל 75.



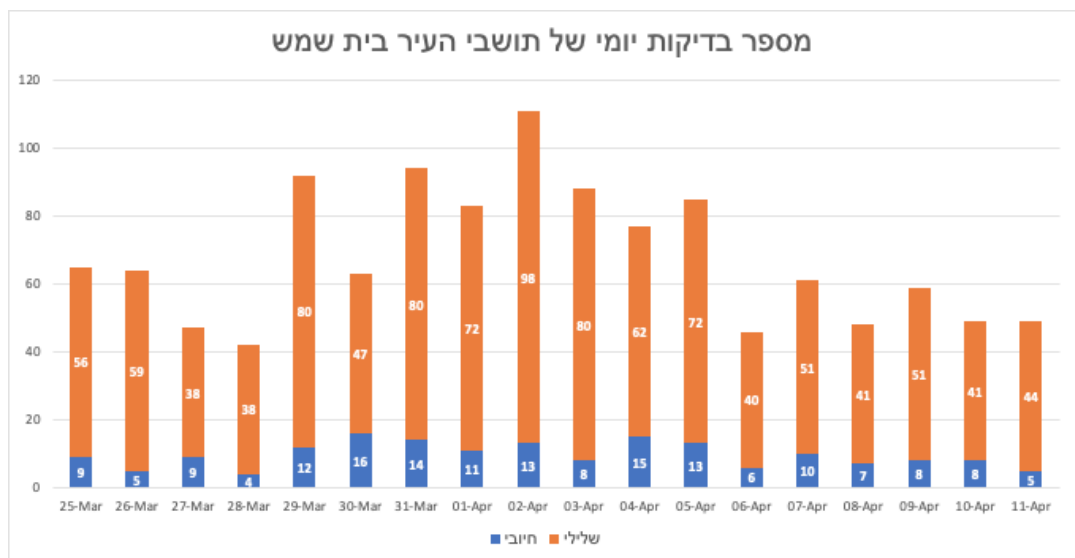
תחלואה בנגיף בבית שמש

1. יחס ההדבקה בבית שמש - בבית שמש ישנם 221 חולים (נכון ל-13 באפריל). נתון זה גבוה מהממוצע הארצי לכל 10,000 תושבים:



2. הגיל הממוצע של חולים בעיר הוא 34.5 (נכון ל-13 באפריל). ניכרת **מגמת עלייה בגיל החולים** (ב-6 באפריל היה הגיל הממוצע של החולים 33.2).

3. מספר הבדיקות המתבצעות בעיר על פני זמן:

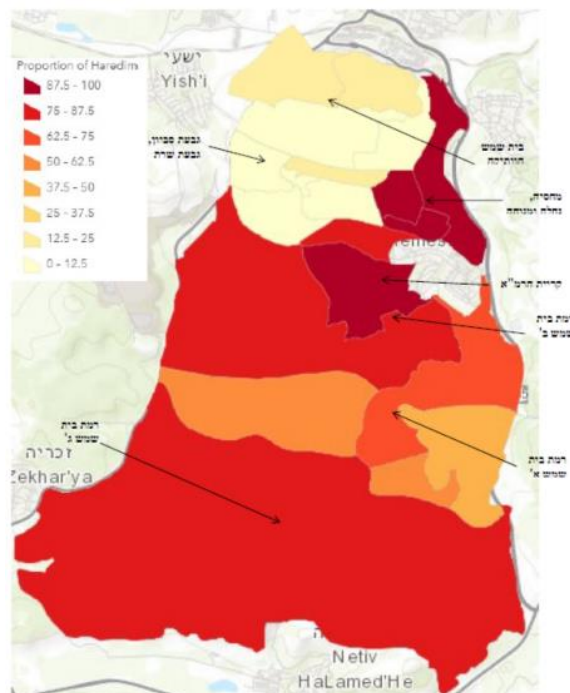


(מספר הבדיקות אינו כולל בדיקות חזרות לחולים מאומתים)

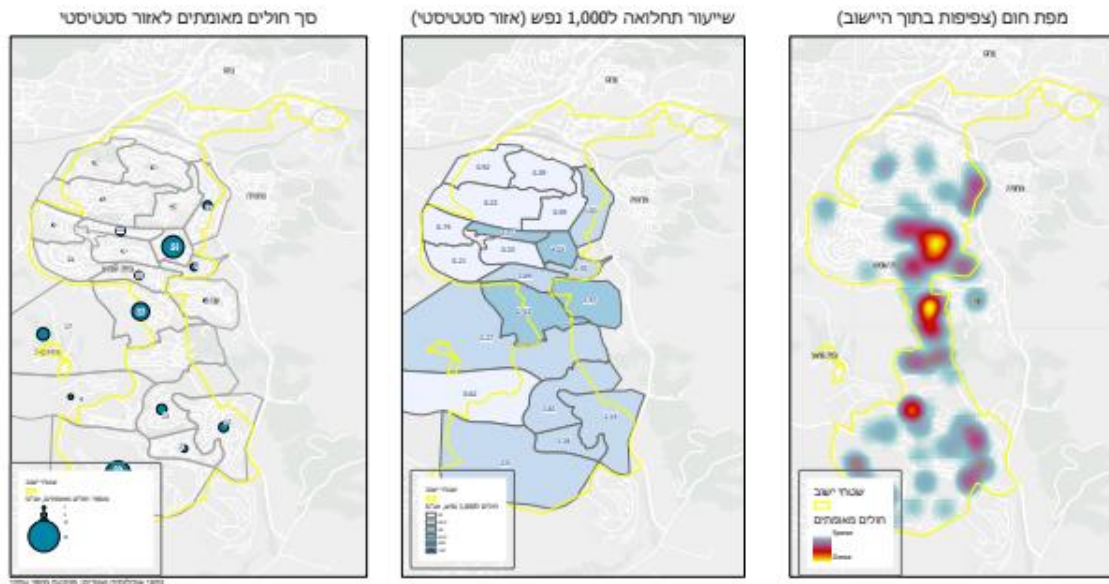
פריסת החולים בבית שמש

1. בית שמש מוגדרת כעיר בעלת רוב חרדי (65%), ומיעוט של חילונים ודתיים-לאומיים. **מרבית השכונות בבית שמש מאופיינות ברוב חרדי**, בפרט רמת בית שמש, קריית הרמ"א, מחסיה ומנוחה ונחלה. השכונות גבעת סביון, גבעת שרת ובית שמש הוותיקה הנמצאות בצפון-מערב העיר הן בעלות רוב שאינו חרדי.

2. **ריכוז החולים הגבוה ביותר נמצא בשכונות שבהן ריכוז החרדים גבוה**, ובפרט מחסיה, מנוחה ונחלה, קריית הרמ"א, רמת בית שמש ג'.
3. להלן מפה המציגה את ריכוז החרדים בכל שכונה בבית שמש:



4. להלן מפת חום המתארת את מיקום החולים בבית שמש:



5. מהשוואה בין המפות לעיל ניתן לראות כי **עיקר התחלואה הוא בשכונות החרדיות – מחסיה, רמת בית שמש וקריית הרמ"א.**

6. כמו כן, ניתן לראות כי **בשכונות שבהן אין רוב חרדי – גבעת שרת, בית שמש הוותיקה וגבעת סביון – הנמצאות בצפון העיר, ריכוז ההדבקה נמוך משמעותית מבשאר העיר.**