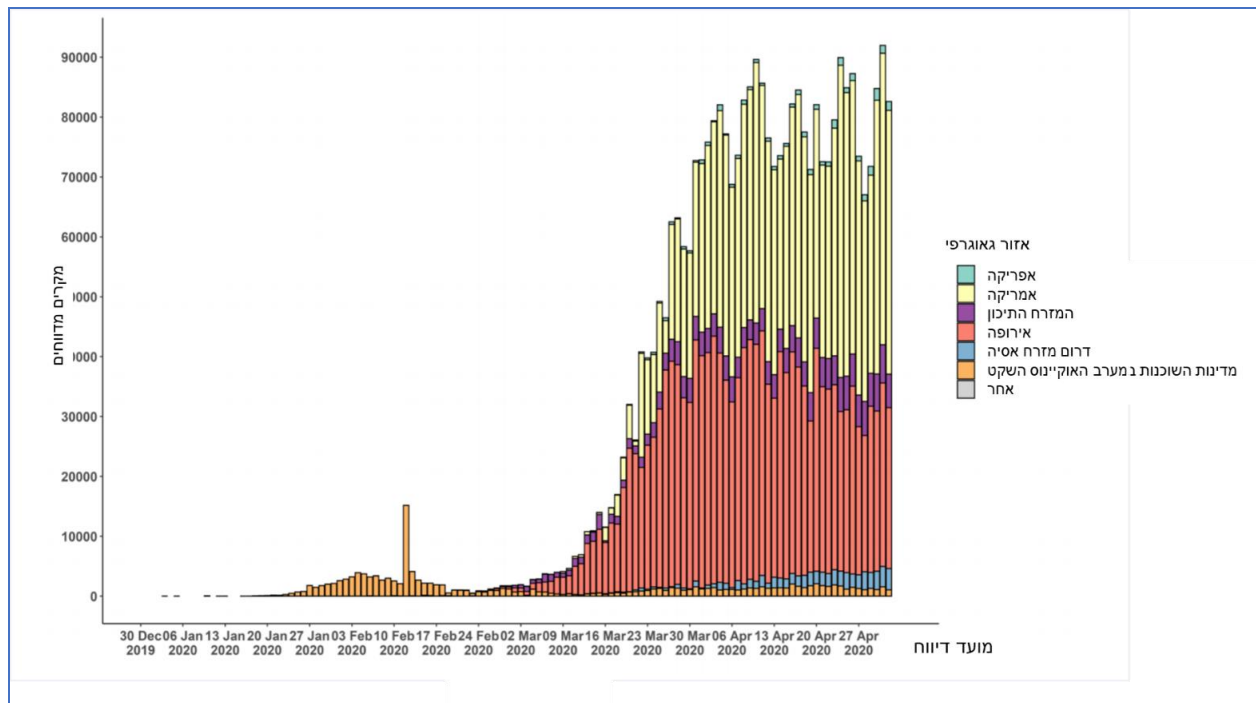


נספח

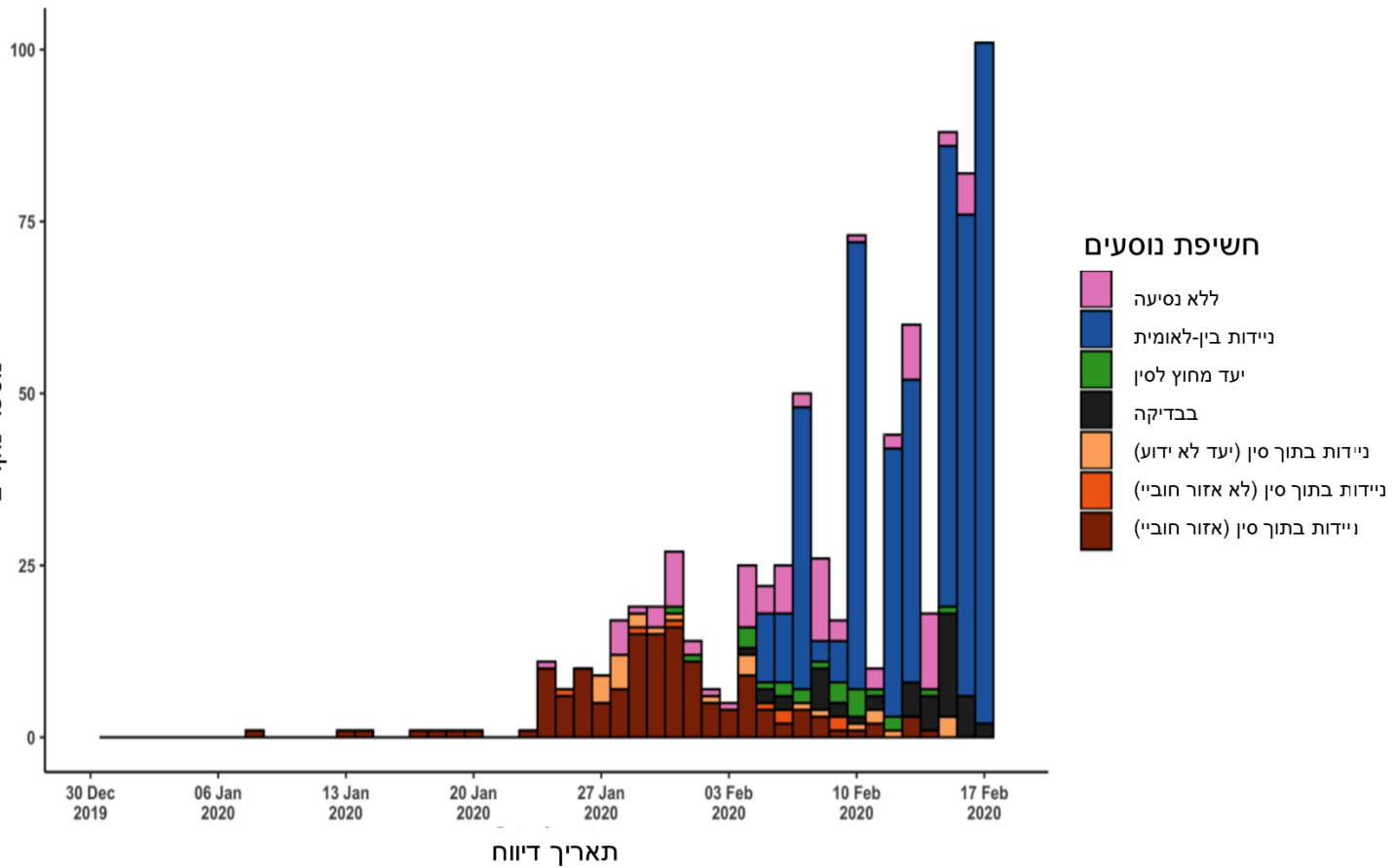
איור 1. התפשטות נגיף הקורונה על פי היקפים ומרחב גאוגרפי

מקור: ארגון הבריאות העולמי [14].

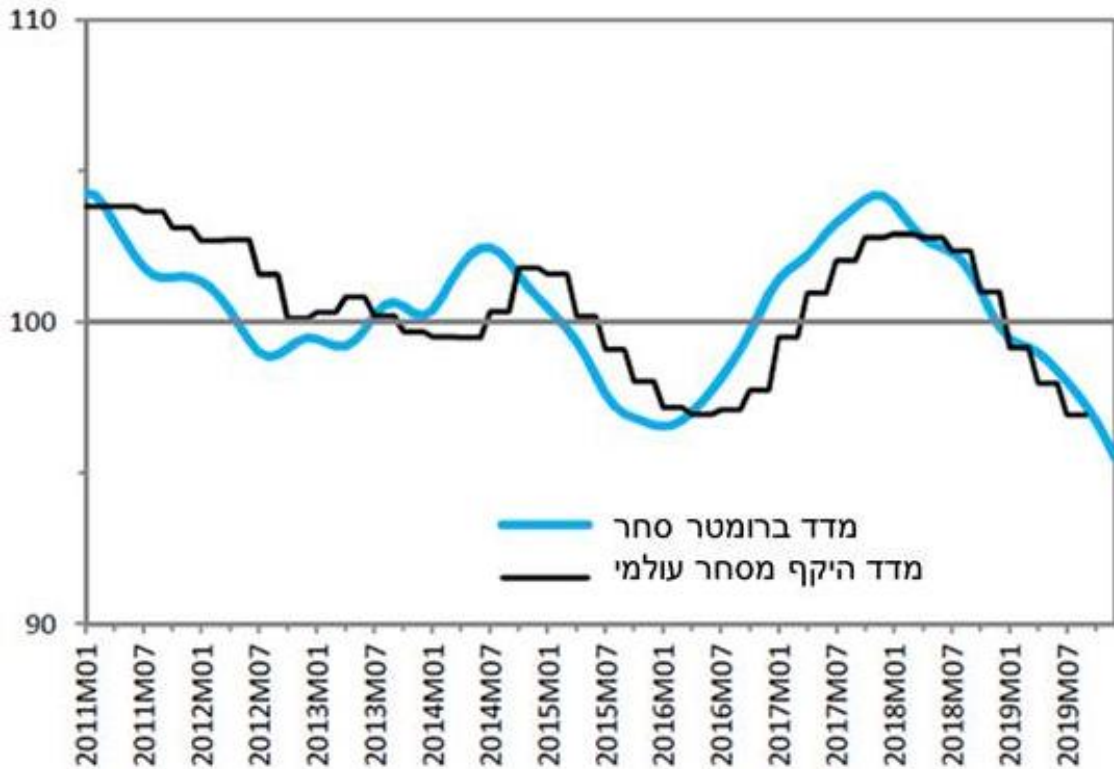


איור 2. התפלגות ההדבקות בתחילת תקופת ההפצה של נגיף הקורונה, כולל פילוג לקבוצות אוכלוסייה שנדגמו בסין (נדבקים סינים שלא היו בנסיעה, נדבקים שאינם סינים, סינים בנסיעה באזורים בסין או מחוצה לה)

הממצאים תומכים בהשערה שכבר מראשית ההתפרצות המגפה הופצה ברובה על-ידי נוסעים, אם בתוך אזורים שונים של סין ואם מחוצה לה. מקור: ארגון הבריאות העולמי [14].



איור 3. היקף הסחר העולמי על פי ברומטר סחר של ארגון הסחר העולמי [16]



טבלה 1. מתאם בין פריצת מחלות לבין תשואות במסחר הבין-לאומי – על פי מדד MSCI (Morgan Stanley Capital International) [11]

השפעה על שוקי מסחר			שנה	המחלה
שישה חודשים	שלושה חודשים	חודש אחד		
-3.25	-4.64	-0.46	1981	איידס - HIV/AIDS
-4.3	-4.67	-2.79	1994	דבר ריאתי - Pneumonic Plague
21.51	16.36	8.64	2003	סארס - SARS
10.05	2.77	-0.18	2006	שפעת העופות - Avian Flu (H5N1)
9.68	7.09	1.07	2006	קדחת דנגה - Dengue Fever
39.96	19.73	10.9	2009	שפעת חזירים - Swine Flu (H1N1)
13.61	7.02	-2.35	2010	התפרצות כולרה - Cholera Outbreak
8.58	2.15	-0.29	2013	מרס - MERS
4.37	2.37	-0.09	2014	אבולה - Ebola
2.29	1.92	-1.71	2014	חצבת / אדמת - Measles/Rubeola
0.57	-0.88	-6.05	2016	זיקה - Zika
-3.49	-13.74	-7.42	2018	אבולה - Ebola
12.02	4.51	6.46	2019	חצבת / אדמת - Measles/Rubeola
8.5	3.08	0.44		המתאם הממוצע

מקורות

[11] Schwab C. 2020. FACTSET Database of Jan. 2020.
<https://www.factset.com/products-data>

[14] World Health Organization (WHO). 2020. Annual Reports.

[16] World Trade Organization. 2020. Trade Barometer. WTO. Viewed May 2020.
https://www.wto.org/english/news_e/news20_e/wtoi_17feb20_e.htm