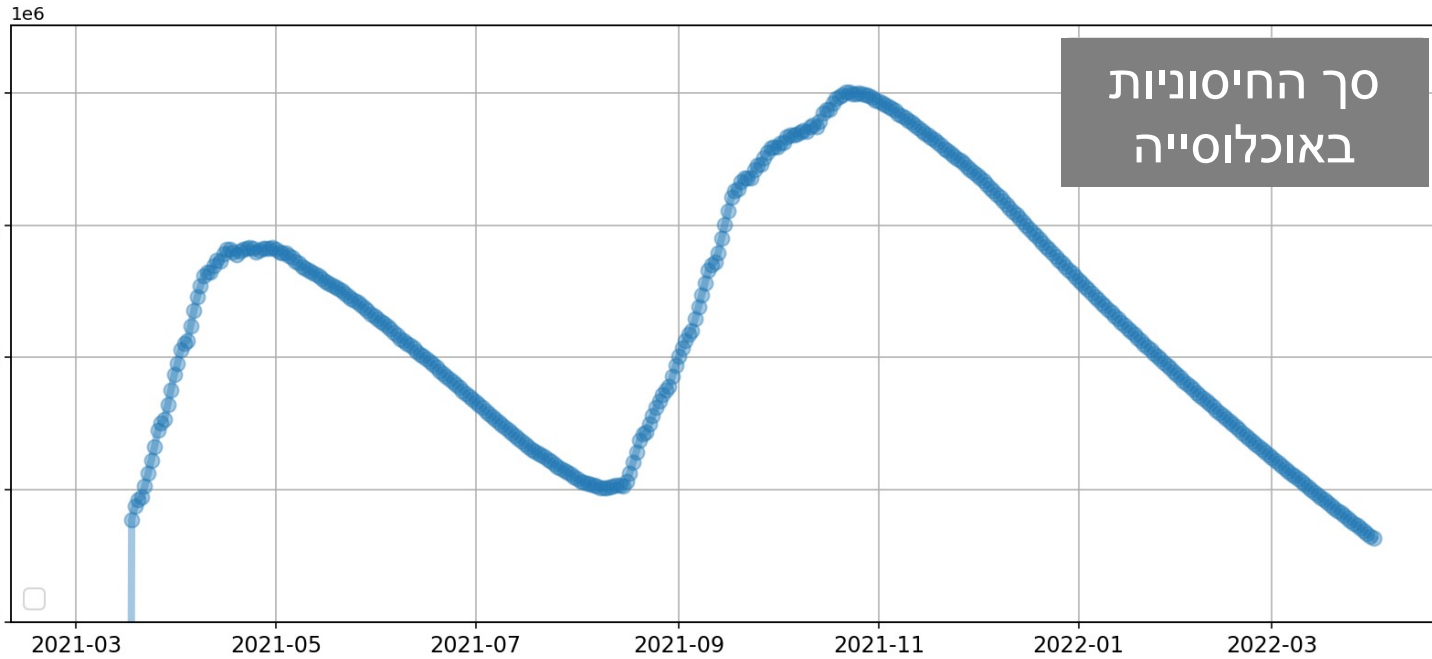


# נגיף קורונה: הערכת מצב

פרופסור ערן סגל, מכון ויצמן למדע

23/11/2021

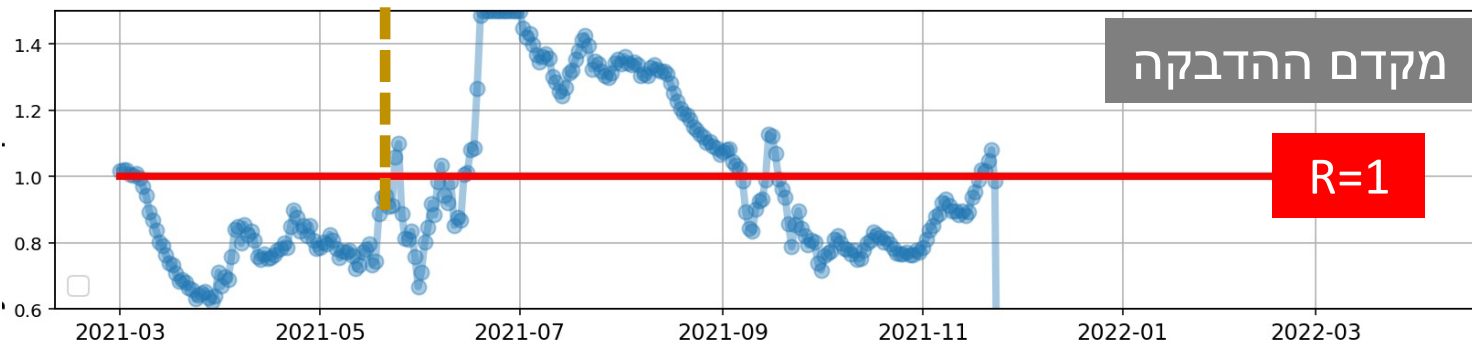
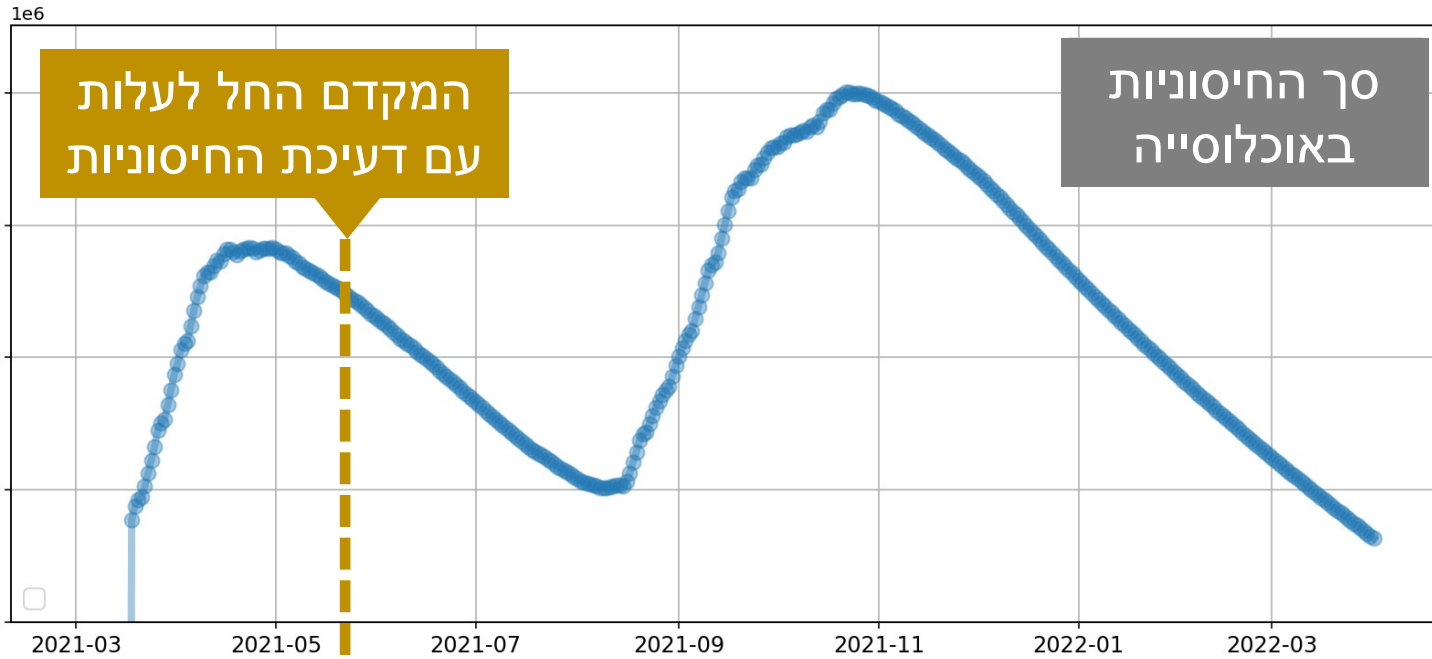
# רמת החיסוניות של כלל האוכלוסייה לחלה לרדת בתחילת נובמבר



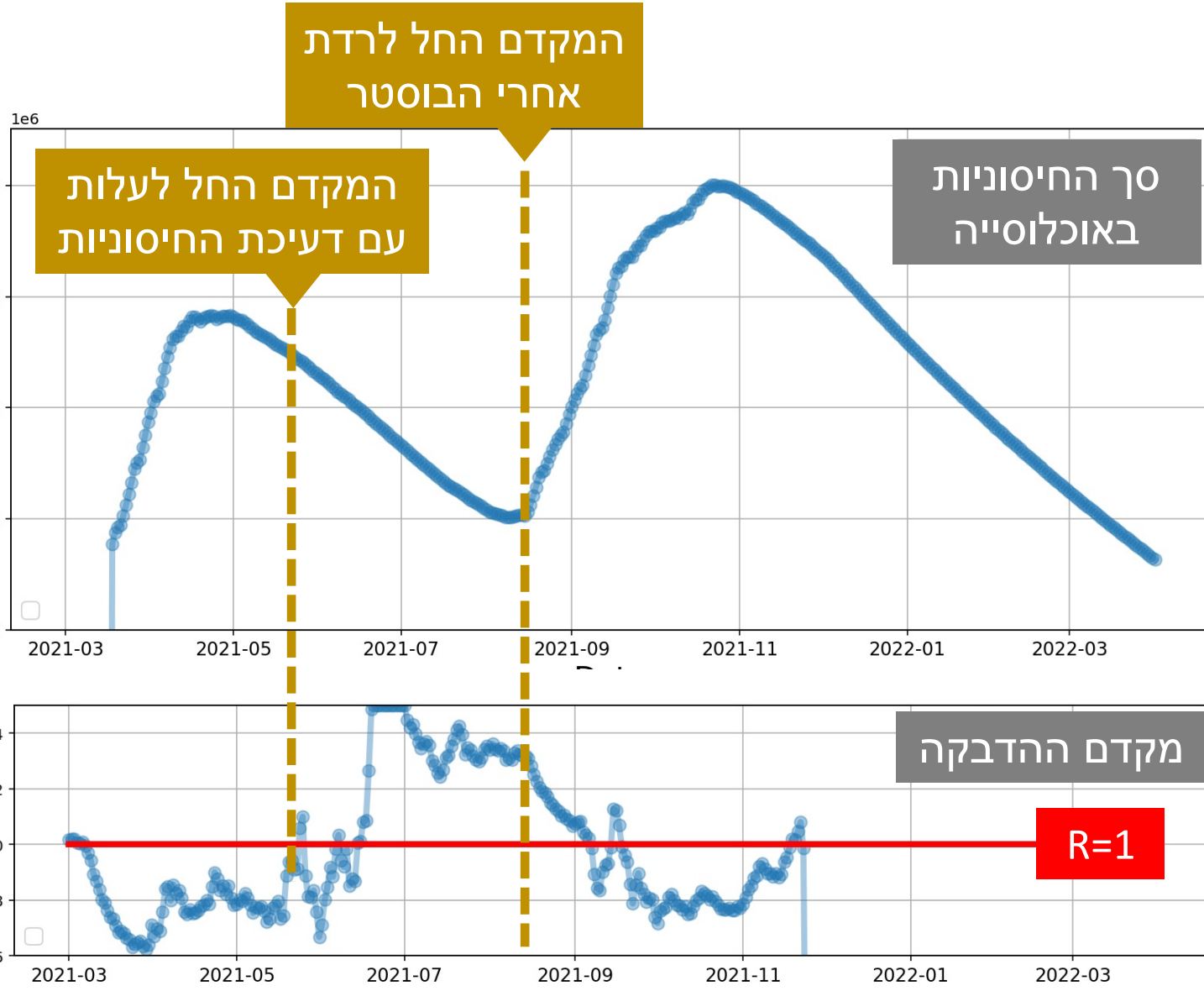
רמת החיסוניות של כלל האוכלוסייה  
החלה לרדת בתחילת נובמבר

- סך החיסוניות מתייחס למחלימים + מחוסני מנה 2 + מחוסני בוסטר, בהנחת דעיכה חיסונית לפי נתוני משרד הבריאות
- דעיכה ראשונה בסך החיסוניות החלה במאי 2021 עם דעיכת מחוסני מנה 2
- רמת החיסוניות עלתה בעקבות הבוסטר
- רמת החיסוניות הגיעה לשיא גם בעזרת גידול במספר המחלימים
- רמת החיסוניות החלה לדעוך שוב בתחילת נובמבר 2021
- אם לא נחסן עוד אנשים, רמת החיסוניות תמשיך לדעוך בחודשים הקרובים

# שינויי המגמה במקדם ההדבקה תואמים את שינויי המגמה בחיסוניות



# שינויי המגמה במקדם ההדבקה תואמים את שינויי המגמה בחיסוניות



# שינויי המגמה במקדם ההדבקה תואמים את שינויי המגמה בחיסוניות



# שינויי המגמה במקדם ההדבקה תואמים את שינויי המגמה בחיסוניות



## • הסיבות לעלייה במקדם

- ירידה בהקפדה על ההנחיות
- גידול בהדבקות בקרב ילדים
- תחילת מגמת דעיכה בחיסוניות הכללית (מחלימים + מחוסני 2 מנות + בוסטר)

## • המלצות: העלאת רמת החיסוניות

- חיסון שליש מבני 5-11 (43% מהמאומתים) עשוי להוריד את המקדם ב-0.1-0.2
- חיסון חצי מהלא מחוסנים (כ-600 אלף, 24% מהמאומתים) יוריד את המקדם ב-0.1
- חיסון 1.1 מיליון הזכאים לבוסטר (11% מהמאומתים) יוריד את המקדם ב-0.1 ויבלום את המשך הירידה בסך החיסוניות
- ייתכן שהחלה ירידה מסוימת בהגנת הבוסטר, יש לעקוב
- חיזוק ההקפדה על התו הירוק מעל גיל 12