



ד' בניסן, התש"פ

29 מרץ 2020

סימוכין : 171101120

הודעה לעיתונות

מפה אפידמיולוגית לחיזוי ואיתור תסמינים

כחלק ממאמצי מערכת הבריאות בישראל להתמודדות עם נגיף הקורונה, משרד הבריאות, קופות החולים ומד"א, יחלו לבקש מכלל האזרחים לענות על שאלון סימפטומים קצר בכל יום.

בימים הקרובים ישלח לכלל אזרחי ישראל שאלון יומי על ידי קופות החולים ומד"א, במטרה לספק תמונת מצב של סימפטומים אופייניים שיכולים לרמוז על התפשטות הנגיף, ולסייע למערכת הבריאות בקבלת החלטות. השאלון היומי ישמש כ"WAZE" של הקורונה. ככל שיותר אנשים ימלאו את השאלון האנונימי מדי יום, כך למערכת הבריאות תהיה תמונה טובה יותר של סימפטומים הקשורים להתפשטות הקורונה בישראל.

המערכת פותחה עבור משרד הבריאות על ידי הסטרטאפ הישראלי, דיאגנוסטיק רובוטיקס, מהסטרטאפים המובילים בישראל בתחום הבריאות הדיגיטלית, בשיתוף קופות החולים, מד"א, ומכון ויצמן.

השאלון מהיר, קצר ונגיש, כך שכל אזרח יוכל למלא בקלות את השאלון מדי יום, ומטרתו ליצור מפה אפידמיולוגית ברזולוציה גבוהה, הכוללת עדכונים בזמן אמת, אשר תספק למערכת הבריאות תמונת מצב של סימפטומים אופייניים שיכולים לרמוז על מצב התפשטות התחלואה בישראל.

השאלון הינו אנונימי, המערכת אינה אוספת פרטים מזהים, כגון, שם, מספר הטלפון או תעודת זהות, ואף גורם לא יוכל ליצור קשר בשום שלב עם המשיבים לשאלון. המשיבים יתבקשו להזין את שם היישוב והרחוב שבו הם גרים, ללא מספר בית, על מנת שניתן יהיה לייצר את המפה הגיאוגרפית של התסמינים. בזכות המידע הגאוגרפי ניתן יהיה לבחון באלו אזורים ישנה עליה/ירידה בתסמינים



רלוונטיים לנגיף. הפצת השאלון תהיה הדרגתית בימים הקרובים באמצעות קופות החולים, בטרם השאלון יופץ לכלל האוכלוסייה בכל יום.

מילוי השאלון אינו תחליף לפניה לטיפול רפואי!

פרופסור ערן סגל ופרופ' בני גיגר ממכון ויצמן למדע ופרופ' יובל דור מהאוניברסיטה העברית פיתחו גרסה ראשונה של שאלון יומי לציבור והפיצו אותה לפני שבועיים. **פרופ' ערן סגל**: "קבוצת המחקר שלי במכון ויצמן למדע גאה להיות חלק מהמאמץ לאיתור וניבוי מראש של מוקדי התפשטות נגיף קורונה בישראל. שאלון תסמיני קורונה שימולא על ידי כלל הציבור הוא כלי שיכול לסייע בקבלת תמונה רחבה של התחלואה."

"בניית המערכת היא פרי עבודה משותפת של גורמים רבים במערכת הבריאות בישראל", אומר **יונתן עמיר, מנכ"ל ומייסד שותף של דיאגנוסטיק רובוטיקס**: "פרופ' רן בליצר ומכון המחקר של קופת חולים כללית שעמלו על פיתוח פרוטוקול התשאול הקליני הרלוונטי הנדרש, ונציגי קופות החולים ומד"א אשר הסכימו לדחוף את הפרויקט קדימה בהובלתו של אגף בריאות דיגיטלית במשרד הבריאות. התגייסנו למשימה ואנו מאמינים שהמערכת החדשה תסייע למערכת הבריאות. המערכת הנשענת על בינה מלאכותית מביאה בשורה משמעותית בתחום ואנו ממשיכים בפיתוח מאסיבי של היכולות הטכנולוגיות שלה, והתאמתה לתרחישים נוספים שיסייעו לארגוני הבריאות. פנו אלינו בשבועות האחרונים ממשלות שונות ומתוך אחריות אתית עמוקה - החלטנו להטמיע את המערכת קודם כל בישראל."

גב' אסתי שלי, ראש אגף בריאות דיגיטלית במשרד הבריאות: "אני קוראת לכולם לסייע לנו לייצר תמונה טובה יותר של הסימפטומים בציבור – תספרו לנו כל יום איך אתם מרגישים. דקה אחת ביום למילוי השאלון תסייע בצורה משמעותית למערכת הבריאות."

החברה הישראלית דיאגנוסטיק רובוטיקס הוקמה על ידי יונתן עמיר, ד"ר קירה רדינסקי ופרופסור משה שוהם ומפתחת מערכות בינה מלאכותית לאוטומציה וחיזוי בעולם הדיאגנוסטיקה הרפואית.



אגף הסברה ויחסים בינלאומיים
דוברות
Spokesman Office

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

פרופ' רן בליצר, ראש מערך החדשנות בכללית ואחד מהשותפים המובילים לתכנון וגיבוש המהלך הלאומי: "אנו זקוקים בעת הזו לכלים חדשניים שיספקו לנו מידע מודיעיני עדכני מהשטח. המיזם הזה יהיה העיניים והאוזניים שלנו בקהילה, כדי להבין את מגמות התחלואה והיכן צריך למקד מאמצים והגנה על אוכלוסיות בסיכון. גיבשנו כולנו יחד שאלון בעקבות המאמר המשותף עם מכון ויצמן, והפעילות המתואמת בעזרת התשתית של מכון ויצמן מול הציבור, ובתוך הקופות בעזרת התשתית של חברת דיאגנוסטיק רובוטיקס, תאפשר כיסוי מירבי ותמונה רחבה ככל האפשר."

בברכה,

אייל בסון

דובר משרד הבריאות