

שימוש בהרדמה כללית לטיפול שיניים בילדים - על ציר הזמן

ד"ר סיגל מזור, גב' נגה רמות, ד"ר יעל וולף שגיא, ד"ר דורון נצר, ד"ר חגי סלוצקי

שירותי בריאות כללית



צעד לפני
בשביל הבריאות שלך



- ❖ חוק ביטוח בריאות ממלכתי – טיפולי שיניים מחוץ לסל
- ❖ מחלת העששת הינה המחלה הנפוצה ביותר בילדים
- ❖ יולי 2010 – טיפולי שיניים לילדים מוכללים בסל הבריאות
- ❖ הרדמה כללית לטיפול שיניים לסובלים מעששת הילדות המוקדמת כלולה בסל עד גיל 5



בריאות
הפה
והשיניים

חלק בלתי
נפרד

מהבריאות
הכללית

❖ זיהוי היקף השימוש ומאפייני המשתמשים בהרדמה כללית לטיפול שיניים בעששת הילדות המוקדמת



❖ ממצאי המחקר יוכלו לספק בסיס להתערבויות מניעתיות וקידום בריאות

- **אוכלוסיה:** מבוטחי הכללית עד גיל 5 שעברו טיפול שיניים ב"כללית סמייל"

- **תקופה:** 2010-2021

- נבחנו:

- ✓ מגמות בפרופורציית המטופלים בהרדמה כללית לפי "שנות סל"

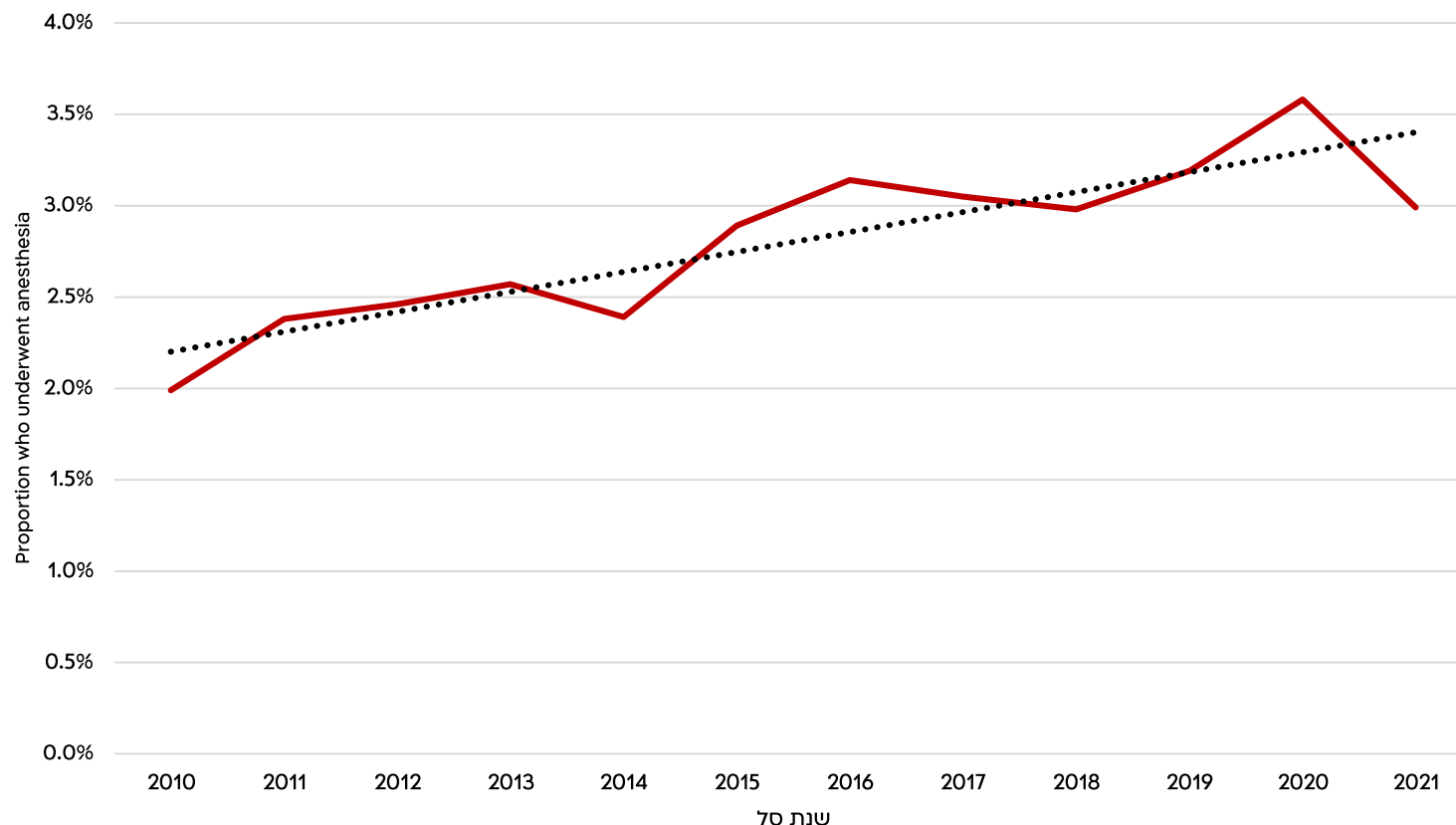
- ✓ קשרים בין מאפיינים סוציו-דמוגרפיים ושימוש קודם בשירות בילדים באותה משפחה

לבין השימוש בשירות

- **ניתוח הנתונים:** מבחנים חד-משתניים ומודל רגרסיה לוגיסטית רב-משתני

תוצאות

בין 2010 ל-2021 טופלו 423,102 ילדים עד גיל 5 במסגרת "כללית סמייל".
17,478 (4.13%) עברו הרדמה אחת לפחות בטיפול שיניים.



לאורך השנים חלה עליה בשיעור זה
(p for trend < 0.001)

פרופורצית הילדים שעברו הרדמה כללית לטיפול שיניים מתחת לגיל 5 במסגרת כללית סמייל, לפי שנים

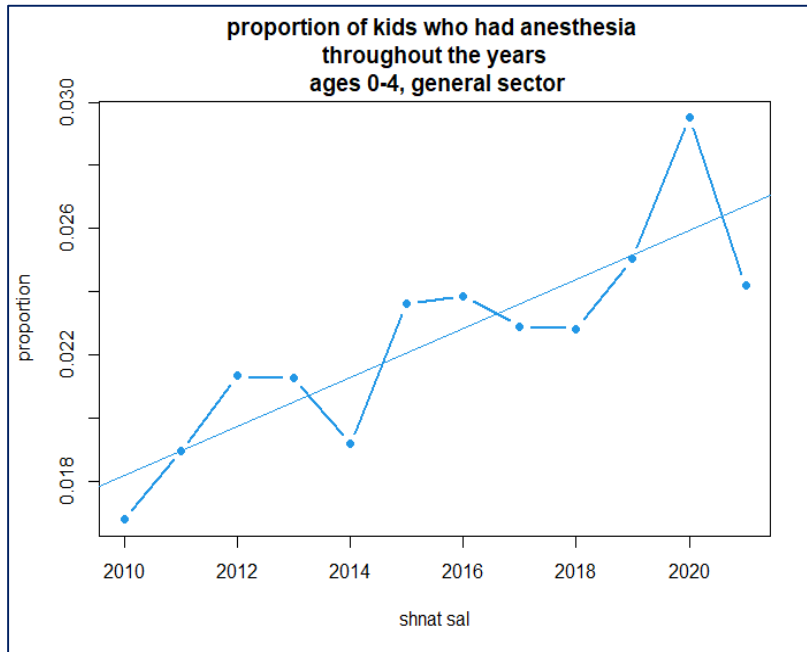


מגמות לפי מגזר

עליה דומה נצפתה במגזר הכללי והערבי, אך לא בחרדי,
שם הגיע השימוש בהרדמות לשיא בשנת 2017 ובהמשך ירד בחדות

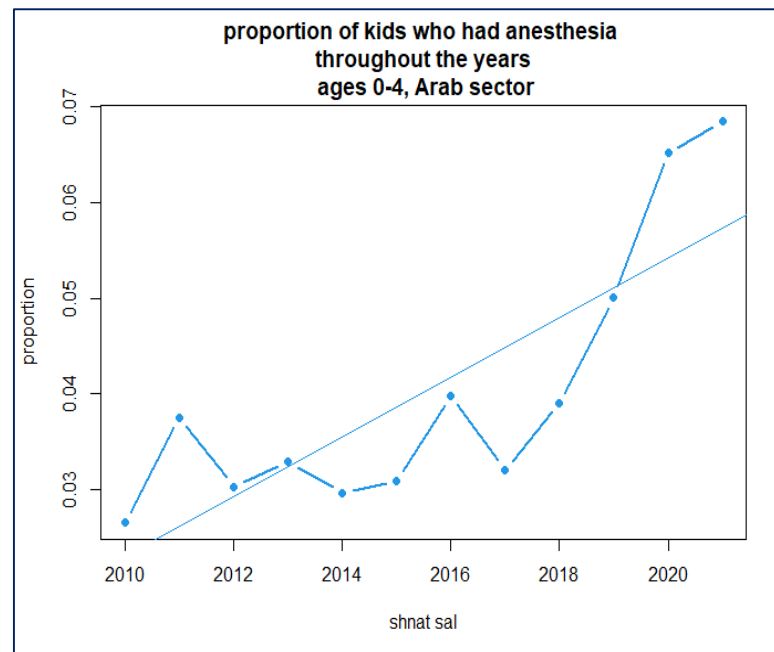
מגזר כללי

p for trend < .001



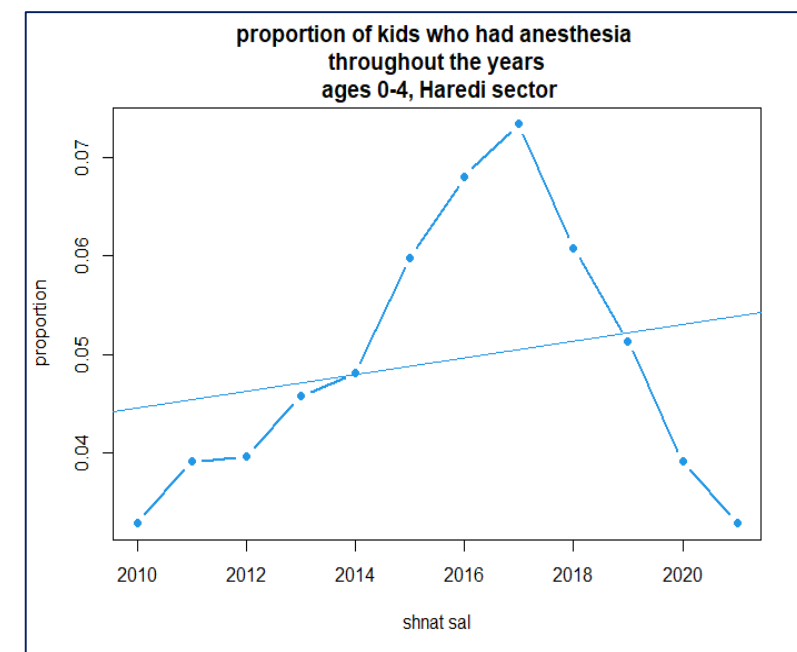
מגזר ערבי

p for trend < .001

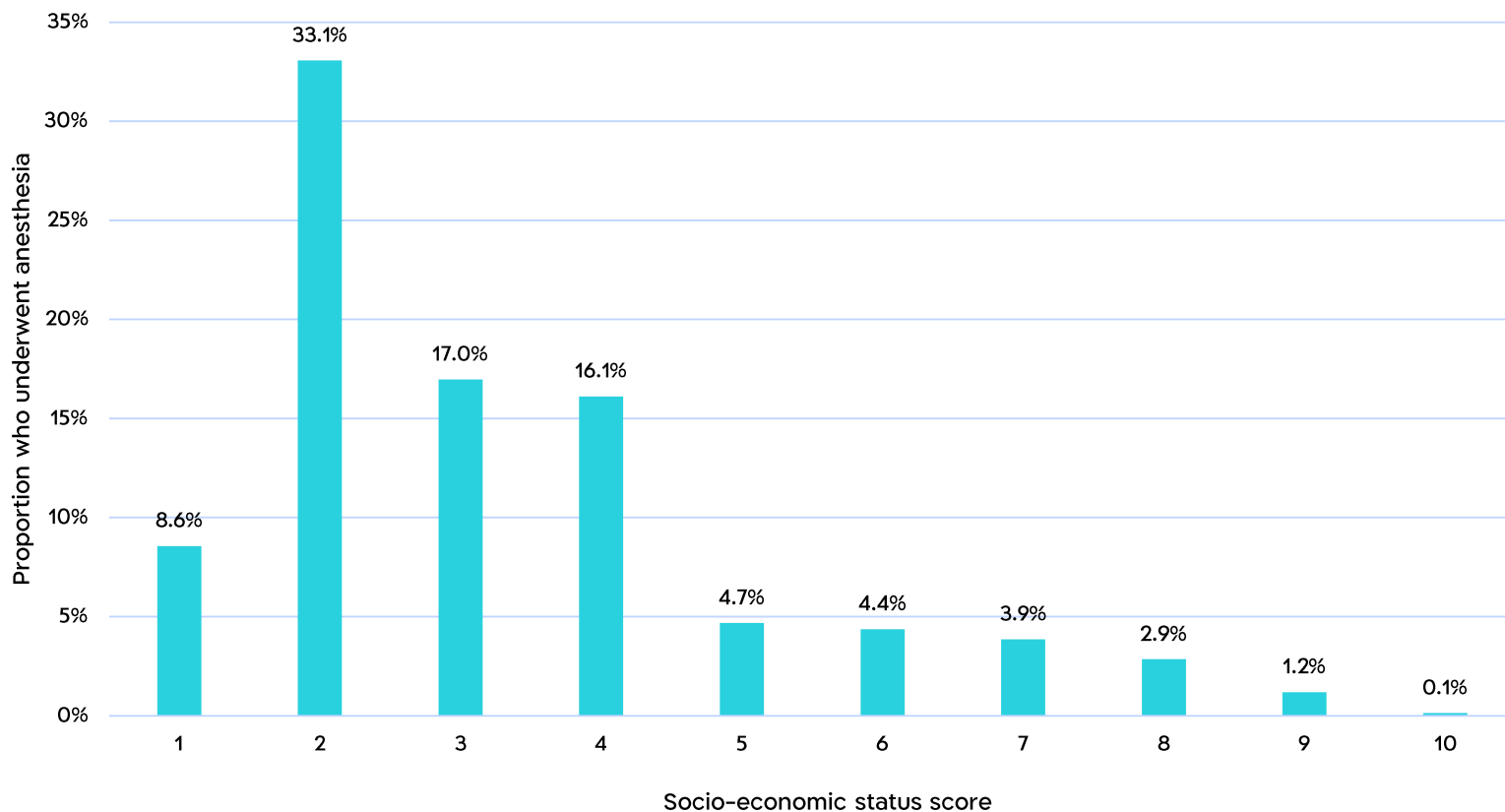


מגזר חרדי

p for trend- NS



פרופורצית הילדים שעברו הרדמה כללית לטיפול שיניים מתחת לגיל 5 במסגרת כללית סמייל, לפי מצב סוציו-אקונומי



תוצאות

בניתוח חד משתני,
בלט הקשר ההפוך
בין ציון מצב סוציו-
אקונומי נמוך
לשימוש בהרדמה

תוצאות

ממצאי המודל הרב-משתני הצביעו על מספר מאפיינים הקשורים ($p < 0.001$) לשימוש בשירות:



משתנה	OR	P value
מין – בנות ביחס לבנים	0.93	<0.01
מגזר – ערבי ביחס לכללי	1.15	<0.01
מגזר – חרדי ביחס לכללי	1.62	<0.01
ציון סוציו (ככל שעולה, הסיכון יורד)	0.92	<0.01
ילדים עם אחים שעברו הרדמה קודם לכן לעומת ילדים בלי אחים שעברו הרדמה	6.54	<0.01

מסקנות והמלצות

זוהו מאפיינים הקשורים עם סיכון מוגבר לביצוע טיפול שיניים בהרדמה בילדים עד גיל 5, המהווה סמן-סיכון לתחלואה דנטלית.

בהעדר הפלרת מי שתיה, ניתן ורצוי להשתמש בממצאי המחקר לפיתוח תכניות מניעה ממוקדות לילדים בקבוצות הסיכון.



מניעה היא הטיפול הטוב ביותר

תודה רבה על ההקשבה