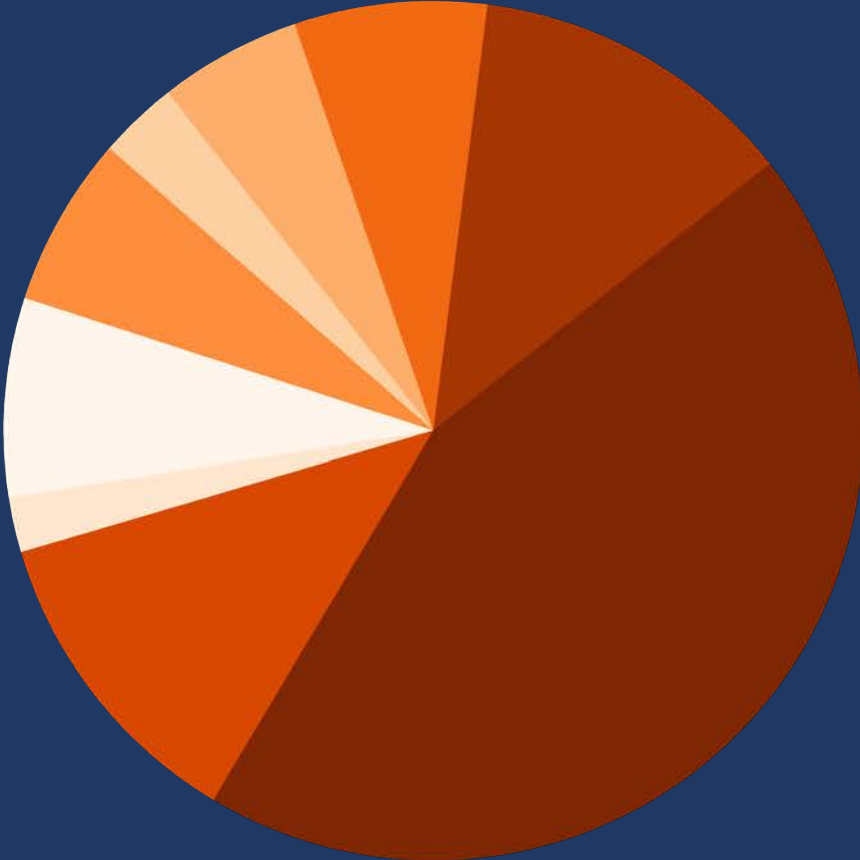


חיסון COVID-19 נגד נגיף הקורונה

באנשים (גילאי +12) עם תסמונת דאון:

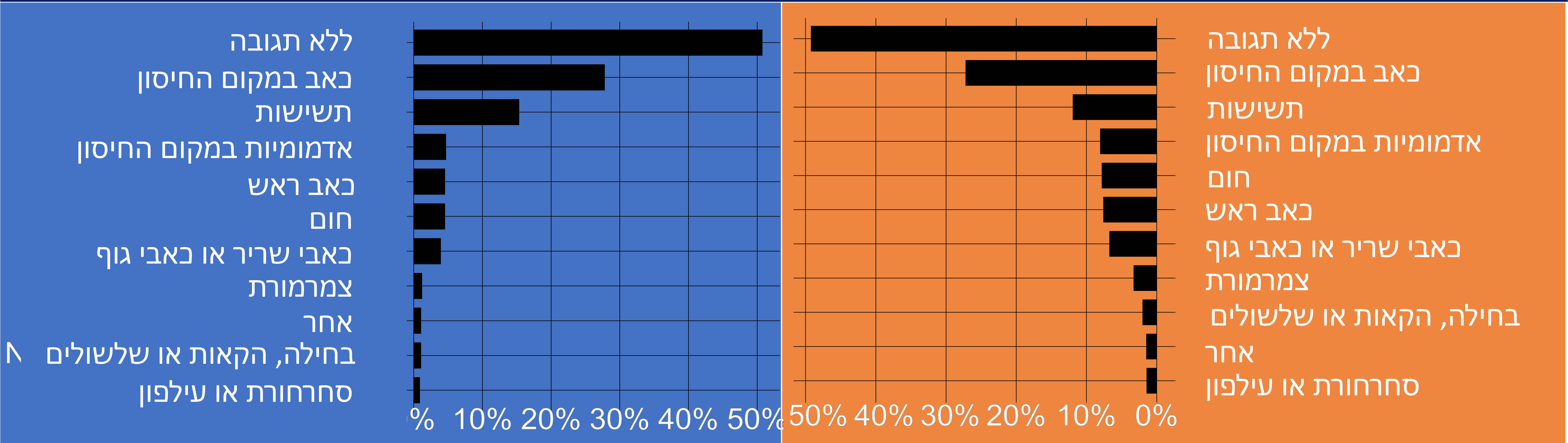
סקר מאת "THE TRISOMY 21 RESEARCH SOCIETY"

מסקנות מרכזיות	משתתפי המחקר										
בהתאם למידע מהאוכלוסייה הכללית, הסקר שלנו, שנערך על 1708 מחוסנים בעלי תסמונת דאון, הראה שהחיסון נגד COVID-19 בטוח ואפקטיבי לאנשים עם תסמונת דאון: - מרבית הנבדקים לא חוו כלל תופעות לוואי או חוו תופעות לוואי מתונות. - פחות מ-1% מהמחוסנים נדבקו בנגיף הקורונה לאחר קבלת החיסון. - כל הנבדקים בעלי תסמונת דאון אשר נדבקו בנגיף לאחר קבלת החיסון החלימו לגמרי.	1895 משתתפים בגילאי +12 1708 (90.1%) קיבלו מנה אחת לפחות 1482 (86.7%) קיבלו גם מנה שנייה 187 (9.8%) לא קיבלו מנת חיסון כלל 36 (20%) כי החיסון טרם היה זמין 15 (9%) בגלל סיבות רפואיות 129 (70%) בגלל סיבות אחרות  ארה"ב: 751 ברזיל: 209 אנגליה: 202 קנדה: 123 איטליה: 109 צרפת: 91 הודו: 51 ספרד: 35 אחר: 127 יצרני החיסון <table> <tr> <td>פיזר - ביונטק</td> <td>58.1%</td> </tr> <tr> <td>מודרנא</td> <td>19.1%</td> </tr> <tr> <td>אוקספורד-אסטרזנקה / קובישילד</td> <td>19.5%</td> </tr> <tr> <td>גיונסון אנד ג'ונסון</td> <td>1.3%</td> </tr> <tr> <td>אחר</td> <td>2%</td> </tr> </table>	פיזר - ביונטק	58.1%	מודרנא	19.1%	אוקספורד-אסטרזנקה / קובישילד	19.5%	גיונסון אנד ג'ונסון	1.3%	אחר	2%
פיזר - ביונטק	58.1%										
מודרנא	19.1%										
אוקספורד-אסטרזנקה / קובישילד	19.5%										
גיונסון אנד ג'ונסון	1.3%										
אחר	2%										

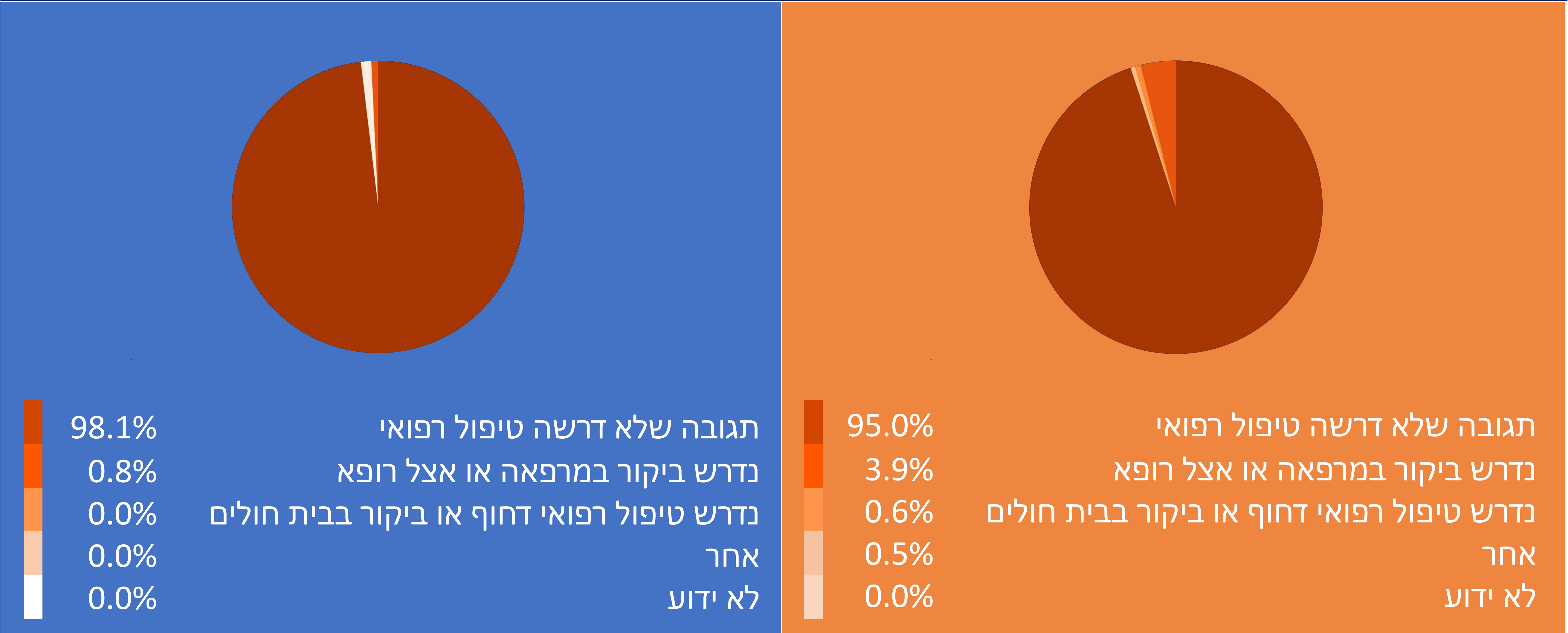
תוצאות מחולקות לפי שכבות גיל

גילאי 12-17 (329 נבדקים)	גילאי +18 (1379 נבדקים)
--------------------------	-------------------------

תגובות דומות לאלו שדווחו מאנשים ללא תסמונת דאון



תגובות מעטות דרשו טיפול רפואי



0.8% מהאנשים המחוסנים נדבקו בנגיף הקורונה לאחר החיסון

0.3% מהם בני 12-17	0.9% מהם בני +18
<u>מקרה אחד אחרי מנה שנייה של החיסון</u> - אחרי יותר מ-60 יום מקבלת המנה השנייה - לא אושפז בבית חולים - תסמינים היו למשך 10 ימים - החלמה מלאה	<u>5 מקרים אחרי מנה שנייה</u> - כולם אחרי 60 יום - ללא אושפוזים בבית חולים - כולם החלימו <u>8 מקרים אחרי מנה ראשונה</u> - שניים אושפזו - כולם החלימו

מגבלות המחקר

- נבדקי המחקר ממדינות שונות עם מערכות בריאות שונות ומשאבים אחרים; לכן מסקנות עלולות לא להתאים לכל רקע
- מרבית המשתתפים הם בוגרים (81%)
- ממוצע הזמן בין מתן מנה שנייה לחיסון והשתתפות במחקר היה 112 ימים ולכן אינו מתייחס להגנה ארוכת טווח

תודות

קבוצת עבודה של העמותה המחקרית לחקר תסמונת דאון (T21RS) פיתחה את הסקר, בתמיכה כלכלית ובסיוע בהפצה על ידי הארגונים הבאים: Down Syndrome Affiliates in Action (DSAIA), Down Syndrome Medical Interest Group-USA (DSMIG-USA), GiGi's Playhouse, Jerome Lejeune Foundation, LuMind IDSC Foundation, The Matthew Foundation, National Down Syndrome Society (NDSS), and the National Task Group on Intellectual Disabilities and Dementia Practices (NTG). הארגונים הבינלאומיים הבאים ואחרים, העוסקים במחקר בתסמונת דאון הינם חברים בקבוצת ייעוץ המספקת שירותי ייעוץ לתכנון סקרים ופענוח תוצאותיהם: the Global Down Syndrome Foundation (USA), DSA (UK), DSMIG (UK), DSMIG (USA), DSRF-UK, DSI, DSE international, Trisomie21-France, Down España, National Down Syndrome Congress (NDSC), Down Madrid, Fundació Catalana Síndrome de Down (Spain), EDSA, Royal College of Psychiatrists, CoorDown (Italy), Associazione Italiana Persone Down (AIPD; Italy), AFRT (France), Fundación Iberoamericana Down 21 (Spain), FIADOWN (Latin America), Federação Brasileira das Associações de Síndrome de Down (Brazil) and the European Down Syndrome Association. אנו מודים לתמיכה של DS-Connect® (The Down Syndrome Registry) שנתמך על ידי the Eunice Kennedy Shriver National Institute of Child Health and Human Development (NICHD), NIH עבור ההפצה של הסקר בקרב חולים ובני משפחותיהם. אנו מבקשים גם להודות למשפחות הרבות ולרופאים שתרמו לסקר.