נתוני קורונה – נתוני מעבדה

	האם מדובר	קוד מעבדה	תוצאה	תאריך תוצאה	תאריך קבלת
1	בבדיקה				הבדיקה במעבדה
1	ראשונה של				
1	הנבדק.ת				
	Yes/No	קטגוריאלי	חיובית/שלילית/ לא	DD/MM/YYYY	DD/MM/YYYY
			בוצע/בעבודה/ לא וודאי	החל מה-11 למרץ	החל מה-11 למרץ

:הרקע לנתונים

במסגרת התפרצות נגיף ה- COVID-19, הוקם מערך מעבדות לבדיקת נוכחות הנגיף באזרחים שיש חשד שנדבקו בנגיף. עם הזמן התווספו עוד ועוד מעבדות שביצעו בדיקות לנגיף.

בטבלה זו ניתן למצוא ברמה היומית את תאריכי קבלת הדגימות במעבדה, תאריכי קבלת התוצאות, תוצאות הבדיקות וכן קידוד של המעבדות המבצעות. בנוסף, ישנו אינדיקטור המעיד האם הבדיקה הינה הבדיקה הראשונה של הנבדק.ת.

מערך הבדיקות החל לבדוק דגימות בפברואר, אולם בשלל חשש לפרטיות החולים, המידע מונגש החל מה-11 במרץ 2020.

יש לשים לב שהטבלה מעודכנת עד ליום השליפה ולכן הנתונים בימים האחרונים של הטבלה יכולים להשתנות בהמשך (למשל בדיקות שבעבודה יכולות להפוך לשליליות או חיוביות בהמשך).

שאלות השראה שניתן לענות עליהן בעזרת הנתונים הללו:

- א. משך זמן עד קבלת תשובה
- ב. שינויים ביעילות מנגנון הבדיקות לאורך זמן
- ג. היחס בין מספר החיובים ומספר הבדיקות

הסבר למשתנים בטבלה:

- 1. test_date: תאריך קבלת הבדיקה במעבדה, בפורמט של DD/MM/YYYY:
- 2. **results_date**: תאריך תוצאה. תאריך שבו התקבלה התוצאה במעבדה, בפורמט של DD/MM/YYYY
 - 3. **corona_result**: תוצאות בדיקת הקורונה. משתנה קטגוריאלי, 5 קטגוריות:
 - חיובי- נושא את הנגיף -
 - שלילי אינו נושא את הנגיף -
 - לא בוצע- הבדיקה נלקחה אך לא בוצעה -
 - בעבודה- הבדיקה נמצאת כעת בעבודה
 - לא וודאי תשובה לא וודאית
- 4. **lab_id**: קוד מעבדה. קטגוריאלי. כל קוד מייצג מעבדה שונה. אין חשיבות לערך הספרה. קודי המעבדה נבחרו באופן שרירותי.
- 5. Is_first_test: האם הבדיקה/התוצאה מייצגת את הבדיקה הראשונה של הנבדק.ת. ערכים yes/no.